



Documentazione di riferimento delle API di Transcribe

Transcribe



Versione API 2017-10-26

Copyright © 2023 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Transcribe: Documentazione di riferimento delle API di Transcribe

Copyright © 2023 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

I marchi e il trade dress di Amazon non possono essere utilizzati in relazione a prodotti o servizi che non siano di Amazon, in qualsiasi modo che possa causare confusione tra i clienti o in qualsiasi modo che denigri o discrediti Amazon. Tutti gli altri marchi non di proprietà di Amazon sono di proprietà delle rispettive aziende, che possono o meno essere associate, collegate o sponsorizzate da Amazon.

Table of Contents

Benvenuto	1
Amazon Transcribe Service	2
Servizio di streaming Amazon Transcribe	2
Operazioni	3
Amazon Transcribe Service	4
CreateCallAnalyticsCategory	7
CreateLanguageModel	15
CreateMedicalVocabulary	21
CreateVocabulary	26
CreateVocabularyFilter	32
DeleteCallAnalyticsCategory	38
DeleteCallAnalyticsJob	41
DeleteLanguageModel	43
DeleteMedicalTranscriptionJob	45
DeleteMedicalVocabulary	47
DeleteTranscriptionJob	50
DeleteVocabulary	52
DeleteVocabularyFilter	55
DescribeLanguageModel	58
GetCallAnalyticsCategory	62
GetCallAnalyticsJob	67
GetMedicalTranscriptionJob	71
GetMedicalVocabulary	75
GetTranscriptionJob	79
GetVocabulary	84
GetVocabularyFilter	88
ListCallAnalyticsCategories	92
ListCallAnalyticsJobs	97
ListLanguageModels	102
ListMedicalTranscriptionJobs	106
ListMedicalVocabularies	111
ListTagsForResource	115
ListTranscriptionJobs	119
ListVocabularies	124

ListVocabularyFilters	128
StartCallAnalyticsJob	132
StartMedicalTranscriptionJob	140
StartTranscriptionJob	151
TagResource	166
UntagResource	169
UpdateCallAnalyticsCategory	172
UpdateMedicalVocabulary	179
UpdateVocabulary	184
UpdateVocabularyFilter	190
Servizio di streaming Amazon Transcribe	194
StartCallAnalyticsStreamTranscription	195
StartMedicalStreamTranscription	207
StartStreamTranscription	216
Tipi di dati	232
Servizio Amazon Transcribe	234
AbsoluteTimeRange	236
CallAnalyticsJob	238
CallAnalyticsJobSettings	244
CallAnalyticsJobSummary	248
CategoryProperties	251
ChannelDefinition	253
ContentRedaction	254
InputDataConfig	256
InterruptionFilter	258
JobExecutionSettings	260
LanguageCodeItem	262
LanguageIdSettings	264
LanguageModel	267
Media	271
MedicalTranscript	273
MedicalTranscriptionJob	274
MedicalTranscriptionJobSummary	280
MedicalTranscriptionSetting	284
ModelSettings	287
NonTalkTimeFilter	289

RelativeTimeRange	291
Rule	293
SentimentFilter	295
Settings	297
Subtitles	301
SubtitlesOutput	303
Tag	305
Transcript	307
TranscriptFilter	309
TranscriptionJob	312
TranscriptionJobSummary	319
VocabularyFilterInfo	324
VocabularyInfo	326
Servizio di streaming Amazon Transcribe	327
Alternative	329
AudioEvent	331
AudioStream	332
CallAnalyticsAudioStream	333
CallAnalyticsEntity	334
CallAnalyticsItem	336
CallAnalyticsTranscriptResultStream	338
CategoryEvent	341
ChannelDefinition	342
CharacterOffsets	343
ConfigurationEvent	344
Entity	345
IssueDetected	347
Item	348
LanguageWithScore	351
MedicalAlternative	352
MedicalEntity	354
MedicalItem	356
MedicalResult	358
MedicalTranscript	360
MedicalTranscriptEvent	361
MedicalTranscriptResultStream	362

PointsOfInterest	364
PostCallAnalyticsSettings	365
Result	368
TimestampRange	371
Transcript	372
TranscriptEvent	373
TranscriptResultStream	374
UtteranceEvent	376
Parametri comuni	379
Errori comuni	382
.....	ccclxxxv

Benvenuto

Questa guida fornisce informazioni dettagliate sull'Amazon TranscribeAPI, comprese le operazioni, la sintassi delle richieste e delle risposte, i tipi di dati e i codici di errore. Per ulteriori informazioniAmazon Transcribe, consulta la [Guida per gliAmazon Transcribe sviluppatori](#).

Il riferimento all'Amazon TranscribeAPI è suddiviso nelle seguenti sezioni:

- [Operazioni](#)
- [Tipi di dati](#)
- [Errori comuni](#)
- [Parametri comuni](#)

Se stai trascrivendo un file multimediale che si trova in unAmazon S3 bucket, stai eseguendo una trascrizione in batch e devi utilizzare le operazioni e i tipi di dati elencati nella sezione Amazon TranscribeServizio.

Se stai trascrivendo uno streaming multimediale in tempo reale, stai eseguendo una trascrizione in streaming e devi utilizzare le operazioni e i tipi di dati elencati nella sezione Servizio diAmazon Transcribe streaming.

Amazon Transcribesupporta i seguenti SDK:

Trascrizioni in batch	Trascrizioni in streaming
AWSInterfaccia a riga di comando (CLI)	La CLI non è supportata per lo streaming.
C++	C++
Go	Go
Java V2	Java V2
JavaScript	JavaScript V3
PHP V3	PHP V3
Python Stivali 3	Python Streaming SDK perAmazon Transcribe

Trascrizioni in batch	Trascrizioni in streaming
Ruby V3	Ruby V3
.NET	.NET non è supportato per lo streaming.

Tutte le operazioni e le azioni elencate in questa guida funzionano allo stesso modo in tutti gli SDK supportati.

Amazon Transcribe Service

Amazon Transcribe offre tre tipi principali di trascrizione in batch: Standard, Medical e Call Analytics.

- Le trascrizioni standard sono l'opzione più comune. Fare riferimento a [StartTranscriptionJob](#) per ulteriori dettagli.
- Le trascrizioni mediche sono personalizzate per i professionisti medici e incorporano termini medici. Un caso d'uso comune di questo servizio è la trascrizione del dialogo medico-paziente in note dopo la visita. Fare riferimento a [StartMedicalTranscriptionJob](#) per ulteriori dettagli.
- Le trascrizioni di Call Analytics sono progettate per essere utilizzate con l'audio del call center su due canali diversi; se stai cercando informazioni sulle chiamate al servizio clienti, usa questa opzione. Fare riferimento a [StartCallAnalyticsJob](#) per ulteriori dettagli.

Servizio di streaming Amazon Transcribe

Lo streaming di Amazon Transcribe offre tre tipi principali di trascrizione in tempo reale: Standard, Medical e Call Analytics.

- Le trascrizioni standard sono l'opzione più comune. Fare riferimento a [StartStreamTranscription](#) per ulteriori dettagli.
- Le trascrizioni mediche sono personalizzate per i professionisti medici e incorporano termini medici. Un caso d'uso comune di questo servizio è la trascrizione del dialogo medico-paziente in tempo reale, in modo che i medici possano concentrarsi sul paziente invece di prendere appunti. Fare riferimento a [StartMedicalStreamTranscription](#) per ulteriori dettagli.
- Le trascrizioni di Call Analytics sono progettate per essere utilizzate con l'audio del call center su due canali diversi; se stai cercando informazioni sulle chiamate al servizio clienti, usa questa opzione. Fare riferimento a [StartCallAnalyticsStreamTranscription](#) per ulteriori dettagli.

Operazioni

Le seguenti azioni sono supportate da Amazon Transcribe Service:

- [CreateCallAnalyticsCategory](#)
- [CreateLanguageModel](#)
- [CreateMedicalVocabulary](#)
- [CreateVocabulary](#)
- [CreateVocabularyFilter](#)
- [DeleteCallAnalyticsCategory](#)
- [DeleteCallAnalyticsJob](#)
- [DeleteLanguageModel](#)
- [DeleteMedicalTranscriptionJob](#)
- [DeleteMedicalVocabulary](#)
- [DeleteTranscriptionJob](#)
- [DeleteVocabulary](#)
- [DeleteVocabularyFilter](#)
- [DescribeLanguageModel](#)
- [GetCallAnalyticsCategory](#)
- [GetCallAnalyticsJob](#)
- [GetMedicalTranscriptionJob](#)
- [GetMedicalVocabulary](#)
- [GetTranscriptionJob](#)
- [GetVocabulary](#)
- [GetVocabularyFilter](#)
- [ListCallAnalyticsCategories](#)
- [ListCallAnalyticsJobs](#)
- [ListLanguageModels](#)
- [ListMedicalTranscriptionJobs](#)
- [ListMedicalVocabularies](#)
- [ListTagsForResource](#)

- [ListTranscriptionJobs](#)
- [ListVocabularies](#)
- [ListVocabularyFilters](#)
- [StartCallAnalyticsJob](#)
- [StartMedicalTranscriptionJob](#)
- [StartTranscriptionJob](#)
- [TagResource](#)
- [UntagResource](#)
- [UpdateCallAnalyticsCategory](#)
- [UpdateMedicalVocabulary](#)
- [UpdateVocabulary](#)
- [UpdateVocabularyFilter](#)

Le seguenti azioni sono supportate da Amazon Transcribe Streaming Service:

- [StartCallAnalyticsStreamTranscription](#)
- [StartMedicalStreamTranscription](#)
- [StartStreamTranscription](#)

Amazon Transcribe Service

The following actions are supported by Amazon Transcribe Service:

- [CreateCallAnalyticsCategory](#)
- [CreateLanguageModel](#)
- [CreateMedicalVocabulary](#)
- [CreateVocabulary](#)
- [CreateVocabularyFilter](#)
- [DeleteCallAnalyticsCategory](#)
- [DeleteCallAnalyticsJob](#)
- [DeleteLanguageModel](#)
- [DeleteMedicalTranscriptionJob](#)

- [DeleteMedicalVocabulary](#)
- [DeleteTranscriptionJob](#)
- [DeleteVocabulary](#)
- [DeleteVocabularyFilter](#)
- [DescribeLanguageModel](#)
- [GetCallAnalyticsCategory](#)
- [GetCallAnalyticsJob](#)
- [GetMedicalTranscriptionJob](#)
- [GetMedicalVocabulary](#)
- [GetTranscriptionJob](#)
- [GetVocabulary](#)
- [GetVocabularyFilter](#)
- [ListCallAnalyticsCategories](#)
- [ListCallAnalyticsJobs](#)
- [ListLanguageModels](#)
- [ListMedicalTranscriptionJobs](#)
- [ListMedicalVocabularies](#)
- [ListTagsForResource](#)
- [ListTranscriptionJobs](#)
- [ListVocabularies](#)
- [ListVocabularyFilters](#)
- [StartCallAnalyticsJob](#)
- [StartMedicalTranscriptionJob](#)
- [StartTranscriptionJob](#)
- [TagResource](#)
- [UntagResource](#)
- [UpdateCallAnalyticsCategory](#)
- [UpdateMedicalVocabulary](#)
- [UpdateVocabulary](#)
- [UpdateVocabularyFilter](#)

CreateCallAnalyticsCategory

Servizio: Amazon Transcribe Service

Crea una nuova categoria Call Analytics.

Tutte le categorie vengono applicate automaticamente alle trascrizioni di Call Analytics. Tieni presente che per applicare le categorie alle tue trascrizioni, devi crearle prima di inviare la richiesta di trascrizione, poiché le categorie non possono essere applicate retroattivamente.

Quando si crea una nuova categoria, è possibile utilizzare il `InputType` parametro per etichettare la categoria come una `POST_CALL` o una `REAL_TIME` categoria. `POST_CALL` le categorie possono essere applicate solo alle trascrizioni post-chiamata e le `REAL_TIME` categorie possono essere applicate solo alle trascrizioni in tempo reale. Se non lo includi `InputType`, la tua categoria viene creata come `POST_CALL` categoria per impostazione predefinita.

Le categorie di Call Analytics sono composte da regole. Per ogni categoria, devi creare da 1 a 20 regole. Le regole possono includere i seguenti parametri: [InterruptionFilter](#), [NonTalkTimeFilter](#), [SentimentFilter](#), e [TranscriptFilter](#).

Per aggiornare una categoria esistente, consulta [UpdateCallAnalyticsCategory](#).

Per ulteriori informazioni sulle categorie di Call Analytics, vedi [Creazione di categorie per le trascrizioni post-chiamata](#) e [Creazione di categorie per le trascrizioni in tempo reale](#).

Sintassi della richiesta

```
{
  "CategoryName": "string",
  "InputType": "string",
  "Rules": [
    {
      "InterruptionFilter": {
        "AbsoluteTimeRange": {
          "EndTime": number,
          "First": number,
          "Last": number,
          "StartTime": number
        },
        "Negate": boolean,
        "ParticipantRole": "string",
        "RelativeTimeRange": {
          "EndPercentage": number,
```

```
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Threshold": number
},
"NonTalkTimeFilter": {
  "AbsoluteTimeRange": {
    "EndTime": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Threshold": number
},
"SentimentFilter": {
  "AbsoluteTimeRange": {
    "EndTime": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "ParticipantRole": "string",
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Sentiments": [ "string" ]
},
"TranscriptFilter": {
  "AbsoluteTimeRange": {
    "EndTime": number,
    "First": number,
    "Last": number,
```

```
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "ParticipantRole": "string",
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Targets": [ "string" ],
  "TranscriptFilterType": "string"
}
]
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

CategoryName

Un nome univoco, scelto da te, per la tua categoria Call Analytics. È utile utilizzare un sistema di denominazione dettagliato che abbia senso per te in future. Ad esempio, è meglio usare `sentiment-positive-last30seconds` per una categoria piuttosto che un nome generico `cometest-category`.

I nomi delle categorie

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

InputType

Scegli se vuoi creare una categoria in tempo reale o post-chiamata per la trascrizione di Call Analytics.

LaPOST_CALL specificazione assegna la categoria alle trascrizioni post-chiamata; le categorie con questo tipo di input non possono essere applicate alle trascrizioni in streaming (in tempo reale).

LaREAL_TIME specificazione assegna la categoria alle trascrizioni in streaming; le categorie con questo tipo di input non possono essere applicate alle trascrizioni post-chiamata.

Se non lo includiInputType, la tua categoria viene creata come categoria post-chiamata per impostazione predefinita.

Tipo: String

Valori validi: REAL_TIME | POST_CALL

Required: No

Rules

Le regole definiscono una categoria di Call Analytics. Quando si crea una nuova categoria, è necessario creare tra 1 e 20 regole per quella categoria. Per ogni regola puoi specificare un filtro tramite cui applicare gli attributi di una chiamata. Ad esempio, puoi scegliere un filtro che rilevi se il sentiment di un cliente è stato positivo negli ultimi 30 secondi della chiamata.

Tipo: matrice di oggetti [Rule](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di 20 elementi.

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "CategoryProperties": {
    "CategoryName": "string",
    "CreateTime": number,
    "InputType": "string",
    "LastUpdateTime": number,
    "Rules": [
      {
        "InterruptionFilter": {
          "AbsoluteTimeRange": {
            "EndTime": number,
            "First": number,
```

```
    "Last": number,
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "ParticipantRole": "string",
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Threshold": number
},
"NonTalkTimeFilter": {
  "AbsoluteTimeRange": {
    "EndTime": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Threshold": number
},
"SentimentFilter": {
  "AbsoluteTimeRange": {
    "EndTime": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "ParticipantRole": "string",
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
}
```

```
    "Sentiments": [ "string" ]
  },
  "TranscriptFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
      "EndTime": number,
      "First": number,
      "Last": number,
      "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "ParticipantRole": "string",
    "RelativeTimeRange": {
      "EndPercentage": number,
      "First": number,
      "Last": number,
      "StartPercentage": number
    },
    "Targets": [ "string" ],
    "TranscriptFilterType": "string"
  }
}
]
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

CategoryProperties

Fornisce le proprietà della nuova categoria, comprese le regole associate.

Tipo: [CategoryProperties](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci nell'Account AWS.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore Controlla il messaggio di errore

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)

- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CreateLanguageModel

Servizio: Amazon Transcribe Service

Crea un modello di lingua nuovo.

Quando si crea un modello di lingua personalizzato, è necessario specificare:

- Se desideri un modello base a banda larga (frequenze di campionamento audio superiori a 16.000 Hz) o a banda stretta (frequenze di campionamento audio inferiori a 16.000 Hz)
- L'ubicazione dei file di training e tuning (deve essere un URI Amazon S3)
- Il linguaggio del modello
- Un nome univoco per il modello

Per ulteriori informazioni, consulta [Modelli di lingua](#).

Sintassi della richiesta

```
{
  "BaseModelName": "string",
  "InputDataConfig": {
    "DataAccessRoleArn": "string",
    "S3Uri": "string",
    "TuningDataS3Uri": "string"
  },
  "LanguageCode": "string",
  "ModelName": "string",
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ]
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[BaseModelName](#)

Il modello linguistico standard di Amazon Transcribe, o modello base, utilizzato per creare il tuo modello linguistico personalizzato. Amazon Transcribe offre due opzioni per i modelli base: banda larga e banda stretta.

Se l'audio che desideri trascrivere ha una frequenza di campionamento di 16.000 Hz o superiore, scegli `WideBand`. Per trascrivere l'audio con una frequenza di campionamento inferiore a 16.000 Hz, scegli `NarrowBand`.

Tipo: String

Valori validi: `NarrowBand` | `WideBand`

Campo obbligatorio: sì

[InputDataConfig](#)

Contiene la posizione Amazon S3 dei dati di formazione che desideri utilizzare per creare un nuovo modello linguistico personalizzato e le autorizzazioni per accedere a questa posizione.

Durante l'utilizzo `InputDataConfig`, devi includere questi sottoparametri: `S3Uri`, qual è la posizione Amazon S3 dei tuoi dati di allenamento e `DataAccessRoleArn`, qual è l'Amazon Resource Name (ARN) del ruolo che ha il permesso di accedere alla posizione Amazon S3 specificata. Facoltativamente, puoi includere `TuningDataS3Uri`, che è la posizione Amazon S3 dei tuoi dati di ottimizzazione. Se specifichi diverse sedi Amazon S3 per l'addestramento e l'ottimizzazione dei dati, l'ARN che utilizzi deve disporre delle autorizzazioni per accedere a entrambe le sedi.

Tipo: [InputDataConfig](#) oggetto

Campo obbligatorio: sì

[LanguageCode](#)

Il codice della lingua che rappresenta la lingua del modello. Ogni modello linguistico personalizzato deve contenere termini in una sola lingua e la lingua selezionata per il modello linguistico personalizzato deve corrispondere alla lingua dei dati di formazione e ottimizzazione.

Per un elenco delle lingue supportate e dei codici di lingua associati, consulta la tabella [Lingue supportate](#). Tieni presente che l'inglese americano (`en-US`) è l'unica lingua supportata da Amazon Transcribe Medical.

Un modello linguistico personalizzato può essere utilizzato solo per trascrivere file nella stessa lingua del modello. Ad esempio, se crei un modello linguistico personalizzato utilizzando l'inglese americano (en-US), puoi applicare questo modello solo ai file che contengono audio in inglese.

Tipo: String

Valori validi: en-US | hi-IN | es-US | en-GB | en-AU | de-DE | ja-JP

Campo obbligatorio: sì

ModelName

Un nome univoco, scelto da te, per il tuo modello linguistico personalizzato.

Questo nome fa distinzione tra maiuscole e minuscole, non può contenere spazi e deve essere univoco all'interno di unAccount AWS. Se si tenta di creare un nuovo modello linguistico personalizzato con lo stesso nome di un modello linguistico personalizzato esistente, viene visualizzato unConflictException errore.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Tags

Aggiunge uno o più tag personalizzati, ciascuno sotto forma di coppia chiave:valore, a un nuovo modello di linguaggio personalizzato al momento della creazione di questo nuovo modello.

Per ulteriori informazioni sull'uso dei tag con Amazon Transcribe, consulta [le risorse per l'etichettatura](#).

Tipo: matrice di oggetti [Tag](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di 200 item.

Required: No

Sintassi della risposta

```
{
```

```
"BaseModelName": "string",
"InputDataConfig": {
  "DataAccessRoleArn": "string",
  "S3Uri": "string",
  "TuningDataS3Uri": "string"
},
"LanguageCode": "string",
"ModelName": "string",
"ModelStatus": "string"
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[BaseModelName](#)

Il modello linguistico standard di Amazon Transcribe, o modello base, che hai specificato durante la creazione del tuo modello linguistico personalizzato.

Tipo: String

Valori validi: NarrowBand | WideBand

[InputDataConfig](#)

Elenca l'ARN (Amazon Resource Name) del tuo ruolo di accesso ai dati e le sedi Amazon S3 che hai fornito per i dati di formazione (S3Uri) e ottimizzazione (TuningDataS3Uri).

Tipo: [InputDataConfig](#) oggetto

[LanguageCode](#)

Il codice della lingua che hai selezionato per il tuo modello linguistico personalizzato.

Tipo: String

Valori validi: en-US | hi-IN | es-US | en-GB | en-AU | de-DE | ja-JP

[ModelName](#)

Il nome del tuo modello linguistico personalizzato.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

ModelStatus

Lo stato del tuo modello linguistico personalizzato. Quando lo stato viene visualizzata come `COMPLETED`, il modello è pronta per l'uso.

Tipo: String

Valori validi: `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio `IN_PROGRESS`). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci all'interno di un'Account AWS.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CreateMedicalVocabulary

Servizio: Amazon Transcribe Service

Crea un vocabolario medico personalizzato.

Prima di creare un nuovo vocabolario medico personalizzato, devi prima caricare un file di testo contenente le nuove voci, frasi e termini in un bucket Amazon S3. Nota che questo è diverso [CreateVocabulary](#) dal fatto che puoi includere un elenco di termini nella tua richiesta utilizzando il `IPhrases` flag; `CreateMedicalVocabulary` non supporta il `IPhrases` flag.

Ogni lingua ha un set di caratteri che contiene tutti i caratteri consentiti per quella lingua specifica. Se usi caratteri non supportati, la tua richiesta di vocabolario personalizzato fallisce. Consulta [Set di caratteri per vocabolari personalizzati per](#) ottenere il set di caratteri per la tua lingua.

Per ulteriori informazioni, consulta [Vocabolari personalizzati](#).

Sintassi della richiesta

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "VocabularyFileUri": "string",
  "VocabularyName": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[LanguageCode](#)

Il codice della lingua che rappresenta la lingua delle voci del vocabolario personalizzato. L'inglese americano (en-US) è l'unica lingua supportata da Amazon Transcribe Medical.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Campo obbligatorio: sì

Tags

Aggiunge uno o più tag personalizzati, ciascuno sotto forma di coppia chiave:valore, a un nuovo vocabolario medico personalizzato al momento della creazione di questo nuovo vocabolario personalizzato.

Per ulteriori informazioni sull'uso dei tag con Amazon Transcribe, consulta [Risorse per l'uso dei tag](#).

Tipo: matrice di oggetti [Tag](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di 200 elementi.

Required: No

VocabularyFileUri

La posizione Amazon S3 (URI) del file di testo che contiene il tuo vocabolario medico personalizzato. L'URI deve essere Regione AWS uguale alla risorsa che stai chiamando.

Ecco un esempio di percorso URI: s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-vocab-file.txt

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000.

Pattern: (s3://|http(s*)://).+

Campo obbligatorio: sì

VocabularyName

Un nome unico, scelto da te, per il tuo nuovo vocabolario medico personalizzato.

Questo nome fa distinzione tra maiuscole e minuscole, non può contenere spazi e deve essere univoco all'interno di un Account AWS. Se provi a creare un nuovo vocabolario medico

personalizzato con lo stesso nome di un vocabolario medico personalizzato esistente, ricevi un `unConflictException` errore.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "FailureReason": "string",
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "VocabularyName": "string",
  "VocabularyState": "string"
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

FailureReason

In caso `VocabularyState` `FAILED` affermativo, `FailureReason` contiene informazioni sul motivo per cui la richiesta di lavoro di trascrizione medica è fallita. Vedi anche: [Errori comuni](#).

Tipo: String

LanguageCode

Il codice della lingua che hai selezionato per il tuo vocabolario medico personalizzato. L'inglese americano (en-US) è l'unica lingua supportata da Amazon Transcribe Medical.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA

| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

LastModifiedTime

La data e l'ora in cui hai creato il tuo vocabolario medico personalizzato.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

VocabularyName

Il nome che hai scelto per il tuo vocabolario medico personalizzato.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

VocabularyState

Lo stato di elaborazione del tuo vocabolario medico personalizzato. Se lo stato è `READY`, puoi utilizzare il vocabolario personalizzato in una `StartMedicalTranscriptionJob` richiesta.

Tipo: String

Valori validi: `PENDING` | `READY` | `FAILED`

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio `IN PROGRESS`). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci all'interno di Account AWS.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CreateVocabulary

Servizio: Amazon Transcribe Service

Crea un vocabolario personalizzato.

Quando crei un nuovo vocabolario personalizzato, puoi caricare un file di testo contenente le nuove voci, frasi e termini in un bucket Amazon S3 e includere l'URI nella richiesta. Oppure puoi includere un elenco di termini direttamente nella tua richiesta utilizzando il `Phrases` contrassegno.

Ogni lingua ha un set di caratteri che contiene tutti i caratteri consentiti per quella lingua specifica. Se usi caratteri non supportati, la tua richiesta di vocabolario personalizzato fallisce. Consulta [Set di caratteri per vocabolari personalizzati per](#) ottenere il set di caratteri per la tua lingua.

Per ulteriori informazioni, consulta [Vocabolari personalizzati](#).

Sintassi della richiesta

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "Phrases": [ "string" ],
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "VocabularyFileUri": "string",
  "VocabularyName": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[LanguageCode](#)

Il codice della lingua che rappresenta la lingua delle voci del vocabolario personalizzato. Ogni vocabolario personalizzato deve contenere termini in una sola lingua.

Un vocabolario personalizzato può essere utilizzato solo per trascrivere file nella stessa lingua del vocabolario personalizzato. Ad esempio, se crei un vocabolario personalizzato utilizzando l'inglese americano (en-US), puoi applicare questo vocabolario personalizzato solo ai file che contengono audio in inglese.

Per un elenco delle lingue supportate e dei codici di lingua associati, consulta la tabella [Lingue supportate](#).

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Campo obbligatorio: sì

[Phrases](#)

Usa questo parametro se desideri creare il tuo vocabolario personalizzato includendo tutti i termini desiderati, come valori separati da virgole, nella tua richiesta. L'altra opzione per creare un vocabolario personalizzato consiste nel salvare le voci in un file di testo e caricarle in un bucket Amazon S3, quindi specificare la posizione del file utilizzando il `VocabularyFileUri` parametro.

Nota che se includi `Phrases` nella tua richiesta, non puoi usarla `VocabularyFileUri`; devi scegliere l'uno o l'altro.

Ogni lingua ha un set di caratteri che contiene tutti i caratteri consentiti per quella lingua specifica. Se utilizzi caratteri non supportati, la richiesta di filtro del vocabolario personalizzato non riesce. Consulta [Set di caratteri per vocabolari personalizzati per](#) ottenere il set di caratteri per la tua lingua.

Tipo: matrice di stringhe

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 0. La lunghezza massima è 256 caratteri.

Modello: .+

Required: No

Tags

Aggiunge uno o più tag personalizzati, ciascuno sotto forma di coppia chiave:valore, a un nuovo vocabolario personalizzato al momento della creazione di questo nuovo vocabolario personalizzato.

Per ulteriori informazioni sull'uso dei tag con Amazon Transcribe, consulta [Risorse di tagging](#).

Tipo: matrice di oggetti [Tag](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di 200 elementi.

Required: No

VocabularyFileUri

La posizione di Amazon S3 del file di testo che contiene il vocabolario personalizzato. L'URI deve trovarsi nella Regione AWS stessa posizione della risorsa che stai chiamando.

Ecco un esempio di percorso URI: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-vocab-file.txt`

Nota che se includi `VocabularyFileUri` nella tua richiesta, non puoi usare la `Phrases` bandiera; devi scegliere l'una o l'altra.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000 caratteri.

Modello: `(s3://|http(s*)://).+`

Required: No

VocabularyName

Un nome unico, scelto da te, per il tuo nuovo vocabolario personalizzato.

Questo nome fa distinzione tra maiuscole e minuscole, non può contenere spazi e deve essere univoco all'interno di un Account AWS. Se provi a creare un nuovo vocabolario personalizzato con lo stesso nome di un vocabolario personalizzato esistente, ricevi un `ConflictException` errore.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "FailureReason": "string",
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "VocabularyName": "string",
  "VocabularyState": "string"
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

FailureReason

In caso `VocabularyState` `FAILED` affermativo, `FailureReason` contiene informazioni sul motivo per cui la richiesta del vocabolario personalizzato non è riuscita. Vedi anche: [Errori comuni](#).

Tipo: String

LanguageCode

Il codice della lingua che hai selezionato per il tuo vocabolario personalizzato.

Tipo: String

Valori validi: `af-ZA` | `ar-AE` | `ar-SA` | `da-DK` | `de-CH` | `de-DE` | `en-AB` | `en-AU` | `en-GB` | `en-IE` | `en-IN` | `en-US` | `en-WL` | `es-ES` | `es-US` | `fa-IR` | `fr-CA` | `fr-FR` | `he-IL` | `hi-IN` | `id-ID` | `it-IT` | `ja-JP` | `ko-KR` | `ms-MY` | `nl-NL` | `pt-BR` | `pt-PT` | `ru-RU` | `ta-IN` | `te-IN` | `tr-TR` | `zh-CN` | `zh-TW` | `th-TH` | `en-ZA` | `en-NZ` | `vi-VN` | `sv-SE`

LastModifiedTime

La data e l'ora in cui hai creato il tuo vocabolario personalizzato.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

VocabularyName

Il nome che hai scelto per il tuo vocabolario personalizzato.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

VocabularyState

Lo stato di elaborazione del tuo vocabolario personalizzato. Se lo stato è `READY`, puoi utilizzare il vocabolario personalizzato in una `startTranscriptionJob` richiesta.

Tipo: String

Valori validi: `PENDING | READY | FAILED`

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio `IN PROGRESS`). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci all'interno di un `Account AWS`.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CreateVocabularyFilter

Servizio: Amazon Transcribe Service

Crea un filtro vocabolario personalizzato.

Puoi utilizzare filtri di vocabolario personalizzati per mascherare, eliminare o contrassegnare parole specifiche dalla trascrizione. I filtri di vocabolario personalizzati sono comunemente usati per mascherare le volgarità nelle trascrizioni.

Ogni lingua ha un set di caratteri che contiene tutti i caratteri consentiti per quella lingua specifica. Se utilizzi caratteri non supportati, la richiesta di filtro del vocabolario personalizzato non riesce. Consulta [Set di caratteri per vocabolari personalizzati per](#) ottenere il set di caratteri per la tua lingua.

Per ulteriori informazioni, consulta [Filtro vocabolario](#).

Sintassi della richiesta

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "VocabularyFilterFileUri": "string",
  "VocabularyFilterName": "string",
  "Words": [ "string" ]
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[LanguageCode](#)

Il codice della lingua che rappresenta la lingua delle voci nel filtro del vocabolario. Ogni filtro di vocabolario personalizzato deve contenere termini in una sola lingua.

Un filtro di vocabolario personalizzato può essere utilizzato solo per trascrivere file nella stessa lingua del filtro. Ad esempio, se crei un filtro di vocabolario personalizzato utilizzando l'inglese americano (en-US), puoi applicare questo filtro solo ai file che contengono audio in inglese.

Per un elenco delle lingue supportate e dei codici di lingua associati, consulta la tabella [Lingue supportate](#).

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Campo obbligatorio: sì

[Tags](#)

Aggiunge uno o più tag personalizzati, ciascuno sotto forma di coppia chiave:valore, a un nuovo filtro di vocabolario personalizzato al momento della creazione di questo nuovo filtro di vocabolario.

Per ulteriori informazioni sull'uso dei tag con Amazon Transcribe, consulta [Risorse per tag](#).

Tipo: matrice di oggetti [Tag](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di 200 elementi.

Required: No

[VocabularyFilterFileUri](#)

La posizione Amazon S3 del file di testo che contiene i termini del filtro del vocabolario personalizzato. L'URI deve trovarsi nella Regione AWS stessa risorsa che stai chiamando.

Ecco un esempio di percorso URI: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-vocab-filter-file.txt`

Nota che se includi `VocabularyFilterFileUri` nella tua richiesta, non puoi usarla `Words`; devi scegliere l'uno o l'altro.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000.

Modello: (s3://|http(s*)://).+

Required: No

VocabularyFilterName

Un nome univoco, scelto da te, per il tuo nuovo filtro di vocabolario personalizzato.

Questo nome fa distinzione tra maiuscole e minuscole, non può contenere spazi e deve essere univoco all'interno di unAccount AWS. Se provi a creare un nuovo filtro di vocabolario personalizzato con lo stesso nome di un filtro di vocabolario personalizzato esistente, ricevi unConflictException errore.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: ^[0-9a-zA-Z._-]+

Campo obbligatorio: sì

Words

Usa questo parametro se desideri creare un filtro di vocabolario personalizzato includendo tutti i termini desiderati, come valori separati da virgole, nella tua richiesta. L'altra opzione per creare il filtro del vocabolario consiste nel salvare le voci in un file di testo e caricarle in un bucket Amazon S3, quindi specificare la posizione del file utilizzando ilVocabularyFilterFileUri parametro.

Nota che se includiWords nella tua richiesta, non puoi usarlaVocabularyFilterFileUri; devi scegliere l'uno o l'altro.

Ogni lingua ha un set di caratteri che contiene tutti i caratteri consentiti per quella lingua specifica. Se utilizzi caratteri non supportati, la richiesta di filtro del vocabolario personalizzato non riesce. Consulta [Set di caratteri per vocabolari personalizzati per](#) ottenere il set di caratteri per la tua lingua.

Tipo: matrice di stringhe

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 256 caratteri.

Required: No

Sintassi della risposta

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "VocabularyFilterName": "string"
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[LanguageCode](#)

Il codice della lingua che hai selezionato per il filtro del vocabolario personalizzato.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

[LastModifiedTime](#)

La data e l'ora in cui hai creato il filtro del vocabolario personalizzato.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

[VocabularyFilterName](#)

Il nome che hai scelto per il filtro del vocabolario personalizzato.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci all'interno diAccount AWS.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)

- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

DeleteCallAnalyticsCategory

Servizio: Amazon Transcribe Service

Elimina una categoria di Call Analytics. Per utilizzare questa operazione, specificare il nome della categoria che si desidera eliminare utilizzando `CategoryName`. I nomi delle categorie prevedono una distinzione tra maiuscole

Sintassi della richiesta

```
{  
  "CategoryName": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

CategoryName

Il nome della categoria di Call Analytics da eliminare. I nomi delle categorie prevedono una distinzione tra maiuscole

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio invia una risposta HTTP 200 con un corpo HTTP vuoto.

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)

- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

DeleteCallAnalyticsJob

Servizio: Amazon Transcribe Service

Elimina un lavoro di Call Analytics. Per utilizzare questa operazione, specificare il nome del lavoro che si desidera eliminare utilizzando `CallAnalyticsJobName`. I nomi delle posizioni Job fanno distinzione tra maiuscole

Sintassi della richiesta

```
{  
  "CallAnalyticsJobName": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

CallAnalyticsJobName

Il nome del processo di Call Analytics che desideri eliminare. I nomi delle posizioni Job fanno distinzione tra maiuscole

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio invia una risposta HTTP 200 con un corpo HTTP vuoto.

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova a eseguire la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

DeleteLanguageModel

Servizio: Amazon Transcribe Service

Elimina un modello di lingua personalizzato. Per utilizzare questa operazione, specifica il nome del modello linguistico che desideri eliminare utilizzando `ModelName`. I nomi dei modelli linguistici personalizzati fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

Sintassi della richiesta

```
{  
  "ModelName": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

ModelName

Il nome del modello di lingua personalizzato da eliminare. I nomi dei modelli fanno distinzione tra lettere maiuscole e

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio invia una risposta HTTP 200 con un corpo HTTP vuoto.

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

DeleteMedicalTranscriptionJob

Servizio: Amazon Transcribe Service

Elimina un processo di trascrizione medica. Per utilizzare questa operazione, specificare il nome del job che si desidera eliminare utilizzando `MedicalTranscriptionJobName`. I nomi di Job prevedono una distinzione tra maiuscole

Sintassi della richiesta

```
{  
  "MedicalTranscriptionJobName": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

MedicalTranscriptionJobName

Il nome del lavoro di trascrizione medica che desideri eliminare. I nomi di Job prevedono una distinzione tra maiuscole

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio invia una risposta HTTP 200 con un corpo HTTP vuoto.

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

DeleteMedicalVocabulary

Servizio: Amazon Transcribe Service

Elimina un vocabolario medico personalizzato. Per utilizzare questa operazione, specificare il nome del vocabolario personalizzato da eliminare utilizzando `VocabularyName`. I nomi di vocabolario personalizzati prevedono una distinzione tra maiuscole e minuscole.

Sintassi della richiesta

```
{  
  "VocabularyName": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

VocabularyName

Il nome del vocabolario medico da eliminare. I nomi di vocabolario medico prevedono una distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio invia una risposta HTTP 200 con un corpo HTTP vuoto.

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno nel motore di motore. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova a eseguire la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta nel motore di query. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)

- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

DeleteTranscriptionJob

Servizio: Amazon Transcribe Service

Elimina un lavoro di trascrizione. Per utilizzare questa operazione, specificare il nome del lavoro da eliminare `TranscriptionJobName`. I nomi di Job prevedono una distinzione tra maiuscole

Sintassi della richiesta

```
{  
  "TranscriptionJobName": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

TranscriptionJobName

Il nome del processo di trascrizione da eliminare. I nomi di Job prevedono una distinzione tra maiuscole

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio invia una risposta HTTP 200 con un corpo HTTP vuoto.

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

DeleteVocabulary

Servizio: Amazon Transcribe Service

Elimina un vocabolario personalizzato. Per utilizzare questa operazione, specificare il nome del vocabolario personalizzato da eliminare utilizzando `VocabularyName`. I nomi di vocabolario personalizzati prevedono una distinzione tra maiuscole e minuscole.

Sintassi della richiesta

```
{
  "VocabularyName": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

VocabularyName

Il nome del vocabolario personalizzato da eliminare. I nomi di vocabolario personalizzati prevedono una distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio invia una risposta HTTP 200 con un corpo HTTP vuoto.

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno nel motore. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)

- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

DeleteVocabularyFilter

Servizio: Amazon Transcribe Service

Elimina un filtro di vocabolario personalizzato. Per utilizzare questa operazione, specificare il nome del filtro di vocabolario personalizzato da eliminare utilizzando `VocabularyFilterName`. I nomi di filtro nel vocabolario personalizzato prevedono una distinzione tra maiuscole e minuscole.

Sintassi della richiesta

```
{  
  "VocabularyFilterName": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

VocabularyFilterName

Il nome del filtro personalizzato nel vocabolario da eliminare. I nomi di filtro nel vocabolario personalizzato prevedono una distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio invia una risposta HTTP 200 con un corpo HTTP vuoto.

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)

- [SDK AWS per Ruby V3](#)

DescribeLanguageModel

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni sul modello linguistico personalizzato specificato.

Questa operazione mostra anche se il modello linguistico di base utilizzato per creare il modello linguistico personalizzato è stato aggiornato. Se Amazon Transcribe ha aggiornato il modello base, puoi creare un nuovo modello linguistico personalizzato utilizzando il modello base aggiornato.

Se hai provato a creare un nuovo modello linguistico personalizzato e la richiesta non è andata a buon fine, puoi `DescribeLanguageModel` utilizzarlo per identificare il motivo di questo errore.

Per ottenere un elenco dei tuoi modelli linguistici personalizzati, usa l'[ListLanguageModels](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{
  "modelName": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

modelName

Il nome del modello di linguaggio personalizzato su cui desideri informazioni. I nomi dei modelli fanno distinzione tra lettere maiuscole e

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "LanguageModel": {
    "BaseModelName": "string",
    "CreateTime": number,
    "FailureReason": "string",
    "InputDataConfig": {
      "DataAccessRoleArn": "string",
      "S3Uri": "string",
      "TuningDataS3Uri": "string"
    },
    "LanguageCode": "string",
    "LastModifiedTime": number,
    "ModelName": "string",
    "ModelStatus": "string",
    "UpgradeAvailability": boolean
  }
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[LanguageModel](#)

Fornisce informazioni sul modello linguistico personalizzato specificato.

Questo parametro mostra anche se il modello linguistico di base utilizzato per creare il modello linguistico personalizzato è stato aggiornato. Se Amazon Transcribe ha aggiornato il modello base, puoi creare un nuovo modello linguistico personalizzato utilizzando il modello base aggiornato.

Se hai provato a creare un nuovo modello linguistico personalizzato e la richiesta non è andata `DescribeLanguageModel` a buon fine, puoi utilizzarlo per identificare il motivo di questo errore.

Tipo: [LanguageModel](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)

- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

GetCallAnalyticsCategory

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni sulla categoria Call Analytics specificata.

Per ottenere un elenco delle tue categorie di Call Analytics, usa l'[ListCallAnalyticsCategories](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{  
  "CategoryName": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[CategoryName](#)

Il nome della categoria di Call Analytics di cui desideri informazioni. I nomi delle categorie prevedono una distinzione tra maiuscole

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{  
  "CategoryProperties": {  
    "CategoryName": "string",  
    "CreateTime": number,  
    "InputType": "string",  
    "LastUpdateTime": number,  
    "Rules": [  

```

```
{
  "InterruptionFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
      "EndTime": number,
      "First": number,
      "Last": number,
      "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "ParticipantRole": "string",
    "RelativeTimeRange": {
      "EndPercentage": number,
      "First": number,
      "Last": number,
      "StartPercentage": number
    },
    "Threshold": number
  },
  "NonTalkTimeFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
      "EndTime": number,
      "First": number,
      "Last": number,
      "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "RelativeTimeRange": {
      "EndPercentage": number,
      "First": number,
      "Last": number,
      "StartPercentage": number
    },
    "Threshold": number
  },
  "SentimentFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
      "EndTime": number,
      "First": number,
      "Last": number,
      "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "ParticipantRole": "string",
    "RelativeTimeRange": {
```

```

        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
    },
    "Sentiments": [ "string" ]
},
"TranscriptFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
        "EndTime": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "ParticipantRole": "string",
    "RelativeTimeRange": {
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
    },
    "Targets": [ "string" ],
    "TranscriptFilterType": "string"
}
}
]
}
}

```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

CategoryProperties

Fornisce le proprietà della categoria Call Analytics specificata nella `GetCallAnalyticsCategory` richiesta.

Tipo: [CategoryProperties](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)

- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

GetCallAnalyticsJob

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni sul job di Call Analytics specificato.

Per visualizzare lo stato del lavoro, fare riferimento a `CallAnalyticsJobStatus`. Se lo stato è `COMPLETED`, il lavoro è terminato. Puoi trovare la trascrizione completa all'URI specificato in `TranscriptFileUri`. Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il processo di trascrizione è fallito.

Se hai abilitato la redazione delle informazioni di identificazione personale (PII), la trascrizione redatta viene visualizzata nella posizione specificata in `RedactedTranscriptFileUri`.

Se hai scelto di redigere l'audio nel tuo file multimediale, puoi trovare il file multimediale redatto nella posizione specificata in `RedactedMediaFileUri`.

Per ottenere un elenco dei tuoi lavori di Call Analytics, usa l'[ListCallAnalyticsJobs](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{
  "CallAnalyticsJobName": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[CallAnalyticsJobName](#)

Il nome del lavoro di Call Analytics per il quale desideri informazioni. I nomi delle Job prevedono una distinzione tra lettere mai

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "CallAnalyticsJob": {
    "CallAnalyticsJobName": "string",
    "CallAnalyticsJobStatus": "string",
    "ChannelDefinitions": [
      {
        "ChannelId": number,
        "ParticipantRole": "string"
      }
    ],
    "CompletionTime": number,
    "CreationTime": number,
    "DataAccessRoleArn": "string",
    "FailureReason": "string",
    "IdentifiedLanguageScore": number,
    "LanguageCode": "string",
    "Media": {
      "MediaFileUri": "string",
      "RedactedMediaFileUri": "string"
    },
    "MediaFormat": "string",
    "MediaSampleRateHertz": number,
    "Settings": {
      "ContentRedaction": {
        "PiiEntityTypes": [ "string" ],
        "RedactionOutput": "string",
        "RedactionType": "string"
      },
      "LanguageIdSettings": {
        "string" : {
          "LanguageModelName": "string",
          "VocabularyFilterName": "string",
          "VocabularyName": "string"
        }
      }
    },
    "LanguageModelName": "string",
    "LanguageOptions": [ "string" ],
    "VocabularyFilterMethod": "string",
    "VocabularyFilterName": "string",
  }
}
```

```
    "VocabularyName": "string"  
  },  
  "StartTime": number,  
  "Transcript": {  
    "RedactedTranscriptFileUri": "string",  
    "TranscriptFileUri": "string"  
  }  
}  
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[CallAnalyticsJob](#)

Fornisce informazioni dettagliate sul lavoro di Call Analytics specificato, incluso lo stato del lavoro e, se applicabile, il motivo del fallimento.

Tipo: [CallAnalyticsJob](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova a eseguire la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

GetMedicalTranscriptionJob

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni sul lavoro di trascrizione medica specificato.

Per visualizzare lo stato del lavoro di trascrizione medica specificato, controlla il `TranscriptionJobStatus` campo. Se lo stato è `COMPLETED`, il lavoro è terminato. Puoi trovare i risultati nella posizione specificata in `TranscriptFileUri`. Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il processo di trascrizione è fallito.

Per ottenere un elenco dei tuoi lavori di trascrizione medica, usa l'[ListMedicalTranscriptionJobs](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{
  "MedicalTranscriptionJobName": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

MedicalTranscriptionJobName

Il nome del lavoro di trascrizione medica su cui desideri informazioni. I nomi di Job prevedono una distinzione tra maiuscole

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
```

```
"MedicalTranscriptionJob": {
  "CompletionTime": number,
  "ContentIdentificationType": "string",
  "CreationTime": number,
  "FailureReason": "string",
  "LanguageCode": "string",
  "Media": {
    "MediaFileUri": "string",
    "RedactedMediaFileUri": "string"
  },
  "MediaFormat": "string",
  "MediaSampleRateHertz": number,
  "MedicalTranscriptionJobName": "string",
  "Settings": {
    "ChannelIdentification": boolean,
    "MaxAlternatives": number,
    "MaxSpeakerLabels": number,
    "ShowAlternatives": boolean,
    "ShowSpeakerLabels": boolean,
    "VocabularyName": "string"
  },
  "Specialty": "string",
  "StartTime": number,
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "Transcript": {
    "TranscriptFileUri": "string"
  },
  "TranscriptionJobStatus": "string",
  "Type": "string"
}
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[MedicalTranscriptionJob](#)

Fornisce informazioni dettagliate sul lavoro di trascrizione medica specificato, incluso lo stato del lavoro e, se applicabile, il motivo del fallimento.

Tipo: [MedicalTranscriptionJob](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

GetMedicalVocabulary

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni sul vocabolario medico personalizzato.

Per visualizzare lo stato del vocabolario medico personalizzato specificato, controlla il `VocabularyState` campo. Se lo stato è `READY`, il tuo vocabolario personalizzato è disponibile per l'uso. Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il tuo vocabolario ha fallito.

Per ottenere un elenco dei tuoi vocabolari medici personalizzati, usa l'[ListMedicalVocabularies](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{  
  "VocabularyName": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

VocabularyName

Il nome del vocabolario medico personalizzato di cui desideri informazioni, è il nome del vocabolario medico personalizzato di cui desideri informazioni. I nomi dei vocaboli medici personalizzati fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
```

```
"DownloadUri": "string",  
"FailureReason": "string",  
"LanguageCode": "string",  
"LastModifiedTime": number,  
"VocabularyName": "string",  
"VocabularyState": "string"  
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

DownloadUri

La posizione S3 in cui è archiviato il vocabolario medico personalizzato specificato; usa questo URI per visualizzare o scaricare il vocabolario personalizzato.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000.

Pattern: (s3://|http(s*)://).+

FailureReason

In caso `VocabularyState FAILED` `FailureReason` affermativo, contiene informazioni sul motivo per cui la richiesta di vocabolario medico personalizzato non è riuscita. Vedi anche: [Errori comuni](#).

Tipo: String

LanguageCode

Il codice della lingua che hai selezionato per il tuo vocabolario medico personalizzato. L'inglese americano (en-US) è l'unica lingua supportata da Amazon Transcribe Medical.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL

| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

LastModifiedTime

La data e l'ora dell'ultima modifica apportata al gruppo di chiavi.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

VocabularyName

Il nome del vocabolario medico personalizzato per il quale hai richiesto informazioni.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

VocabularyState

Lo stato di elaborazione del tuo vocabolario medico personalizzato. Se lo stato è `READY`, puoi utilizzare il vocabolario personalizzato in una `StartMedicalTranscriptionJob` richiesta.

Tipo: String

Valori validi: `PENDING` | `READY` | `FAILED`

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio `IN PROGRESS`). Per ulteriori informazioni, ta.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, risolvi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

GetTranscriptionJob

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni sul processo di trascrizione specificato.

Per visualizzare lo stato del lavoro di trascrizione specificato, controlla il `TranscriptionJobStatus` campo. Se lo stato è `COMPLETED`, il lavoro è terminato. Puoi trovare i risultati nella posizione specificata in `TranscriptFileUri`. Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il processo di trascrizione è fallito.

Se hai abilitato la redazione dei contenuti, la trascrizione redatta può essere trovata nella posizione specificata in `RedactedTranscriptFileUri`.

Per ottenere un elenco dei tuoi lavori di trascrizione, usa l'[ListTranscriptionJobs](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{
  "TranscriptionJobName": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[TranscriptionJobName](#)

Il nome del lavoro di trascrizione su cui desideri informazioni. I nomi delle Job prevedono una distinzione tra lettere mai

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "TranscriptionJob": {
    "CompletionTime": number,
    "ContentRedaction": {
      "PiiEntityTypes": [ string ],
      "RedactionOutput": string,
      "RedactionType": string
    },
    "CreationTime": number,
    "FailureReason": string,
    "IdentifiedLanguageScore": number,
    "IdentifyLanguage": boolean,
    "IdentifyMultipleLanguages": boolean,
    "JobExecutionSettings": {
      "AllowDeferredExecution": boolean,
      "DataAccessRoleArn": string
    },
    "LanguageCode": string,
    "LanguageCodes": [
      {
        "DurationInSeconds": number,
        "LanguageCode": string
      }
    ],
    "LanguageIdSettings": {
      string : {
        "LanguageModelName": string,
        "VocabularyFilterName": string,
        "VocabularyName": string
      }
    },
    "LanguageOptions": [ string ],
    "Media": {
      "MediaFileUri": string,
      "RedactedMediaFileUri": string
    },
    "MediaFormat": string,
    "MediaSampleRateHertz": number,
    "ModelSettings": {
      "LanguageModelName": string
    },
  },
}
```

```
"Settings": {
  "ChannelIdentification": boolean,
  "MaxAlternatives": number,
  "MaxSpeakerLabels": number,
  "ShowAlternatives": boolean,
  "ShowSpeakerLabels": boolean,
  "VocabularyFilterMethod": "string",
  "VocabularyFilterName": "string",
  "VocabularyName": "string"
},
"StartTime": number,
"Subtitles": {
  "Formats": [ "string" ],
  "OutputStartIndex": number,
  "SubtitleFileUris": [ "string" ]
},
"Tags": [
  {
    "Key": "string",
    "Value": "string"
  }
],
"Transcript": {
  "RedactedTranscriptFileUri": "string",
  "TranscriptFileUri": "string"
},
"TranscriptionJobName": "string",
"TranscriptionJobStatus": "string"
}
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[TranscriptionJob](#)

Fornisce informazioni dettagliate sul lavoro di trascrizione specificato, incluso lo stato del lavoro e, se applicabile, il motivo del fallimento.

Tipo: [TranscriptionJob](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)

- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

GetVocabulary

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni sul vocabolario personalizzato specificato.

Per visualizzare lo stato del vocabolario personalizzato specificato, controlla il `VocabularyState` campo. Se lo stato è `READY`, il tuo vocabolario personalizzato è disponibile per l'uso. Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il vocabolario personalizzato non è riuscito.

Per ottenere un elenco dei tuoi vocabolari personalizzati, usa l'[ListVocabularies](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{
  "VocabularyName": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

VocabularyName

Il nome del vocabolario personalizzato su cui desideri informazioni. I nomi di vocabolario personalizzato fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "DownloadUri": "string",
}
```

```
"FailureReason": "string",  
"LanguageCode": "string",  
"LastModifiedTime": number,  
"VocabularyName": "string",  
"VocabularyState": "string"  
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[DownloadUri](#)

La posizione S3 in cui è archiviato il vocabolario personalizzato; usa questo URI per visualizzare o scaricare il vocabolario personalizzato.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000 caratteri.

Pattern: (s3://|http(s*)://).+

[FailureReason](#)

In caso `VocabularyStateFAILED` affermativo, `FailureReason` contiene informazioni sul motivo per cui la richiesta del vocabolario personalizzato non è riuscita. Vedi anche: [Errori comuni](#).

Tipo: String

[LanguageCode](#)

Il codice della lingua che hai selezionato per il tuo vocabolario personalizzato.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

LastModifiedTime

Data e ora dell'ultima modifica apportata al gruppo di chiavi.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

VocabularyName

Il nome del vocabolario personalizzato per il quale hai richiesto informazioni.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

VocabularyState

Lo stato di elaborazione del tuo vocabolario personalizzato. Se lo stato è `READY`, puoi utilizzare il vocabolario personalizzato in una `StartTranscriptionJob` richiesta.

Tipo: String

Valori validi: `PENDING` | `READY` | `FAILED`

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio `IN PROGRESS`). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

GetVocabularyFilter

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni sul filtro di vocabolario.

Per ottenere un elenco dei filtri di vocabolario personalizzati, usa l'[ListVocabularyFilters](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{  
  "VocabularyFilterName": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[VocabularyFilterName](#)

Il nome del filtro di vocabolario. I nomi dei filtri di query.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{  
  "DownloadUri": "string",  
  "LanguageCode": "string",  
  "LastModifiedTime": number,  
  "VocabularyFilterName": "string"  
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[DownloadUri](#)

La posizione di Amazon S3 in cui è archiviato il filtro del vocabolario personalizzato; usa questo URI per visualizzare o scaricare il filtro del vocabolario personalizzato.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000.

Pattern: (s3://|http(s*)://).+

[LanguageCode](#)

Il codice della lingua che hai selezionato per il filtro del vocabolario personalizzato.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

[LastModifiedTime](#)

La data e l'ora dell'ultima modifica apportata al motore.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

[VocabularyFilterName](#)

Il nome del filtro di vocabolario personalizzato per il quale hai richiesto informazioni.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il messaggio di errore, risolvi il messaggio.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)

- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ListCallAnalyticsCategories

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce un elenco di categorie di Call Analytics, comprese tutte le regole che compongono ciascuna categoria.

Per ottenere informazioni dettagliate su una specifica categoria di Call Analytics utilizza l'[GetCallAnalyticsCategory](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{  
  "MaxResults": number,  
  "NextToken": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[MaxResults](#)

Il numero massimo di categorie di Call Analytics da restituire in ogni pagina di risultati. Se il numero di risultati è inferiore al valore specificato, vengono restituiti solo i risultati effettivi. Se non specifichi un valore, viene utilizzato un valore predefinito di 5.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 1. valore massimo pari a 100.

Required: No

[NextToken](#)

Se la tua `ListCallAnalyticsCategories` richiesta restituisce più risultati di quelli che possono essere visualizzati, `NextToken` viene visualizzato nella risposta con una stringa associata. Per visualizzare la pagina successiva dei risultati, copia questa stringa e ripeti la richiesta, incluso `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Vincoli di lunghezza: lunghezza massima di 8192.

Modello: .+

Required: No

Sintassi della risposta

```
{
  "Categories": [
    {
      "CategoryName": "string",
      "CreateTime": number,
      "InputType": "string",
      "LastUpdateTime": number,
      "Rules": [
        {
          "InterruptionFilter": {
            "AbsoluteTimeRange": {
              "EndTime": number,
              "First": number,
              "Last": number,
              "StartTime": number
            },
            "Negate": boolean,
            "ParticipantRole": "string",
            "RelativeTimeRange": {
              "EndPercentage": number,
              "First": number,
              "Last": number,
              "StartPercentage": number
            },
            "Threshold": number
          },
          "NonTalkTimeFilter": {
            "AbsoluteTimeRange": {
              "EndTime": number,
              "First": number,
              "Last": number,
              "StartTime": number
            },
            "Negate": boolean,
            "RelativeTimeRange": {
```

```
        "EndPercentage": number,  
        "First": number,  
        "Last": number,  
        "StartPercentage": number  
    },  
    "Threshold": number  
},  
"SentimentFilter": {  
    "AbsoluteTimeRange": {  
        "EndTime": number,  
        "First": number,  
        "Last": number,  
        "StartTime": number  
    },  
    "Negate": boolean,  
    "ParticipantRole": "string",  
    "RelativeTimeRange": {  
        "EndPercentage": number,  
        "First": number,  
        "Last": number,  
        "StartPercentage": number  
    },  
    "Sentiments": [ "string" ]  
},  
"TranscriptFilter": {  
    "AbsoluteTimeRange": {  
        "EndTime": number,  
        "First": number,  
        "Last": number,  
        "StartTime": number  
    },  
    "Negate": boolean,  
    "ParticipantRole": "string",  
    "RelativeTimeRange": {  
        "EndPercentage": number,  
        "First": number,  
        "Last": number,  
        "StartPercentage": number  
    },  
    "Targets": [ "string" ],  
    "TranscriptFilterType": "string"  
}  
}  
]
```

```
    }  
  ],  
  "NextToken": "string"  
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

Categories

Fornisce informazioni dettagliate sulle categorie di Call Analytics, comprese tutte le regole associate a ciascuna categoria.

Tipo: matrice di oggetti [CategoryProperties](#)

NextToken

Se `NextToken` è presente nella tua risposta, indica che non tutti i risultati vengono visualizzati. Per visualizzare il set successivo di risultati, copia la stringa associata al `NextToken` parametro nell'output dei risultati, quindi esegui nuovamente la richiesta includendo `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Vincoli di lunghezza: lunghezza massima di 8192.

Pattern: .+

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Errore interno. Controlla il messaggio di errore interno nel messaggio di errore interno nel messaggio interno nel campo della e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ListCallAnalyticsJobs

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce un elenco di processi di Call Analytics che corrispondono ai criteri specificati. Se nessun criterio è specificato, vengono restituiti tutti i processi di Call Analytics.

Per ottenere informazioni dettagliate su una specifica operazione di Call Analytics utilizza l'[GetCallAnalyticsJob](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{
  "JobNameContains": "string",
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string",
  "Status": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[JobNameContains](#)

Restituisce solo i job di Call Analytics che contengono la stringa specificata. La ricerca non fa distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

[MaxResults](#)

Il numero massimo di lavori di Call Analytics da restituire in ogni pagina di risultati. Se il numero di risultati è inferiore al valore specificato, vengono restituiti solo i risultati effettivi. Se non specifichi un valore, viene utilizzato un valore predefinito di 5.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 1. valore massimo pari a 100.

Required: No

NextToken

Se la tua `ListCallAnalyticsJobs` richiesta restituisce più risultati di quelli che possono essere visualizzati, `NextToken` viene visualizzato nella risposta con una stringa associata. Per visualizzare la pagina successiva dei risultati, copia questa stringa e ripeti la richiesta, incluso `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Vincoli di lunghezza: lunghezza massima di 8192.

Modello: . +

Required: No

Status

Restituisce solo i processi di Call Analytics con lo stato specificato. I lavori vengono ordinati in base alla data di creazione, con il lavoro più recente per primo. Se non includi `Status`, vengono restituiti tutti i lavori di Call Analytics.

Tipo: String

Valori validi: QUEUED | IN_PROGRESS | FAILED | COMPLETED

Required: No

Sintassi della risposta

```
{
  "CallAnalyticsJobSummaries": [
    {
      "CallAnalyticsJobName": "string",
      "CallAnalyticsJobStatus": "string",
      "CompletionTime": number,
    }
  ]
}
```

```
    "CreationTime": number,
    "FailureReason": "string",
    "LanguageCode": "string",
    "StartTime": number
  }
],
"NextToken": "string",
"Status": "string"
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

CallAnalyticsJobSummaries

Fornisce un riepilogo delle informazioni su ciascun risultato.

Tipo: matrice di oggetti [CallAnalyticsJobSummary](#)

NextToken

SeNextToken è presente nella tua risposta, indica che non tutti i risultati vengono visualizzati. Per visualizzare il set successivo di risultati, copia la stringa associata alNextToken parametro nell'output dei risultati, quindi esegui nuovamente la richiesta includendoNextToken il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Vincoli di lunghezza: lunghezza massima di 8192.

Pattern: .+

Status

Elenca tutti i lavori di Call Analytics che hanno lo stato specificato nella richiesta. I lavori vengono ordinati in base alla data di creazione, con il lavoro più recente per primo.

Tipo: String

Valori validi: QUEUED | IN_PROGRESS | FAILED | COMPLETED

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ListLanguageModels

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce un elenco di modelli linguistici personalizzati che corrispondono ai criteri specificati. Se nessun criterio è specificato, vengono restituiti tutti i modelli linguistici personalizzati.

Per ottenere informazioni dettagliate su uno specifico modello linguistico personalizzato utilizza l'[DescribeLanguageModel](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{
  "MaxResults": number,
  "NameContains": "string",
  "NextToken": "string",
  "StatusEquals": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[MaxResults](#)

Il numero massimo di modelli linguistici personalizzati da restituire in ogni pagina di risultati. Se il numero di risultati è inferiore al valore specificato, vengono restituiti solo i risultati effettivi. Se non specifichi un valore, viene utilizzato un valore predefinito di 5.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 1. valore massimo pari a 100.

Required: No

[NameContains](#)

Restituisce solo i modelli di linguaggio personalizzati che contengono la stringa specificata. La ricerca non fa distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

[NextToken](#)

Se la tua `ListLanguageModels` richiesta restituisce più risultati di quelli che possono essere visualizzati, `NextToken` viene visualizzato nella risposta con una stringa associata. Per visualizzare la pagina successiva dei risultati, copia questa stringa e ripeti la richiesta, incluso `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza massima di 8192.

Modello: `.+`

Required: No

[StatusEquals](#)

Restituisce solo modelli linguistici personalizzati con lo stato specificato. I modelli linguistici sono ordinati in base alla data di creazione, con il modello più recente per primo. Se non includi `StatusEquals`, vengono restituiti tutti i modelli linguistici personalizzati.

Tipo: String

Valori validi: `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Required: No

Sintassi della risposta

```
{
  "Models": [
    {
      "BaseModelName": "string",
      "CreateTime": number,
      "FailureReason": "string",
      "InputDataConfig": {
```

```
    "DataAccessRoleArn": "string",
    "S3Uri": "string",
    "TuningDataS3Uri": "string"
  },
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "ModelName": "string",
  "ModelStatus": "string",
  "UpgradeAvailability": boolean
}
],
"NextToken": "string"
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

Models

Fornisce informazioni sui modelli linguistici personalizzati che corrispondono ai criteri specificati nella richiesta.

Tipo: matrice di oggetti [LanguageModel](#)

NextToken

Se `NextToken` è presente nella tua risposta, indica che non tutti i risultati vengono visualizzati. Per visualizzare il set successivo di risultati, copia la stringa associata al `NextToken` parametro nell'output dei risultati, quindi esegui nuovamente la richiesta includendo `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza massima di 8192.

Pattern: .+

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ListMedicalTranscriptionJobs

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce un elenco di processi di trascrizione medica che corrispondono ai criteri specificati. Se nessun criterio è specificato, vengono restituiti tutti i processi di trascrizione medica.

Per ottenere informazioni dettagliate su uno specifico processo di trascrizione medica, utilizza l'[GetMedicalTranscriptionJob](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{
  "JobNameContains": "string",
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string",
  "Status": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[JobNameContains](#)

Restituisce solo i lavori di trascrizione medica che contengono la stringa specificata. La ricerca non fa distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

[MaxResults](#)

Il numero massimo di lavori di trascrizione medica da restituire in ogni pagina di risultati. Se il numero di risultati è inferiore al valore specificato, vengono restituiti solo i risultati effettivi. Se non specifichi un valore, viene utilizzato un valore predefinito di 5.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 1. valore massimo pari a 100.

Required: No

NextToken

Se la tua `ListMedicalTranscriptionJobs` richiesta restituisce più risultati di quelli che possono essere visualizzati, `NextToken` viene visualizzato nella risposta con una stringa associata. Per visualizzare la pagina successiva dei risultati, copia questa stringa e ripeti la richiesta, incluso `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Vincoli di lunghezza: lunghezza massima di 8192.

Modello: .+

Required: No

Status

Restituisce solo i processi di trascrizione medica con lo stato specificato. I lavori vengono ordinati in base alla data di creazione, con il lavoro più recente per primo. Se non lo includi `Status`, tutti i lavori di trascrizione medica vengono restituiti.

Tipo: String

Valori validi: QUEUED | IN_PROGRESS | FAILED | COMPLETED

Required: No

Sintassi della risposta

```
{
  "MedicalTranscriptionJobSummaries": [
    {
      "CompletionTime": number,
      "ContentIdentificationType": "string",
      "CreationTime": number,
      "FailureReason": "string",
```

```
    "LanguageCode": "string",
    "MedicalTranscriptionJobName": "string",
    "OutputLocationType": "string",
    "Specialty": "string",
    "StartTime": number,
    "TranscriptionJobStatus": "string",
    "Type": "string"
  }
],
"NextToken": "string",
"Status": "string"
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

MedicalTranscriptionJobSummaries

Fornisce un riepilogo delle informazioni su ciascun risultato.

Tipo: matrice di oggetti [MedicalTranscriptionJobSummary](#)

NextToken

Se `NextToken` è presente nella tua risposta, indica che non tutti i risultati vengono visualizzati. Per visualizzare il set successivo di risultati, copia la stringa associata al `NextToken` parametro nell'output dei risultati, quindi esegui nuovamente la richiesta includendo `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Vincoli di lunghezza: lunghezza massima di 8192.

Pattern: .+

Status

Elenca tutti i lavori di trascrizione medica che hanno lo stato specificato nella richiesta. I lavori vengono ordinati in base alla data di creazione, con il lavoro più recente per primo.

Tipo: String

Valori validi: QUEUED | IN_PROGRESS | FAILED | COMPLETED

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN_PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)

- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ListMedicalVocabularies

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce un elenco di vocabolari medici personalizzati che corrispondono ai criteri specificati. Se nessun criterio è specificato, vengono restituiti tutti i vocabolari medici personalizzati.

Per ottenere informazioni dettagliate su uno specifico vocabolario medico personalizzato utilizza l'[GetMedicalVocabulary](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{
  "MaxResults": number,
  "NameContains": "string",
  "NextToken": "string",
  "StateEquals": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[MaxResults](#)

Il numero massimo di vocabolari medici personalizzati da restituire in ogni pagina di risultati. Se il numero di risultati è inferiore al valore specificato, vengono restituiti solo i risultati effettivi. Se non specifichi un valore, viene utilizzato un valore predefinito di 5.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 1. valore massimo pari a 100.

Required: No

[NameContains](#)

Restituisce solo i vocabolari medici personalizzati che contengono la stringa specificata. La ricerca non fa distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

[NextToken](#)

Se la tua `ListMedicalVocabularies` richiesta restituisce più risultati di quelli che possono essere visualizzati, `NextToken` viene visualizzato nella risposta con una stringa associata. Per visualizzare la pagina successiva dei risultati, copia questa stringa e ripeti la richiesta, incluso `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Vincoli di lunghezza: lunghezza massima di 8192.

Modello: `.+`

Required: No

[StateEquals](#)

Restituisce solo vocabolari medici personalizzati con lo stato specificato. I vocabolari personalizzati sono ordinati per data di creazione, con il vocabolario più recente per primo. Se non lo includi `StateEquals`, vengono restituiti tutti i vocabolari medici personalizzati.

Tipo: String

Valori validi: `PENDING | READY | FAILED`

Required: No

Sintassi della risposta

```
{
  "NextToken": "string",
  "Status": "string",
  "Vocabularies": [
    {
      "LanguageCode": "string",
      "LastModifiedTime": number,

```

```
    "VocabularyName": "string",  
    "VocabularyState": "string"  
  }  
]  
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[NextToken](#)

SeNextToken è presente nella tua risposta, indica che non tutti i risultati vengono visualizzati. Per visualizzare il set successivo di risultati, copia la stringa associata alNextToken parametro nell'output dei risultati, quindi esegui nuovamente la richiesta includendoNextToken il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Vincoli di lunghezza: lunghezza massima di 8192.

Pattern: .+

[Status](#)

Elenca tutti i vocabolari medici personalizzati con lo stato specificato nella richiesta. I vocabolari personalizzati sono ordinati per data di creazione, con il vocabolario più recente per primo.

Tipo: String

Valori validi: PENDING | READY | FAILED

[Vocabularies](#)

Fornisce informazioni sui vocabolari medici personalizzati che corrispondono ai criteri specificati nella richiesta.

Tipo: matrice di oggetti [VocabularyInfo](#)

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Errore interno. Errore interno in errore interno. Controlla il messaggio errore interno nel messaggio errore interno, correggi il problema e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ListTagsForResource

Servizio: Amazon Transcribe Service

Elenca tutti i tag associati al lavoro di trascrizione, al vocabolario, al modello o alla risorsa specificati.

Per ulteriori informazioni sull'uso dei tag con Amazon Transcribe, consulta la sezione [Risorse sull'etichettatura](#).

Sintassi della richiesta

```
{  
  "ResourceArn": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[ResourceArn](#)

Restituisce un elenco di tutti i tag associati al nome della risorsa Amazon (ARN) specificato. Gli ARN hanno il formato `arn:partition:service:region:account-id:resource-type/resource-id`.

Ad esempio, `arn:aws:transcribe:us-west-2:111122223333:transcription-job/transcription-job-name`.

I valori validi per `resource-type` sono: `transcription-job`, `medical-transcription-job`, `vocabulary`, `medical-vocabulary`, `vocabulary-filter`, `language-model`.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 1011.

Pattern: `arn:aws(-[^\:]+)?:transcribe:[a-zA-Z0-9]*:[0-9]{12}:[a-zA-Z-]*/[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "ResourceArn": "string",
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ]
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[ResourceArn](#)

L'Amazon Resource Name (ARN) specificato nella richiesta.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 1011.

Pattern: `arn:aws(-[^:]+)?:transcribe:[a-zA-Z0-9]*:[0-9]{12}:[a-zA-Z-]*/[0-9a-zA-Z._-]+`

[Tags](#)

Elenca tutti i tag associati al lavoro di trascrizione, al vocabolario, al modello o alla risorsa specificati.

Tipo: matrice di oggetti [Tag](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di 200 elementi.

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non riusciamo a individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)

- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ListTranscriptionJobs

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce un elenco di processi di trascrizione che corrispondono ai criteri specificati. Se nessun criterio è specificato, vengono restituiti tutti i processi di trascrizione.

Per ottenere informazioni dettagliate su uno specifico processo di trascrizione utilizza l'[GetTranscriptionJob](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{
  "JobNameContains": "string",
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string",
  "Status": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[JobNameContains](#)

Restituisce solo i lavori di trascrizione che contengono la stringa specificata. La ricerca non fa distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

[MaxResults](#)

Il numero massimo di lavori di trascrizione da restituire in ogni pagina di risultati. Se il numero di risultati è inferiore al valore specificato, vengono restituiti solo i risultati effettivi. Se non specifichi un valore, viene utilizzato un valore predefinito di 5.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 1. valore massimo pari a 100.

Required: No

NextToken

Se la tua `ListTranscriptionJobs` richiesta restituisce più risultati di quelli che possono essere visualizzati, `NextToken` viene visualizzato nella risposta con una stringa associata. Per visualizzare la pagina successiva dei risultati, copia questa stringa e ripeti la richiesta, incluso `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Limitazioni della lunghezza: lunghezza massima di 8192.

Modello: . +

Required: No

Status

Restituisce solo processi di trascrizione con lo stato specificato. I lavori vengono ordinati in base alla data di creazione, con il lavoro più recente per primo. Se non lo includi `Status`, vengono restituiti tutti i lavori di trascrizione.

Tipo: String

Valori validi: QUEUED | IN_PROGRESS | FAILED | COMPLETED

Required: No

Sintassi della risposta

```
{  
  "NextToken": "string",  
  "Status": "string",  
  "TranscriptionJobSummaries": [  
    {
```

```

    "CompletionTime": number,
    "ContentRedaction": {
      "PiiEntityTypes": [ "string" ],
      "RedactionOutput": "string",
      "RedactionType": "string"
    },
    "CreationTime": number,
    "FailureReason": "string",
    "IdentifiedLanguageScore": number,
    "IdentifyLanguage": boolean,
    "IdentifyMultipleLanguages": boolean,
    "LanguageCode": "string",
    "LanguageCodes": [
      {
        "DurationInSeconds": number,
        "LanguageCode": "string"
      }
    ],
    "ModelSettings": {
      "LanguageModelName": "string"
    },
    "OutputLocationType": "string",
    "StartTime": number,
    "TranscriptionJobName": "string",
    "TranscriptionJobStatus": "string"
  }
]
}

```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[NextToken](#)

Se `NextToken` è presente nella tua risposta, indica che non tutti i risultati vengono visualizzati. Per visualizzare il set successivo di risultati, copia la stringa associata al `NextToken` parametro nell'output dei risultati, quindi esegui nuovamente la richiesta includendo `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Limitazioni della lunghezza: lunghezza massima di 8192.

Pattern: .+

Status

Elenca tutti i lavori di trascrizione che hanno lo stato specificato nella richiesta. I lavori vengono ordinati in base alla data di creazione, con il lavoro più recente per primo.

Tipo: String

Valori validi: QUEUED | IN_PROGRESS | FAILED | COMPLETED

TranscriptionJobSummaries

Fornisce un riepilogo delle informazioni su ciascun risultato.

Tipo: matrice di oggetti [TranscriptionJobSummary](#)

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ListVocabularies

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce un elenco di vocabolari. Se nessun criterio è specificato, vengono restituiti tutti i vocabolari.

Per ottenere informazioni dettagliate su un vocabolario [GetVocabulary](#)

Sintassi della richiesta

```
{
  "MaxResults": number,
  "NameContains": "string",
  "NextToken": "string",
  "StateEquals": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[MaxResults](#)

Il numero massimo di vocabolari personalizzati da restituire in ogni pagina di risultati. Se il numero di risultati è inferiore al valore specificato, vengono restituiti solo i risultati effettivi. Se non specifichi un valore, viene utilizzato un valore predefinito di 5.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 1. valore massimo pari a 100.

Required: No

[NameContains](#)

Restituisce solo i vocabolari personalizzati che contengono la stringa specificata. La ricerca non fa distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

[NextToken](#)

Se la tua `ListVocabularies` richiesta restituisce più risultati di quelli che possono essere visualizzati, `NextToken` viene visualizzato nella risposta con una stringa associata. Per visualizzare la pagina successiva dei risultati, copia questa stringa e ripeti la richiesta, incluso `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza di 8192.

Modello: `.+`

Required: No

[StateEquals](#)

Restituisce solo vocabolari personalizzati con lo stato specificato. I vocabolari sono ordinati per data di creazione, con il vocabolario più recente per primo. Se non lo includi `StateEquals`, vengono restituiti tutti i vocabolari medici personalizzati.

Tipo: String

Valori validi: `PENDING | READY | FAILED`

Required: No

Sintassi della risposta

```
{
  "NextToken": "string",
  "Status": "string",
  "Vocabularies": [
    {
      "LanguageCode": "string",
      "LastModifiedTime": number,
      "VocabularyName": "string",
      "VocabularyState": "string"
    }
  ]
}
```

```
}  
  ]  
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

NextToken

Se `NextToken` è presente nella tua risposta, indica che non tutti i risultati vengono visualizzati. Per visualizzare il set successivo di risultati, copia la stringa associata al `NextToken` parametro nell'output dei risultati, quindi esegui nuovamente la richiesta includendo `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza di 8192.

Pattern: .+

Status

Elenca tutti i vocabolari personalizzati che hanno lo stato specificato nella richiesta. I vocabolari sono ordinati per data di creazione, con il vocabolario più recente per primo.

Tipo: String

Valori validi: PENDING | READY | FAILED

Vocabularies

Fornisce informazioni sui vocabolari personalizzati che corrispondono ai criteri specificati nella richiesta.

Tipo: matrice di oggetti [VocabularyInfo](#)

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno nel motore Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ListVocabularyFilters

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce un elenco di filtri vocabolari personalizzati. Se nessun criterio è specificato, vengono restituiti tutti i vocabolari personalizzati.

Per ottenere informazioni dettagliate su uno specifico filtro di vocabolario utilizza l'[GetVocabularyFilter](#) operazione.

Sintassi della richiesta

```
{
  "MaxResults": number,
  "NameContains": "string",
  "NextToken": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[MaxResults](#)

Il numero massimo di filtri vocabolari personalizzati da restituire in ogni pagina di risultati. Se ci sono meno risultati rispetto al valore specificato, vengono restituiti solo i risultati effettivi. Se non specifichi un valore, viene utilizzato un valore di 5.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 1. valore massimo pari a 100.

Required: No

[NameContains](#)

Restituisce solo i filtri di vocabolario personalizzati che contengono la stringa specificata. La ricerca non fa distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

[NextToken](#)

Se la `ListVocabularyFilters` richiesta restituisce più risultati di quelli che possono essere visualizzati, `NextToken` viene visualizzato nella risposta con una stringa associata. Per visualizzare la pagina successiva dei risultati, copia questa stringa e ripeti la richiesta, incluso `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Vincoli di lunghezza: lunghezza: 8192.

Modello: `.+`

Required: No

Sintassi della risposta

```
{
  "NextToken": "string",
  "VocabularyFilters": [
    {
      "LanguageCode": "string",
      "LastModifiedTime": number,
      "VocabularyFilterName": "string"
    }
  ]
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[NextToken](#)

Se `NextToken` è presente nella tua risposta, indica che non tutti i risultati vengono visualizzati. Per visualizzare il set successivo di risultati, copia la stringa associata al `NextToken` parametro

nell'output dei risultati, quindi esegui nuovamente la richiesta includendo `NextToken` il valore della stringa copiata. Ripeti se necessario per visualizzare tutti i risultati.

Tipo: String

Vincoli di lunghezza: lunghezza: 8192.

Pattern: .+

VocabularyFilters

Fornisce informazioni sui filtri di vocabolario personalizzati che corrispondono ai criteri specificati nella richiesta.

Tipo: matrice di oggetti [VocabularyFilterInfo](#)

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore nel motore di query nel motore di query Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

StartCallAnalyticsJob

Servizio: Amazon Transcribe Service

Trascrive l'audio di una chiamata al servizio clienti e applica eventuali parametri di richiesta aggiuntivi che scegli di includere nella richiesta.

Oltre a molte funzioni di trascrizione standard, Call Analytics fornisce le caratteristiche delle chiamate, il riepilogo delle chiamate, il sentimento del relatore e la redazione opzionale della trascrizione del testo e del file audio. Puoi anche applicare categorie personalizzate per contrassegnare condizioni specifiche. Per ulteriori informazioni su queste funzionalità e approfondimenti, consulta [Analisi dell'audio dei call center con Call Analytics](#).

Se desideri applicare delle categorie al tuo lavoro di Call Analytics, devi crearle prima di inviare la richiesta di lavoro. Le categorie non possono essere applicate retroattivamente a un lavoro. Per creare una nuova categoria, utilizzare l'[CreateCallAnalyticsCategory](#) operazione. Per ulteriori informazioni sulle categorie di Call Analytics, vedi [Creazione di categorie per le trascrizioni post-chiamata](#) e [Creazione di categorie per le trascrizioni in tempo reale](#).

Per effettuare una `StartCallAnalyticsJob` richiesta, devi prima caricare il tuo file multimediale in un bucket Amazon S3; puoi quindi specificare la posizione Amazon S3 del file utilizzando il `Media` parametro.

È necessario includere i seguenti parametri nella `StartCallAnalyticsJob` richiesta:

- `region`: Il Regione AWS luogo in cui stai facendo la tua richiesta. Per un elenco dei dispositivi Regioni AWS supportati con Amazon Transcribe, consulta gli [endpoint e le quote di Amazon Transcribe](#).
- `CallAnalyticsJobName`: un nome personalizzato che crei per il tuo lavoro di trascrizione e che sia unico nel tuo Account AWS.
- `DataAccessRoleArn`: Il nome della risorsa Amazon Resource Name (ARN) di un ruolo IAM con le autorizzazioni per accedere al bucket Amazon S3 che contiene i file di input.
- `Media(MediaFileUri|RedactedMediaFileUri)`: la posizione Amazon S3 del tuo file multimediale.

Note

Con Call Analytics, puoi oscurare l'audio contenuto nel tuo file multimediale includendo `RedactedMediaFileUri`, invece di specificare `MediaFileUri`, la posizione

dell'audio in ingresso. Se scegli di oscurare l'audio, puoi trovare i file multimediali censurati nella posizione specificata nel `RedactedMediaFileUri` campo della risposta.

Sintassi della richiesta

```
{
  "CallAnalyticsJobName": "string",
  "ChannelDefinitions": [
    {
      "ChannelId": number,
      "ParticipantRole": "string"
    }
  ],
  "DataAccessRoleArn": "string",
  "Media": {
    "MediaFileUri": "string",
    "RedactedMediaFileUri": "string"
  },
  "OutputEncryptionKMSKeyId": "string",
  "OutputLocation": "string",
  "Settings": {
    "ContentRedaction": {
      "PiiEntityTypes": [ "string" ],
      "RedactionOutput": "string",
      "RedactionType": "string"
    },
    "LanguageIdSettings": {
      "string": {
        "LanguageModelName": "string",
        "VocabularyFilterName": "string",
        "VocabularyName": "string"
      }
    },
    "LanguageModelName": "string",
    "LanguageOptions": [ "string" ],
    "VocabularyFilterMethod": "string",
    "VocabularyFilterName": "string",
    "VocabularyName": "string"
  }
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[CallAnalyticsJobName](#)

Un nome univoco, scelto da te, per il tuo lavoro di analisi delle chiamate.

Questo nome fa distinzione tra maiuscole e minuscole, non può contenere spazi e deve essere univoco all'interno di unAccount AWS. Se si tenta di creare un nuovo lavoro con lo stesso nome di un lavoro esistente, viene visualizzato unConflictException errore.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

[ChannelDefinitions](#)

Consente di specificare quale altoparlante si trova su quale canale. Ad esempio, se il tuo agente è il primo partecipante a parlare, dovresti impostare su`0` (`ChannelId` per indicare il primo canale) e `ParticipantRole` su `AGENT` (per indicare che è l'agente che parla).

Tipo: matrice di oggetti [ChannelDefinition](#)

Membri dell'array: numero minimo di 2 elementi.

Required: No

[DataAccessRoleArn](#)

Il nome della risorsa Amazon Resource Name (ARN) di un ruolo IAM con le autorizzazioni per accedere al bucket Amazon S3 che contiene i file di input. Se il ruolo specificato non dispone delle autorizzazioni appropriate per accedere alla posizione Amazon S3 specificata, la richiesta ha esito negativo.

Gli ARN del ruolo IAM hanno il formato `arn:partition:iam::account:role/role-name-with-path`. Ad esempio: `arn:aws:iam::111122223333:role/Admin`.

Per ulteriori informazioni, consulta [ARN IAM](#).

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 20. La lunghezza massima è 2048 caratteri.

Modello: `^arn:(aws|aws-cn|aws-us-gov|aws-iso-{0,1}[a-z]{0,1}):iam::[0-9]{0,63}:role/[A-Za-z0-9:_/+=@.-]{0,1024}$`

Required: No

[Media](#)

Descrive la posizione Amazon S3 del file multimediale che desideri utilizzare nella tua richiesta di analisi delle chiamate.

Tipo: [Media](#) oggetto

Campo obbligatorio: sì

[OutputEncryptionKMSKeyId](#)

La chiave KMS che desideri utilizzare per crittografare l'output di Call Analytics.

Se usi una chiave che si trova nella correnteAccount AWS, puoi specificare la tua chiave KMS in quattro modi:

1. Usa l'ID della chiave KMS stesso. Ad esempio, `1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Usa un alias per l'ID della chiave KMS. Ad esempio, `alias/ExampleAlias`.
3. Usa il nome della risorsa Amazon Resource Name (ARN) per l'ID della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
4. Usa l'ARN per l'alias della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Se usi una chiave che si trova in una posizione Account AWS diversa da quella attualeAccount AWS, puoi specificare la tua chiave KMS in due modi:

1. Usa l'ARN per l'ID della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Usa l'ARN per l'alias della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Se non si specifica una chiave di crittografia, l'output viene crittografato con la chiave Amazon S3 (SSE-S3).

Se si specifica una chiave KMS per crittografare l'output, è necessario specificare anche una posizione di output utilizzando il `OutputLocation` parametro.

Si noti che il ruolo che effettua la [StartCallAnalyticsJob](#) richiesta deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare la chiave KMS specificata.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 2048 caratteri.

Modello: `^[A-Za-z0-9][A-Za-z0-9:_/+=,@.-]{0,2048}$`

Required: No

OutputLocation

La posizione di Amazon S3 in cui si desidera memorizzare l'output della trascrizione di Call Analytics. È possibile utilizzare uno dei seguenti formati per specificare la posizione di output:

1. `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET`
2. `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-output-folder/`
3. `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-output-folder/my-call-analytics-job.json`

A meno che non si specifichi un nome di file (opzione 3), il nome del file di output ha un valore predefinito che corrisponde al nome specificato per il processo di trascrizione utilizzando il `CallAnalyticsJobName` parametro.

È possibile specificare una chiave KMS per crittografare l'output utilizzando il `OutputEncryptionKeyId` parametro. Se non si specifica una chiave KMS, Amazon Transcribe utilizza la chiave Amazon S3 per la crittografia lato server.

Se non lo specifichi `OutputLocation`, la trascrizione viene inserita in un bucket Amazon S3 gestito dal servizio e ti viene fornito un URI per accedere alla trascrizione.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000.

Modello: `(s3://|http(s*)://).+`

Required: No

Settings

Specifica impostazioni opzionali aggiuntive nella tua [StartCallAnalyticsJob](#) richiesta, inclusa la redazione dei contenuti; ti consente di applicare modelli linguistici personalizzati, filtri di vocabolario e vocabolari personalizzati al tuo lavoro di analisi delle chiamate.

Tipo: [CallAnalyticsJobSettings](#) oggetto

Required: No

Sintassi della risposta

```
{
  "CallAnalyticsJob": {
    "CallAnalyticsJobName": "string",
    "CallAnalyticsJobStatus": "string",
    "ChannelDefinitions": [
      {
        "ChannelId": number,
        "ParticipantRole": "string"
      }
    ],
    "CompletionTime": number,
    "CreationTime": number,
    "DataAccessRoleArn": "string",
    "FailureReason": "string",
    "IdentifiedLanguageScore": number,
    "LanguageCode": "string",
    "Media": {
      "MediaFileUri": "string",
      "RedactedMediaFileUri": "string"
    },
    "MediaFormat": "string",
    "MediaSampleRateHertz": number,
    "Settings": {
      "ContentRedaction": {
        "PiiEntityTypes": [ "string" ],
        "RedactionOutput": "string",
        "RedactionType": "string"
      },
      "LanguageIdSettings": {
```

```
    "string" : {
      "LanguageModelName": "string",
      "VocabularyFilterName": "string",
      "VocabularyName": "string"
    }
  },
  "LanguageModelName": "string",
  "LanguageOptions": [ "string" ],
  "VocabularyFilterMethod": "string",
  "VocabularyFilterName": "string",
  "VocabularyName": "string"
},
"StartTime": number,
"Transcript": {
  "RedactedTranscriptFileUri": "string",
  "TranscriptFileUri": "string"
}
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[CallAnalyticsJob](#)

Fornisce informazioni dettagliate sull'attuale job di Call Analytics, incluso lo stato del processo e, se applicabile, il motivo dell'errore.

Tipo: [CallAnalyticsJob](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci all'interno di Account AWS.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

StartMedicalTranscriptionJob

Servizio: Amazon Transcribe Service

Trascrive l'audio di un dettato o di una conversazione medica e applica eventuali parametri di richiesta aggiuntivi che scegli di includere nella richiesta.

Oltre a molte funzioni di trascrizione standard, Amazon Transcribe Medical offre un solido vocabolario medico e, facoltativamente, l'identificazione dei contenuti, che aggiunge contrassegni alle informazioni sanitarie personali (PHI). Per ulteriori informazioni su queste funzionalità, consulta [Come funziona Amazon Transcribe Medical](#).

Per effettuare una `StartMedicalTranscriptionJob` richiesta, devi prima caricare il tuo file multimediale in un bucket Amazon S3; puoi quindi specificare la posizione S3 del file utilizzando il `Media` parametro.

È necessario includere i seguenti parametri nella `StartMedicalTranscriptionJob` richiesta:

- `region`: Il Regione AWS luogo in cui stai facendo la tua richiesta. Per un elenco dei dispositivi Regioni AWS supportati con Amazon Transcribe, consulta gli [endpoint e le quote di Amazon Transcribe](#).
- `MedicalTranscriptionJobName`: un nome personalizzato che crei per il tuo lavoro di trascrizione e che sia unico all'interno del tuo Account AWS.
- `Media(MediaFileUri)`: la posizione Amazon S3 del tuo file multimediale.
- `LanguageCode`: Deve essere così `en-US`.
- `OutputBucketName`: il bucket Amazon S3 in cui si desidera archiviare la trascrizione. Se desideri che il tuo output sia archiviato in una sottocartella di questo bucket, devi includerlo anche `OutputKey`.
- `Specialty`: Deve essere così `PRIMARYCARE`.
- `Type`: scegli se l'audio è una conversazione o un dettato.

Sintassi della richiesta

```
{
  "ContentIdentificationType": "string",
  "KMSEncryptionContext": {
    "string" : "string"
  },
}
```

```
"LanguageCode": "string",
"Media": {
  "MediaFileUri": "string",
  "RedactedMediaFileUri": "string"
},
"MediaFormat": "string",
"MediaSampleRateHertz": number,
"MedicalTranscriptionJobName": "string",
"OutputBucketName": "string",
"OutputEncryptionKMSKeyId": "string",
"OutputKey": "string",
"Settings": {
  "ChannelIdentification": boolean,
  "MaxAlternatives": number,
  "MaxSpeakerLabels": number,
  "ShowAlternatives": boolean,
  "ShowSpeakerLabels": boolean,
  "VocabularyName": "string"
},
"Specialty": "string",
"Tags": [
  {
    "Key": "string",
    "Value": "string"
  }
],
"Type": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

ContentIdentificationType

Etichetta tutte le informazioni sanitarie personali (PHI) identificate nella trascrizione. Per ulteriori informazioni, vedere [Identificazione delle informazioni sanitarie personali \(PHI\) in una trascrizione](#).

Tipo: String

Valori validi: PHI

Required: No

[KMSEncryptionContext](#)

Una mappa di coppie chiave/valore in testo normale e non segrete, note come coppie di contesto di crittografia, che forniscono un ulteriore livello di sicurezza per i tuoi dati. Per ulteriori informazioni, vedere [Contesto diAWS KMS crittografia](#) e [Chiavi asimmetriche inAWS KMS](#).

Tipo: mappatura stringa a stringa

Voci di mappatura: numero massimo massimo massimo massimo massimo massimo massimo massimo di 10 elementi.

Limitazioni di lunghezza della chiave: la lunghezza minima è 1. Lunghezza massima massimo massimo massimo massimo massimo massimo massimo massimo

Modello di chiave: `.*\S.*`

Valore dei vincoli di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima massimo massimo massimo massimo massimo massimo massimo massimo

Modello di valore: `.*\S.*`

Required: No

[LanguageCode](#)

Il codice della lingua che rappresenta la lingua parlata nel file multimediale di input. L'inglese americano (en-US) è l'unico valore valido per i lavori di trascrizione medica. Qualsiasi altro valore immesso per il codice della lingua genera unBadRequestException errore.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Campo obbligatorio: sì

[Media](#)

Descrive la posizione Amazon S3 del file multimediale che desideri utilizzare nella richiesta.

Per informazioni sui formati multimediali supportati, consulta il [MediaFormat](#) parametro o la sezione [Formati multimediali](#) nella Amazon S3 Developer Guide.

Tipo: [Media](#) oggetto

Campo obbligatorio: sì

[MediaFormat](#)

Specifica il formato del file multimediale di input.

Tipo: String

Valori validi: mp3 | mp4 | wav | flac | ogg | amr | webm

Required: No

[MediaSampleRateHertz](#)

La frequenza di campionamento, in hertz, della traccia audio nel file multimediale di ingresso.

Se non specifichi la frequenza di campionamento multimediale, Amazon Transcribe Medical la determina automaticamente. Se specifichi la frequenza di campionamento, questa deve corrispondere alla frequenza rilevata da Amazon Transcribe Medical; se c'è una mancata corrispondenza tra il valore specificato e il valore rilevato, il lavoro ha esito negativo. Pertanto, nella maggior parte dei casi, si consiglia di omettere `MediaSampleRateHertz` e lasciare che Amazon Transcribe Medical determini la frequenza di campionamento.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 16000. Valore massimo massimo

Required: No

[MedicalTranscriptionJobName](#)

Un nome univoco, scelto da te, per il tuo lavoro di trascrizione medica. Il nome specificato viene utilizzato anche come nome predefinito del file di output della trascrizione. Se desideri specificare un nome diverso per l'output della trascrizione, usa il `OutputKey` parametro.

Questo nome fa distinzione tra maiuscole e minuscole, non può contenere spazi e deve essere univoco all'interno di un Account AWS. Se si tenta di creare un nuovo lavoro con lo stesso nome di un lavoro esistente, viene visualizzato un `ConflictException` errore.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

OutputBucketName

Il nome del bucket Amazon S3 in cui si desidera archiviare l'output della trascrizione medica. Non includere il `S3://` prefisso del bucket specificato.

Se vuoi che il tuo output vada in una sottocartella di questo bucket, specificalo usando il `OutputKey` parametro; accetta `OutputBucketName` solo il nome di un bucket.

Ad esempio, se desideri che l'output venga archiviato in `S3://DOC-EXAMPLE-BUCKET`, imposta `OutputBucketName` su `DOC-EXAMPLE-BUCKET`. Tuttavia, se desideri che l'output venga archiviato in `S3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/test-files/`, imposta `OutputBucketName` su `DOC-EXAMPLE-BUCKET` e `OutputKey` su `test-files/`.

Tieni presente che Amazon Transcribe deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare la posizione specificata. Puoi modificare le autorizzazioni di Amazon S3 utilizzando il [AWS Management Console](#). Vedi anche [Autorizzazioni richieste per i ruoli utente IAM](#).

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza massima massimo massimo massimo massimo massimo di 64.

Pattern: `[a-z0-9][\.-a-z0-9]{1,61}[a-z0-9]`

Campo obbligatorio: sì

OutputEncryptionKMSKeyId

Chiave KMS che desideri utilizzare per crittografare l'output della trascrizione medica.

Se usi una chiave che si trova nella corrente Account AWS, puoi specificare la tua chiave KMS in quattro modi:

1. Usa l'ID della chiave KMS stesso. Ad esempio, `1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Usa un alias per l'ID della chiave KMS. Ad esempio, `alias/ExampleAlias`.

3. Utilizza l'Amazon Resource Name (ARN) per l'ID della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
4. Usa l'ARN per l'alias della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Se usi una chiave che si trova in una posizione Account AWS diversa da quella attuale Account AWS, puoi specificare la tua chiave KMS in due modi:

1. Usa l'ARN per l'ID della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Usa l'ARN per l'alias della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Se non si specifica una chiave di crittografia, l'output viene crittografato con la chiave Amazon S3 (SSE-S3).

Se si specifica una chiave KMS per crittografare l'output, è necessario specificare anche una posizione di output utilizzando il `OutputLocation` parametro.

Si noti che il ruolo che effettua la [StartCallAnalyticsJob](#) richiesta deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare la chiave KMS specificata.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 2048 caratteri.

Modello: `^[A-Za-z0-9][A-Za-z0-9:_/+ =, @. -]{0,2048}$`

Required: No

[OutputKey](#)

Utilizzalo in combinazione con `OutputBucketName` per specificare la posizione di output della trascrizione e, facoltativamente, un nome univoco per il file di output. Il nome predefinito per l'output della trascrizione è lo stesso che hai specificato per il tuo lavoro di trascrizione medica (`MedicalTranscriptionJobName`).

Di seguito sono elencati alcuni esempi di come utilizzare `OutputKey`:

- Se si specifica 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' come `OutputBucketName` e 'my-transcript.json' come `OutputKey`, il percorso di output della trascrizione è `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-transcript.json`.

- Se specifichi 'my-first-transcription' come `MedicalTranscriptionJobName`, 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' come e 'my-transcript' come `OutputKey`, il percorso di output della trascrizione è `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-transcript/my-first-transcription.json.OutputBucketName`
- Se si specifica 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' come `OutputBucketName` e 'test-files/my-transcript.json' come `OutputKey`, il percorso di output della trascrizione è `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/test-files/my-transcript.json`.
- Se specifichi 'my-first-transcription' come `MedicalTranscriptionJobName`, 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' come e 'test-files/my-transcript' come percorso di output della `OutputKey` trascrizione è `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/test-files/my-transcript/my-first-transcription.json.OutputBucketName`

Se specifichi il nome di una sottocartella del bucket Amazon S3 che non esiste, ne viene creata una automaticamente.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 1024 caratteri.

Modello: `[a-zA-Z0-9-_.!*'()/{1,1024}]$`

Required: No

Settings

Specifica impostazioni opzionali aggiuntive nella [StartMedicalTranscriptionJob](#) richiesta, tra cui l'identificazione dei canali, le trascrizioni alternative e il partizionamento dei diffusori. Puoi usarlo per applicare vocabolari personalizzati al tuo lavoro di trascrizione.

Tipo: [MedicalTranscriptionSetting](#) oggetto

Required: No

Specialty

Specifica la specialità medica predominante rappresentata nei tuoi media. Per le trascrizioni in batch, PRIMARYCARE è l'unico valore valido. Se hai bisogno di specialità aggiuntive, consulta [StartMedicalStreamTranscription](#).

Tipo: String

Valori validi: PRIMARYCARE

Campo obbligatorio: sì

Tags

Aggiunge uno o più tag personalizzati, ciascuno sotto forma di coppia chiave:valore, a un nuovo processo di trascrizione medica nel momento in cui inizi questo nuovo lavoro.

Per ulteriori informazioni sull'uso dei tag con Amazon Transcribe, consulta [Risorse per etichettatura](#).

Tipo: matrice di oggetti [Tag](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo massimo massimo massimo massimo di 200 elementi.

Required: No

Type

Specificate se il file multimediale di input contiene una sola persona (DICTATION) o contiene una conversazione tra due persone (CONVERSATION).

Ad esempio, DICTATION potrebbe essere utilizzato per un professionista medico che desidera trascrivere memo vocali; CONVERSATION potrebbe essere utilizzato per trascrivere il dialogo medico-paziente durante la visita ambulatoriale del paziente.

Tipo: String

Valori validi: CONVERSATION | DICTATION

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "MedicalTranscriptionJob": {
    "CompletionTime": number,
    "ContentIdentificationType": "string",
    "CreationTime": number,
    "FailureReason": "string",
    "LanguageCode": "string",
```

```
"Media": {
  "MediaFileUri": "string",
  "RedactedMediaFileUri": "string"
},
"MediaFormat": "string",
"MediaSampleRateHertz": number,
"MedicalTranscriptionJobName": "string",
"Settings": {
  "ChannelIdentification": boolean,
  "MaxAlternatives": number,
  "MaxSpeakerLabels": number,
  "ShowAlternatives": boolean,
  "ShowSpeakerLabels": boolean,
  "VocabularyName": "string"
},
"Specialty": "string",
"StartTime": number,
"Tags": [
  {
    "Key": "string",
    "Value": "string"
  }
],
"Transcript": {
  "TranscriptFileUri": "string"
},
"TranscriptionJobStatus": "string",
"Type": "string"
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[MedicalTranscriptionJob](#)

Fornisce informazioni dettagliate sull'attuale lavoro di trascrizione medica, incluso lo stato del lavoro e, se applicabile, il motivo del fallimento.

Tipo: [MedicalTranscriptionJob](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci all'interno di unaAccount AWS.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)

- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

StartTranscriptionJob

Servizio: Amazon Transcribe Service

Trascrive l'audio da un file multimediale e applica eventuali parametri di richiesta aggiuntivi che scegli di includere nella richiesta.

Per effettuare una `StartTranscriptionJob` richiesta, devi prima caricare il tuo file multimediale in un bucket Amazon S3; puoi quindi specificare la posizione Amazon S3 del file utilizzando il `Media` parametro.

È necessario includere i seguenti parametri nella `StartTranscriptionJob` richiesta:

- `region`: Il Regione AWS luogo in cui stai facendo la tua richiesta. Per un elenco dei dispositivi Regioni AWS supportati con Amazon Transcribe, consulta gli [endpoint e le quote di Amazon Transcribe](#).
- `TranscriptionJobName`: un nome personalizzato che crei per il tuo lavoro di trascrizione e che sia unico all'interno del tuo Account AWS.
- `Media(MediaFileUri)`: la posizione Amazon S3 del tuo file multimediale.
- Uno dei `LanguageCodeIdentifyLanguage`, o `IdentifyMultipleLanguages`: Se conosci la lingua del tuo file multimediale, specificala utilizzando il `LanguageCode` parametro; puoi trovare tutti i codici di lingua validi nella tabella [Lingue supportate](#). Se non conosci le lingue parlate nei tuoi media, usane una `IdentifyLanguage` o `IdentifyMultipleLanguages` lascia che Amazon Transcribe identifichi le lingue per te.

Sintassi della richiesta

```
{
  "ContentRedaction": {
    "PiiEntityTypes": [ "string" ],
    "RedactionOutput": "string",
    "RedactionType": "string"
  },
  "IdentifyLanguage": boolean,
  "IdentifyMultipleLanguages": boolean,
  "JobExecutionSettings": {
    "AllowDeferredExecution": boolean,
    "DataAccessRoleArn": "string"
  },
  "KMSEncryptionContext": {
```

```
  "string" : "string"
},
"LanguageCode": "string",
"LanguageIdSettings": {
  "string" : {
    "LanguageModelName": "string",
    "VocabularyFilterName": "string",
    "VocabularyName": "string"
  }
},
"LanguageOptions": [ "string" ],
"Media": {
  "MediaFileUri": "string",
  "RedactedMediaFileUri": "string"
},
"MediaFormat": "string",
"MediaSampleRateHertz": number,
"ModelSettings": {
  "LanguageModelName": "string"
},
"OutputBucketName": "string",
"OutputEncryptionKMSKeyId": "string",
"OutputKey": "string",
"Settings": {
  "ChannelIdentification": boolean,
  "MaxAlternatives": number,
  "MaxSpeakerLabels": number,
  "ShowAlternatives": boolean,
  "ShowSpeakerLabels": boolean,
  "VocabularyFilterMethod": "string",
  "VocabularyFilterName": "string",
  "VocabularyName": "string"
},
"Subtitles": {
  "Formats": [ "string" ],
  "OutputStartIndex": number
},
"Tags": [
  {
    "Key": "string",
    "Value": "string"
  }
],
"TranscriptionJobName": "string"
```

```
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[ContentRedaction](#)

Consente di eliminare o contrassegnare le informazioni di identificazione personale (PII) specificate nella trascrizione. Se si utilizza `ContentRedaction`, è necessario includere anche i sottoparametri `PiiEntityTypesRedactionOutput`, e `RedactionType`.

Tipo: [ContentRedaction](#) oggetto

Required: No

[IdentifyLanguage](#)

Abilita l'identificazione automatica della lingua nella richiesta di lavoro di trascrizione. Utilizzate questo parametro se il file multimediale contiene una sola lingua. Se i tuoi file multimediali contengono più lingue, usate `IdentifyMultipleLanguages` invece.

Se lo include `IdentifyLanguage`, puoi facoltativamente includere un elenco di codici di lingua, utilizzando `LanguageOptions`, che ritieni possano essere presenti nel tuo file multimediale. Sono incluse `LanguageOptions` limitazioni solo `IdentifyLanguage` alle opzioni linguistiche specificate, che possono migliorare la precisione della trascrizione.

Se desideri applicare un modello linguistico personalizzato, un vocabolario personalizzato o un filtro di vocabolario personalizzato alla tua richiesta di identificazione automatica della lingua, include `LanguageIdSettings` i relativi sottoparametri (`VocabularyNameLanguageModelName`, e `VocabularyFilterName`). Se include `LanguageIdSettings`, include anche `LanguageOptions`.

Tieni presente che devi includere uno dei `LanguageCodeIdentifyLanguage`, o `IdentifyMultipleLanguages` nella tua richiesta. Se include più di uno di questi parametri, il processo di trascrizione fallisce.

Tipo: Booleano

Required: No

[IdentifyMultipleLanguages](#)

Consente l'identificazione automatica multilingue nella richiesta di lavoro di trascrizione. Utilizzate questo parametro se il file multimediale contiene più di una lingua. Se i tuoi file multimediali contengono una sola lingua, usali `IdentifyLanguage` invece.

Se lo includi `IdentifyMultipleLanguages`, puoi facoltativamente includere un elenco di codici di lingua, utilizzando `LanguageOptions`, che ritieni possano essere presenti nel tuo file multimediale. Sono incluse `LanguageOptions` limitazioni solo `IdentifyLanguage` alle opzioni linguistiche specificate, che possono migliorare la precisione della trascrizione.

Se desideri applicare un vocabolario personalizzato o un filtro di vocabolario personalizzato alla tua richiesta di identificazione automatica della lingua, includi `LanguageIdSettings` i relativi sottoparametri (`VocabularyName` e `VocabularyFilterName`). Se includi `LanguageIdSettings`, includi anche `LanguageOptions`.

Tieni presente che devi includere uno dei `LanguageCodeIdentifyLanguage`, o `IdentifyMultipleLanguages` nella tua richiesta. Se includi più di uno di questi parametri, il processo di trascrizione fallisce.

Tipo: Booleano

Required: No

[JobExecutionSettings](#)

Consente di controllare il modo in cui viene elaborato il lavoro di trascrizione. Attualmente, l'unica `JobExecutionSettings` modifica che puoi scegliere è abilitare l'accodamento dei lavori utilizzando il `AllowDeferredExecution` sottoparametro.

Se includi `JobExecutionSettings` nella tua richiesta, devi includere anche i sottoparametri: `AllowDeferredExecution` e `DataAccessRoleArn`.

Tipo: [JobExecutionSettings](#) oggetto

Required: No

[KMSEncryptionContext](#)

Una mappa di coppie chiave/valore in testo normale e non segrete, note come coppie di contesto di crittografia, che forniscono un ulteriore livello di sicurezza per i tuoi dati. Per ulteriori informazioni, vedere [Contesto di AWS KMS crittografia](#) e [Chiavi asimmetriche in AWS KMS](#).

Tipo: mappatura stringa a stringa

Voci di mappatura: numero massimo di 10 elementi.

Limitazioni di lunghezza della chiave: la lunghezza minima è 1. La lunghezza massima è 2000 caratteri.

Modello di chiave: `.*\S.*`

Valore dei vincoli di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 2000 caratteri.

Modello di valore: `.*\S.*`

Required: No

[LanguageCode](#)

Il codice della lingua che rappresenta la lingua parlata nel file multimediale di input.

Se non sei sicuro della lingua parlata nel tuo file multimediale, valuta la possibilità di utilizzare `IdentifyLanguage` o `IdentifyMultipleLanguages` abilitare l'identificazione automatica della lingua.

Tieni presente che devi includere uno dei `LanguageCodeIdentifyLanguage`, `IdentifyMultipleLanguages` nella tua richiesta. Se includi più di uno di questi parametri, il processo di trascrizione fallisce.

Per un elenco delle lingue supportate e dei codici di lingua associati, consulta la tabella [Lingue supportate](#).

Note

Per trascrivere il parlato in arabo standard moderno (ar-SA), il file multimediale deve essere codificato con una frequenza di campionamento di 16.000 Hz o superiore.

Tipo: String

Valori validi: `af-ZA` | `ar-AE` | `ar-SA` | `da-DK` | `de-CH` | `de-DE` | `en-AB` | `en-AU` | `en-GB` | `en-IE` | `en-IN` | `en-US` | `en-WL` | `es-ES` | `es-US` | `fa-IR` | `fr-CA` | `fr-FR` | `he-IL` | `hi-IN` | `id-ID` | `it-IT` | `ja-JP` | `ko-KR` | `ms-MY` | `nl-NL`

| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

[LanguageIdSettings](#)

Se utilizzi l'identificazione automatica della lingua nella tua richiesta e desideri applicare un modello linguistico personalizzato, un vocabolario personalizzato o un filtro di vocabolario personalizzato, `LanguageIdSettings` include i sottoparametri pertinenti (`VocabularyNameLanguageModelName`, `eVocabularyFilterName`). Tieni presente che l'identificazione multilingue (`IdentifyMultipleLanguages`) non supporta modelli linguistici personalizzati.

`LanguageIdSettings` supporta da due a cinque codici linguistici. A ogni codice linguistico che include può essere associato un modello linguistico personalizzato, un vocabolario personalizzato e un filtro di vocabolario personalizzato. I codici di lingua specificati devono corrispondere alle lingue dei modelli linguistici personalizzati associati, dei vocabolari personalizzati e dei filtri di vocabolario personalizzati.

Si consiglia di includere `LanguageOptions` durante l'utilizzo `LanguageIdSettings` per garantire che venga identificato il dialetto linguistico corretto. Ad esempio, se specifichi un vocabolario personalizzato in uso `en-US` ma Amazon Transcribe determina che la lingua parlata nei tuoi file multimediali è la stessa `en-AU`, il vocabolario personalizzato non viene applicato alla trascrizione. Se includi `LanguageOptions` e includi `en-US` come unico dialetto in lingua inglese, il tuo vocabolario personalizzato viene applicato alla trascrizione.

Se desideri includere un modello linguistico personalizzato nella tua richiesta ma non desideri utilizzare l'identificazione automatica della lingua, utilizza invece il [ModelSettings](#) parametro con il `LanguageModelName` sottoparametro. Se desideri includere un vocabolario personalizzato o un filtro di vocabolario personalizzato (o entrambi) nella tua richiesta ma non desideri utilizzare l'identificazione automatica della lingua, utilizza invece il [Settings](#) parametro con il sottoparametro `VocabularyName` o `VocabularyFilterName` (o entrambi).

Tipo: mappatura da stringa a [LanguageIdSettings](#) oggetto

Voci di mappatura: numero massimo di 5 elementi.

Chiavi valide: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL

| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

[LanguageOptions](#)

È possibile specificare due o più codici di lingua che rappresentano le lingue che si ritiene possano essere presenti nei file multimediali. Non è consigliabile includerne più di cinque. Se non sei sicuro delle lingue presenti, non includere questo parametro.

Se includi `LanguageOptions` nella richiesta, devi includere anche `IdentifyLanguage`.

Per ulteriori informazioni, consulta [Lingue supportate](#).

Per trascrivere il parlato in arabo standard moderno (`ar-SA`), il file multimediale deve essere codificato con una frequenza di campionamento di 16.000 Hz o superiore.

Tipo: matrice di stringhe

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento.

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

[Media](#)

Descrive la posizione Amazon S3 del file multimediale che desideri utilizzare nella richiesta.

Tipo: [Media](#) oggetto

Campo obbligatorio: sì

[MediaFormat](#)

Specifica il formato del file multimediale di input.

Tipo: String

Valori validi: mp3 | mp4 | wav | flac | ogg | amr | webm

Required: No

[MediaSampleRateHertz](#)

La frequenza di campionamento, in hertz, della traccia audio nel file multimediale di ingresso.

Se non specifichi la frequenza di campionamento dei file multimediali, Amazon Transcribe la determina automaticamente. Se si specifica la frequenza di campionamento, questa deve corrispondere a quella rilevata da Amazon Transcribe. Se c'è una mancata corrispondenza tra il valore specificato e il valore rilevato, il processo ha esito negativo. Nella maggior parte dei casi, puoi omettere `MediaSampleRateHertz` e lasciare che Amazon Transcribe determini la frequenza di campionamento.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo pari a 8000. Valore massimo pari a.

Required: No

[ModelSettings](#)

Specifica il modello linguistico personalizzato che desideri includere nel tuo lavoro di trascrizione. Se includi `ModelSettings` nella tua richiesta, devi includere il `LanguageModelName` sottoparametro.

Per ulteriori informazioni, consulta [Modelli linguistici personalizzati](#).

Tipo: [ModelSettings](#) oggetto

Required: No

[OutputBucketName](#)

Il nome del bucket Amazon S3 in cui desideri archiviare l'output di trascrizione. Non includere il `S3://` prefisso del bucket specificato.

Se vuoi che il tuo output vada in una sottocartella di questo bucket, specificalo usando il `OutputKey` parametro; accetta `OutputBucketName` solo il nome di un bucket.

Ad esempio, se desideri che l'output venga archiviato in `S3://DOC-EXAMPLE-BUCKET`, imposta `OutputBucketName` su `DOC-EXAMPLE-BUCKET`. Tuttavia, se desideri che l'output venga archiviato in `S3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/test-files/`, imposta `OutputBucketName` su `DOC-EXAMPLE-BUCKET` e `OutputKey` su `test-files/`.

Tieni presente che Amazon Transcribe deve avere l'autorizzazione per utilizzare la posizione specificata. Puoi modificare le autorizzazioni di Amazon S3 utilizzando il [AWS Management Console](#). Vedi anche [Autorizzazioni richieste per i ruoli utente IAM](#).

Se non lo specifichi `OutputBucketName`, la trascrizione viene inserita in un bucket Amazon S3 gestito dal servizio e ti viene fornito un URI per accedere alla trascrizione.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza massima di 64.

Modello: `[a-z0-9][\.\-a-z0-9]{1,61}[a-z0-9]`

Required: No

[OutputEncryptionKMSKeyId](#)

Chiave KMS che desideri utilizzare per crittografare l'output della trascrizione.

Se usi una chiave che si trova nella corrente Account AWS, puoi specificare la tua chiave KMS in quattro modi:

1. Usa l'ID della chiave KMS stesso. Ad esempio, `1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Utilizza un alias per l'ID della chiave KMS. Ad esempio, `alias/ExampleAlias`.
3. Utilizza l'Amazon Resource Name (ARN) per l'ID della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
4. Utilizza l'ARN per l'alias della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Se usi una chiave che si trova in una posizione Account AWS diversa da quella attuale Account AWS, puoi specificare la tua chiave KMS in due modi:

1. Usa l'ARN per l'ID della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Utilizza l'ARN per l'alias della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Se non specifichi una chiave di crittografia, l'output viene crittografato con la chiave Amazon S3 (SSE-S3) di default (SSE-S3).

Se si specifica una chiave KMS per crittografare l'output, è necessario specificare anche una posizione di output utilizzando il `OutputLocation` parametro.

Si noti che il ruolo che effettua la [StartCallAnalyticsJob](#) richiesta deve avere l'autorizzazione per utilizzare la chiave KMS specificata.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 2048 caratteri.

Modello: `^[A-Za-z0-9][A-Za-z0-9:_/+=@.-]{0,2048}$`

Required: No

[OutputKey](#)

Utilizzalo in combinazione con `OutputBucketName` per specificare la posizione di output della trascrizione e, facoltativamente, un nome univoco per il file di output. Il nome predefinito per l'output della trascrizione è lo stesso che hai specificato per il lavoro di trascrizione (`TranscriptionJobName`).

Di seguito sono elencati alcuni esempi di come utilizzare `OutputKey`:

- Se si specifica 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' come `OutputBucketName` e 'my-transcript.json' come `OutputKey`, il percorso di output della trascrizione è `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-transcript.json`.
- Se specifichi 'my-first-transcription' come `TranscriptionJobName`, 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' come e 'my-transcript' come `OutputKey`, il percorso di output della trascrizione è `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-transcript/my-first-transcription.json`. `OutputBucketName`
- Se si specifica 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' come `OutputBucketName` e 'test-files/my-transcript.json' come `OutputKey`, il percorso di output della trascrizione è `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/test-files/my-transcript.json`.
- Se specifichi 'my-first-transcription' come `TranscriptionJobName`, 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' come e 'test-files/my-transcript' come percorso di output della `OutputKey` trascrizione è `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/test-files/my-transcript/my-first-transcription.json`. `OutputBucketName`

Se specifichi il nome di una sottocartella del bucket Amazon S3 che non esiste, ne viene creata una automaticamente.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 1024 caratteri.

Modello: `[a-zA-Z0-9-_.!*'()/{1,1024}]$`

Required: No

Settings

Specifica impostazioni opzionali aggiuntive nella [StartTranscriptionJob](#) richiesta, tra cui l'identificazione del canale, le trascrizioni alternative, il partizionamento dei diffusori. Puoi usarlo per applicare vocabolari personalizzati e filtri di vocabolario.

Se desideri includere un vocabolario personalizzato o un filtro di vocabolario personalizzato (o entrambi) nella tua richiesta ma non desideri utilizzare l'identificazione automatica della lingua, usalo `Settings` con il sottoparametro `VocabularyName` o `VocabularyFilterName` (o entrambi).

Se utilizzi l'identificazione automatica della lingua nella tua richiesta e desideri includere un modello linguistico personalizzato, un vocabolario personalizzato o un filtro di vocabolario personalizzato, utilizza invece il [LanguageIdSettings](#) parametro con `VocabularyFilterName` i sottoparametri `VocabularyName` o `LanguageModelName`

Tipo: [Settings](#) oggetto

Required: No

Subtitles

Produce file di sottotitoli per i file multimediali di input. È possibile specificare i formati WebVTT (*.vtt) e SubRip (*.srt).

Tipo: [Subtitles](#) oggetto

Required: No

Tags

Aggiunge uno o più tag personalizzati, ciascuno sotto forma di coppia chiave:valore, a un nuovo processo di trascrizione nel momento in cui inizi questo nuovo lavoro.

Per ulteriori informazioni sull'uso dei tag con Amazon Transcribe, consulta [Risorse di tagging](#).

Tipo: matrice di oggetti [Tag](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di elementi.

Required: No

TranscriptionJobName

Un nome univoco, scelto da te, per il tuo lavoro di trascrizione. Il nome specificato viene utilizzato anche come nome predefinito del file di output della trascrizione. Se desideri specificare un nome diverso per l'output della trascrizione, usa il `outputKey` parametro.

Questo nome fa distinzione tra maiuscole e minuscole, non può contenere spazi e deve essere univoco all'interno di un'Account AWS. Se si tenta di creare un nuovo lavoro con lo stesso nome di un lavoro esistente, viene visualizzato un `ConflictException` errore.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "TranscriptionJob": {
    "CompletionTime": number,
    "ContentRedaction": {
      "PiiEntityTypes": [ string ],
      "RedactionOutput": string,
      "RedactionType": string
    },
    "CreationTime": number,
    "FailureReason": string,
    "IdentifiedLanguageScore": number,
    "IdentifyLanguage": boolean,
    "IdentifyMultipleLanguages": boolean,
    "JobExecutionSettings": {
      "AllowDeferredExecution": boolean,
      "DataAccessRoleArn": string
    },
    "LanguageCode": string,
    "LanguageCodes": [
      {
        "DurationInSeconds": number,
        "LanguageCode": string
      }
    ]
  }
}
```

```
],
"LanguageIdSettings": {
  "string": {
    "LanguageModelName": "string",
    "VocabularyFilterName": "string",
    "VocabularyName": "string"
  }
},
"LanguageOptions": [ "string" ],
"Media": {
  "MediaFileUri": "string",
  "RedactedMediaFileUri": "string"
},
"MediaFormat": "string",
"MediaSampleRateHertz": number,
"ModelSettings": {
  "LanguageModelName": "string"
},
"Settings": {
  "ChannelIdentification": boolean,
  "MaxAlternatives": number,
  "MaxSpeakerLabels": number,
  "ShowAlternatives": boolean,
  "ShowSpeakerLabels": boolean,
  "VocabularyFilterMethod": "string",
  "VocabularyFilterName": "string",
  "VocabularyName": "string"
},
"StartTime": number,
"Subtitles": {
  "Formats": [ "string" ],
  "OutputStartIndex": number,
  "SubtitleFileUris": [ "string" ]
},
"Tags": [
  {
    "Key": "string",
    "Value": "string"
  }
],
"Transcript": {
  "RedactedTranscriptFileUri": "string",
  "TranscriptFileUri": "string"
},
}
```

```
"TranscriptionJobName": "string",  
"TranscriptionJobStatus": "string"  
}  
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[TranscriptionJob](#)

Fornisce informazioni dettagliate sul processo di trascrizione corrente, incluso lo stato del lavoro e, se applicabile, il motivo dell'errore.

Tipo: [TranscriptionJob](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci all'interno di unAccount AWS.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

TagResource

Servizio: Amazon Transcribe Service

Aggiunge uno o più tag personalizzati sotto forma di coppia chiave:valore alla risorsa specificata.

Per ulteriori informazioni sull'uso dei tag con Amazon Transcribe, consulta la sezione [Risorse sull'etichettatura](#).

Sintassi della richiesta

```
{
  "ResourceArn": "string",
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ]
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[ResourceArn](#)

L'Amazon Resource Name (ARN) della risorsa che desideri taggare. Gli ARN hanno il formato `arn:partition:service:region:account-id:resource-type/resource-id`.

Ad esempio, `arn:aws:transcribe:us-west-2:111122223333:transcription-job/transcription-job-name`.

I valori validi per `resource-type` sono: `transcription-job`, `medical-transcription-job`, `vocabulary`, `medical-vocabulary`, `vocabulary-filter`, `language-model`.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 1011.

Pattern: `arn:aws(-[^\:]+)?:transcribe:[a-zA-Z0-9]*:[0-9]{12}:[a-zA-Z-]*/[0-9a-zA-Z.-_]+`

Campo obbligatorio: sì

Tags

Aggiunge uno o più tag personalizzati sotto forma di coppia chiave:valore alla risorsa specificata.

Per ulteriori informazioni sull'uso dei tag con Amazon Transcribe, consulta la sezione [Risorse sull'etichettatura](#).

Tipo: matrice di oggetti [Tag](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di 200 elementi.

Campo obbligatorio: sì

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio invia una risposta HTTP 200 con un corpo HTTP vuoto.

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci all'interno di Account AWS.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non riusciamo a individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

UntagResource

Servizio: Amazon Transcribe Service

Rimuove i tag specificati dalla risorsa Amazon Transcribe specificata.

Se includi `UntagResource` nella tua richiesta, devi includere anche `ResourceArn` e `TagKeys`.

Sintassi della richiesta

```
{  
  "ResourceArn": "string",  
  "TagKeys": [ "string" ]  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[ResourceArn](#)

L'Amazon Resource Name (ARN) della risorsa Amazon Transcribe da cui desideri rimuovere i tag. Gli ARN hanno il formato `arn:partition:service:region:account-id:resource-type/resource-id`.

Ad esempio, `arn:aws:transcribe:us-west-2:111122223333:transcription-job/transcription-job-name`.

I valori validi per `resource-type` sono: `transcription-job`, `medical-transcription-job`, `vocabulary`, `medical-vocabulary`, `vocabulary-filter`, e `language-model`.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 1011.

Pattern: `arn:aws(-[^\:]+)?:transcribe:[a-zA-Z0-9]*:[0-9]{12}:[a-zA-Z-]*/[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

TagKeys

Rimuove le chiavi dei tag specificati dalla risorsa Amazon Transcribe specificata.

Tipo: matrice di stringhe

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di 200 elementi.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 128 caratteri.

Campo obbligatorio: sì

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio invia una risposta HTTP 200 con un corpo HTTP vuoto.

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci nell'Account AWS.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

UpdateCallAnalyticsCategory

Servizio: Amazon Transcribe Service

Aggiorna la categoria Call Analytics specificata con nuove regole. Nota che l'UpdateCallAnalyticsCategory operazione sovrascrive tutte le regole esistenti contenute nella categoria specificata. Non è possibile aggiungere regole aggiuntive a una categoria esistente.

Per creare una nuova categoria, vedere [CreateCallAnalyticsCategory](#).

Sintassi della richiesta

```
{
  "CategoryName": "string",
  "InputType": "string",
  "Rules": [
    {
      "InterruptionFilter": {
        "AbsoluteTimeRange": {
          "EndTime": number,
          "First": number,
          "Last": number,
          "StartTime": number
        },
        "Negate": boolean,
        "ParticipantRole": "string",
        "RelativeTimeRange": {
          "EndPercentage": number,
          "First": number,
          "Last": number,
          "StartPercentage": number
        },
        "Threshold": number
      },
      "NonTalkTimeFilter": {
        "AbsoluteTimeRange": {
          "EndTime": number,
          "First": number,
          "Last": number,
          "StartTime": number
        },
        "Negate": boolean,
        "RelativeTimeRange": {
          "EndPercentage": number,
```

```
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Threshold": number
},
"SentimentFilter": {
  "AbsoluteTimeRange": {
    "EndTime": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "ParticipantRole": "string",
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Sentiments": [ "string" ]
},
"TranscriptFilter": {
  "AbsoluteTimeRange": {
    "EndTime": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "ParticipantRole": "string",
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Targets": [ "string" ],
  "TranscriptFilterType": "string"
}
}
```

```
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

CategoryName

Nome della categoria Call Analytics che si desidera aggiornare. I nomi delle categorie prevedono una distinzione tra maiuscole

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

InputType

Scegli se vuoi aggiornare una categoria in tempo reale o dopo la chiamata. Il tipo di input specificato deve corrispondere al tipo di input specificato al momento della creazione della categoria. Ad esempio, se hai creato una categoria con il tipo di `POST_CALL` input, devi utilizzarlo `POST_CALL` come tipo di input quando aggiorni questa categoria.

Tipo: String

Valori validi: `REAL_TIME` | `POST_CALL`

Required: No

Rules

Le regole utilizzate per la categoria aggiornata di Call Analytics. Le regole fornite in questo campo sostituiscono quelle attualmente utilizzate nella categoria specificata.

Tipo: matrice di oggetti [Rule](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di 20 elementi.

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "CategoryProperties": {
    "CategoryName": "string",
    "CreateTime": number,
    "InputType": "string",
    "LastUpdateTime": number,
    "Rules": [
      {
        "InterruptionFilter": {
          "AbsoluteTimeRange": {
            "EndTime": number,
            "First": number,
            "Last": number,
            "StartTime": number
          },
          "Negate": boolean,
          "ParticipantRole": "string",
          "RelativeTimeRange": {
            "EndPercentage": number,
            "First": number,
            "Last": number,
            "StartPercentage": number
          },
          "Threshold": number
        },
        "NonTalkTimeFilter": {
          "AbsoluteTimeRange": {
            "EndTime": number,
            "First": number,
            "Last": number,
            "StartTime": number
          },
          "Negate": boolean,
          "RelativeTimeRange": {
            "EndPercentage": number,
            "First": number,
            "Last": number,
            "StartPercentage": number
          },
          "Threshold": number
        }
      },
    ],
  },
}
```

```

    "SentimentFilter": {
      "AbsoluteTimeRange": {
        "EndTime": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartTime": number
      },
      "Negate": boolean,
      "ParticipantRole": "string",
      "RelativeTimeRange": {
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
      },
      "Sentiments": [ "string" ]
    },
    "TranscriptFilter": {
      "AbsoluteTimeRange": {
        "EndTime": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartTime": number
      },
      "Negate": boolean,
      "ParticipantRole": "string",
      "RelativeTimeRange": {
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
      },
      "Targets": [ "string" ],
      "TranscriptFilterType": "string"
    }
  ]
}

```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

CategoryProperties

Fornisce le proprietà della categoria Call Analytics specificata nella `UpdateCallAnalyticsCategory` richiesta.

Tipo: [CategoryProperties](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci all'interno di Account AWS.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova a eseguire la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

UpdateMedicalVocabulary

Servizio: Amazon Transcribe Service

Aggiorna un vocabolario medico personalizzato esistente con nuovi valori. Questa operazione sovrascrive tutte le informazioni esistenti con i nuovi valori; non è possibile aggiungere nuovi termini a un vocabolario personalizzato esistente.

Sintassi della richiesta

```
{  
  "LanguageCode": "string",  
  "VocabularyFileUri": "string",  
  "VocabularyName": "string"  
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[LanguageCode](#)

Il codice della lingua che rappresenta la lingua delle voci del vocabolario personalizzato che desideri aggiornare. L'inglese americano (en-US) è l'unica lingua supportata da Amazon Transcribe Medical.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Campo obbligatorio: sì

[VocabularyFileUri](#)

La posizione di Amazon S3 del file di testo che contiene il vocabolario medico personalizzato. L'URI deve trovarsi nella Regione AWS stessa posizione della risorsa che stai chiamando.

Ecco un esempio di percorso URI: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-vocab-file.txt`

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000.

Pattern: `(s3://|http(s*)://).+`

Campo obbligatorio: sì

VocabularyName

Il nome del vocabolario medico personalizzato da aggiornare. I nomi di vocabolario medico personalizzati prevedono una distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "VocabularyName": "string",
  "VocabularyState": "string"
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

LanguageCode

Il codice della lingua che hai selezionato per il tuo vocabolario medico personalizzato. L'inglese americano (en-US) è l'unica lingua supportata da Amazon Transcribe Medical.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

LastModifiedTime

La data e l'ora dell'ultimo aggiornamento del vocabolario medico personalizzato specificato.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

VocabularyName

Il nome del vocabolario medico personalizzato aggiornato.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

VocabularyState

Lo stato di elaborazione del tuo vocabolario medico personalizzato. Se lo stato è `READY`, puoi utilizzare il vocabolario personalizzato in una `StartMedicalTranscriptionJob` richiesta.

Tipo: String

Valori validi: `PENDING` | `READY` | `FAILED`

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio `IN PROGRESS`). Per ulteriori informazioni, consulta il campo dei messaggi di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci all'interno diAccount AWS.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)

- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

UpdateVocabulary

Servizio: Amazon Transcribe Service

Aggiorna un vocabolario personalizzato esistente con nuovi valori. Questa operazione sovrascrive tutte le informazioni esistenti con i nuovi valori; non è possibile aggiungere nuovi termini a un vocabolario personalizzato esistente.

Sintassi della richiesta

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "Phrases": [ "string" ],
  "VocabularyFileUri": "string",
  "VocabularyName": "string"
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[LanguageCode](#)

Il codice della lingua che rappresenta la lingua delle voci del vocabolario personalizzato che desideri aggiornare. Ogni vocabolario personalizzato deve contenere termini in una sola lingua.

Un vocabolario personalizzato può essere utilizzato solo per trascrivere file nella stessa lingua del vocabolario personalizzato. Ad esempio, se crei un vocabolario personalizzato utilizzando l'inglese americano (en-US), puoi applicare questo vocabolario personalizzato solo ai file che contengono audio in inglese.

Per un elenco delle lingue supportate e dei codici di lingua associati, consulta la tabella [Lingue supportate](#).

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL

| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Campo obbligatorio: sì

[Phrases](#)

Usa questo parametro se desideri aggiornare il tuo vocabolario personalizzato includendo tutti i termini desiderati, come valori separati da virgole, nella tua richiesta. L'altra opzione per aggiornare il vocabolario personalizzato consiste nel salvare le voci in un file di testo e caricarle in un bucket Amazon S3, quindi specificare la posizione del file utilizzando il `VocabularyFileUri` parametro.

Nota che se includi `Phrases` nella tua richiesta, non puoi usarla `VocabularyFileUri`; devi scegliere l'uno o l'altro.

Ogni lingua ha un set di caratteri che contiene tutti i caratteri consentiti per quella lingua specifica. Se utilizzi caratteri non supportati, la richiesta di filtro del vocabolario personalizzato non riesce. Consulta [Set di caratteri per vocabolari personalizzati per](#) ottenere il set di caratteri per la tua lingua.

Tipo: matrice di stringhe

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 0. La lunghezza massima è 256 caratteri.

Modello: .+

Required: No

[VocabularyFileUri](#)

La posizione di Amazon S3 del file di testo che contiene il vocabolario personalizzato. L'URI deve trovarsi nella Regione AWS stessa posizione della risorsa da chiamare.

Ecco un esempio di percorso URI: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-vocab-file.txt`

Nota che se includi `VocabularyFileUri` nella tua richiesta, non puoi usare la `Phrases` bandiera; devi scegliere l'una o l'altra.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000.

Modello: (s3:|http(s*):|https*://).+

Required: No

VocabularyName

Il nome del vocabolario personalizzato da aggiornare. I nomi di vocabolario personalizzati fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "VocabularyName": "string",
  "VocabularyState": "string"
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

LanguageCode

Il codice della lingua che hai selezionato per il tuo vocabolario personalizzato.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL

| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

LastModifiedTime

La data e l'ora dell'ultimo aggiornamento apportato al vocabolario personalizzato specificato.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

VocabularyName

Il nome del vocabolario personalizzato aggiornato.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

VocabularyState

Lo stato di elaborazione del tuo vocabolario personalizzato. Se lo stato è `READY`, puoi utilizzare il vocabolario personalizzato in una `StartTranscriptionJob` richiesta.

Tipo: String

Valori validi: `PENDING` | `READY` | `FAILED`

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio `IN PROGRESS`). Per ulteriori informazioni, consulta il campo messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

Esiste già una risorsa con questo nome. I nomi delle risorse devono essere univoci all'interno diAccount AWS.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)

- [SDK AWS per Ruby V3](#)

UpdateVocabularyFilter

Servizio: Amazon Transcribe Service

Aggiorna un filtro di vocabolario personalizzato esistente con un nuovo elenco di parole. Il nuovo elenco fornito sovrascrive tutte le voci precedenti; non puoi aggiungere nuovi termini a un filtro di vocabolario personalizzato esistente.

Sintassi della richiesta

```
{
  "VocabularyFilterFileUri": "string",
  "VocabularyFilterName": "string",
  "Words": [ "string" ]
}
```

Parametri della richiesta

Per informazioni sui parametri comuni a tutte le azioni, vedere [Parametri comuni](#).

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[VocabularyFilterFileUri](#)

La posizione Amazon S3 del file di testo che contiene i termini del filtro del vocabolario personalizzato. L'URI deve trovarsi nella Regione AWS stessa posizione della risorsa che stai chiamando.

Ecco un esempio di percorso dell'URI: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-vocab-filter-file.txt`

Nota che se includi `VocabularyFilterFileUri` nella tua richiesta, non puoi usarla `Words`; devi scegliere l'uno o l'altro.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000.

Modello: `(s3://|http(s*)://).+`

Required: No

VocabularyFilterName

Il nome del filtro del vocabolario personalizzato da aggiornare. I nomi dei filtri del vocabolario personalizzato prevedono una distinzione tra lettere maiuscole e minuscole

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Campo obbligatorio: sì

Words

Usa questo parametro se desideri aggiornare il filtro del vocabolario personalizzato includendo tutti i termini desiderati, come valori separati da virgole, nella tua richiesta. L'altra opzione per aggiornare il filtro del vocabolario consiste nel salvare le voci in un file di testo e caricarle in un bucket Amazon S3, quindi specificare la posizione del file utilizzando il `VocabularyFilterFileUri` parametro.

Nota che se includi `Words` nella tua richiesta, non puoi usarla `VocabularyFilterFileUri`; devi scegliere l'uno o l'altro.

Ogni lingua ha un set di caratteri che contiene tutti i caratteri consentiti per quella lingua specifica. Se utilizzi caratteri non supportati, la richiesta di filtro del vocabolario personalizzato non riesce. Consulta [Set di caratteri per vocabolari personalizzati per](#) ottenere il set di caratteri per la tua lingua.

Tipo: matrice di stringhe

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 256 caratteri.

Required: No

Sintassi della risposta

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "VocabularyFilterName": "string"
```

```
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

LanguageCode

Il codice della lingua che hai selezionato per il filtro del vocabolario personalizzato.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

LastModifiedTime

La data e l'ora dell'ultimo aggiornamento del filtro del vocabolario personalizzato.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

VocabularyFilterName

Il nome del filtro del vocabolario personalizzato.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

La tua richiesta non ha superato uno o più test di convalida. Ciò può verificarsi quando l'entità che stai cercando di eliminare non esiste o se si trova in uno stato non terminale (ad esempio IN PROGRESS). Per ulteriori informazioni, consulta il campo del messaggio di eccezione.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailureException

Si è verificato un errore interno. Controlla il messaggio di errore, correggi il problema e riprova con la richiesta.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Hai inviato troppe richieste o il file di input è troppo lungo. Attendi prima di riprovare la richiesta oppure utilizza un file più piccolo e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

NotFoundException

Non è possibile individuare la risorsa richiesta. Verifica che il nome specificato sia corretto e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)

- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Servizio di streaming Amazon Transcribe

Le seguenti azioni sono supportate da Amazon Transcribe Streaming Service:

- [StartCallAnalyticsStreamTranscription](#)
- [StartMedicalStreamTranscription](#)
- [StartStreamTranscription](#)

StartCallAnalyticsStreamTranscription

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Avvia uno streaming bidirezionale HTTP/2 in cui l'audio viene trasmesso in WebSocket streaming ad Amazon Transcribe e i risultati della trascrizione vengono trasmessi all'applicazione. Usa questa operazione per le trascrizioni di [Call Analytics](#).

I parametri seguenti sono obbligatori:

- `language-code`
- `media-encoding`
- `sample-rate`

Per ulteriori informazioni sullo streaming con Amazon Transcribe, consulta [Trascrizione dell'audio in streaming](#).

Sintassi della richiesta

```
POST /call-analytics-stream-transcription HTTP/2
x-amzn-transcribe-language-code: LanguageCode
x-amzn-transcribe-sample-rate: MediaSampleRateHertz
x-amzn-transcribe-media-encoding: MediaEncoding
x-amzn-transcribe-vocabulary-name: VocabularyName
x-amzn-transcribe-session-id: SessionId
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-name: VocabularyFilterName
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-method: VocabularyFilterMethod
x-amzn-transcribe-language-model-name: LanguageModelName
x-amzn-transcribe-enable-partial-results-
stabilization: EnablePartialResultsStabilization
x-amzn-transcribe-partial-results-stability: PartialResultsStability
x-amzn-transcribe-content-identification-type: ContentIdentificationType
x-amzn-transcribe-content-redaction-type: ContentRedactionType
x-amzn-transcribe-pii-entity-types: PiiEntityTypes
Content-type: application/json

{
  "AudioStream": {
    "AudioEvent": {
      "AudioChunk": blob
    },
    "ConfigurationEvent": {
```

```
"ChannelDefinitions": [  
  {  
    "ChannelId": number,  
    "ParticipantRole": "string"  
  }  
],  
"PostCallAnalyticsSettings": {  
  "ContentRedactionOutput": "string",  
  "DataAccessRoleArn": "string",  
  "OutputEncryptionKMSKeyId": "string",  
  "OutputLocation": "string"  
}  
}  
}
```

Parametri della richiesta URI:

La richiesta utilizza i seguenti parametri URI.

ContentIdentificationType

Indica tutte le informazioni personali di identificazione (PII) identificate nella trascrizione.

L'identificazione del contenuto viene eseguita a livello di segmento; le informazioni PII specificate in `PiiEntityTypes` vengono contrassegnate al momento della trascrizione completa di un segmento audio.

Non puoi impostare `ContentIdentificationType` e `ContentRedactionType` nella stessa richiesta. Se li imposti entrambi, la tua richiesta restituisce un `BadRequestException`.

Per ulteriori informazioni, vedere [Revisione o identificazione delle informazioni di identificazione personale](#).

Valori validi: PII

ContentRedactionType

Cancella tutte le informazioni personali di identificazione (PII) di identificazione (PII) identificate nella trascrizione.

La redazione dei contenuti viene eseguita a livello di segmento; le informazioni PII specificate in `PiiEntityTypes` vengono redatte dopo la trascrizione completa di un segmento audio.

Non puoi impostare `ContentRedactionType` e `ContentIdentificationType` nella stessa richiesta. Se li imposti entrambi, la tua richiesta restituisce un `BadRequestException`.

Per ulteriori informazioni, vedere [Revisione o identificazione delle informazioni di identificazione personale](#).

Valori validi: PII

[EnablePartialResultsStabilization](#)

Consente la stabilizzazione parziale dei risultati per la trascrizione. La stabilizzazione parziale dei risultati può ridurre la latenza dell'output, ma può influire sulla precisione. Per ulteriori informazioni, consulta [Stabilizzazione parziale dei risultati](#).

[LanguageCode](#)

Specifica il codice della lingua che rappresenta la lingua parlata nell'audio.

Se non sei sicuro della lingua parlata nel tuo audio, prendi in considerazione l'utilizzo `IdentifyLanguage` per abilitare l'identificazione automatica della lingua.

Per un elenco delle lingue supportate da Call Analytics in tempo reale, consulta la tabella [Lingue supportate](#).

Valori validi: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE
| pt-BR

Campo obbligatorio: sì

[LanguageModelName](#)

Specifica il nome del modello linguistico personalizzato che desideri utilizzare durante l'elaborazione della trascrizione. Nota che i nomi dei modelli linguistici fanno distinzione tra maiuscole e minuscole

La lingua del modello linguistico specificato deve corrispondere al codice linguistico specificato nella richiesta di trascrizione. Se le lingue non corrispondono, il modello linguistico personalizzato non viene applicato. Non ci sono errori o avvisi associati a una mancata corrispondenza linguistica.

Per ulteriori informazioni, consulta [Modelli linguistici personalizzati](#).

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

[MediaEncoding](#)

Specifica la codifica dell'audio in ingresso. I formati supportati sono:

- FLAC
- Audio codificato OPUS in un contenitore Ogg
- PCM (solo formati audio little-endian firmati a 16 bit, che non includono WAV)

Per ulteriori informazioni, consulta [Formati multimediali](#).

Valori validi: pcm | ogg-opus | flac

Campo obbligatorio: sì

[MediaSampleRateHertz](#)

Frequenza di campionamento dell'audio in ingresso (in hertz). L'audio di bassa qualità, come l'audio del telefono, è in genere di circa 8.000 Hz. L'audio di alta qualità varia in genere da 16.000 Hz a 48.000 Hz. Tieni presente che la frequenza di campionamento specificata deve corrispondere a quella dell'audio.

Intervallo valido: valore minimo di 8000. Valmassimo massimo massimo massimo massimo massimo massimo massimo massimo massimo massimo

Campo obbligatorio: sì

[PartialResultsStability](#)

Specifica il livello di stabilità da utilizzare quando si abilita la stabilizzazione parziale dei risultati (EnablePartialResultsStabilization).

La bassa stabilità offre la massima precisione. L'elevata stabilità trascrive più velocemente, ma con una precisione leggermente inferiore.

Per ulteriori informazioni, consulta [Stabilizzazione parziale dei risultati](#).

Valori validi: high | medium | low

[PiiEntityTypes](#)

Specifica quali tipi di informazioni di identificazione personale (PII) desideri cancellare nella tua trascrizione. Puoi includere tutti i tipi che desideri oppure puoi selezionarli ALL.

Per includere PiiEntityTypes nella tua richiesta di Call Analytics, devi includere anche uno ContentIdentificationType o ContentRedactionType.

I valori devono essere separati da virgole e possono includere: ADDRESSBANK_ACCOUNT_NUMBERBANK_ROUTING,CREDIT_DEBIT_CVV,CREDIT_DEBIT_EXPIRES,PHONE_NUMBER, o ALL.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 300.

Pattern: `^[A-Z_,]+`

SessionId

Specifica un nome per la tua sessione di trascrizione di Call Analytics. Se non includi questo parametro nella tua richiesta, Amazon Transcribe genera un ID e lo restituisce nella risposta.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza fissa di 36.

Pattern: `[a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}`

VocabularyFilterMethod

Specifica come vuoi che il filtro del vocabolario venga applicato alla tua trascrizione.

Per sostituire le parole con `***`, scegli `mask`.

Per eliminare le parole, scegli `remove`.

Per contrassegnare le parole senza modificarle, scegli `tag`.

Valori validi: `remove | mask | tag`

VocabularyFilterName

Specifica il nome del filtro di vocabolario personalizzato che desideri utilizzare durante l'elaborazione della trascrizione. Nota che i nomi dei filtri del vocabolario fanno distinzione tra lettere maiuscole e minuscole.

Se la lingua del filtro di vocabolario personalizzato specificato non corrisponde alla lingua identificata nei file multimediali, il filtro del vocabolario non viene applicato alla trascrizione.

Per ulteriori informazioni, consulta [Usare il filtro del vocabolario con parole indesiderate](#).

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

VocabularyName

Specifica il nome del vocabolario personalizzato che desideri utilizzare durante l'elaborazione della trascrizione. Nota che i nomi dei vocaboli fanno distinzione tra lettere maiuscole e minuscole.

Se la lingua del vocabolario personalizzato specificato non corrisponde alla lingua identificata nei tuoi media, il vocabolario personalizzato non viene applicato alla trascrizione.

Per ulteriori informazioni, consulta [Vocabolari personalizzati](#).

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Corpo della richiesta

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

AudioStream

Un flusso codificato di blob audio. I flussi audio sono codificati come HTTP/2 o frame di WebSocket dati.

Per ulteriori informazioni, consulta [Trascrizione dell'audio in streaming](#).

Tipo: [CallAnalyticsAudioStream](#) oggetto

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
HTTP/2 200
x-amzn-request-id: RequestId
x-amzn-transcribe-language-code: LanguageCode
x-amzn-transcribe-sample-rate: MediaSampleRateHertz
x-amzn-transcribe-media-encoding: MediaEncoding
x-amzn-transcribe-vocabulary-name: VocabularyName
x-amzn-transcribe-session-id: SessionId
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-name: VocabularyFilterName
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-method: VocabularyFilterMethod
x-amzn-transcribe-language-model-name: LanguageModelName
x-amzn-transcribe-enable-partial-results-
stabilization: EnablePartialResultsStabilization
```

x-amzn-transcribe-partial-results-stability: *PartialResultsStability*
x-amzn-transcribe-content-identification-type: *ContentIdentificationType*
x-amzn-transcribe-content-redaction-type: *ContentRedactionType*
x-amzn-transcribe-pii-entity-types: *PiiEntityTypes*
Content-type: application/json

```
{
  "CallAnalyticsTranscriptResultStream": {
    "BadRequestException": {
    },
    "CategoryEvent": {
      "MatchedCategories": [ "string" ],
      "MatchedDetails": {
        "string" : {
          "TimestampRanges": [
            {
              "BeginOffsetMillis": number,
              "EndOffsetMillis": number
            }
          ]
        }
      }
    },
    "ConflictException": {
    },
    "InternalFailureException": {
    },
    "LimitExceededException": {
    },
    "ServiceUnavailableException": {
    },
    "UtteranceEvent": {
      "BeginOffsetMillis": number,
      "EndOffsetMillis": number,
      "Entities": [
        {
          "BeginOffsetMillis": number,
          "Category": "string",
          "Confidence": number,
          "Content": "string",
          "EndOffsetMillis": number,
          "Type": "string"
        }
      ]
    }
  },
}
```

```
"IsPartial": boolean,
"IssuesDetected": [
  {
    "CharacterOffsets": {
      "Begin": number,
      "End": number
    }
  }
],
"Items": [
  {
    "BeginOffsetMillis": number,
    "Confidence": number,
    "Content": "string",
    "EndOffsetMillis": number,
    "Stable": boolean,
    "Type": "string",
    "VocabularyFilterMatch": boolean
  }
],
"ParticipantRole": "string",
"Sentiment": "string",
"Transcript": "string",
"UtteranceId": "string"
}
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

La risposta restituisce le seguenti intestazioni HTTP.

[ContentIdentificationType](#)

Mostra se l'identificazione dei contenuti è stata abilitata per la trascrizione di Call Analytics.

Valori validi: PII

[ContentRedactionType](#)

Mostra se la redazione dei contenuti è stata abilitata per la trascrizione di Call Analytics.

Valori validi: PII

[EnablePartialResultsStabilization](#)

Mostra se la stabilizzazione parziale dei risultati è stata abilitata per la trascrizione di Call Analytics.

[LanguageCode](#)

Fornisce il codice della lingua specificato nella richiesta di Call Analytics.

Valori validi: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE
| pt-BR

[LanguageModelName](#)

Fornisce il nome del modello linguistico personalizzato specificato nella richiesta di Call Analytics.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

[MediaEncoding](#)

Fornisce la codifica multimediale specificata nella richiesta di analisi delle chiamate.

Valori validi: pcm | ogg-opus | flac

[MediaSampleRateHertz](#)

Fornisce la frequenza di campionamento specificata nella richiesta di analisi delle chiamate.

Intervallo valido: valore minimo di 8000. Valmassimo massimo massimo

[PartialResultsStability](#)

Fornisce il livello di stabilizzazione utilizzato per la trascrizione.

Valori validi: high | medium | low

[PiiEntityType](#)

Elenca i tipi di entità PII che hai specificato nella tua richiesta di Call Analytics.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 300.

Pattern: `^[A-Z_,]+`

[RequestId](#)

Fornisce l'identificatore per la tua richiesta di analisi delle chiamate in tempo reale.

[SessionId](#)

Fornisce l'identificatore per la sessione di trascrizione di Call Analytics.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza fissa di 36.

Pattern: `[a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}`

[VocabularyFilterMethod](#)

Fornisce il metodo di filtraggio del vocabolario utilizzato nella trascrizione di Call Analytics.

Valori validi: `remove` | `mask` | `tag`

[VocabularyFilterName](#)

Fornisce il nome del filtro di vocabolario personalizzato specificato nella richiesta di Call Analytics.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

[VocabularyName](#)

Fornisce il nome del vocabolario personalizzato specificato nella richiesta di Call Analytics.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

[CallAnalyticsTranscriptResultStream](#)

Fornisce informazioni dettagliate sulla sessione di Call Analytics in tempo reale.

Tipo: [CallAnalyticsTranscriptResultStream](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

Uno o più argomenti

dell'`StartCallAnalyticsStreamTranscription` operazione `StartStreamTranscription` o non erano validi. Ad esempio, `MediaEncoding` o `LanguageCode` utilizzato valori non supportati. Controlla i parametri specificati e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

È iniziato un nuovo stream con lo stesso ID di sessione. Lo stream corrente è stato interrotto.

Codice di stato HTTP: 409

InternalFailureException

Si è verificato un problema durante l'elaborazione dell'audio. Amazon Transcribe ha terminato l'elaborazione.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Il tuo cliente ha superato uno dei limiti di Amazon Transcribe. Questo è in genere il limite di lunghezza dell'audio. Suddividi il flusso audio in blocchi più piccoli e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 429

ServiceUnavailableException

Il servizio al momento non è disponibile. Prova la tua richiesta più tardi.

Codice di stato HTTP: 503

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)

- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

StartMedicalStreamTranscription

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Avvia un HTTP/2 o uno WebSocket stream bidirezionale in cui l'audio viene trasmesso in streaming ad Amazon Transcribe Medical e i risultati della trascrizione vengono trasmessi all'applicazione.

I parametri seguenti sono obbligatori:

- `language-code`
- `media-encoding`
- `sample-rate`

Per ulteriori informazioni sullo streaming con Amazon Transcribe Medical, consulta [Trascrizione dell'audio in streaming](#).

Sintassi della richiesta

```
POST /medical-stream-transcription HTTP/2
x-amzn-transcribe-language-code: LanguageCode
x-amzn-transcribe-sample-rate: MediaSampleRateHertz
x-amzn-transcribe-media-encoding: MediaEncoding
x-amzn-transcribe-vocabulary-name: VocabularyName
x-amzn-transcribe-specialty: Specialty
x-amzn-transcribe-type: Type
x-amzn-transcribe-show-speaker-label: ShowSpeakerLabel
x-amzn-transcribe-session-id: SessionId
x-amzn-transcribe-enable-channel-identification: EnableChannelIdentification
x-amzn-transcribe-number-of-channels: NumberOfChannels
x-amzn-transcribe-content-identification-type: ContentIdentificationType
Content-type: application/json

{
  "AudioStream": {
    "AudioEvent": {
      "AudioChunk": blob
    }
  }
}
```

Parametri della richiesta URI:

La richiesta utilizza i seguenti parametri URI.

[ContentIdentificationType](#)

Indica tutte le informazioni sanitarie personali (PHI) identificate nella trascrizione.

L'identificazione del contenuto viene eseguita a livello di segmento; PHI viene contrassegnato al momento della trascrizione completa di un segmento audio.

Per ulteriori informazioni, vedere [Identificazione delle informazioni sanitarie personali \(PHI\) in una trascrizione](#).

Valori validi: PHI

[EnableChannelIdentification](#)

Consente l'identificazione dei canali nell'audio multicanale.

L'identificazione dei canali trascrive l'audio su ciascun canale in modo indipendente, quindi aggiunge l'uscita per ciascun canale in un'unica trascrizione.

Se disponi di audio multicanale e non abiliti l'identificazione dei canali, l'audio viene trascritto in modo continuo e la trascrizione non viene separata per canale.

Se includi `EnableChannelIdentification` nella tua richiesta, devi includere anche `NumberOfChannels`.

Per ulteriori informazioni, consulta [Trascrizione dell'audio multicanale](#).

[LanguageCode](#)

Specifica il codice della lingua che rappresenta la lingua parlata nell'audio.

Important

Amazon Transcribe Medical supporta solo l'inglese americano (en-US).

Valori validi: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE
| pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH

Campo obbligatorio: sì

[MediaEncoding](#)

Specifica la codifica utilizzata per l'audio in ingresso. I formati supportati sono:

- FLAC
- Audio codificato OPUS in un contenitore Ogg
- PCM (solo formati audio little-endian firmati a 16 bit, che non includono WAV)

Per ulteriori informazioni, consulta [Formati multimediali](#).

Valori validi: pcm | ogg-opus | flac

Campo obbligatorio: sì

[MediaSampleRateHertz](#)

Frequenza di campionamento dell'audio in ingresso (in hertz). Amazon Transcribe Medical supporta un intervallo da 16.000 Hz a 48.000 Hz. Nota che la frequenza di campionamento specificata deve corrispondere a quella dell'audio.

Intervallo valido: valore minimo pari a 8000. Valore massimo pari a 48000.

Campo obbligatorio: sì

[NumberOfChannels](#)

Specifica il numero di canali nel tuo streaming audio. Questo valore deve essere 2 dato che sono supportati solo due canali. Se l'audio non contiene più canali, non includere questo parametro nella richiesta.

Se includi `NumberOfChannels` nella tua richiesta, devi includere anche `EnableChannelIdentification`.

Intervallo valido: valore minimo pari a 2.

[SessionId](#)

Specifica un nome per la tua sessione di trascrizione. Se non includi questo parametro nella tua richiesta, Amazon Transcribe Medical genera un ID e lo restituisce nella risposta.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza fissa di 36.

Pattern: [a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}

[ShowSpeakerLabel](#)

Abilita il partizionamento degli altoparlanti (diarizzazione) nell'output di trascrizione. Il partizionamento degli altoparlanti etichetta il discorso dei singoli altoparlanti nel file multimediale.

Per ulteriori informazioni, consulta [Partitioning speaker \(diarizzazione\)](#).

[Specialty](#)

Specifica la specialità medica contenuta nell'audio.

Valori validi: PRIMARYCARE | CARDIOLOGY | NEUROLOGY | ONCOLOGY | RADIOLOGY | UROLOGY

Campo obbligatorio: sì

[Type](#)

Specifica il tipo di audio in ingresso. Ad esempio, scegli DICTATION un fornitore che detta le note ai pazienti e CONVERSATION per un dialogo tra un paziente e un medico.

Valori validi: CONVERSATION | DICTATION

Campo obbligatorio: sì

[VocabularyName](#)

Specifica il nome del vocabolario personalizzato che desideri utilizzare durante l'elaborazione della trascrizione. Nota che i nomi dei vocabolari fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: ^[0-9a-zA-Z._-]+

Corpo della richiesta

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

[AudioStream](#)

Un flusso codificato di blob audio. I flussi audio sono codificati come HTTP/2 o frame di WebSocket dati.

Per ulteriori informazioni, consulta [Trascrizione dell'audio in streaming](#).

Tipo: [AudioStream](#) oggetto

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```
HTTP/2 200
x-amzn-request-id: RequestId
x-amzn-transcribe-language-code: LanguageCode
x-amzn-transcribe-sample-rate: MediaSampleRateHertz
x-amzn-transcribe-media-encoding: MediaEncoding
x-amzn-transcribe-vocabulary-name: VocabularyName
x-amzn-transcribe-specialty: Specialty
x-amzn-transcribe-type: Type
x-amzn-transcribe-show-speaker-label: ShowSpeakerLabel
x-amzn-transcribe-session-id: SessionId
x-amzn-transcribe-enable-channel-identification: EnableChannelIdentification
x-amzn-transcribe-number-of-channels: NumberOfChannels
x-amzn-transcribe-content-identification-type: ContentIdentificationType
Content-type: application/json

{
  "TranscriptResultStream": {
    "BadRequestException": {
    },
    "ConflictException": {
    },
    "InternalFailureException": {
    },
    "LimitExceededException": {
    },
    "ServiceUnavailableException": {
    },
    "TranscriptEvent": {
      "Transcript": {
        "Results": [
          {
            "Alternatives": [
              {
                "Entities": [
                  {
```

```
        "Category": "string",
        "Confidence": number,
        "Content": "string",
        "EndTime": number,
        "StartTime": number
    }
],
"Items": [
    {
        "Confidence": number,
        "Content": "string",
        "EndTime": number,
        "Speaker": "string",
        "StartTime": number,
        "Type": "string"
    }
],
"Transcript": "string"
}
],
"ChannelId": "string",
"EndTime": number,
"IsPartial": boolean,
"ResultId": "string",
"StartTime": number
}
]
}
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

La risposta restituisce le seguenti intestazioni HTTP.

ContentIdentificationType

Mostra se l'identificazione dei contenuti è stata abilitata per la trascrizione.

Valori validi: PHI

[EnableChannelIdentification](#)

Mostra se l'identificazione del canale è stata abilitata per la trascrizione.

[LanguageCode](#)

Fornisce il codice della lingua specificato nella richiesta. Deve essere en-US.

Valori validi: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE
| pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH

[MediaEncoding](#)

Fornisce la codifica multimediale specificata nella richiesta.

Valori validi: pcm | ogg-opus | flac

[MediaSampleRateHertz](#)

Fornisce la frequenza di campionamento specificata nella richiesta.

Intervallo valido: valore minimo pari a 8000. Valore massimo pari a 48000.

[NumberOfChannels](#)

Fornisce il numero di canali che hai specificato nella tua richiesta.

Intervallo valido: valore minimo pari a 2.

[RequestId](#)

Fornisce l'identificatore per la tua richiesta di streaming.

[SessionId](#)

Fornisce l'identificatore per la sessione di trascrizione.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza fissa di 36.

Pattern: [a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}

[ShowSpeakerLabel](#)

Indica se il partizionamento degli altoparlanti è stato abilitato per la trascrizione.

[Specialty](#)

Fornisce la specialità medica specificata nella richiesta.

Valori validi: PRIMARYCARE | CARDIOLOGY | NEUROLOGY | ONCOLOGY | RADIOLOGY | UROLOGY

Type

Fornisce il tipo di audio specificato nella richiesta.

Valori validi: CONVERSATION | DICTATION

VocabularyName

Fornisce il nome del vocabolario personalizzato specificato nella richiesta.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

TranscriptResultStream

Fornisce informazioni dettagliate sulla tua sessione di streaming.

Tipo: [MedicalTranscriptResultStream](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

Uno o più argomenti dell'`StartCallAnalyticsStreamTranscriptionoperazioneStartStreamTranscriptionStart` or non erano validi. Ad esempio, `MediaEncoding` o `haLanguageCode` utilizzato valori non supportati. Controlla i parametri specificati e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

È iniziato un nuovo stream con lo stesso ID di sessione. Lo stream corrente è stato interrotto.

Codice di stato HTTP: 409

InternalFailureException

Si è verificato un problema durante l'elaborazione dell'audio. Amazon Transcribe ha terminato l'elaborazione.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Il tuo cliente ha superato uno dei limiti di Amazon Transcribe. Questo è in genere il limite di lunghezza dell'audio. Suddividi il flusso audio in blocchi più piccoli e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 429

ServiceUnavailableException

Il servizio al momento non è disponibile. Prova la tua richiesta più tardi.

Codice di stato HTTP: 503

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

StartStreamTranscription

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Avvia un HTTP/2 o uno WebSocket stream bidirezionale in cui l'audio viene trasmesso in streaming ad Amazon Transcribe e i risultati della trascrizione vengono trasmessi all'applicazione.

I parametri seguenti sono obbligatori:

- `language-code` o `identify-language`
- `media-encoding`
- `sample-rate`

Per ulteriori informazioni sullo streaming con Amazon Transcribe, consulta [Trascrizione dell'audio in streaming](#).

Sintassi della richiesta

```
POST /stream-transcription HTTP/2
x-amzn-transcribe-language-code: LanguageCode
x-amzn-transcribe-sample-rate: MediaSampleRateHertz
x-amzn-transcribe-media-encoding: MediaEncoding
x-amzn-transcribe-vocabulary-name: VocabularyName
x-amzn-transcribe-session-id: SessionId
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-name: VocabularyFilterName
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-method: VocabularyFilterMethod
x-amzn-transcribe-show-speaker-label: ShowSpeakerLabel
x-amzn-transcribe-enable-channel-identification: EnableChannelIdentification
x-amzn-transcribe-number-of-channels: NumberOfChannels
x-amzn-transcribe-enable-partial-results-
stabilization: EnablePartialResultsStabilization
x-amzn-transcribe-partial-results-stability: PartialResultsStability
x-amzn-transcribe-content-identification-type: ContentIdentificationType
x-amzn-transcribe-content-redaction-type: ContentRedactionType
x-amzn-transcribe-pii-entity-types: PiiEntityTypes
x-amzn-transcribe-language-model-name: LanguageModelName
x-amzn-transcribe-identify-language: IdentifyLanguage
x-amzn-transcribe-language-options: LanguageOptions
x-amzn-transcribe-preferred-language: PreferredLanguage
x-amzn-transcribe-vocabulary-names: VocabularyNames
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-names: VocabularyFilterNames
Content-type: application/json
```

```
{
  "AudioStream": {
    "AudioEvent": {
      "AudioChunk": blob
    }
  }
}
```

Parametri della richiesta URI:

La richiesta utilizza i seguenti parametri URI.

ContentIdentificationType

Etichetta tutte le informazioni personali di identificazione (PII) identificate nella trascrizione.

L'identificazione del contenuto viene eseguita a livello di segmento; le informazioni PII specificate in `PiiEntityTypes` vengono contrassegnate al momento della trascrizione completa di un segmento audio.

Non puoi impostare `ContentIdentificationType` e `ContentRedactionType` nella stessa richiesta. Se li imposti entrambi, la tua richiesta restituisce un `BadRequestException`.

Per ulteriori informazioni, vedere [Revisione o identificazione delle informazioni di identificazione personale](#).

Valori validi: PII

ContentRedactionType

Cancella tutte le informazioni personali di identificazione (PII) identificate nella trascrizione.

La redazione dei contenuti viene eseguita a livello di segmento; le informazioni PII specificate in `PiiEntityTypes` vengono redatte dopo la trascrizione completa di un segmento audio.

Non puoi impostare `ContentRedactionType` e `ContentIdentificationType` nella stessa richiesta. Se li imposti entrambi, la tua richiesta restituisce un `BadRequestException`.

Per ulteriori informazioni, vedere [Revisione o identificazione delle informazioni di identificazione personale](#).

Valori validi: PII

EnableChannelIdentification

Consente l'identificazione dei canali nell'audio multicanale.

L'identificazione dei canali trascrive l'audio su ciascun canale in modo indipendente, quindi aggiunge l'uscita per ciascun canale in un'unica trascrizione.

Se disponi di audio multicanale e non abiliti l'identificazione dei canali, l'audio viene trascritto in modo continuo e la trascrizione non viene separata per canale.

Se includi `EnableChannelIdentification` nella tua richiesta, devi includere anche `NumberOfChannels`.

Per ulteriori informazioni, consulta [Trascrizione dell'audio multicanale](#).

EnablePartialResultsStabilization

Consente la stabilizzazione parziale dei risultati per la trascrizione. La stabilizzazione parziale dei risultati può ridurre la latenza dell'output, ma può influire sulla precisione. Per ulteriori informazioni, consulta [Stabilizzazione parziale dei risultati](#).

IdentifyLanguage

Consente l'identificazione automatica della lingua per la trascrizione.

Se lo includi `IdentifyLanguage`, puoi opzionalmente includere un elenco di codici linguistici, utilizzando `LanguageOptions`, che ritieni possano essere presenti nel tuo flusso audio. L'inclusione delle opzioni linguistiche può migliorare l'accuratezza della trascrizione.

Puoi includere anche una lingua preferita utilizzando `PreferredLanguage`. L'aggiunta di una lingua preferita può aiutare Amazon Transcribe a identificare la lingua più rapidamente rispetto a quando si omette questo parametro.

Se hai un audio multicanale che contiene lingue diverse su ogni canale e hai abilitato l'identificazione dei canali, l'identificazione automatica della lingua identifica la lingua dominante su ciascun canale audio.

Tieni presente che devi includere `noLanguageCode` o `IdentifyLanguage` nella tua richiesta. Se si includono entrambi i parametri, la richiesta ha esito negativo.

L'identificazione della lingua in streaming non può essere combinata con modelli o redazioni linguistiche personalizzati.

[LanguageCode](#)

Specifica il codice della lingua che rappresenta la lingua parlata nell'audio.

Se non sei sicuro della lingua parlata nel tuo audio, prendi in considerazione `IdentifyLanguage` per abilitare l'identificazione automatica della lingua.

Per un elenco delle lingue supportate dallo streaming di Amazon Transcribe, consulta la tabella [Lingue supportate](#).

Valori validi: `en-US` | `en-GB` | `es-US` | `fr-CA` | `fr-FR` | `en-AU` | `it-IT` | `de-DE` | `pt-BR` | `ja-JP` | `ko-KR` | `zh-CN` | `hi-IN` | `th-TH`

[LanguageModelName](#)

Specifica il nome del modello linguistico personalizzato che desideri utilizzare durante l'elaborazione della trascrizione. Nota che i nomi dei modelli linguistici fanno distinzione tra maiuscole e minuscole

La lingua del modello linguistico specificato deve corrispondere al codice linguistico specificato nella richiesta di trascrizione. Se le lingue non corrispondono, il modello linguistico personalizzato non viene applicato. Non ci sono errori o avvisi associati a una mancata corrispondenza linguistica.

Per ulteriori informazioni, consulta [Modelli linguistici personalizzati](#).

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

[LanguageOptions](#)

Specifica due o più codici linguistici che rappresentino le lingue che ritieni possano essere presenti nei tuoi media; non è consigliabile includerne più di cinque. Se non sei sicuro di quali lingue siano presenti, non includere questo parametro.

L'inclusione delle opzioni linguistiche può migliorare l'accuratezza dell'identificazione linguistica.

Se includi `LanguageOptions` nella tua richiesta, devi includere anche `IdentifyLanguage`.

Per un elenco delle lingue supportate dallo streaming di Amazon Transcribe, consulta la tabella [Lingue supportate](#).

⚠ Important

Puoi includere un solo dialetto linguistico per ogni lingua per ogni stream. Ad esempio, non è possibile includere `en-US` e `en-AU` nella stessa richiesta.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[a-zA-Z- ,]+`

MediaEncoding

Specifica la codifica dell'audio in ingresso. I formati supportati sono:

- FLAC
- Audio codificato OPUS in un contenitore Ogg
- PCM (solo formati audio little-endian firmati a 16 bit, che non includono WAV)

Per ulteriori informazioni, consulta [Formati multimediali](#).

Valori validi: `pcm` | `ogg-opus` | `flac`

Campo obbligatorio: sì

MediaSampleRateHertz

Frequenza di campionamento dell'audio in ingresso (in hertz). L'audio di bassa qualità, come l'audio del telefono, è in genere di circa 8.000 Hz. L'audio di alta qualità varia in genere da 16.000 Hz a 48.000 Hz. Tieni presente che la frequenza di campionamento specificata deve corrispondere a quella dell'audio.

Intervallo valido: valore minimo pari a 8000. Valmassimo massimo pari 48000.

Campo obbligatorio: sì

NumberOfChannels

Specifica il numero di canali nel tuo streaming audio. Questo valore deve essere 2 dato che sono supportati solo due canali. Se l'audio non contiene più canali, non includere questo parametro nella richiesta.

Se includi `NumberOfChannels` nella tua richiesta, devi includere anche `EnableChannelIdentification`.

Intervallo valido: valore minimo pari a 2.

[PartialResultsStability](#)

Specifica il livello di stabilità da utilizzare quando si abilita la stabilizzazione parziale dei risultati (`EnablePartialResultsStabilization`).

La bassa stabilità offre la massima precisione. L'elevata stabilità trascrive più velocemente, ma con una precisione leggermente inferiore.

Per ulteriori informazioni, consulta [Stabilizzazione parziale dei risultati](#).

Valori validi: `high` | `medium` | `low`

[PiiEntityTypes](#)

Specifica quali tipi di informazioni di identificazione personale (PII) desideri cancellare nella tua trascrizione. Puoi includere tutti i tipi che desideri oppure puoi selezionarli `ALL`.

Per includere `PiiEntityTypes` nella tua richiesta, devi includere anche uno dei due `ContentIdentificationType` `ContentRedactionType`.

I valori devono essere separati da virgole e possono includere: `ADDRESSBANK_ACCOUNT_NUMBERBANK_ROUTING,CREDIT_DEBIT_CVV,CREDIT_DEBIT_EX` o `ALL`.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 300.

Pattern: `^[A-Z_,]+`

[PreferredLanguage](#)

Specifica una lingua preferita dal sottoinsieme di codici linguistici in cui hai specificato `LanguageOptions`.

Puoi usare questo parametro solo se hai incluso `IdentifyLanguage` e `LanguageOptions` nella tua richiesta.

Valori validi: `en-US` | `en-GB` | `es-US` | `fr-CA` | `fr-FR` | `en-AU` | `it-IT` | `de-DE` | `pt-BR` | `ja-JP` | `ko-KR` | `zh-CN` | `hi-IN` | `th-TH`

[SessionId](#)

Specifica un nome per la tua sessione di trascrizione. Se non includi questo parametro nella tua richiesta, Amazon Transcribe genera un ID e lo restituisce nella risposta.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza fissa pari 36.

Pattern: `[a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}`

[ShowSpeakerLabel](#)

Abilita il partizionamento degli altoparlanti (diarizzazione) nell'output di trascrizione. Il partizionamento degli altoparlanti etichetta il discorso dei singoli altoparlanti nel file multimediale.

Per ulteriori informazioni, consulta [Partitioning speaker \(diarizzazione\)](#).

[VocabularyFilterMethod](#)

Specifica come vuoi che il filtro del vocabolario venga applicato alla tua trascrizione.

Per sostituire le parole con***, scegli `mask`.

Per eliminare le parole, scegli `remove`.

Per contrassegnare le parole senza modificarle, scegli `tag`.

Valori validi: `remove` | `mask` | `tag`

[VocabularyFilterName](#)

Specifica il nome del filtro di vocabolario personalizzato che desideri utilizzare durante l'elaborazione della trascrizione. Nota che i nomi dei filtri del vocabolario fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

Se la lingua del filtro di vocabolario personalizzato specificato non corrisponde alla lingua identificata nei file multimediali, il filtro del vocabolario non viene applicato alla trascrizione.

Important

Questo parametro non è destinato all'uso con il `IdentifyLanguage` parametro. Se stai includendo `IdentifyLanguage` nella tua richiesta e desideri utilizzare uno o più filtri di vocabolario con la tua trascrizione, usa invece il `VocabularyFilterNames` parametro.

Per ulteriori informazioni, vedi [Uso del filtro del vocabolario con parole indesiderate](#).

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

VocabularyFilterNames

Specifica i nomi dei filtri vocabolari personalizzati che desideri utilizzare durante l'elaborazione della trascrizione. Nota che i nomi dei filtri del vocabolario fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

Se nessuna delle lingue dei filtri di vocabolario personalizzati specificati corrisponde alla lingua identificata nei tuoi media, il tuo lavoro fallisce.

Important

Questo parametro è destinato esclusivamente all'uso con il `IdentifyLanguage` parametro. Se non lo includi `IdentifyLanguage` nella tua richiesta e desideri utilizzare un filtro di vocabolario personalizzato con la tua trascrizione, usa invece il `VocabularyFilterName` parametro.

Per ulteriori informazioni, vedi [Uso del filtro del vocabolario con parole indesiderate](#).

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 3000.

Pattern: `^[a-zA-Z0-9, -._]+`

VocabularyName

Specifica il nome del vocabolario personalizzato che desideri utilizzare durante l'elaborazione della trascrizione. Nota che i nomi dei vocabolari fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

Se la lingua del vocabolario personalizzato specificato non corrisponde alla lingua identificata nei tuoi media, il vocabolario personalizzato non viene applicato alla trascrizione.

Important

Questo parametro non è destinato all'uso con il `IdentifyLanguage` parametro. Se stai includendo `IdentifyLanguage` nella tua richiesta e desideri utilizzare uno o più vocabolari personalizzati con la tua trascrizione, usa invece il `VocabularyNames` parametro.

Per ulteriori informazioni, consulta [Vocabolari personalizzati](#).

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

VocabularyNames

Specifica i nomi dei vocabolari personalizzati che desideri utilizzare durante l'elaborazione della trascrizione. Nota che i nomi dei vocabolari fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

Se nessuna delle lingue dei vocabolari personalizzati specificati corrisponde alla lingua identificata nei tuoi media, il tuo lavoro fallisce.

Important

Questo parametro è destinato esclusivamente all'uso con il `IdentifyLanguage` parametro. Se non lo includi `IdentifyLanguage` nella tua richiesta e desideri utilizzare un vocabolario personalizzato con la tua trascrizione, usa invece il `VocabularyName` parametro.

Per ulteriori informazioni, consulta [Vocabolari personalizzati](#).

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 3000.

Pattern: `^[a-zA-Z0-9, - . _]+`

Corpo della richiesta

La richiesta accetta i seguenti dati in formato JSON.

AudioStream

Un flusso codificato di blob audio. I flussi audio sono codificati come HTTP/2 o frame di WebSocket dati.

Per ulteriori informazioni, consulta [Trascrizione dell'audio in streaming](#).

Tipo: [AudioStream](#) oggetto

Campo obbligatorio: sì

Sintassi della risposta

```

HTTP/2 200
x-amzn-request-id: RequestId
x-amzn-transcribe-language-code: LanguageCode
x-amzn-transcribe-sample-rate: MediaSampleRateHertz
x-amzn-transcribe-media-encoding: MediaEncoding
x-amzn-transcribe-vocabulary-name: VocabularyName
x-amzn-transcribe-session-id: SessionId
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-name: VocabularyFilterName
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-method: VocabularyFilterMethod
x-amzn-transcribe-show-speaker-label: ShowSpeakerLabel
x-amzn-transcribe-enable-channel-identification: EnableChannelIdentification
x-amzn-transcribe-number-of-channels: NumberOfChannels
x-amzn-transcribe-enable-partial-results-
stabilization: EnablePartialResultsStabilization
x-amzn-transcribe-partial-results-stability: PartialResultsStability
x-amzn-transcribe-content-identification-type: ContentIdentificationType
x-amzn-transcribe-content-redaction-type: ContentRedactionType
x-amzn-transcribe-pii-entity-types: PiiEntityTypes
x-amzn-transcribe-language-model-name: LanguageModelName
x-amzn-transcribe-identify-language: IdentifyLanguage
x-amzn-transcribe-language-options: LanguageOptions
x-amzn-transcribe-preferred-language: PreferredLanguage
x-amzn-transcribe-vocabulary-names: VocabularyNames
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-names: VocabularyFilterNames
Content-type: application/json

```

```

{
  "TranscriptResultStream": {
    "BadRequestException": {
    },
    "ConflictException": {
    },
    "InternalFailureException": {
    },
    "LimitExceededException": {
    },
    "ServiceUnavailableException": {
    },
    "TranscriptEvent": {
      "Transcript": {
        "Results": [

```

```
{
  "Alternatives": [
    {
      "Entities": [
        {
          "Category": "string",
          "Confidence": number,
          "Content": "string",
          "EndTime": number,
          "StartTime": number,
          "Type": "string"
        }
      ],
      "Items": [
        {
          "Confidence": number,
          "Content": "string",
          "EndTime": number,
          "Speaker": "string",
          "Stable": boolean,
          "StartTime": number,
          "Type": "string",
          "VocabularyFilterMatch": boolean
        }
      ],
      "Transcript": "string"
    }
  ],
  "ChannelId": "string",
  "EndTime": number,
  "IsPartial": boolean,
  "LanguageCode": "string",
  "LanguageIdentification": [
    {
      "LanguageCode": "string",
      "Score": number
    }
  ],
  "ResultId": "string",
  "StartTime": number
}
]
```

```
}  
}
```

Elementi di risposta

Se l'operazione riesce, il servizio restituisce una risposta HTTP 200.

La risposta restituisce le seguenti intestazioni HTTP.

[ContentIdentificationType](#)

Mostra se l'identificazione dei contenuti è stata abilitata per la trascrizione.

Valori validi: PII

[ContentRedactionType](#)

Mostra se la redazione dei contenuti è stata abilitata per la trascrizione.

Valori validi: PII

[EnableChannelIdentification](#)

Indica se l'identificazione del canale è stata abilitata per la trascrizione.

[EnablePartialResultsStabilization](#)

Indica se la stabilizzazione parziale dei risultati è stata abilitata per la trascrizione.

[IdentifyLanguage](#)

Indica se l'identificazione automatica della lingua è stata abilitata per la trascrizione.

[LanguageCode](#)

Fornisce il codice della lingua specificato nella richiesta.

Valori validi: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE
| pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH

[LanguageModelName](#)

Fornisce il nome del modello linguistico personalizzato specificato nella richiesta.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

LanguageOptions

Fornisce i codici linguistici specificati nella richiesta.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[a-zA-Z-,]+`

MediaEncoding

Fornisce la codifica multimediale specificata nella richiesta.

Valori validi: `pcm | ogg-opus | flac`

MediaSampleRateHertz

Fornisce la frequenza di campionamento specificata nella richiesta.

Intervallo valido: valore minimo pari a 8000. Valmassimo massimo pari 48000.

NumberOfChannels

Fornisce il numero di canali che hai specificato nella tua richiesta.

Intervallo valido: valore minimo pari a 2.

PartialResultsStability

Fornisce il livello di stabilizzazione utilizzato per la trascrizione.

Valori validi: `high | medium | low`

PiiEntityTypes

Elenca i tipi di entità PII specificati nella richiesta.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 300.

Pattern: `^[A-Z_,]+`

PreferredLanguage

Fornisce la lingua preferita specificata nella richiesta.

Valori validi: `en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE | pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH`

[RequestId](#)

Fornisce l'identificatore per la tua richiesta di streaming.

[SessionId](#)

Fornisce l'identificatore per la sessione di trascrizione.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza fissa pari 36.

Pattern: `[a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}`

[ShowSpeakerLabel](#)

Indica se il partizionamento degli altoparlanti è stato abilitato per la trascrizione.

[VocabularyFilterMethod](#)

Fornisce il metodo di filtraggio del vocabolario utilizzato nella trascrizione.

Valori validi: `remove` | `mask` | `tag`

[VocabularyFilterName](#)

Fornisce il nome del filtro di vocabolario personalizzato specificato nella richiesta.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

[VocabularyFilterNames](#)

Fornisce i nomi dei filtri di vocabolario personalizzati specificati nella richiesta.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 3000.

Pattern: `^[a-zA-Z0-9, -._]+`

[VocabularyName](#)

Fornisce il nome del vocabolario personalizzato specificato nella richiesta.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Pattern: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

VocabularyNames

Fornisce i nomi dei vocabolari personalizzati specificati nella richiesta.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 3000.

Pattern: `^[a-zA-Z0-9, - . _]+`

I dati seguenti vengono restituiti in formato JSON mediante il servizio.

TranscriptResultStream

Fornisce informazioni dettagliate sulla sessione di streaming.

Tipo: [TranscriptResultStream](#) oggetto

Errori

Per informazioni sugli errori comuni a tutte le operazioni, consultare [Errori comuni](#).

BadRequestException

Uno o più argomenti

dell'`StartCallAnalyticsStreamTranscriptionoperazioneStartStreamTranscriptionStart` or non erano validi. Ad esempio, `MediaEncoding` o `haLanguageCode` utilizzato valori non supportati. Controlla i parametri specificati e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

ConflictException

È iniziato un nuovo stream con lo stesso ID di sessione. Lo stream corrente è stato interrotto.

Codice di stato HTTP: 409

InternalFailureException

Si è verificato un problema durante l'elaborazione dell'audio. Amazon Transcribe ha terminato l'elaborazione.

Codice di stato HTTP: 500

LimitExceededException

Il tuo cliente ha superato uno dei limiti di Amazon Transcribe. Questo è in genere il limite di lunghezza dell'audio. Suddividi il flusso audio in blocchi più piccoli e riprova la richiesta.

Codice di stato HTTP: 429

ServiceUnavailableException

Il servizio non è attualmente disponibile. Prova la tua richiesta più tardi.

Codice di stato HTTP: 503

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [Interfaccia a riga di comando AWS](#)
- [SDK AWS per .NET](#)
- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [AWSSDK per JavaScript](#)
- [SDK AWS per PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Tipi di dati

I tipi di dati seguenti sono supportati da Amazon Transcribe Service:

- [AbsoluteTimeRange](#)
- [CallAnalyticsJob](#)
- [CallAnalyticsJobSettings](#)
- [CallAnalyticsJobSummary](#)
- [CategoryProperties](#)
- [ChannelDefinition](#)
- [ContentRedaction](#)
- [InputDataConfig](#)
- [InterruptionFilter](#)
- [JobExecutionSettings](#)
- [LanguageCodeItem](#)
- [LanguageIdSettings](#)
- [LanguageModel](#)
- [Media](#)
- [MedicalTranscript](#)
- [MedicalTranscriptionJob](#)
- [MedicalTranscriptionJobSummary](#)
- [MedicalTranscriptionSetting](#)
- [ModelSettings](#)
- [NonTalkTimeFilter](#)
- [RelativeTimeRange](#)
- [Rule](#)
- [SentimentFilter](#)
- [Settings](#)
- [Subtitles](#)
- [SubtitlesOutput](#)
- [Tag](#)

- [Transcript](#)
- [TranscriptFilter](#)
- [TranscriptionJob](#)
- [TranscriptionJobSummary](#)
- [VocabularyFilterInfo](#)
- [VocabularyInfo](#)

I seguenti tipi di dati sono supportati da Amazon Transcribe Streaming Service:

- [Alternative](#)
- [AudioEvent](#)
- [AudioStream](#)
- [CallAnalyticsAudioStream](#)
- [CallAnalyticsEntity](#)
- [CallAnalyticsItem](#)
- [CallAnalyticsTranscriptResultStream](#)
- [CategoryEvent](#)
- [ChannelDefinition](#)
- [CharacterOffsets](#)
- [ConfigurationEvent](#)
- [Entity](#)
- [IssueDetected](#)
- [Item](#)
- [LanguageWithScore](#)
- [MedicalAlternative](#)
- [MedicalEntity](#)
- [MedicalItem](#)
- [MedicalResult](#)
- [MedicalTranscript](#)
- [MedicalTranscriptEvent](#)
- [MedicalTranscriptResultStream](#)

- [PointsOfInterest](#)
- [PostCallAnalyticsSettings](#)
- [Result](#)
- [TimestampRange](#)
- [Transcript](#)
- [TranscriptEvent](#)
- [TranscriptResultStream](#)
- [UtteranceEvent](#)

Servizio Amazon Transcribe

Amazon Transcribe Service supporta i tipi di dati seguenti:

- [AbsoluteTimeRange](#)
- [CallAnalyticsJob](#)
- [CallAnalyticsJobSettings](#)
- [CallAnalyticsJobSummary](#)
- [CategoryProperties](#)
- [ChannelDefinition](#)
- [ContentRedaction](#)
- [InputDataConfig](#)
- [InterruptionFilter](#)
- [JobExecutionSettings](#)
- [LanguageCodeItem](#)
- [LanguageIdSettings](#)
- [LanguageModel](#)
- [Media](#)
- [MedicalTranscript](#)
- [MedicalTranscriptionJob](#)
- [MedicalTranscriptionJobSummary](#)
- [MedicalTranscriptionSetting](#)

- [ModelSettings](#)
- [NonTalkTimeFilter](#)
- [RelativeTimeRange](#)
- [Rule](#)
- [SentimentFilter](#)
- [Settings](#)
- [Subtitles](#)
- [SubtitlesOutput](#)
- [Tag](#)
- [Transcript](#)
- [TranscriptFilter](#)
- [TranscriptionJob](#)
- [TranscriptionJobSummary](#)
- [VocabularyFilterInfo](#)
- [VocabularyInfo](#)

AbsoluteTimeRange

Servizio: Amazon Transcribe Service

Un intervallo di tempo, in millisecondi, compreso tra due punti del file multimediale.

Puoi usare `StartTime` e `EndTime` cercare un segmento personalizzato. Ad esempio, `StartTime` l'impostazione su 10000 e `EndTime` su 50000 cerca solo i criteri specificati nell'audio compreso tra 10.000 millisecondi e 50.000 millisecondi del file multimediale. È necessario utilizzare `StartTime` e `EndTime` come set; cioè, se ne includi uno, devi includerli entrambi.

È inoltre possibile utilizzare la funzione di ricerca dall'inizio dell'audio fino all'ora specificata oppure `Last` per effettuare una ricerca dall'ora specificata fino alla fine dell'audio. Ad esempio, `First` l'impostazione su 50000 cerca solo i criteri specificati nell'audio contenuto tra l'inizio del file multimediale e il limite di 50.000 millisecondi. È possibile utilizzare `First` e `Last` indipendentemente l'uno dall'altro.

Se si preferisce utilizzare la percentuale anziché i millisecondi, consulta [RelativeTimeRange](#).

Indice

EndTime

L'ora, in millisecondi, in cui Amazon Transcribe interrompe la ricerca dei criteri specificati nel tuo audio. Se si include `EndTime` nella richiesta, è necessario includere anche `StartTime`.

Tipo: long

Intervallo valido: valore minimo di 0. Valore massimo pari a 14400000.

Required: No

First

Il tempo, in millisecondi, dall'inizio del file multimediale fino al valore specificato. Amazon Transcribe cerca i criteri specificati in questo segmento temporale.

Tipo: long

Intervallo valido: valore minimo di 0. Valore massimo pari a 14400000.

Required: No

Last

Il tempo, in millisecondi, tra il valore specificato e la fine del file multimediale. Amazon Transcribe cerca i criteri specificati in questo segmento temporale.

Tipo: long

Intervallo valido: valore minimo di 0. Valore massimo pari a 14400000.

Required: No

StartTime

L'ora, in millisecondi, in cui Amazon Transcribe inizia a cercare i criteri specificati nel tuo audio. Se si include `StartTime` nella richiesta, è necessario includere anche `EndTime`.

Tipo: long

Intervallo valido: valore minimo di 0. Valore massimo pari a 14400000.

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CallAnalyticsJob

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni dettagliate su un processo di Call Analytics.

Per visualizzare lo stato del lavoro, fare riferimento a `CallAnalyticsJobStatus`. Se lo stato è `COMPLETED`, il lavoro è terminato. Puoi trovare la trascrizione completata nell'URI specificato in `TranscriptFileUri`. Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il processo di trascrizione non è riuscito.

Se hai abilitato la redazione delle informazioni di identificazione personale (PII), la trascrizione redatta viene visualizzata nella posizione specificata in `RedactedTranscriptFileUri`.

Se hai scelto di oscurare l'audio nel tuo file multimediale, puoi trovarlo nella posizione specificata nel `RedactedMediaFileUri` campo della risposta.

Indice

CallAnalyticsJobName

Il nome del processo di analisi delle chiamate. I Job dei processi fanno distinzione tra maiuscole e minuscole e devono essere univoci all'interno di un Account AWS.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

CallAnalyticsJobStatus

Fornisce lo stato del job di Call Analytics specificato.

Se lo stato è `COMPLETED`, il lavoro è terminato e puoi trovare i risultati nella posizione specificata in `TranscriptFileUri` (o `RedactedTranscriptFileUri`, se hai richiesto la redazione della trascrizione). Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il processo di trascrizione non è riuscito.

Tipo: String

Valori validi: `QUEUED` | `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Required: No

ChannelDefinitions

Indica quale altoparlante si trova su quale canale.

Tipo: matrice di oggetti [ChannelDefinition](#)

Membri della matrice: numero minimo di 2 elementi.

Required: No

CompletionTime

La data e l'ora in cui il job di Call Analytics specificato ha terminato l'elaborazione.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:33:13.922000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:33 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

CreationTime

La data e l'ora in cui è stata effettuata la richiesta di job di Call Analytics specificata.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

DataAccessRoleArn

L'Amazon Resource Name (ARN) che hai incluso nella richiesta.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 20. La lunghezza massima è 2048 caratteri.

Modello: `^arn:(aws|aws-cn|aws-us-gov|aws-iso-{0,1}[a-z]{0,1}):iam:[0-9]{0,63}:role/[A-Za-z0-9:_/+ =, @. -]{0,1024}$`

Required: No

FailureReason

In caso `CallAnalyticsJobStatusFAILED` affermativo, `FailureReason` contiene informazioni sul motivo per cui la richiesta di job di Call Analytics non è riuscita.

Il `FailureReason` campo contiene uno dei seguenti valori:

- `Unsupported media format.`

Il formato multimediale specificato in `MediaFormat` non è valido. `MediaFormat` Per un elenco dei formati supportati, fare riferimento a.

- `The media format provided does not match the detected media format.`

Il formato multimediale specificato in `MediaFormat` non corrisponde al formato del file di input. Controlla il formato multimediale del tuo file multimediale e correggi il valore specificato.

- `Invalid sample rate for audio file.`

La frequenza di campionamento specificata in `MediaSampleRateHertz` non è valida. La frequenza di campionamento deve essere compresa tra 8.000 e 48.000 hertz.

- `The sample rate provided does not match the detected sample rate.`

La frequenza di campionamento specificata in `MediaSampleRateHertz` non corrisponde alla frequenza di campionamento rilevata nel file multimediale di input. Controlla la frequenza di campionamento del tuo file multimediale e correggi il valore specificato.

- `Invalid file size: file size too large.`

La dimensione del file multimediale è superiore a quella che Amazon Transcribe è in grado di elaborare. Per ulteriori informazioni, consulta [Linee guida e quote](#).

- `Invalid number of channels: number of channels too large.`

L'audio contiene più canali di quanti Amazon Transcribe sia in grado di elaborare. Per ulteriori informazioni, consulta [Linee guida e quote](#).

Tipo: string

Required: No

IdentifiedLanguageScore

Il punteggio di affidabilità associato alla lingua identificata nel file multimediale.

I punteggi di confidenza sono valori compresi tra 0 e 1; un valore maggiore indica una maggiore probabilità che la lingua identificata corrisponda correttamente alla lingua parlata nei contenuti multimediali.

Tipo: Float

Required: No

LanguageCode

Il codice della lingua utilizzato per creare il tuo job di Call Analytics. Per un elenco delle lingue supportate e dei codici di lingua associati, consulta la tabella [Lingue supportate](#).

Se non conosci la lingua parlata nel tuo file multimediale, puoi omettere questo campo e consentire ad Amazon Transcribe di identificare automaticamente la lingua dei tuoi file multimediali. Per migliorare la precisione dell'identificazione della lingua, puoi includere diversi codici linguistici e Amazon Transcribe sceglierà la corrispondenza più vicina per la tua trascrizione.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

Media

Fornisce la posizione Amazon S3 del file multimediale utilizzato nella richiesta di analisi delle chiamate.

Tipo: [Media](#) oggetto

Required: No

MediaFormat

Il formato del file multimediale di input.

Tipo: String

Valori validi: mp3 | mp4 | wav | flac | ogg | amr | webm

Required: No

MediaSampleRateHertz

La frequenza di campionamento, in hertz, della traccia audio nel file multimediale di ingresso.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo pari a a a a a a a a a. Valore massimo pari a a a a a a a a

Required: No

Settings

Fornisce informazioni su eventuali impostazioni aggiuntive incluse nella richiesta. Le impostazioni aggiuntive includono la redazione dei contenuti e le impostazioni di identificazione della lingua.

Tipo: [CallAnalyticsJobSettings](#) oggetto

Required: No

StartTime

La data e l'ora di inizio dell'elaborazione del job di Call Analytics specificato.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.789000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

Transcript

Fornisce l'URI di Amazon S3 da utilizzare per l'accesso alla trascrizione.

Tipo: [Transcript](#) oggetto

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CallAnalyticsJobSettings

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce impostazioni opzionali aggiuntive per la [StartCallAnalyticsJob](#) richiesta, tra cui la redazione dei contenuti, l'identificazione automatica della lingua; consente di applicare modelli linguistici personalizzati, filtri di vocabolario personalizzati e vocabolari personalizzati.

Indice

ContentRedaction

Consente di redigere o contrassegnare informazioni personali di identificazione (PII) nella trascrizione. Se si utilizza `ContentRedaction`, è necessario includere anche i sottoparametri `PiiEntityTypeTypesRedactionOutput`, e `RedactionType`.

Tipo: [ContentRedaction](#) oggetto

Required: No

LanguageIdSettings

Se utilizzi l'identificazione automatica della lingua nella tua richiesta e desideri applicare un modello linguistico personalizzato, un vocabolario personalizzato o un filtro di vocabolario personalizzato, `LanguageIdSettings` include i sottoparametri pertinenti (`VocabularyNameLanguageModelName`, e `VocabularyFilterName`).

`LanguageIdSettings` supporta da due a cinque codici linguistici. A ogni codice linguistico che includi può essere associato un modello linguistico personalizzato, un vocabolario personalizzato e un filtro di vocabolario personalizzato. I codici di lingua specificati devono corrispondere alle lingue dei modelli linguistici personalizzati associati, dei vocabolari personalizzati e dei filtri di vocabolario personalizzati.

Si consiglia di includere `LanguageOptions` durante l'utilizzo `LanguageIdSettings` per garantire che venga identificato il dialetto linguistico corretto. Ad esempio, se specifichi un vocabolario personalizzato in uso `en-US` ma Amazon Transcribe determina che la lingua parlata nei tuoi file multimediali è la stessa `en-AU`, il vocabolario personalizzato non viene applicato alla trascrizione. Se includi `LanguageOptions` e includi `en-US` come unico dialetto in lingua inglese, il tuo vocabolario personalizzato viene applicato alla trascrizione.

Se desideri includere un modello linguistico personalizzato, un vocabolario personalizzato o un filtro del vocabolario personalizzato nella tua richiesta ma non desideri utilizzare l'identificazione

automatica della lingua, utilizza invece il [CallAnalyticsJobSettings](#) parametro con `VocabularyFilterName` i sottoparametri `LanguageModelName` `VocabularyName`, o.

Per un elenco delle lingue supportate con Call Analytics, consulta [Lingue supportate e funzionalità specifiche della lingua](#).

Tipo: [LanguageIdSettings](#) mappatura

Voci di mappatura: numero massimo di 5 elementi.

Chiavi valide: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

LanguageModelName

Il nome del modello linguistico personalizzato che desideri utilizzare durante l'elaborazione del job di Call Analytics. Tieni presente che i nomi dei modelli di linguaggio fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

La lingua del modello linguistico personalizzato specificato deve corrispondere al codice della lingua specificato nella richiesta di trascrizione. Se le lingue non corrispondono, il modello linguistico personalizzato non viene applicato. Non ci sono errori o avvisi associati a una mancata corrispondenza linguistica.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

LanguageOptions

È possibile specificare due o più codici di lingua che rappresentano le lingue che si ritiene possano essere presenti nei file multimediali. Non è consigliabile includerne più di cinque. Se non sei sicuro delle lingue presenti, non includere questo parametro.

L'inclusione delle opzioni linguistiche può migliorare l'accuratezza dell'identificazione della lingua.

Per un elenco delle lingue supportate con Call Analytics, consulta la tabella [Lingue supportate](#).

Per trascrivere il parlato in arabo standard moderno (ar-SA), il file multimediale deve essere codificato con una frequenza di campionamento di 16.000 Hz o superiore.

Tipo: matrice di stringhe

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento.

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

VocabularyFilterMethod

Specifica come desideri che il filtro del vocabolario personalizzato venga applicato alla trascrizione.

Per sostituire le parole con***, scegli `mask`.

Per eliminare le parole, scegli `remove`.

Per contrassegnare le parole senza modificarle, scegli `tag`.

Tipo: String

Valori validi: `remove` | `mask` | `tag`

Required: No

VocabularyFilterName

Il nome del filtro di vocabolario personalizzato che desideri includere nella richiesta di trascrizione di Call Analytics. I nomi dei filtri di vocabolario fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

Nota che se includi `VocabularyFilterName` nella tua richiesta, devi includere anche `VocabularyFilterMethod`.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

VocabularyName

Il nome del vocabolario personalizzato che desideri includere nella richiesta di trascrizione di Call Analytics. I nomi di vocabolario personalizzati fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CallAnalyticsJobSummary

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni dettagliate su un determinato processo di analisi delle chiamate.

Indice

CallAnalyticsJobName

Il nome del processo di analisi delle chiamate. I nomi Job prevedono la distinzione tra maiuscole e minuscole e devono essere univoco all'interno di Account AWS.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

CallAnalyticsJobStatus

Indica lo stato del tuo job di Call Analytics.

Se lo stato è `COMPLETED`, il lavoro è terminato e puoi trovare i risultati nella posizione specificata in `TranscriptFileUri` (o `RedactedTranscriptFileUri`, se hai richiesto la redazione della trascrizione). Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il processo di trascrizione non è riuscito.

Tipo: String

Valori validi: `QUEUED` | `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Required: No

CompletionTime

La data e l'ora in cui il job di Call Analytics specificato ha terminato l'elaborazione.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:33:13.922000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:33 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

CreationTime

La data e l'ora in cui è stata effettuata la richiesta di job di Call Analytics specificata.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

FailureReason

In caso `CallAnalyticsJobStatusFAILED` affermativo, `FailureReason` contiene informazioni sul motivo per cui il processo di analisi delle chiamate non è riuscito. Vedi anche: [Errori comuni](#).

Tipo: string

Required: No

LanguageCode

Il codice della lingua utilizzato per creare la trascrizione di Call Analytics.

Tipo: String

Valori validi: `af-ZA` | `ar-AE` | `ar-SA` | `da-DK` | `de-CH` | `de-DE` | `en-AB` | `en-AU` | `en-GB` | `en-IE` | `en-IN` | `en-US` | `en-WL` | `es-ES` | `es-US` | `fa-IR` | `fr-CA` | `fr-FR` | `he-IL` | `hi-IN` | `id-ID` | `it-IT` | `ja-JP` | `ko-KR` | `ms-MY` | `nl-NL` | `pt-BR` | `pt-PT` | `ru-RU` | `ta-IN` | `te-IN` | `tr-TR` | `zh-CN` | `zh-TW` | `th-TH` | `en-ZA` | `en-NZ` | `vi-VN` | `sv-SE`

Required: No

StartTime

La data e l'ora di inizio dell'elaborazione del tuo lavoro di Call Analytics.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.789000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CategoryProperties

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce le proprietà della categoria Call Analytics specificata nella richiesta. Ciò include l'elenco delle regole che definiscono la categoria specificata.

Indice

CategoryName

Il nome della categoria Call Analytics. I nomi delle categorie fanno distinzione tra maiuscole e minuscole e devono essere univoci all'interno di unAccount AWS.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

CreateTime

La data e l'ora in cui è stata creata la categoria Call Analytics specificata.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

InputType

Il tipo di input associato alla categoria specificata. `POST_CALL` si riferisce a una categoria applicata alle trascrizioni in batch; `REAL_TIME` si riferisce a una categoria applicata alle trascrizioni in streaming.

Tipo: String

Valori validi: `REAL_TIME` | `POST_CALL`

Required: No

LastUpdateTime

La data e l'ora dell'ultimo aggiornamento della categoria Call Analytics specificata.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-05T12:45:32.691000-07:00` rappresenta le 12:45 UTC-7 del 5 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

Rules

Le regole utilizzate per definire una categoria di Call Analytics. Ogni categoria può avere da 1 a 20 regole.

Tipo: matrice di oggetti [Rule](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di 20 elementi.

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ChannelDefinition

Servizio: Amazon Transcribe Service

Consente di specificare quale altoparlante si trova su quale canale. Ad esempio, se il tuo agente è il primo partecipante a parlare, imposterai su 0 (ChannelId per indicare il primo canale) e AGENT (ParticipantRole per indicare che è l'agente che sta parlando).

Indice

ChannelId

Specificate il canale audio che desiderate definire.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 0. Valore massimo pari a 1.

Required: No

ParticipantRole

Specifica il diffusore da definire. L'omissione di questo parametro equivale a specificare entrambi i partecipanti.

Tipo: String

Valori validi: AGENT | CUSTOMER

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ContentRedaction

Servizio: Amazon Transcribe Service

Consente di cancellare o contrassegnare informazioni personali di identificazione (PII) specificate nella trascrizione. Se si utilizza `ContentRedaction`, è necessario includere anche i sottoparametri: `PiiEntityTypesRedactionOutput`, e `RedactionType`.

Indice

PiiEntityTypes

Specifica quali tipi di informazioni di identificazione personale (PII) desideri cancellare nella tua trascrizione. Puoi includere tutti i tipi che desideri oppure puoi selezionarli `ALL`.

Tipo: matrice di stringhe

Membri dell'array: numero minimo di 0 elementi. Numero massimo di 11 elementi.

Valori validi: `BANK_ACCOUNT_NUMBER` | `BANK_ROUTING` | `CREDIT_DEBIT_NUMBER` | `CREDIT_DEBIT_CVV` | `CREDIT_DEBIT_EXPIRY` | `PIN` | `EMAIL` | `ADDRESS` | `NAME` | `PHONE` | `SSN` | `ALL`

Required: No

RedactionOutput

Specifica se desideri solo una trascrizione redatta o se desideri una trascrizione redatta e una non redatta.

Quando scegli `redacted` Amazon Transcribe crea solo una trascrizione redatta.

Quando scegli `redacted_and_unredacted` Amazon Transcribe crea una trascrizione redatta e una non redatta (come due file separati).

Tipo: String

Valori validi: `redacted` | `redacted_and_unredacted`

Campo obbligatorio: sì

RedactionType

Specifica la categoria di informazioni che desideri cancellare; PII (informazioni di identificazione personale) è l'unico valore valido. Puoi usare `PiiEntityTypes` per scegliere i tipi di PII che desideri cancellare.

Tipo: String

Valori validi: PII

Campo obbligatorio: sì

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

InputDataConfig

Servizio: Amazon Transcribe Service

Contiene la posizione Amazon S3 dei dati di formazione che desideri utilizzare per creare un nuovo modello linguistico personalizzato e le autorizzazioni per accedere a questa posizione.

Quando si utilizza `InputDataConfig`, è necessario includere questi sottoparametri: `S3Uri` e `DataAccessRoleArn`. Facoltativamente, puoi anche includere `TuningDataS3Uri`.

Indice

DataAccessRoleArn

Il nome della risorsa Amazon (ARN) di un ruolo IAM con le autorizzazioni per accedere al bucket Amazon S3 che contiene i file di input. Se il ruolo specificato non dispone delle autorizzazioni appropriate per accedere alla posizione Amazon S3 specificata, la richiesta ha esito negativo.

Gli ARN del ruolo IAM hanno il formato `arn:partition:iam::account:role/role-name-with-path`. Ad esempio: `arn:aws:iam::111122223333:role/Admin`.

Per ulteriori informazioni, consulta [ARN IAM](#).

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 20. La lunghezza massima è 2048 caratteri.

Pattern: `^arn:(aws|aws-cn|aws-us-gov|aws-iso-{0,1}[a-z]{0,1}):iam::[0-9]{0,63}:role/[A-Za-z0-9:_/+ =, @. -]{0,1024}$`

Campo obbligatorio: sì

S3Uri

La posizione Amazon S3 (URI) dei file di testo che desideri utilizzare per addestrare il tuo modello linguistico personalizzato.

Ecco un esempio di percorso URI: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-model-training-data/`

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 2000 caratteri.

Pattern: `(s3://|http(s*)://).+`

Campo obbligatorio: sì

TuningDataS3Uri

La posizione Amazon S3 (URI) dei file di testo che desideri utilizzare per ottimizzare il tuo modello linguistico personalizzato.

Ecco un esempio di percorso URI: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-model-tuning-data/`

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 2000 caratteri.

Modello: `(s3://|http(s*)://).+`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

InterruptionFilter

Servizio: Amazon Transcribe Service

Contrassegna la presenza o l'assenza di interruzioni nell'output di trascrizione di Call Analytics.

Le regole utilizzate `InterruptionFilter` sono progettate per corrispondere a:

- Casi in cui un agente interrompe un cliente
- Casi in cui un cliente interrompe un agente
- Uno dei partecipanti interrompe l'altro
- Mancanza di interruzioni

Vedi [Criteri delle regole per le categorie post-chiamata](#) per esempi di utilizzo.

Indice

AbsoluteTimeRange

Consente di specificare un intervallo di tempo (in millisecondi) nell'audio, durante il quale si desidera cercare un'interruzione. Vedi [AbsoluteTimeRange](#) per maggiori dettagli.

Tipo: [AbsoluteTimeRange](#) oggetto

Required: No

Negate

Impostato per `TRUE` contrassegnare i comandi vocali che non contengono interruzioni. Impostato per `FALSE` contrassegnare i comandi vocali che contengono interruzioni.

Tipo: Booleano

Required: No

ParticipantRole

Specificare l'interrore che si desidera contrassegnare. L'omissione di questo parametro equivale a specificare entrambi i partecipanti.

Tipo: String

Valori validi: AGENT | CUSTOMER

Required: No

RelativeTimeRange

Consente di specificare un intervallo di tempo (in percentuale) nel file multimediale, durante il quale si desidera cercare un'interruzione. Vedi [RelativeTimeRange](#) per maggiori dettagli.

Tipo: [RelativeTimeRange](#) oggetto

Required: No

Threshold

Specifica la durata delle interruzioni in millisecondi. Ad esempio, puoi contrassegnare un discorso che contiene più di 10.000 millisecondi di interruzioni.

Tipo: long

Intervallo valido: valore minimo di 0. Maximum value of 14400000.

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

JobExecutionSettings

Servizio: Amazon Transcribe Service

Consente di controllare il modo in cui viene elaborato il lavoro di trascrizione. Attualmente, l'unica `JobExecutionSettings` modifica che puoi scegliere è abilitare la coda di lavoro utilizzando il `AllowDeferredExecution` sottoparametro.

Se includi `JobExecutionSettings` nella tua richiesta, devi includere anche i sottoparametri `AllowDeferredExecution` e `DataAccessRoleArn`.

Indice

AllowDeferredExecution

Consente di abilitare l'accodamento dei lavori quando viene superato il limite di richieste simultanee. Quando `AllowDeferredExecution` è impostato su `true`, le richieste di lavoro di trascrizione vengono inserite in una coda fino a quando il numero di lavori non scende al di sotto del limite di richieste simultanee. Se `AllowDeferredExecution` è impostato su `false` e il numero di richieste di lavoro di trascrizione supera il limite di richieste simultanee, viene visualizzato un `LimitExceededException` errore.

Tieni presente che la coda dei lavori è abilitata per impostazione predefinita per i lavori di Call Analytics.

Se includi `AllowDeferredExecution` nella tua richiesta, devi includere anche `DataAccessRoleArn`.

Tipo: Booleano

Required: No

DataAccessRoleArn

Il nome della risorsa Amazon (ARN) di un ruolo IAM con le autorizzazioni per accedere al bucket Amazon S3 che contiene i file di input. Se il ruolo specificato non dispone delle autorizzazioni appropriate per accedere alla posizione Amazon S3 specificata, la richiesta ha esito negativo.

Gli ARN del ruolo IAM hanno il formato `arn:partition:iam::account:role/role-name-with-path`. Ad esempio: `arn:aws:iam::111122223333:role/Admin`. Per ulteriori informazioni, consulta [ARN IAM](#).

Nota che se includi `DataAccessRoleArn` nella tua richiesta, devi includerlo anche `AllowDeferredExecution`.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 20. La lunghezza massima è 2048 caratteri.

Modello: `^arn:(aws|aws-cn|aws-us-gov|aws-iso-{0,1}[a-z]{0,1}):iam:[0-9]{0,63}:role/[A-Za-z0-9:_/+ =, @. -]{0,1024}$`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

LanguageCodeItem

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni sul discorso contenuto in un enunciato discreto quando l'identificazione multilingue è abilitata nella richiesta. Questa espressione rappresenta un blocco vocale costituito da una lingua, preceduto o seguito da un blocco vocale in una lingua diversa.

Indice

DurationInSeconds

Indica il tempo totale, in secondi, in cui ogni lingua identificata viene parlata nei file multimediali.

Tipo: Float

Required: No

LanguageCode

Fornisce il codice della lingua per ogni lingua identificata nei file multimediali.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

LanguageIdSettings

Servizio: Amazon Transcribe Service

Se utilizzi l'identificazione automatica della lingua nella tua richiesta e desideri applicare un modello linguistico personalizzato, un vocabolario personalizzato o un filtro di vocabolario personalizzato, `LanguageIdSettings` include i sottoparametri pertinenti (`VocabularyNameLanguageModelName`, e `VocabularyFilterName`). Tieni presente che l'identificazione multilingue (`IdentifyMultipleLanguages`) non supporta modelli linguistici personalizzati.

`LanguageIdSettings` supporta da due a cinque codici linguistici. A ogni codice linguistico che include può essere associato un modello linguistico personalizzato, un vocabolario personalizzato e un filtro di vocabolario personalizzato. I codici di lingua specificati devono corrispondere alle lingue dei modelli linguistici personalizzati associati, dei vocabolari personalizzati e dei filtri vocabolari personalizzati.

Si consiglia di includere `LanguageOptions` durante l'uso `LanguageIdSettings` per assicurarsi che venga identificato il dialetto linguistico corretto. Ad esempio, se specifichi un vocabolario personalizzato presente in `en-US` ma Amazon Transcribe determina che è la lingua parlata nei tuoi media in `en-AU`, il tuo vocabolario personalizzato non viene applicato alla tua trascrizione. Se includi `LanguageOptions` e includi `en-US` come unico dialetto in lingua inglese, il tuo vocabolario personalizzato viene applicato alla trascrizione.

Se desideri includere un modello linguistico personalizzato nella tua richiesta ma non desideri utilizzare l'identificazione automatica della lingua, utilizza invece il [ModelSettings](#) parametro con il `LanguageModelName` sottoparametro. Se desideri includere un vocabolario personalizzato o un filtro di vocabolario personalizzato (o entrambi) nella tua richiesta ma non desideri utilizzare l'identificazione automatica della lingua, usa invece il [Settings](#) parametro con il sottoparametro `VocabularyName` o `VocabularyFilterName` (o entrambi).

Indice

LanguageModelName

Il nome del modello linguistico personalizzato che desideri utilizzare durante l'elaborazione del lavoro di trascrizione. Nota che i nomi dei modelli linguistici personalizzati fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

La lingua del modello linguistico personalizzato specificato deve corrispondere al codice della lingua specificato nella richiesta di trascrizione. Se le lingue non corrispondono, il modello linguistico personalizzato non viene applicato. Non ci sono errori o avvisi associati a una mancata corrispondenza linguistica.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

VocabularyFilterName

Il nome del filtro di vocabolario personalizzato che desideri utilizzare durante l'elaborazione del lavoro di trascrizione. I nomi personalizzati dei filtri vocabolari fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

La lingua del filtro di vocabolario personalizzato specificato deve corrispondere al codice della lingua specificato nella richiesta di trascrizione. Se le lingue non corrispondono, il filtro personalizzato del vocabolario non viene applicato. Non ci sono errori o avvisi associati a una mancata corrispondenza linguistica.

Tieni presente che se includi `VocabularyFilterName` nella tua richiesta, devi includerlo anche `VocabularyFilterMethod`.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

VocabularyName

Il nome del vocabolario personalizzato da utilizzare durante l'elaborazione del lavoro di trascrizione. I nomi di vocabolario personalizzati fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

La lingua del vocabolario personalizzato specificato deve corrispondere al codice della lingua specificato nella richiesta di trascrizione. Se le lingue non corrispondono, il vocabolario

personalizzato non viene applicato. Non ci sono errori o avvisi associati a una mancata corrispondenza linguistica.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

LanguageModel

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni su un modello di linguaggio personalizzato, tra cui il nome del modello base, la data di creazione del modello, la posizione dei file utilizzati per addestrare il modello, la data dell'ultima modifica, il nome scelto per il modello, la lingua, lo stato di elaborazione e se è disponibile un aggiornamento per il modello di base.

Indice

BaseModelName

Il modello linguistico standard di Amazon Transcribe, o modello base, utilizzato per creare il tuo modello linguistico personalizzato.

Tipo: String

Valori validi: `NarrowBand` | `WideBand`

Required: No

CreateTime

La data e l'ora di creazione del modello di lingue.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

FailureReason

In caso `ModelStatusFAILED` affermativo, `FailureReason` contiene informazioni sul motivo per cui la richiesta del modello linguistico personalizzato non è riuscita. Vedi anche: [Errori comuni](#).

Tipo: string

Required: No

InputDataConfig

La posizione Amazon S3 dei file di input utilizzati per addestrare e ottimizzare il modello linguistico personalizzato, oltre al ruolo di accesso ai dati ARN (Amazon Resource Name) che dispone delle autorizzazioni per accedere a questi dati.

Tipo: [InputDataConfig](#) oggetto

Required: No

LanguageCode

Il codice della lingua utilizzato per creare il modello linguistico personalizzato. Ogni modello linguistico personalizzato deve contenere termini in una sola lingua e la lingua selezionata per il modello linguistico personalizzato deve corrispondere alla lingua dei dati di formazione e ottimizzazione.

Per un elenco delle lingue supportate e dei codici di lingua associati, consulta la tabella [Lingue supportate](#). Tieni presente che l'inglese americano (en-US) è l'unica lingua supportata da Amazon Transcribe Medical.

Tipo: String

Valori validi: en-US | hi-IN | es-US | en-GB | en-AU | de-DE | ja-JP

Required: No

LastModifiedTime

La data e l'ora dell'ultima modifica apportata al modello di linguaggio.

I timestamp sono nel formato YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS.SSSSSS-UTC. Ad esempio, 2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

ModelName

Un nome univoco, scelto da te, per il tuo modello linguistico personalizzato.

Questo nome fa distinzione tra maiuscole e minuscole, non può contenere spazi e deve essere univoco all'interno di unAccount AWS.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

ModelStatus

Lo del modello di linguaggio di modelli di lingue. Quando loCOMPLETED del modello è pronto.

Tipo: String

Valori validi: `IN_PROGRESS | FAILED | COMPLETED`

Required: No

UpgradeAvailability

Mostra se un modello base più attuale è disponibile per l'uso con il modello linguistico personalizzato specificato.

Se `false`, il tuo modello linguistico personalizzato utilizza il modello up-to-date più semplice.

Se `true` è disponibile un modello base più recente di quello utilizzato dal modello linguistico.

Nota che per aggiornare un modello base, devi ricreare il modello linguistico personalizzato utilizzando il nuovo modello base. Gli aggiornamenti del modello base per i modelli linguistici personalizzati esistenti non sono supportati.

Tipo: Booleano

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)

- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Media

Servizio: Amazon Transcribe Service

Descrive la posizione Amazon S3 del file multimediale che desideri utilizzare nella tua richiesta.

Per informazioni sui formati multimediali supportati, consulta il [MediaFormat](#) parametro o la sezione [Formati multimediali](#) della Amazon S3 Developer Guide.

Indice

MediaFileUri

La posizione di Amazon S3 del file multimediale che desideri trascrivere. Ad esempio:

- `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-media-file.flac`
- `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/media-files/my-media-file.flac`

Tieni presente che il bucket Amazon S3 che contiene i tuoi supporti di input deve trovarsi nello stesso Regione AWS luogo in cui stai effettuando la richiesta di trascrizione.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 2000.

Modello: `(s3://|http(s*)://).+`

Required: No

RedactedMediaFileUri

La posizione di Amazon S3 del file multimediale che desideri modificare. Ad esempio:

- `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-media-file.flac`
- `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/media-files/my-media-file.flac`

Tieni presente che il bucket Amazon S3 che contiene i tuoi supporti di input deve trovarsi nello stesso Regione AWS luogo in cui stai effettuando la richiesta di trascrizione.

Important

`RedactedMediaFileUri` produce un file audio redatto in aggiunta a una trascrizione redatta. È supportato solo per le richieste di trascrizione di Call Analytics (`StartCallAnalyticsJob`).

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 2000.

Modello: (s3://|http(s*)://).+

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

MedicalTranscript

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce l'URI di Amazon S3 che puoi utilizzare per l'accesso alla trascrizione.

Indice

TranscriptFileUri

La posizione di Amazon S3 della trascrizione. Puoi usare questo URI per accedere o scaricare la tua trascrizione.

Tieni presente che questa è la posizione Amazon S3 che hai specificato nella richiesta utilizzando il `OutputBucketName` parametro.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000.

Modello: `(s3://|http(s*)://).+`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

MedicalTranscriptionJob

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni dettagliate su un lavoro di trascrizione medica.

Per visualizzare lo stato del lavoro di trascrizione medica specificato, controlla il `TranscriptionJobStatus` campo. Se lo stato è `COMPLETED`, il lavoro è terminato e puoi trovare i risultati nella posizione specificata in `TranscriptFileUri`. Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il processo di trascrizione non è riuscito.

Indice

CompletionTime

La data e l'ora in cui è terminata l'elaborazione del lavoro di trascrizione medica specificato.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:33:13.922000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:33 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

ContentIdentificationType

Indica se l'identificazione del contenuto è stata abilitata per la tua richiesta di trascrizione.

Tipo: String

Valori validi: PHI

Required: No

CreationTime

La data e l'ora in cui è stata effettuata la richiesta di lavoro di trascrizione medica specificata.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

FailureReason

In caso `TranscriptionJobStatusFAILED` affermativo, `FailureReason` contiene informazioni sul motivo per cui la richiesta del processo di trascrizione non è riuscita.

Il `FailureReason` campo contiene uno dei seguenti valori:

- `Unsupported media format.`

Il formato multimediale specificato in `MediaFormat` non è valido. `MediaFormat` Per un elenco dei formati supportati, fare riferimento a.

- `The media format provided does not match the detected media format.`

Il formato multimediale specificato in `MediaFormat` non corrisponde al formato del file di input. Controlla il formato multimediale del tuo file multimediale e correggi il valore specificato.

- `Invalid sample rate for audio file.`

La frequenza di campionamento specificata in `MediaSampleRateHertz` non è valida. La frequenza di campionamento deve essere compresa tra 16.000 e 48.000 hertz.

- `The sample rate provided does not match the detected sample rate.`

La frequenza di campionamento specificata in `MediaSampleRateHertz` non corrisponde alla frequenza di campionamento rilevata nel file multimediale di input. Controlla la frequenza di campionamento del tuo file multimediale e correggi il valore specificato.

- `Invalid file size: file size too large.`

La dimensione del file multimediale è superiore a quella che Amazon Transcribe è in grado di elaborare. Per ulteriori informazioni, consulta [Linee guida e quote](#).

- `Invalid number of channels: number of channels too large.`

L'audio contiene più canali di quanti Amazon Transcribe sia in grado di elaborare. Per ulteriori informazioni, consulta [Linee guida e quote](#).

Tipo: string

Required: No

LanguageCode

Il codice della lingua utilizzato per creare il tuo lavoro di trascrizione medica. L'inglese americano (en-US) è l'unica lingua supportata per le trascrizioni mediche.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

Media

Descrive la posizione Amazon S3 del file multimediale che desideri utilizzare nella richiesta.

Per informazioni sui formati multimediali supportati, consulta il [MediaFormat](#) parametro o la sezione [Formati multimediali](#) nella Amazon S3 Developer Guide.

Tipo: [Media](#) oggetto

Required: No

MediaFormat

Il formato del file multimediale di input.

Tipo: String

Valori validi: mp3 | mp4 | wav | flac | ogg | amr | webm

Required: No

MediaSampleRateHertz

La frequenza di campionamento, in hertz, della traccia audio nel file multimediale di ingresso.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo pari a 16000. Valore massimo pari 48000.

Required: No

MedicalTranscriptionJobName

Il nome del lavoro di trascrizione medica. I Job dei processi fanno distinzione tra maiuscole e minuscole e devono essere univoci all'interno di Account AWS.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

Settings

Fornisce informazioni su eventuali impostazioni aggiuntive incluse nella richiesta. Le impostazioni aggiuntive includono l'identificazione dei canali, le trascrizioni alternative, il partizionamento degli altoparlanti, i vocabolari personalizzati e i filtri di vocabolario personalizzati.

Tipo: [MedicalTranscriptionSetting](#) oggetto

Required: No

Specialty

Descrive la specialità medica rappresentata nei vostri media.

Tipo: String

Valori validi: PRIMARYCARE

Required: No

StartTime

La data e l'ora in cui è iniziata l'elaborazione del lavoro di trascrizione medica specificato.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.789000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

Tags

I tag sotto forma di coppia chiave:valore assegnato al processo di trascrizione medica specificato.

Tipo: matrice di oggetti [Tag](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di 200 elementi.

Required: No

Transcript

Fornisce l'URI Amazon S3 da utilizzare per l'accesso alla trascrizione.

Tipo: [MedicalTranscript](#) oggetto

Required: No

TranscriptionJobStatus

Fornisce lo stato del lavoro di trascrizione medica specificato.

Se lo stato è `COMPLETED`, il lavoro è terminato e puoi trovare i risultati nella posizione specificata in `TranscriptFileUri`. Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il processo di trascrizione non è riuscito.

Tipo: String

Valori validi: `QUEUED` | `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Required: No

Type

Indica se il supporto di input è un dettato o una conversazione, come specificato nella `StartMedicalTranscriptionJob` richiesta.

Tipo: String

Valori validi: `CONVERSATION` | `Dictation`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)

- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

MedicalTranscriptionJobSummary

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni dettagliate su uno specifico processo di trascrizione medica.

Indice

CompletionTime

La data e l'ora in cui è terminata l'elaborazione del lavoro di trascrizione medica specificato.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:33:13.922000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:33 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

ContentIdentificationType

Consente di etichettare tutte le informazioni sanitarie personali (PHI) identificate nella trascrizione. Per ulteriori informazioni, vedere [Identificazione delle informazioni sanitarie personali \(PHI\) in una trascrizione](#).

Tipo: String

Valori validi: PHI

Required: No

CreationTime

La data e l'ora in cui è stata effettuata la richiesta di lavoro di trascrizione medica specificata.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

FailureReason

In caso `TranscriptionJobStatusFAILED` affermativo, `FailureReason` contiene informazioni sul motivo per cui il processo di trascrizione non è riuscito. Vedi anche: [Errori comuni](#).

Tipo: string

Required: No

LanguageCode

Il codice della lingua utilizzato per creare la trascrizione medica. L'inglese (`en-US`) è l'unica lingua supportata per le trascrizioni mediche.

Tipo: String

Valori validi: `af-ZA` | `ar-AE` | `ar-SA` | `da-DK` | `de-CH` | `de-DE` | `en-AB` | `en-AU` | `en-GB` | `en-IE` | `en-IN` | `en-US` | `en-WL` | `es-ES` | `es-US` | `fa-IR` | `fr-CA` | `fr-FR` | `he-IL` | `hi-IN` | `id-ID` | `it-IT` | `ja-JP` | `ko-KR` | `ms-MY` | `nl-NL` | `pt-BR` | `pt-PT` | `ru-RU` | `ta-IN` | `te-IN` | `tr-TR` | `zh-CN` | `zh-TW` | `th-TH` | `en-ZA` | `en-NZ` | `vi-VN` | `sv-SE`

Required: No

MedicalTranscriptionJobName

Il nome del processo di trascrizione medica. I Job dei processi fanno distinzione tra maiuscole e minuscole e devono essere univoci all'interno di un `Account AWS`.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

OutputLocationType

Indica dove è archiviato l'output della trascrizione medica specificato.

Se il valore è `CUSTOMER_BUCKET`, la posizione è il bucket Amazon S3 specificato utilizzando il `OutputBucketName` parametro nella [StartMedicalTranscriptionJob](#) richiesta. Se hai incluso anche `OutputKey` nella tua richiesta, l'output si trova nel percorso specificato nella richiesta.

Se il valore è `SERVICE_BUCKET`, la posizione è un bucket Amazon S3 gestito dal servizio. Per accedere a una trascrizione archiviata in un bucket gestito dal servizio, utilizza l'URI mostrato nel `TranscriptFileUri` campo.

Tipo: String

Valori validi: `CUSTOMER_BUCKET` | `SERVICE_BUCKET`

Required: No

Specialty

Fornisce la specialità medica rappresentata nei tuoi media.

Tipo: String

Valori validi: `PRIMARYCARE`

Required: No

StartTime

La data e l'ora in cui è iniziata l'elaborazione del tuo lavoro di trascrizione medica.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.789000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

TranscriptionJobStatus

Indica lo stato del tuo lavoro di trascrizione medica.

Se lo stato è `COMPLETED`, il lavoro è terminato e puoi trovare i risultati nella posizione specificata in `TranscriptFileUri`. Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il processo di trascrizione non è riuscito.

Tipo: String

Valori validi: `QUEUED` | `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Required: No

Type

Indica se il supporto di input è un dettato o una conversazione, come specificato nella `StartMedicalTranscriptionJob` richiesta.

Tipo: String

Valori validi: CONVERSATION | DICTATION

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

MedicalTranscriptionSetting

Servizio: Amazon Transcribe Service

Consente impostazioni opzionali aggiuntive nella [StartMedicalTranscriptionJob](#) richiesta, tra cui l'identificazione dei canali, le trascrizioni alternative e il partizionamento degli altoparlanti. Puoi usarlo per applicare vocabolari personalizzati al tuo lavoro di trascrizione medica.

Indice

ChannelIdentification

Consente l'identificazione dei canali nell'audio multicanale.

L'identificazione dei canali trascrive l'audio su ciascun canale in modo indipendente, quindi aggiunge l'uscita per ciascun canale in un'unica trascrizione.

Se disponi di audio multicanale e non abiliti l'identificazione dei canali, l'audio viene trascritto in modo continuo e la trascrizione non separa il discorso per canale.

Non puoi includerli entrambi `ShowSpeakerLabels` e `ChannelIdentification` nella stessa richiesta. L'inclusione di entrambi i parametri restituisce un `BadRequestException`.

Per ulteriori informazioni, consulta la sezione [relativa alla Trascrizione di audio multicanale](#).

Tipo: Booleano

Required: No

MaxAlternatives

Indica il numero massimo di trascrizioni alternative che desideri che Amazon Transcribe Medical includa nella tua trascrizione.

Se selezioni un numero superiore al numero di trascrizioni alternative generate da Amazon Transcribe Medical, viene incluso solo il numero effettivo di trascrizioni alternative.

Se includi `MaxAlternatives` nella tua richiesta, devi includerla anche `ShowAlternatives` con un valore di `true`.

Per ulteriori informazioni, consulta la sezione [relativa alle trascrizioni alternative](#).

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo pari a 2. valore massimo pari a 10.

Required: No

MaxSpeakerLabels

Specifica il numero massimo di altoparlanti che desideri partizionare nei tuoi file multimediali.

Tieni presente che se il tuo file multimediale contiene più altoparlanti del numero specificato, più altoparlanti vengono considerati come un unico altoparlante.

Se si specifica il `MaxSpeakerLabels` campo, è necessario impostare il `ShowSpeakerLabels` campo su `true`.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo pari a 2. valore massimo pari a 10.

Required: No

ShowAlternatives

Per includere trascrizioni alternative nell'output della trascrizione, includete il `ShowAlternatives` nella richiesta di trascrizione.

Se includi `ShowAlternatives`, devi includere `MaxAlternatives` anche il numero massimo di trascrizioni alternative che desideri che Amazon Transcribe Medical generi.

Per ulteriori informazioni, consulta la sezione [relativa alle trascrizioni alternative](#).

Tipo: Booleano

Required: No

ShowSpeakerLabels

Abilita il partizionamento degli altoparlanti (diarizzazione) nell'output di trascrizione. Il partizionamento degli altoparlanti etichetta il discorso dei singoli altoparlanti nel file multimediale.

Se abiliti `ShowSpeakerLabels` nella tua richiesta, devi includere anche `MaxSpeakerLabels`.

Non puoi includere `ShowSpeakerLabels` e `ChannelIdentification` nella stessa richiesta. L'inclusione di entrambi i parametri restituisce un `BadRequestException`.

Per ulteriori informazioni, consulta [Partitioning speaker \(diarizzazione\)](#).

Tipo: Booleano

Required: No

VocabularyName

Il nome del vocabolario personalizzato che desideri utilizzare durante l'elaborazione del tuo lavoro di trascrizione medica. I nomi di vocabolario personalizzati fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

La lingua del vocabolario personalizzato specificato deve corrispondere al codice della lingua specificato nella richiesta di trascrizione. Se le lingue non corrispondono, il vocabolario personalizzato non viene applicato. Non ci sono errori o avvisi associati a una mancata corrispondenza linguistica. L'inglese statunitense (en-US) è l'unica lingua valida per Amazon Transcribe Medical.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ModelSettings

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce il nome del modello linguistico personalizzato incluso nel lavoro di trascrizione specificato.

Utilizzalo solo `ModelSettings` con il `LanguageModelName` sottoparametro se non stai utilizzando l'identificazione automatica della lingua ([LanguageIdSettings](#)). Se si utilizza `LanguageIdSettings` nella richiesta, questo parametro contiene un `LanguageModelName` sottoparametro.

Indice

LanguageModelName

Il nome del modello linguistico personalizzato che desideri utilizzare durante l'elaborazione del lavoro di trascrizione. Tieni presente che i nomi di modelli linguistici personalizzati prevedono una distinzione tra lettere maiuscole e

La lingua del modello linguistico personalizzato specificato deve corrispondere al codice della lingua specificato nella richiesta di trascrizione. Se le lingue non corrispondono, il modello linguistico personalizzato non viene applicato. Non ci sono errori o avvisi associati a una mancata corrispondenza linguistica.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)

- [SDK AWS per Ruby V3](#)

NonTalkTimeFilter

Servizio: Amazon Transcribe Service

Contrassegna la presenza o l'assenza di periodi di silenzio nell'output della trascrizione di Call Analytics.

Le regole utilizzate `NonTalkTimeFilter` sono progettate per corrispondere a:

- La presenza del silenzio in determinati momenti durante la chiamata
- La presenza della voce in determinati momenti durante la chiamata

Vedi [Criteri delle regole per le categorie post-chiamata](#) per esempi di utilizzo.

Indice

AbsoluteTimeRange

Consente di specificare un intervallo di tempo (in millisecondi) nell'audio, durante il quale si desidera cercare un periodo di silenzio. Vedi [AbsoluteTimeRange](#) per maggiori dettagli.

Tipo: [AbsoluteTimeRange](#) oggetto

Required: No

Negate

Impostato `TRUE` per contrassegnare i periodi di discorso. Impostato per `FALSE` contrassegnare i periodi di silenzio

Tipo: Booleano

Required: No

RelativeTimeRange

Consente di specificare un intervallo di tempo (in percentuale) nel file multimediale, durante il quale si desidera cercare un periodo di silenzio. Vedi [RelativeTimeRange](#) per maggiori dettagli.

Tipo: [RelativeTimeRange](#) oggetto

Required: No

Threshold

Specifica la durata, in millisecondi, del periodo di silenzio che desideri contrassegnare. Ad esempio, puoi contrassegnare un periodo di silenzio che dura 30.000 millisecondi.

Tipo: long

Intervallo valido: valore minimo di 0. Valore massimo pari a 14400000.

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

RelativeTimeRange

Servizio: Amazon Transcribe Service

Un intervallo di tempo, in percentuale, compreso tra due punti nel file multimediale.

Puoi usare `StartPercentage` e `EndPercentage` cercare un segmento personalizzato. Ad esempio, `StartPercentage` l'impostazione su 10 e `EndPercentage` su 50 cerca solo i criteri specificati nell'audio contenuto tra il 10% e il 50% del file multimediale.

È possibile utilizzare anche `First` per effettuare ricerche dall'inizio del file multimediale fino al momento specificato. Oppure usa `Last` per effettuare una ricerca dall'ora specificata fino alla fine del file multimediale. Ad esempio, `First` l'impostazione su 10 cerca solo i criteri specificati nell'audio contenuto nel primo 10% del file multimediale.

Se si preferisce utilizzare i millisecondi anziché la percentuale, consulta [AbsoluteTimeRange](#).

Indice

EndPercentage

L'ora, in percentuale, in cui Amazon Transcribe interrompe la ricerca dei criteri specificati nel tuo file multimediale. Se includi `EndPercentage` nella tua richiesta, devi includere anche `StartPercentage`.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 0. valore massimo pari a 100.

Required: No

First

Il tempo, in percentuale, dall'inizio del file multimediale fino al valore specificato. Amazon Transcribe cerca i criteri specificati in questo segmento temporale.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 0. valore massimo pari a 100.

Required: No

Last

Il tempo, in percentuale, dal valore specificato fino alla fine del file multimediale. Amazon Transcribe cerca i criteri specificati in questo segmento temporale.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 0. valore massimo pari a 100.

Required: No

StartPercentage

L'ora, in percentuale, in cui Amazon Transcribe inizia a cercare i criteri specificati nel tuo file multimediale. Se includi `StartPercentage` nella tua richiesta, devi includere anche `EndPercentage`.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 0. valore massimo pari a 100.

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Rule

Servizio: Amazon Transcribe Service

Una regola è un insieme di criteri che puoi specificare per contrassegnare un attributo nell'output di Call Analytics. Le regole definiscono una categoria di Call Analytics.

Le regole possono includere i seguenti parametri: [InterruptionFilter](#), [NonTalkTimeFilter](#), [SentimentFilter](#), e [TranscriptFilter](#).

Per ulteriori informazioni sulle regole e sulle categorie di Call Analytics, vedi [Creazione di categorie per le trascrizioni post-chiamata](#) e [Creazione di categorie per le trascrizioni in tempo reale](#).

Per ulteriori informazioni su Call Analytics, vedi [Analisi dell'audio del call center con Call Analytics](#).

Indice

InterruptionFilter

Contrassegna la presenza o l'assenza di interruzioni nell'output di trascrizione di Call Analytics. [InterruptionFilter](#) Per ulteriori dettagli, fare riferimento a.

Tipo: [InterruptionFilter](#) oggetto

Required: No

NonTalkTimeFilter

Contrassegna la presenza o l'assenza di periodi di silenzio nell'output della trascrizione di Call Analytics. [NonTalkTimeFilter](#) Per ulteriori dettagli, fare riferimento a.

Tipo: [NonTalkTimeFilter](#) oggetto

Required: No

SentimentFilter

Contrassegna la presenza o l'assenza di sentimenti specifici nell'output della trascrizione di Call Analytics. [SentimentFilter](#) Per ulteriori dettagli, fare riferimento a.

Tipo: [SentimentFilter](#) oggetto

Required: No

TranscriptFilter

Contrassegna la presenza o l'assenza di parole o frasi specifiche nell'output della trascrizione di Call Analytics. [TranscriptFilter](#) Per ulteriori dettagli, fare riferimento a.

Tipo: [TranscriptFilter](#) oggetto

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

SentimentFilter

Servizio: Amazon Transcribe Service

Contrassegna la presenza o l'assenza di sentimenti specifici rilevati nell'output della trascrizione di Call Analytics.

Le regole utilizzate `SentimentFilter` sono progettate per corrispondere a:

- La presenza o l'assenza di un sentimento positivo provato dal cliente, dall'agente o da entrambi in determinati punti della chiamata
- La presenza o l'assenza di un sentimento negativo avvertito dal cliente, dall'agente o da entrambi in determinati punti della chiamata
- La presenza o l'assenza di un sentimento neutrale provato dal cliente, dall'agente o da entrambi in determinati punti della chiamata
- La presenza o l'assenza di un sentimento misto provato dal cliente, dall'agente o da entrambi in determinati punti della chiamata

Vedi [Criteri delle regole per le categorie post-chiamata](#) per esempi di utilizzo.

Indice

AbsoluteTimeRange

Consente di specificare un intervallo di tempo (in millisecondi) nell'audio, durante il quale si desidera cercare i sentimenti specificati. Vedi [AbsoluteTimeRange](#) per maggiori dettagli.

Tipo: [AbsoluteTimeRange](#) oggetto

Required: No

Negate

Imposta `TRUE` per contrassegnare i sentimenti che non hai incluso nella tua richiesta.
Imposta `FALSE` per contrassegnare i sentimenti che hai specificato nella tua richiesta.

Tipo: Booleano

Required: No

ParticipantRole

Specificare il partecipante che si desidera contrassegnare. L'omissione di questo parametro equivale a specificare entrambi i partecipanti.

Tipo: String

Valori validi: AGENT | CUSTOMER

Required: No

RelativeTimeRange

Consente di specificare un intervallo di tempo (in percentuale) nel file multimediale, durante il quale si desidera cercare i sentimenti specificati. Vedi [RelativeTimeRange](#) per maggiori dettagli.

Tipo: [RelativeTimeRange](#) oggetto

Required: No

Sentiments

Specificare i sentimenti che si desidera contrassegnare.

Tipo: matrice di stringhe

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento.

Valori validi: POSITIVE | NEGATIVE | NEUTRAL | MIXED

Campo obbligatorio: sì

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Settings

Servizio: Amazon Transcribe Service

Consente impostazioni opzionali aggiuntive nella [StartTranscriptionJob](#) richiesta, tra cui l'identificazione dei canali, le trascrizioni alternative e il partizionamento degli altoparlanti. Puoi usarlo per applicare vocabolari personalizzati al tuo lavoro di trascrizione.

Indice

ChannelIdentification

Consente l'identificazione dei canali nell'audio multicanale.

L'identificazione dei canali trascrive l'audio su ciascun canale in modo indipendente, quindi aggiunge l'uscita per ciascun canale in un'unica trascrizione.

Non puoi includerli entrambi `ShowSpeakerLabels` e `ChannelIdentification` nella stessa richiesta. L'inclusione di entrambi i parametri restituisce un `BadRequestException`.

Per ulteriori informazioni, consulta la sezione [relativa alla trascrizione di audio multicanale](#).

Tipo: Booleano

Required: No

MaxAlternatives

Indica il numero massimo di trascrizioni alternative che desideri che Amazon Transcribe includa nella tua trascrizione.

Se selezioni un numero superiore al numero di trascrizioni alternative generate da Amazon Transcribe, viene incluso solo il numero effettivo di trascrizioni alternative.

Se includi `MaxAlternatives` nella tua richiesta, devi includerla anche `ShowAlternatives` con un valore di `true`.

Per ulteriori informazioni, consulta la sezione [relativa alle trascrizioni alternative](#).

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo pari a 2. valore massimo pari a 10.

Required: No

MaxSpeakerLabels

Specifica il numero massimo di altoparlanti che desideri partizionare nei tuoi file multimediali.

Tieni presente che se il tuo file multimediale contiene più altoparlanti del numero specificato, più altoparlanti vengono considerati come un unico altoparlante.

Se si specifica il `MaxSpeakerLabels` campo, è necessario impostarlo su `true.ShowSpeakerLabels`

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo pari a 2. valore massimo pari a 10.

Required: No

ShowAlternatives

Per includere trascrizioni alternative nell'output della trascrizione, includetele `ShowAlternatives` nella richiesta di trascrizione.

Se disponi di audio multicanale e non abiliti l'identificazione dei canali, l'audio viene trascritto in modo continuo e la trascrizione non separa il discorso per canale.

Se includi `ShowAlternatives`, devi includere anche `MaxAlternatives`, che è il numero massimo di trascrizioni alternative che desideri che Amazon Transcribe generi.

Per ulteriori informazioni, consulta la sezione [relativa alle trascrizioni alternative](#).

Tipo: Booleano

Required: No

ShowSpeakerLabels

Abilita il partizionamento degli altoparlanti (diarizzazione) nell'output di trascrizione. Il partizionamento degli altoparlanti etichetta il discorso dei singoli altoparlanti nel file multimediale.

Se abiliti `ShowSpeakerLabels` nella tua richiesta, devi includere anche `MaxSpeakerLabels`.

Non puoi includerli entrambi `ShowSpeakerLabels` e `ChannelIdentification` nella stessa richiesta. L'inclusione di entrambi i parametri restituisce un `BadRequestException`.

Per ulteriori informazioni, consulta [Partitioning degli altoparlanti \(diarizzazione\)](#).

Tipo: Booleano

Required: No

VocabularyFilterMethod

Specifica come vuoi che il filtro di vocabolario personalizzato venga applicato alla tua trascrizione.

Per sostituire le parole con***, scegli `mask`.

Per eliminare le parole, scegli `remove`.

Per contrassegnare le parole senza modificarle, scegli `tag`.

Tipo: String

Valori validi: `remove` | `mask` | `tag`

Required: No

VocabularyFilterName

Il nome del filtro di vocabolario personalizzato che desideri utilizzare nella tua richiesta di lavoro di trascrizione. Questo nome fa distinzione tra maiuscole e minuscole, non può contenere spazi e deve essere univoco all'interno di unAccount AWS.

Nota che se includi `VocabularyFilterName` nella tua richiesta, devi includerlo anche `VocabularyFilterMethod`.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

VocabularyName

Il nome del vocabolario personalizzato da utilizzare nella richiesta di lavoro di trascrizione. Questo nome fa distinzione tra maiuscole e minuscole, non può contenere spazi e deve essere univoco all'interno di unAccount AWS.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Subtitles

Servizio: Amazon Transcribe Service

Genera i sottotitoli per il tuo file multimediale con la tua richiesta di trascrizione.

È possibile scegliere un indice iniziale di 0 o 1 e specificare WebVTT o SubRip (o entrambi) come formato di output.

Nota che i file dei sottotitoli sono collocati nella stessa posizione dell'output della trascrizione.

Indice

Formats

Specifica il formato di output per il tuo file di sottotitoli; se selezioni entrambi i formati WebVTT SubRip (`vtt`) e (`srt`), vengono generati due file di output.

Tipo: matrice di stringhe

Valori validi: `vtt` | `srt`

Required: No

OutputStartIndex

Specifica il valore iniziale assegnato al primo segmento di sottotitoli.

L'indice iniziale predefinito per Amazon Transcribe è `0`, che differisce dallo standard più utilizzato di `1`. Se non sei sicuro del valore da utilizzare, ti consigliamo di scegliere `1`, in quanto ciò potrebbe migliorare la compatibilità con altri servizi.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 0. Valore massimo pari a 1.

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

SubtitlesOutput

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni sul file dei sottotitoli, inclusi il formato, l'indice iniziale e la posizione di Amazon S3.

Indice

Formats

Fornisce il formato dei file dei sottotitoli. Se la tua richiesta include entrambi i formati WebVTT SubRip (`vtt`) e (`srt`), vengono visualizzati entrambi i formati.

Tipo: matrice di stringhe

Valori validi: `vtt` | `srt`

Required: No

OutputStartIndex

Fornisce il valore dell'indice iniziale per i file dei sottotitoli. Se non specifichi un valore nella richiesta, `0` viene utilizzato il valore predefinito di.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 0. Valore massimo pari a 1.

Required: No

SubtitleFileUri

La posizione di Amazon S3 della tua trascrizione. Puoi usare questo URI per accedere o scaricare il file dei sottotitoli. Il file dei sottotitoli viene archiviato nella stessa posizione della trascrizione. Se hai specificato sia il formato WebVTT che quello dei SubRip sottotitoli, vengono forniti due URI.

Se hai incluso `OutputBucketName` nella tua richiesta di lavoro di trascrizione, questo è l'URI di quel bucket. Se hai incluso anche `OutputKey` nella tua richiesta, il tuo output si trova nel percorso specificato nella richiesta.

Se non hai incluso `OutputBucketName` nella tua richiesta di lavoro di trascrizione, il file dei sottotitoli viene archiviato in un bucket gestito dai servizi e `TranscriptFileUri` fornisce un URI temporaneo che puoi usare per l'accesso sicuro al tuo file di sottotitoli.

 Note

Gli URI temporanei per i bucket Amazon S3 gestiti dai servizi sono validi solo per 15 minuti. Se ricevi un `AccesDenied` errore, puoi ottenere un nuovo URI temporaneo eseguendo una `ListTranscriptionJob` richiesta `GetTranscriptionJob` o.

Tipo: matrice di stringhe

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000.

Modello: `(s3://|http(s*)://).+`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Tag

Servizio: Amazon Transcribe Service

Aggiunge i metadati, sotto forma di coppia chiave:valore, alla risorsa specificata.

Ad esempio, è possibile aggiungere il tag `Department:Sales` a una risorsa per indicare che si tratta del reparto vendite dell'organizzazione. Puoi anche utilizzare tag per il controllo degli accessi basato su tag.

Per ulteriori informazioni sul tagging, consulta [Risorse sul tagging](#).

Indice

Key

La prima parte di una coppia chiave:valore che forma un tag associato a una determinata risorsa. Ad esempio, nel tag `Department:Sales`, la chiave è «Dipartimento».

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 128 caratteri.

Campo obbligatorio: sì

Value

La seconda parte di una coppia chiave:valore che forma un tag associato a una determinata risorsa. Ad esempio, nel tag `Department:Sales`, il valore è «Vendite».

Nota che su null non su null su un tag non su null. Non specificare il valore del tag equivale a utilizzare una stringa vuota.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 0. La lunghezza massima è 256 caratteri.

Campo obbligatorio: sì

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Transcript

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce l'URI di Amazon S3 che puoi utilizzare per l'accesso alla trascrizione.

Indice

RedactedTranscriptFileUri

La posizione di Amazon S3 della tua trascrizione redatta. Puoi usare questo URI per accedere o scaricare la tua trascrizione.

Se hai incluso `OutputBucketName` nella tua richiesta di lavoro di trascrizione, questo è l'URI di quel bucket. Se hai incluso anche `OutputKey` nella tua richiesta, il tuo output si trova nel percorso specificato nella richiesta.

Se non hai incluso `OutputBucketName` nella tua richiesta di lavoro di trascrizione, la trascrizione viene archiviata in un bucket gestito dai servizi e `RedactedTranscriptFileUri` fornisce un URI temporaneo che puoi utilizzare per un accesso sicuro alla tua trascrizione.

Note

Gli URI temporanei per i bucket Amazon S3 gestiti dai servizi sono validi solo per 15 minuti. Se ricevi un `AccessDenied` errore, puoi ottenere un nuovo URI temporaneo eseguendo una `ListTranscriptionJob` richiesta `GetTranscriptionJob` o.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000.

Modello: `(s3://|http(s*)://).+`

Required: No

TranscriptFileUri

La posizione di Amazon S3 della tua trascrizione. Puoi usare questo URI per accedere o scaricare la tua trascrizione.

Se hai incluso `OutputBucketName` nella tua richiesta di lavoro di trascrizione, questo è l'URI di quel bucket. Se hai incluso anche `OutputKey` nella tua richiesta, il tuo output si trova nel percorso specificato nella richiesta.

Se non hai incluso `OutputBucketName` nella tua richiesta di lavoro di trascrizione, la trascrizione viene archiviata in un bucket gestito dai servizi e `TranscriptFileUri` fornisce un URI temporaneo che puoi utilizzare per un accesso sicuro alla tua trascrizione.

Note

Gli URI temporanei per i bucket Amazon S3 gestiti dai servizi sono validi solo per 15 minuti. Se ricevi un `AccessDenied` errore, puoi ottenere un nuovo URI temporaneo eseguendo una `ListTranscriptionJob` richiesta `GetTranscriptionJob` o.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 2000.

Modello: `(s3://|http(s*)://).+`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

TranscriptFilter

Servizio: Amazon Transcribe Service

Contrassegna la presenza o l'assenza di parole o frasi specifiche rilevate nell'output della trascrizione di Call Analytics.

Le regole utilizzate `TranscriptFilter` sono progettate per corrispondere a:

- Parole o frasi personalizzate pronunciate dall'agente, dal cliente o da entrambi
- Parole o frasi personalizzate non pronunciate dall'agente, dal cliente o da entrambi
- Parole o frasi personalizzate che si presentano in un periodo di tempo specifico

Vedi [Criteri delle regole per le categorie post-chiamata](#) e [Criteri delle regole per le categorie di streaming](#) per esempi di utilizzo.

Indice

AbsoluteTimeRange

Consente di specificare un intervallo di tempo (in millisecondi) nell'audio, durante il quale si desidera cercare le parole o le frasi chiave specificate. Vedi [AbsoluteTimeRange](#) per maggiori dettagli.

Tipo: [AbsoluteTimeRange](#) oggetto

Required: No

Negate

Imposta `TRUE` per contrassegnare l'assenza della frase specificata nella richiesta. Imposta `FALSE` per contrassegnare la presenza della frase specificata nella richiesta.

Tipo: Booleano

Required: No

ParticipantRole

Specificare il partecipante che si desidera contrassegnare. L'omissione di questo parametro equivale a specificare entrambi i partecipanti.

Tipo: String

Valori validi: AGENT | CUSTOMER

Required: No

RelativeTimeRange

Consente di specificare un intervallo di tempo (in percentuale) nel file multimediale, durante il quale si desidera cercare le parole o le frasi chiave specificate. Vedi [RelativeTimeRange](#) per maggiori dettagli.

Tipo: [RelativeTimeRange](#) oggetto

Required: No

Targets

Specificare le frasi che si desidera contrassegnare.

Tipo: matrice di stringhe

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento.

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. La lunghezza massima è 2000.

Pattern: `.*\S.*`

Campo obbligatorio: sì

TranscriptFilterType

Contrassegna la presenza o l'assenza di una corrispondenza esatta con le frasi specificate. Ad esempio, se specifichi la frase «parla con un manager» come `Targets` valore, viene contrassegnata solo quella frase esatta.

Nota che la corrispondenza semantica non è supportata. Ad esempio, se il cliente dice «parla con il responsabile» anziché «parla con un responsabile», i tuoi contenuti non vengono contrassegnati.

Tipo: String

Valori validi: EXACT

Campo obbligatorio: sì

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

TranscriptionJob

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni dettagliate su un processo di trascrizione.

Per visualizzare lo stato del lavoro di trascrizione specificato, controlla il `TranscriptionJobStatus` campo. Se lo stato è `COMPLETED`, il lavoro è terminato e puoi trovare i risultati nella posizione specificata in `TranscriptFileUri`. Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il processo di trascrizione non è riuscito.

Se hai abilitato la redazione dei contenuti, la trascrizione redatta può essere trovata nella posizione specificata in `RedactedTranscriptFileUri`.

Indice

CompletionTime

La data e l'ora in cui il processo di trascrizione specificato ha terminato l'elaborazione.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:33:13.922000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:33 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

ContentRedaction

Indica se la redazione è stata abilitata nella trascrizione.

Tipo: [ContentRedaction](#) oggetto

Required: No

CreationTime

La data e l'ora in cui è stata effettuata la richiesta di lavoro di trascrizione specificata.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

FailureReason

In caso `TranscriptionJobStatusFAILED` affermativo, `FailureReason` contiene informazioni sul motivo per cui la richiesta del processo di trascrizione non è riuscita.

Il `FailureReason` campo contiene uno dei seguenti valori:

- `Unsupported media format.`

Il formato multimediale specificato in `MediaFormat` non è valido. `MediaFormat` Per un elenco dei formati supportati, fare riferimento a.

- `The media format provided does not match the detected media format.`

Il formato multimediale specificato in `MediaFormat` non corrisponde al formato del file di input. Controlla il formato multimediale del tuo file multimediale e correggi il valore specificato.

- `Invalid sample rate for audio file.`

La frequenza di campionamento specificata in `MediaSampleRateHertz` non è valida. La frequenza di campionamento deve essere compresa tra 8.000 e 48.000 hertz.

- `The sample rate provided does not match the detected sample rate.`

La frequenza di campionamento specificata in `MediaSampleRateHertz` non corrisponde alla frequenza di campionamento rilevata nel file multimediale di input. Controlla la frequenza di campionamento del tuo file multimediale e correggi il valore specificato.

- `Invalid file size: file size too large.`

La dimensione del file multimediale è superiore a quella che Amazon Transcribe è in grado di elaborare. Per ulteriori informazioni, consulta [Linee guida e quote](#).

- `Invalid number of channels: number of channels too large.`

L'audio contiene più canali di quanti Amazon Transcribe sia in grado di elaborare. Per ulteriori informazioni, consulta [Linee guida e quote](#).

Tipo: string

Required: No

IdentifiedLanguageScore

Il punteggio di affidabilità associato alla lingua identificata nel file multimediale.

I punteggi di confidenza sono valori compresi tra 0 e 1; un valore maggiore indica una maggiore probabilità che la lingua identificata corrisponda correttamente alla lingua parlata nei contenuti multimediali.

Tipo: Float

Required: No

IdentifyLanguage

Indica se l'identificazione automatica della lingua è stata abilitata (TRUE) per il lavoro di trascrizione specificato.

Tipo: Booleano

Required: No

IdentifyMultipleLanguages

Indica se l'identificazione automatica multilingue è stata abilitata (TRUE) per il lavoro di trascrizione specificato.

Tipo: Booleano

Required: No

JobExecutionSettings

Fornisce informazioni su come è stato elaborato il tuo lavoro di trascrizione. Questo parametro mostra se la richiesta è stata messa in coda e quale ruolo di accesso ai dati è stato utilizzato.

Tipo: [JobExecutionSettings](#) oggetto

Required: No

LanguageCode

Il codice della lingua utilizzato per creare il tuo lavoro di trascrizione. Questo parametro viene utilizzato per l'identificazione in una sola lingua. Per le richieste di identificazione multilingue, fare riferimento alla versione plurale di questo parametro, `LanguageCodes`.

Tipo: String

Valori validi: `af-ZA` | `ar-AE` | `ar-SA` | `da-DK` | `de-CH` | `de-DE` | `en-AB` | `en-AU` | `en-GB` | `en-IE` | `en-IN` | `en-US` | `en-WL` | `es-ES` | `es-US` | `fa-IR` | `fr-CA`

| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

LanguageCodes

I codici linguistici utilizzati per creare il tuo lavoro di trascrizione. Questo parametro viene utilizzato per l'identificazione multilingue. Per le richieste di identificazione in una sola lingua, fare riferimento alla versione singolare di questo parametro, `LanguageCode`.

Tipo: matrice di oggetti [LanguageCodeItem](#)

Required: No

LanguageIdSettings

Fornisce il nome e la lingua di tutti i modelli linguistici personalizzati, i vocabolari personalizzati e i filtri di vocabolario personalizzati che hai incluso nella richiesta.

Tipo: mappatura da stringa a [LanguageIdSettings](#) oggetto

Voci di mappatura: numero massimo di 5 elementi.

Chiavi valide: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

LanguageOptions

Fornisce i codici di lingua specificati nella richiesta.

Tipo: matrice di stringhe

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento.

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL

| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

Media

Fornisce la posizione Amazon S3 del file multimediale utilizzato nella richiesta.

Tipo: [Media](#) oggetto

Required: No

MediaFormat

Il formato del file multimediale di input.

Tipo: String

Valori validi: mp3 | mp4 | wav | flac | ogg | amr | webm

Required: No

MediaSampleRateHertz

La frequenza di campionamento, in hertz, della traccia audio nel file multimediale di ingresso.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo pari a 8000. Valore massimo pari a 48000.

Required: No

ModelSettings

Fornisce informazioni sul modello linguistico personalizzato incluso nella richiesta.

Tipo: [ModelSettings](#) oggetto

Required: No

Settings

Fornisce informazioni su eventuali impostazioni aggiuntive incluse nella richiesta. Le impostazioni aggiuntive includono l'identificazione dei canali, le trascrizioni alternative, il partizionamento degli altoparlanti, i vocabolari personalizzati e i filtri di vocabolario personalizzati.

Tipo: [Settings](#) oggetto

Required: No

StartTime

La data e l'ora di inizio dell'elaborazione del processo di trascrizione specificato.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.789000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

Subtitles

Indica se i sottotitoli sono stati generati con la tua trascrizione.

Tipo: [SubtitlesOutput](#) oggetto

Required: No

Tags

I tag sotto forma di coppia chiave:valore.

Tipo: matrice di oggetti [Tag](#)

Membri dell'array: numero minimo di 1 elemento. Numero massimo di 200 elementi.

Required: No

Transcript

Fornisce l'URI Amazon S3 da utilizzare per l'accesso alla trascrizione.

Tipo: [Transcript](#) oggetto

Required: No

TranscriptionJobName

Il nome del processo di trascrizione. I nomi Job fanno distinzione tra maiuscole e minuscole e devono essere univoci all'interno di Account AWS.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

TranscriptionJobStatus

Fornisce lo stato del processo di trascrizione specificato.

Se lo stato è `COMPLETED`, il lavoro è terminato e puoi trovare i risultati nella posizione specificata in `TranscriptFileUri` (o `RedactedTranscriptFileUri`, se hai richiesto la redazione della trascrizione). Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il processo di trascrizione non è riuscito.

Tipo: String

Valori validi: `QUEUED` | `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

TranscriptionJobSummary

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni dettagliate su uno specifico processo di trascrizione.

Indice

CompletionTime

La data e l'ora in cui il processo di trascrizione specificato ha terminato l'elaborazione.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:33:13.922000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:33 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

ContentRedaction

Le impostazioni di redazione del contenuto del processo di trascrizione.

Tipo: [ContentRedaction](#) oggetto

Required: No

CreationTime

La data e l'ora in cui è stata effettuata la richiesta di lavoro di trascrizione specificata.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

FailureReason

In caso `TranscriptionJobStatusFAILED` affermativo, `FailureReason` contiene informazioni sul motivo per cui il processo di trascrizione non è riuscito. Vedi anche: [Errori comuni](#).

Tipo: string

Required: No

IdentifiedLanguageScore

Il punteggio di affidabilità associato alla lingua identificata nel file multimediale.

I punteggi di confidenza sono valori compresi tra 0 e 1; un valore maggiore indica una maggiore probabilità che la lingua identificata corrisponda correttamente alla lingua parlata nei contenuti multimediali.

Tipo: Float

Required: No

IdentifyLanguage

Indica se l'identificazione automatica della lingua è stata abilitata (TRUE) per il lavoro di trascrizione specificato.

Tipo: Booleano

Required: No

IdentifyMultipleLanguages

Indica se l'identificazione automatica multilingue è stata abilitata (TRUE) per il lavoro di trascrizione specificato.

Tipo: Booleano

Required: No

LanguageCode

Il codice della lingua utilizzato per creare la trascrizione.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU
| en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA
| fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL
| pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH
| en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

LanguageCodes

I codici linguistici utilizzati per creare il tuo lavoro di trascrizione. Questo parametro viene utilizzato per l'identificazione multilingue. Per l'identificazione in una sola lingua, è presente la versione singolare di questo parametro. `LanguageCode`

Tipo: matrice di oggetti [LanguageCodeItem](#)

Required: No

ModelSettings

Fornisce il nome del modello linguistico personalizzato incluso nel processo di trascrizione specificato.

Utilizzalo solo `ModelSettings` con il `LanguageModelName` sottoparametro se non utilizzi l'identificazione automatica della lingua ([LanguageIdSettings](#)). Se utilizzato `LanguageIdSettings` nella richiesta, questo parametro contiene un `LanguageModelName` sottoparametro.

Tipo: [ModelSettings](#) oggetto

Required: No

OutputLocationType

Indica dove viene archiviato l'output di trascrizione specificato.

Se il valore è `CUSTOMER_BUCKET`, la posizione è il bucket Amazon S3 specificato utilizzando il `OutputBucketName` parametro nella [StartTranscriptionJob](#) richiesta. Se hai incluso anche `OutputKey` nella tua richiesta, l'output si trova nel percorso specificato nella richiesta.

Se il valore è `SERVICE_BUCKET`, la posizione è un bucket Amazon S3 gestito dal servizio. Per accedere a una trascrizione archiviata in un bucket gestito dal servizio, utilizza l'URI mostrato nel `RedactedTranscriptFileUri` campo `TranscriptFileUri` or.

Tipo: String

Valori validi: `CUSTOMER_BUCKET` | `SERVICE_BUCKET`

Required: No

StartTime

La data e l'ora di inizio dell'elaborazione del processo di trascrizione.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.789000-07:00` rappresenta un processo di trascrizione che ha iniziato l'elaborazione alle 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

TranscriptionJobName

Il nome del processo di trascrizione. I Job dei processi fanno distinzione tra maiuscole e minuscole e devono essere univoco all'interno di unAccount AWS.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

TranscriptionJobStatus

Indica lo stato del tuo lavoro di trascrizione.

Se lo stato è `COMPLETED`, il lavoro è terminato e puoi trovare i risultati nella posizione specificata in `TranscriptFileUri` (o `RedactedTranscriptFileUri`, se hai richiesto la redazione della trascrizione). Se lo stato è `FAILED`, `FailureReason` fornisce dettagli sul motivo per cui il processo di trascrizione non è riuscito.

Tipo: String

Valori validi: `QUEUED` | `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

VocabularyFilterInfo

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni su un filtro di vocabolario personalizzato, tra cui la lingua del filtro, la data dell'ultima modifica e il suo nome.

Indice

LanguageCode

Il codice della lingua che rappresenta la lingua delle voci nel filtro del vocabolario. Ogni filtro di vocabolario personalizzato deve contenere termini in una sola lingua.

Un filtro di vocabolario personalizzato può essere utilizzato solo per trascrivere file nella stessa lingua del filtro. Ad esempio, se crei un filtro di vocabolario personalizzato utilizzando l'inglese americano (en-US), puoi applicare questo filtro solo ai file che contengono audio in inglese.

Per un elenco delle lingue supportate e dei codici di lingua associati, consulta la tabella [Lingue supportate](#).

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

LastModifiedTime

La data e l'ora dell'ultima modifica apportata al filtro apportata al gruppo.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

VocabularyFilterName

Un nome univoco, scelto da te, per il tuo filtro di vocabolario personalizzato. Questo nome fa distinzione tra maiuscole e minuscole, non può contenere spazi e deve essere univoco all'interno di unAccount AWS.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

VocabularyInfo

Servizio: Amazon Transcribe Service

Fornisce informazioni su un vocabolario personalizzato, tra cui la lingua del vocabolario personalizzato, la data dell'ultima modifica, il nome e lo stato di elaborazione.

Indice

LanguageCode

Il codice della lingua utilizzato per creare il tuo vocabolario personalizzato. Ogni vocabolario personalizzato deve contenere termini in una sola lingua.

Un vocabolario personalizzato può essere utilizzato solo per trascrivere file nella stessa lingua del vocabolario personalizzato. Ad esempio, se crei un vocabolario personalizzato utilizzando l'inglese americano (en-US), puoi applicare questo vocabolario personalizzato solo ai file che contengono audio in inglese.

Tipo: String

Valori validi: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Required: No

LastModifiedTime

La data e l'ora dell'ultima modifica apportata al vocabolario personalizzato.

I timestamp sono nel formato `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`. Ad esempio, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` rappresenta le 12:32 UTC-7 del 4 maggio 2022.

Tipo: Indicatore orario

Required: No

VocabularyName

Un nome univoco, scelto da te, per il tuo vocabolario personalizzato. Questo nome fa distinzione tra maiuscole e minuscole, non può contenere spazi e deve essere univoco all'interno di unAccount AWS.

Tipo: String

Limitazioni di lunghezza: lunghezza minima di 1. Lunghezza massima di 200.

Modello: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Required: No

VocabularyState

Lo stato di elaborazione del tuo vocabolario personalizzato. Se lo stato è `READY`, puoi utilizzare il vocabolario personalizzato in una `StartTranscriptionJob` richiesta.

Tipo: String

Valori validi: `PENDING` | `READY` | `FAILED`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Servizio di streaming Amazon Transcribe

I seguenti tipi di dati sono supportati da Amazon Transcribe Streaming Service:

- [Alternative](#)

- [AudioEvent](#)
- [AudioStream](#)
- [CallAnalyticsAudioStream](#)
- [CallAnalyticsEntity](#)
- [CallAnalyticsItem](#)
- [CallAnalyticsTranscriptResultStream](#)
- [CategoryEvent](#)
- [ChannelDefinition](#)
- [CharacterOffsets](#)
- [ConfigurationEvent](#)
- [Entity](#)
- [IssueDetected](#)
- [Item](#)
- [LanguageWithScore](#)
- [MedicalAlternative](#)
- [MedicalEntity](#)
- [MedicalItem](#)
- [MedicalResult](#)
- [MedicalTranscript](#)
- [MedicalTranscriptEvent](#)
- [MedicalTranscriptResultStream](#)
- [PointsOfInterest](#)
- [PostCallAnalyticsSettings](#)
- [Result](#)
- [TimestampRange](#)
- [Transcript](#)
- [TranscriptEvent](#)
- [TranscriptResultStream](#)
- [UtteranceEvent](#)

Alternative

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Un elenco di possibili trascrizioni alternative per l'audio in ingresso. Ogni alternativa può contenere uno o più di `ItemsEntities`, o `Transcript`.

Indice

Entities

Contiene entità identificate come Informazioni personali di identificazione (PII) nell'output di trascrizione.

Tipo: matrice di oggetti [Entity](#)

Required: No

Items

Contiene parole, frasi o segni di punteggiatura nell'output di trascrizione.

Tipo: matrice di oggetti [Item](#)

Required: No

Transcript

Contiene testo trascritto.

Tipo: string

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

AudioEvent

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Un wrapper per i tuoi blocchi audio. Il tuo flusso audio è costituito da uno o più eventi audio, che consistono in uno o più blocchi audio.

Per ulteriori informazioni, consulta [Codifica di eventi di](#).

Indice

AudioChunk

Un blob audio che contiene la parte successiva dell'audio che desideri trascrivere. La dimensione massima del blocco audio è di 32 KB.

Tipo: oggetto dati binari con codifica Base64

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

AudioStream

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Un flusso codificato di blob audio. I flussi audio sono codificati come HTTP/2 o frame di WebSocket dati.

Per ulteriori informazioni, consulta la sezione [relativa alla trascrizione dell'audio in streaming](#).

Indice

AudioEvent

Un blob di audio dalla tua applicazione. Il tuo flusso audio è costituito da uno o più eventi audio.

Per ulteriori informazioni, vedere [Codifica del flusso di eventi](#).

Tipo: [AudioEvent](#) oggetto

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CallAnalyticsAudioStream

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Un flusso codificato di blob audio. I flussi audio sono codificati come HTTP/2 o frame di WebSocket dati.

Per ulteriori informazioni, consulta la sezione [relativa alla trascrizione dell'audio in streaming](#).

Indice

AudioEvent

Un wrapper per i tuoi blocchi audio. Il tuo flusso audio è costituito da uno o più eventi audio, che consistono in uno o più blocchi audio.

Per ulteriori informazioni, vedere [Codifica del flusso di eventi](#).

Tipo: [AudioEvent](#) oggetto

Required: No

ConfigurationEvent

Consente di impostare le definizioni dei canali audio e le impostazioni di analisi post-chiamata.

Tipo: [ConfigurationEvent](#) oggetto

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CallAnalyticsEntity

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Contiene entità identificate come Informazioni personali di identificazione (PII) nell'output di trascrizione, insieme a vari attributi associati. Gli esempi includono la categoria, il punteggio di confidenza, il contenuto, il tipo e gli orari di inizio e fine.

Indice

BeginOffsetMillis

Il tempo, in millisecondi, dall'inizio del flusso audio all'inizio dell'entità identificata.

Tipo: long

Required: No

Category

La categoria di informazioni identificata. Ad esempio, PII.

Tipo: string

Required: No

Confidence

Il punteggio di confidenza associato all'identificazione di un'entità nella tua trascrizione.

I punteggi di affidabilità sono valori compresi tra 0 e 1. Un valore maggiore indica una maggiore probabilità che l'entità identificata corrisponda correttamente all'entità parlata nei media.

Tipo: double

Required: No

Content

La parola o le parole che rappresentano l'entità identificata.

Tipo: string

Required: No

EndOffsetMillis

Il tempo, in millisecondi, dall'inizio del flusso audio alla fine dell'entità identificata.

Tipo: long

Required: No

Type

Il tipo di PII identificato. Ad esempio, NAME o CREDIT_DEBIT_NUMBER.

Tipo: string

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CallAnalyticsItem

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Una parola, una frase o un segno di punteggiatura nell'output di trascrizione di Call Analytics, insieme a vari attributi associati, come il punteggio di confidenza, il tipo e gli orari di inizio e fine.

Indice

BeginOffsetMillis

Il tempo, in millisecondi, dall'inizio del flusso audio all'inizio dell'elemento identificato.

Tipo: long

Required: No

Confidence

Il punteggio di confidenza associato a una parola o a una frase nella trascrizione.

I punteggi di confidenza sono valori compresi tra 0 e 1. Un valore maggiore indica una maggiore probabilità che l'elemento identificato corrisponda correttamente all'elemento parlato nei media.

Tipo: double

Required: No

Content

La parola o la punteggiatura che è stata trascritta.

Tipo: string

Required: No

EndOffsetMillis

Il tempo, in millisecondi, dall'inizio del flusso audio alla fine dell'elemento identificato.

Tipo: long

Required: No

Stable

Se la stabilizzazione parziale dei risultati è abilitata, `Stable` indica se l'elemento specificato è stabile (`true`) o se può cambiare quando il segmento è completo (`false`).

Tipo: Booleano

Required: No

Type

Il tipo di articolo identificato. Le opzioni sono:PRONUNCIATION (parole pronunciate) ePUNCTUATION.

Tipo: String

Valori validi: `pronunciation` | `punctuation`

Required: No

VocabularyFilterMatch

Indica se l'elemento specificato corrisponde a una parola nel filtro del vocabolario incluso nella richiesta di Call Analytics. Set `true`, c'è una corrispondenza tra i filtri del vocabolario.

Tipo: Booleano

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CallAnalyticsTranscriptResultStream

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Contiene informazioni dettagliate sulla tua sessione di Call Analytics in tempo reale. Questi dettagli sono forniti negli `CategoryEvent` oggetti `UtteranceEvent` e.

Indice

BadRequestException

Uno o più argomenti

dell'`StartCallAnalyticsStreamTranscription` operazione `StartStreamTranscription` o non erano validi. Ad esempio, `MediaEncoding` o `LanguageCode` utilizzato valori non supportati. Controlla i parametri specificati e riprova la richiesta.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 400

Required: No

CategoryEvent

Fornisce informazioni sulle categorie corrispondenti utilizzate per generare avvisi dei supervisori in tempo reale.

Tipo: [CategoryEvent](#) oggetto

Required: No

ConflictException

È iniziato un nuovo stream con lo stesso ID di sessione. Lo stream corrente è stato interrotto.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 409

Required: No

InternalFailureException

Si è verificato un problema durante l'elaborazione dell'audio. Amazon Transcribe ha terminato l'elaborazione.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 500

Required: No

LimitExceededException

Il tuo cliente ha superato uno dei limiti di Amazon Transcribe. Questo è in genere il limite di lunghezza dell'audio. Suddividi il flusso audio in blocchi più piccoli e riprova la richiesta.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 429

Required: No

ServiceUnavailableException

Il servizio al momento non è disponibile. Prova la tua richiesta più tardi.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 503

Required: No

UtteranceEvent

Contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive in base ai parametri della richiesta. Ciò può includere informazioni relative alle definizioni dei canali, alla stabilizzazione parziale dei risultati, al sentiment, al rilevamento dei problemi e ad altri dati relativi alla trascrizione.

Tipo: [UtteranceEvent](#) oggetto

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)

- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CategoryEvent

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Fornisce informazioni su tutte `TranscriptFilterType` le categorie che corrispondono al risultato della trascrizione. Le corrispondenze vengono identificate per ogni segmento al completamento di quel segmento.

Indice

MatchedCategories

Elenca le categorie corrispondenti nel tuo segmento audio.

Tipo: matrice di stringhe

Required: No

MatchedDetails

Contiene informazioni sulle categorie corrispondenti, inclusi i nomi delle categorie e i timestamp.

Tipo: mappatura da stringa a [PointsOfInterest](#) oggetto

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ChannelDefinition

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Consente di specificare quale altoparlante si trova su quale canale audio. Ad esempio, se il tuo agente è il primo partecipante a parlare, imposterai su 0 (ChannelId per indicare il primo canale) e AGENT (ParticipantRole per indicare che è l'agente che sta parlando).

Indice

ChannelId

Specificate il canale audio che desiderate definire.

Tipo: integer

Intervallo valido: valore minimo di 0. Valore massimo pari a 1.

Campo obbligatorio: sì

ParticipantRole

Specifica l'altoparlante da definire. L'omissione di questo parametro equivale a specificare entrambi i partecipanti.

Tipo: String

Valori validi: AGENT | CUSTOMER

Campo obbligatorio: sì

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

CharacterOffsets

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Fornisce la posizione, utilizzando il numero di caratteri, nella trascrizione in cui viene identificata una corrispondenza. Ad esempio, la posizione di un problema o di una categoria corrisponde all'interno di un segmento.

Indice

Begin

Fornisce il numero di caratteri del primo carattere in cui viene identificata una corrispondenza. Ad esempio, il primo carattere associato a un problema o a una categoria corrisponde nella trascrizione di un segmento.

Tipo: integer

Required: No

End

Fornisce il numero di caratteri dell'ultimo carattere in cui viene identificata una corrispondenza. Ad esempio, l'ultimo carattere associato a un numero o a una categoria corrisponde nella trascrizione di un segmento.

Tipo: integer

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

ConfigurationEvent

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Consente di impostare le definizioni dei canali audio e le impostazioni di analisi post-chiamata.

Indice

ChannelDefinitions

Indica quale altoparlante si trova su quale canale audio.

Tipo: matrice di oggetti [ChannelDefinition](#)

Membri dell'array: numero minimo di 2 elementi.

Required: No

PostCallAnalyticsSettings

Fornisce impostazioni opzionali aggiuntive per la tua richiesta post-chiamata di Call Analytics, tra cui la crittografia e le posizioni di output per la trascrizione redatta.

PostCallAnalyticsSettings fornisce le stesse informazioni di una trascrizione post-chiamata di Call Analytics. Per ulteriori informazioni su questa funzionalità, consulta l'[analisi post-chiamata](#).

Tipo: [PostCallAnalyticsSettings](#) oggetto

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Entity

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Contiene entità identificate come Informazioni personali di identificazione (PII) nell'output di trascrizione, insieme a vari attributi associati. Gli esempi includono categoria, punteggio di confidenza, tipo, punteggio di stabilità e orari di inizio e fine.

Indice

Category

La categoria di informazioni identificata. L'unica categoria è PII.

Tipo: string

Required: No

Confidence

Il punteggio di confidenza associato all'entità PII identificata nel tuo audio.

I punteggi di affidabilità sono valori compresi tra 0 e 1. Un valore maggiore indica una maggiore probabilità che l'entità identificata corrisponda correttamente all'entità parlata nei media.

Tipo: double

Required: No

Content

La parola o le parole identificate come PII.

Tipo: string

Required: No

EndTime

L'ora di fine, in millisecondi, dell'enunciato identificato come PII.

Tipo: double

Required: No

StartTime

L'ora di inizio, in millisecondi, dell'enunciato identificato come PII.

Tipo: double

Required: No

Type

Il tipo di PII identificato. Ad esempio, NAME o CREDIT_DEBIT_NUMBER.

Tipo: string

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

IssueDetected

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Elenca i problemi identificati nel segmento audio.

Indice

CharacterOffsets

Fornisce i timestamp che identificano quando in un segmento audio si verifica il problema specificato.

Tipo: [CharacterOffsets](#) oggetto

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Item

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Una parola, una frase o un segno di punteggiatura nell'output della trascrizione, insieme a vari attributi associati, come il punteggio di confidenza, il tipo e le ore di inizio e fine.

Indice

Confidence

Il punteggio di confidenza associato a una parola o a una frase nella trascrizione.

I punteggi di affidabilità sono valori compresi tra 0 e 1. Un valore maggiore indica una maggiore probabilità che l'elemento identificato corrisponda correttamente all'elemento parlato nei media.

Tipo: double

Required: No

Content

La parola o la punteggiatura che è stata trascritta.

Tipo: string

Required: No

EndTime

L'ora di fine, in millisecondi, dell'elemento trascritto.

Tipo: double

Required: No

Speaker

Se il partizionamento degli altoparlanti è abilitato, `Speaker` etichetta l'altoparlante dell'elemento specificato.

Tipo: string

Required: No

Stable

Se la stabilizzazione parziale dei risultati è abilitata, `Stable` indica se l'elemento specificato è stabile (`true`) o se può cambiare quando il segmento è completo (`false`).

Tipo: Booleano

Required: No

StartTime

L'ora di inizio, in millisecondi, dell'elemento trascritto.

Tipo: double

Required: No

Type

Il tipo di articolo identificato. Le opzioni sono: `PRONUNCIATION` (parole pronunciate) e `PUNCTUATION`.

Tipo: String

Valori validi: `pronunciation` | `punctuation`

Required: No

VocabularyFilterMatch

Indica se l'elemento specificato corrisponde a una parola nel filtro del vocabolario incluso nella richiesta. Set `true`, c'è una corrispondenza tra i filtri del vocabolario.

Tipo: Booleano

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)

- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

LanguageWithScore

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Il codice della lingua che rappresenta la lingua identificata nell'audio, incluso il punteggio di confidenza associato. Se hai abilitato l'identificazione del canale nella tua richiesta e ogni canale conteneva una lingua diversa, otterrai più di un `LanguageWithScore` risultato.

Indice

LanguageCode

Il codice lingua della lingua identificata.

Tipo: String

Valori validi: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE
| pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH

Required: No

Score

Il punteggio di confidenza associato al codice linguistico identificato. I punteggi di confidenza sono valori compresi tra zero e uno; valori più alti indicano una maggiore fiducia nella lingua identificata.

Tipo: double

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

MedicalAlternative

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Un elenco di possibili trascrizioni alternative per l'audio in ingresso. Ogni alternativa può contenere uno o più di `ItemsEntities`, o `Transcript`.

Indice

Entities

Contiene entità identificate come informazioni sanitarie personali (PHI) nel risultato della trascrizione.

Tipo: matrice di oggetti [MedicalEntity](#)

Required: No

Items

Contiene parole, frasi o segni di punteggiatura nell'output di trascrizione.

Tipo: matrice di oggetti [MedicalItem](#)

Required: No

Transcript

Contiene testo trascritto.

Tipo: string

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

MedicalEntity

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Contiene entità identificate come informazioni sanitarie personali (PHI) nell'output di trascrizione, insieme a vari attributi associati. Gli esempi includono categoria, punteggio di confidenza, tipo, punteggio di stabilità e orari di inizio e fine.

Indice

Category

La categoria di informazioni identificata. L'unica categoria è PHI.

Tipo: string

Required: No

Confidence

Il punteggio di confidenza associato all'entità PHI identificata nel tuo audio.

I punteggi di affidabilità sono valori compresi tra 0 e 1. Un valore maggiore indica una maggiore probabilità che l'entità identificata corrisponda correttamente all'entità parlata nei media.

Tipo: double

Required: No

Content

La parola o le parole identificate come PHI.

Tipo: string

Required: No

EndTime

L'ora di fine, in millisecondi, dell'enunciato identificato come PHI.

Tipo: double

Required: No

StartTime

L'ora di inizio, in millisecondi, dell'enunciato identificato come PHI.

Tipo: double

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

MedicalItem

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Una parola, una frase o un segno di punteggiatura nell'output della trascrizione, insieme a vari attributi associati, come il punteggio di confidenza, il tipo e le ore di inizio e fine.

Indice

Confidence

Il punteggio di confidenza associato a una parola o a una frase nella trascrizione.

I punteggi di affidabilità sono valori compresi tra 0 e 1. Un valore maggiore indica una maggiore probabilità che l'elemento identificato corrisponda correttamente all'elemento parlato nei media.

Tipo: double

Required: No

Content

La parola o la punteggiatura che è stata trascritta.

Tipo: string

Required: No

EndTime

L'ora di fine, in millisecondi, dell'elemento trascritto.

Tipo: double

Required: No

Speaker

Se il partizionamento degli altoparlanti è abilitato, `Speaker` etichetta l'altoparlante dell'elemento specificato.

Tipo: string

Required: No

StartTime

L'ora di inizio, in millisecondi, dell'elemento trascritto.

Tipo: double

Required: No

Type

Il tipo di articolo identificato. Le opzioni sono:PRONUNCIATION (parole pronunciate) ePUNCTUATION.

Tipo: String

Valori validi: `pronunciation` | `punctuation`

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

MedicalResult

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

L'Result associato a [MedicalTranscript](#) .

Contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive in base ai parametri della richiesta. Ciò può includere informazioni relative a trascrizioni alternative, identificazione dei canali, stabilizzazione parziale dei risultati, identificazione del linguaggio e altri dati relativi alla trascrizione.

Indice

Alternatives

Un elenco di possibili trascrizioni alternative per l'audio in ingresso. Ogni alternativa può contenere uno o più di `ItemsEntities`, o `Transcript`.

Tipo: matrice di oggetti [MedicalAlternative](#)

Required: No

ChannelId

Indica il canale identificato per `Result`.

Tipo: string

Required: No

EndTime

L'ora di fine, in millisecondi, di `Result`.

Tipo: double

Required: No

IsPartial

Indica se il segmento è completo.

In caso `IsPartialtrue` affermativo, il segmento non è completo. In caso `IsPartialfalse` affermativo, il segmento è completo.

Tipo: Booleano

Required: No

ResultId

Fornisce un identificatore univoco perResult.

Tipo: string

Required: No

StartTime

L'ora di inizio, in millisecondi, diResult.

Tipo: double

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

MedicalTranscript

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

L'`MedicalTranscript` è associato a [MedicalTranscriptEvent](#) .

`MedicalTranscript` contiene `Results`, che contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive per i parametri della richiesta.

Indice

Results

Contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive in base ai parametri della richiesta. Ciò può includere informazioni relative a trascrizioni alternative, identificazione dei canali, stabilizzazione parziale dei risultati, identificazione del linguaggio e altri dati relativi alla trascrizione.

Tipo: matrice di oggetti [MedicalResult](#)

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

MedicalTranscriptEvent

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

L'`MedicalTranscriptEvent` è associato a `MedicalTranscriptResultStream`.

Contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive in base ai parametri della richiesta.

Indice

Transcript

`Results`, che contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive per i parametri della richiesta. Ciò può includere informazioni relative a trascrizioni alternative, identificazione dei canali, stabilizzazione parziale dei risultati, identificazione del linguaggio e altri dati relativi alla trascrizione.

Tipo: [MedicalTranscript](#) oggetto

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

MedicalTranscriptResultStream

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Contiene informazioni dettagliate sulla tua sessione di streaming.

Indice

BadRequestException

Uno o più argomenti

dell'operazione `StartCallAnalyticsStreamTranscription` o `StartStreamTranscription` non erano validi. Ad esempio, `MediaEncoding` o `LanguageCode` utilizzato valori non supportati. Controlla i parametri specificati e riprova la richiesta.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 400

Required: No

ConflictException

È iniziato un nuovo stream con lo stesso ID di sessione. Lo stream corrente è stato interrotto.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 409

Required: No

InternalFailureException

Si è verificato un problema durante l'elaborazione dell'audio. Amazon Transcribe ha terminato l'elaborazione.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 500

Required: No

LimitExceededException

Il tuo cliente ha superato uno dei limiti di Amazon Transcribe. Questo è in genere il limite di lunghezza dell'audio. Suddividi il flusso audio in blocchi più piccoli e riprova la richiesta.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 429

Required: No

ServiceUnavailableException

Il servizio al momento non è disponibile. Prova la tua richiesta più tardi.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 503

Required: No

TranscriptEvent

L'`MedicalTranscriptEvent` associato a `MedicalTranscriptResultStream`.

Contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive in base ai parametri della richiesta. Ciò può includere informazioni relative a trascrizioni alternative, identificazione dei canali, stabilizzazione parziale dei risultati, identificazione del linguaggio e altri dati relativi alla trascrizione.

Tipo: [MedicalTranscriptEvent](#) oggetto

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

PointsOfInterest

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Contiene i timestamp delle categorie corrispondenti.

Indice

TimestampRanges

Contiene gli intervalli di timestamp (dall'ora di inizio all'ora di fine) delle categorie e delle regole corrispondenti.

Tipo: matrice di oggetti [TimestampRange](#)

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

PostCallAnalyticsSettings

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Consente di specificare impostazioni aggiuntive per la richiesta post-chiamata di Call Analytics, incluse le posizioni di output per la trascrizione redatta, il ruolo IAM da utilizzare e la chiave di crittografia da utilizzare.

`DataAccessRoleArn` e `OutputLocation` sono campi obbligatori.

`PostCallAnalyticsSettings` fornisce le stesse informazioni di una trascrizione post-chiamata di Call Analytics. Per ulteriori informazioni su questa funzionalità, consulta l'[analisi post-chiamata](#).

Indice

ContentRedactionOutput

Specifica se desideri solo una trascrizione redatta o sia una trascrizione redatta che una non redatta. Se scegli redatto e non redatto, due file JSON vengono generati e archiviati nella posizione di output di Amazon S3 specificata.

Tieni presente che per includerla `ContentRedactionOutput` nella tua richiesta, devi abilitare la redazione dei contenuti (`ContentRedactionType`).

Tipo: String

Valori validi: `redacted` | `redacted_and_unredacted`

Required: No

DataAccessRoleArn

Il nome della risorsa Amazon (ARN) di un ruolo IAM con le autorizzazioni ad accedere al bucket Amazon S3 che contiene i file di input. Se il ruolo specificato non dispone delle autorizzazioni appropriate per accedere alla posizione Amazon S3 specificata, la richiesta ha esito negativo.

Gli ARN del ruolo IAM hanno il formato `arn:partition:iam::account:role/role-name-with-path`. Ad esempio: `arn:aws:iam::111122223333:role/Admin`. Per ulteriori informazioni, consulta [ARN IAM](#).

Tipo: String

Campo obbligatorio: sì

OutputEncryptionKMSKeyId

La chiave KMS che desideri utilizzare per crittografare l'output post-chiamata di Call Analytics.

Se usi una chiave che si trova nella corrente Account AWS, puoi specificare la tua chiave KMS in quattro modi:

1. Usa l'ID della chiave KMS stesso. Ad esempio, `1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Usa un alias per l'ID della chiave KMS. Ad esempio, `alias/ExampleAlias`.
3. Usa il nome della risorsa Amazon (ARN) per l'Amazon Resource Name (ARN) per l'ID della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
4. Usa l'ARN per l'alias della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Se usi una chiave che si trova in una posizione Account AWS diversa da quella attuale Account AWS, puoi specificare la tua chiave KMS in due modi:

1. Usa l'ARN per l'ID della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Usa l'ARN per l'alias della chiave KMS. Ad esempio, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Si noti che il ruolo che effettua la [StartCallAnalyticsStreamTranscription](#) richiesta deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare la chiave KMS specificata.

Tipo: string

Required: No

OutputLocation

La posizione Amazon S3 in cui si desidera archiviare l'output della trascrizione di Call Analytics dopo la chiamata di Call Analytics. È possibile utilizzare uno dei seguenti formati per specificare la posizione di output:

1. `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET`
2. `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-output-folder///`
3. `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-output-folder/my-call-analytics-job.json`

Tipo: String

Campo obbligatorio: sì

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Result

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

L'`Result` associato a [Transcript](#) .

Contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive in base ai parametri della richiesta. Ciò può includere informazioni relative a trascrizioni alternative, identificazione dei canali, stabilizzazione parziale dei risultati, identificazione del linguaggio e altri dati relativi alla trascrizione.

Indice

Alternatives

Un elenco di possibili trascrizioni alternative per l'audio in ingresso. Ogni alternativa può contenere uno o più di `ItemsEntities`, o `Transcript`.

Tipo: matrice di oggetti [Alternative](#)

Required: No

ChannelId

Indica quale canale audio è associato a `Result`.

Tipo: string

Required: No

EndTime

L'ora di fine, in millisecondi, di `Result`.

Tipo: double

Required: No

IsPartial

Indica se il segmento è completo.

In caso `IsPartial` `true` affermativo, il segmento non è completo. In caso `IsPartial` `false` affermativo, il segmento è completo.

Tipo: Booleano

Required: No

LanguageCode

Il codice della lingua che rappresenta la lingua parlata nel tuo streaming audio.

Tipo: String

Valori validi: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE
| pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH

Required: No

LanguageIdentification

Il codice lingua della lingua dominante identificata nel tuo stream.

Se hai abilitato l'identificazione dei canali e ogni canale dell'audio contiene una lingua diversa, potresti avere più di un risultato.

Tipo: matrice di oggetti [LanguageWithScore](#)

Required: No

ResultId

Fornisce un identificatore univoco perResult.

Tipo: string

Required: No

StartTime

L'ora di inizio, in millisecondi, delResult.

Tipo: double

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

TimestampRange

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Contiene l'intervallo di timestamp (dall'ora di inizio all'ora di fine) di una categoria corrispondente.

Indice

BeginOffsetMillis

Il tempo, in millisecondi, dall'inizio del flusso audio all'inizio della categoria corrisponde.

Tipo: long

Required: No

EndOffsetMillis

Il tempo, in millisecondi, dall'inizio del flusso audio alla fine della categoria corrisponde.

Tipo: long

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Transcript

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

L' `Transcript` è associato a [TranscriptEvent](#) .

`Transcript` contiene `Results`, che contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive per i parametri della richiesta.

Indice

Results

Contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive in base ai parametri della richiesta. Ciò può includere informazioni relative a trascrizioni alternative, identificazione dei canali, stabilizzazione parziale dei risultati, identificazione del linguaggio e altri dati relativi alla trascrizione.

Tipo: matrice di oggetti [Result](#)

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

TranscriptEvent

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

L'`TranscriptEvent` è associato a `TranscriptResultStream`.

Contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive in base ai parametri della richiesta.

Indice

Transcript

Contiene `Results`, che contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive per i parametri della richiesta. Ciò può includere informazioni relative a trascrizioni alternative, identificazione dei canali, stabilizzazione parziale dei risultati, identificazione del linguaggio e altri dati relativi alla trascrizione.

Tipo: [Transcript](#) oggetto

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

TranscriptResultStream

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Contiene informazioni dettagliate sulla tua sessione di streaming.

Indice

BadRequestException

Si è verificato un errore del client durante la creazione dello stream. Controlla i parametri della richiesta e riprova.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 400

Required: No

ConflictException

È iniziato un nuovo stream con lo stesso ID di sessione. Lo stream corrente è stato interrotto.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 409

Required: No

InternalFailureException

Si è verificato un problema durante l'elaborazione dell'audio. Amazon Transcribe ha terminato l'elaborazione.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 500

Required: No

LimitExceededException

Il tuo cliente ha superato uno dei limiti di Amazon Transcribe. Questo è in genere il limite di lunghezza dell'audio. Suddividi il flusso audio in blocchi più piccoli e riprova la richiesta.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 429

Required: No

ServiceUnavailableException

Il servizio al momento non è disponibile. Prova la tua richiesta più tardi.

Tipo: Eccezione

HTTP Status Code: 503

Required: No

TranscriptEvent

Contiene `Transcript`, che contiene `Results`. L' [Result](#) oggetto contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive in base ai parametri della richiesta.

Tipo: [TranscriptEvent](#) oggetto

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

UtteranceEvent

Servizio: Amazon Transcribe Streaming Service

Contiene una serie di risultati di trascrizione da uno o più segmenti audio, insieme a informazioni aggiuntive sui parametri inclusi nella richiesta. Ad esempio, definizioni dei canali, stabilizzazione parziale dei risultati, sentiment e rilevamento dei problemi.

Indice

BeginOffsetMillis

Il tempo, in millisecondi, dall'inizio del flusso audio all'inizio del `UtteranceEvent`.

Tipo: long

Required: No

EndOffsetMillis

Il tempo, in millisecondi, dall'inizio del flusso audio all'inizio del `UtteranceEvent`.

Tipo: long

Required: No

Entities

Contiene entità identificate come Informazioni personali di identificazione (PII) nell'output di trascrizione.

Tipo: matrice di oggetti [CallAnalyticsEntity](#)

Required: No

IsPartial

Indica se il segmento in `UtteranceEvent` è completo (FALSE) o parziale (TRUE).

Tipo: Booleano

Required: No

IssuesDetected

Fornisce il problema rilevato nel segmento specificato.

Tipo: matrice di oggetti [IssueDetected](#)

Required: No

Items

Contiene parole, frasi o segni di punteggiatura associati a quanto specificato `UtteranceEvent`.

Tipo: matrice di oggetti [CallAnalyticsItem](#)

Required: No

ParticipantRole

Indica il ruolo dell'altoparlante per ogni canale audio, `CUSTOMER` o `AGENT`.

Tipo: String

Valori validi: `AGENT` | `CUSTOMER`

Required: No

Sentiment

Fornisce il sentiment rilevato nel segmento specificato.

Tipo: String

Valori validi: `POSITIVE` | `NEGATIVE` | `MIXED` | `NEUTRAL`

Required: No

Transcript

Contiene testo trascritto.

Tipo: string

Required: No

UtteranceId

Identificatore univoco associato a quanto specificato `UtteranceEvent`.

Tipo: string

Required: No

Vedi anche

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa API in uno degli SDK AWS specifici della lingua, consulta quanto segue:

- [SDK AWS per C++](#)
- [SDK AWS per Go](#)
- [AWS SDK per Java V2](#)
- [SDK AWS per Ruby V3](#)

Parametri comuni

L'elenco seguente contiene i parametri utilizzati da tutte le azioni per firmare le richieste Signature Version 4 con una stringa di query. Qualsiasi parametro specifico di un'operazione è elencato nell'argomento relativo all'operazione. Per ulteriori informazioni su Signature Version 4, consulta [Processo di firma Signature Version 4](#) nella Riferimento generale di Amazon Web Services.

Action

azione da eseguire.

Tipo: stringa

Campo obbligatorio: Sì

Version

Versione dell'API per cui è scritta la richiesta, espressa nel formato AAAA-MM-GG.

Tipo: stringa

Campo obbligatorio: Sì

X-Amz-Algorithm

Algoritmo hash utilizzato per creare la firma della richiesta.

Condizione: Specificare questo parametro quando si includono le informazioni di autenticazione in una stringa di query anziché nell'intestazione di autorizzazione HTTP.

Tipo: stringa

Valori validi: AWS4-HMAC-SHA256

Campo obbligatorio: Condizionale

X-Amz-Credential

Valore dell'ambito delle credenziali, che è una stringa che include la chiave di accesso, la data, la regione di destinazione, il servizio richiesto e una stringa di termine («aws4_request»). Il valore è espresso nel seguente formato: chiave_accesso/AAAAMMGG/regione/servizio/aws4_request.

Per ulteriori informazioni, consulta [Task 2: Crea una stringa da firmare per Signature Version 4](#) nella Riferimento generale di Amazon Web Services.

Condizione: Specificare questo parametro quando si includono le informazioni di autenticazione in una stringa di query anziché nell'intestazione di autorizzazione HTTP.

Tipo: stringa

Campo obbligatorio: Condizionale

X-Amz-Date

La data utilizzata per creare la firma. deve avere il formato di base ISO 8601, ovvero AAAAMMGG'T'HHMMSS'Z'). Ad esempio, la seguente data e ora è un valore X-Amz-Date valido:20120325T120000Z.

Condizione: X-Amz-Date è facoltativa per tutte le richieste; può essere utilizzata per sovrascrivere la data utilizzata per firmare le richieste. Se l'intestazione Date è specificata nel formato di base ISO 8601, l'intestazione Date non è obbligatorio. Quando si utilizza X-Amz-Date, sovrascrive sempre il valore dell'intestazione Date. Per ulteriori informazioni, consulta [Gestione delle date in Signature Version 4](#) nella Riferimento generale di Amazon Web Services.

Tipo: stringa

Campo obbligatorio: Condizionale

X-Amz-Security-Token

Token di sicurezza temporaneo ottenuto tramite una chiamata a AWS Security Token Service (AWSSM). Per un elenco di servizi che supportano le credenziali di sicurezza temporanee da AWS Security Token Service, vai a [AWS Servizi che funzionano con IAM](#) nella IAM User Guide.

Condizione: Se si utilizzano le credenziali di sicurezza temporanee dal AWS Servizio token di sicurezza, è necessario includere il token di sicurezza.

Tipo: stringa

Campo obbligatorio: Condizionale

X-Amz-Signature

Specifica la firma con codifica esagonale calcolata dalla stringa da firmare e dalla chiave di firma derivata.

Condizione: Specificare questo parametro quando si includono le informazioni di autenticazione in una stringa di query anziché nell'intestazione di autorizzazione HTTP.

Tipo: stringa

Campo obbligatorio: Condizionale

X-Amz-SignedHeaders

Specifica tutte le intestazioni HTTP incluse come parte della richiesta canonica. Per ulteriori informazioni su come specificare le intestazioni firmate, consulta [Task 1: Crea una richiesta canonica per Signature Version 4](#) nella Riferimento generale di Amazon Web Services.

Condizione: Specificare questo parametro quando si includono le informazioni di autenticazione in una stringa di query anziché nell'intestazione di autorizzazione HTTP.

Tipo: stringa

Campo obbligatorio: Condizionale

Errori comuni

In questa sezione sono elencati gli errori comuni delle azioni APIAWSServizi . Per gli errori specifici di un'azione API per questo servizio, consulta l'argomento per quell'azione API.

AccessDeniedException

Non disponi dell'autorizzazione di accesso sufficiente per eseguire questa operazione.

Codice di stato HTTP: 400

IncompleteSignature

La firma della richiesta non è conformeAWSstandard.

Codice di stato HTTP: 400

InternalFailure

L'elaborazione della richiesta non è riuscita a causa di un errore, un'eccezione o un guasto interno sconosciuto.

Codice di stato HTTP: 500

InvalidAction

L'azione o l'operazione richiesta non è valida. Verifica che l'operazione sia digitata correttamente.

Codice di stato HTTP: 400

InvalidClientTokenId

Il certificato X.509 o l'ID chiave di accesso AWS forniti non sono presenti nei nostri record.

Codice di stato HTTP: 403

InvalidParameterCombination

Parametri che non possono essere utilizzati insieme sono stati utilizzati insieme.

Codice di stato HTTP: 400

InvalidParameterValue

Non valido o out-of-range è stato fornito il valore per il parametro di input.

Codice di stato HTTP: 400

InvalidQueryParameter

LaAWSLa stringa di query non è in formato corretto o non rispettaAWSstandard.

Codice di stato HTTP: 400

MalformedQueryString

La stringa di query contiene un errore di sintassi.

Codice di stato HTTP: 404

MissingAction

Nella richiesta manca un'operazione o un parametro obbligatorio.

Codice di stato HTTP: 400

MissingAuthenticationToken

La richiesta deve contenere un ID chiave di accesso AWS valido (registrato) o un certificato X.509.

Codice di stato HTTP: 403

MissingParameter

Un parametro richiesto per l'operazione specificata non è stato fornito.

Codice di stato HTTP: 400

NotAuthorized

Non disponi dell'autorizzazione per eseguire questa operazione.

Codice di stato HTTP: 400

OptInRequired

L'ID chiave di accesso AWS necessita di una sottoscrizione al servizio.

Codice di stato HTTP: 403

RequestExpired

La richiesta ha raggiunto il servizio più di 15 minuti dopo il date stamp della richiesta o più di 15 minuti dopo la data di scadenza della richiesta (ad esempio per URL prefirmati) oppure il date stamp della richiesta è più di 15 minuti nel futuro.

Codice di stato HTTP: 400

ServiceUnavailable

La richiesta non è riuscita a causa di un errore temporaneo del server.

Codice di stato HTTP: 503

ThrottlingException

La richiesta è stata negata a causa del throttling della richiesta.

Codice di stato HTTP: 400

ValidationError

L'input non riesce a soddisfare i vincoli specificati da unAWSservizio.

Codice di stato HTTP: 400

Le traduzioni sono generate tramite traduzione automatica. In caso di conflitto tra il contenuto di una traduzione e la versione originale in Inglese, quest'ultima prevarrà.