



Herramientas para migrar al Nube de AWS

AWS Guía prescriptiva



AWS Guía prescriptiva: Herramientas para migrar al Nube de AWS

Copyright © 2025 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Las marcas comerciales y la imagen comercial de Amazon no se pueden utilizar en relación con ningún producto o servicio que no sea de Amazon, de ninguna manera que pueda causar confusión entre los clientes y que menosprecie o desacredite a Amazon. Todas las demás marcas registradas que no son propiedad de Amazon son propiedad de sus respectivos propietarios, que pueden o no estar afiliados, conectados o patrocinados por Amazon.

Table of Contents

Introducción	1
Herramientas de descubrimiento	2
AppDynamics	3
Descripción general del producto	3
Capacidades de descubrimiento	5
AveriSource Analyze	8
Descripción general del producto	9
Capacidades de descubrimiento	10
AWS Application Discovery Service	18
Descripción general del producto	18
Capacidades de descubrimiento	19
BMC Helix Discovery	24
Descripción general del producto	24
Capacidades de descubrimiento	25
CAST Highlight	33
Descripción general del producto	33
Capacidades de descubrimiento	35
CAST Imaging	43
Descripción general del producto	44
Capacidades de descubrimiento	45
Cloudamize	53
Descripción general del producto	53
Capacidades de descubrimiento	55
CloudSphere Cyber Asset Management Platform	62
Descripción general del producto	63
Capacidades de descubrimiento	64
Corent SurPaas MaaS	69
Descripción general del producto	70
Capacidades de descubrimiento	71
Datadog	76
Descripción general del producto	77
Capacidades de descubrimiento	78
Device42	86
Descripción general del producto	86

Capacidades de descubrimiento	87
Dynatrace	94
Descripción general del producto	95
Capacidades de descubrimiento	96
Flexera	102
Descripción general del producto	102
Capacidades de descubrimiento	103
Matilda Discover	110
Descripción general del producto	111
Capacidades de descubrimiento	112
Migration Evaluator	119
Descripción general del producto	119
Capacidades de descubrimiento	120
modelizeIT	125
Descripción general del producto	125
Capacidades de descubrimiento	127
New Relic One	136
Descripción general del producto	136
Capacidades de descubrimiento	137
Tidal Accelerator	142
Descripción general del producto	142
Capacidades de descubrimiento	144
Turbonomic	152
Descripción general del producto	153
Capacidades de descubrimiento	154
vFunction	159
Descripción general del producto	160
Capacidades de descubrimiento	161
Virtana	167
Descripción general del producto	168
Capacidades de descubrimiento	169
Herramientas de casos de negocios	175
Cloudamize	175
Descripción general del producto	176
Capacidades de casos de negocio	177
CloudHealth	182

Descripción general del producto	182
Capacidades de casos de negocio	183
Corent SurPaas MaaS	186
Descripción general del producto	187
Capacidades de casos de negocio	188
Datadog	191
Descripción general del producto	192
Capacidades de casos de negocio	193
Flexera	197
Descripción general del producto	198
Capacidades de casos de negocio	199
Migration Evaluator	203
Descripción general del producto	203
Capacidades de casos de negocio	204
Turbonomic	207
Descripción general del producto	208
Capacidades de casos de negocio	209
Herramientas de movilidad de aplicaciones	213
AWS Application Migration Service	213
Descripción general del producto	214
Capacidades de movilidad de aplicaciones	215
CloudHedge	219
Descripción general del producto	219
Capacidades de movilidad de aplicaciones	220
Deloitte ATAsphere Suite	225
Descripción general del producto	225
Capacidades de movilidad de aplicaciones	226
Matilda Cloud	231
Descripción general del producto	231
Capacidades de movilidad de aplicaciones	233
RiverMeadow	237
Descripción general del producto	237
Capacidades de movilidad de aplicaciones	239
Stromasys Charon	243
Descripción general del producto	243
Capacidades de movilidad de aplicaciones	244

Herramientas de movilidad de datos	249
Cirata Data Migrator	249
Descripción general del producto	250
Migración de datos	251
Migración de la base de datos	256
Komprise	259
Descripción general del producto	260
Migración de datos	261
Migración de la base de datos	265
Tessell DBaaS	265
Descripción general del producto	265
Migración de datos	267
Migración de la base de datos	271
Vcinity Ultimate X	274
Descripción general del producto	275
Migración de datos	276
Migración de la base de datos	281
Historial de documentos	282
.....	cclxxxiii

Herramientas para migrar al Nube de AWS

Amazon Web Services

En un panorama digital en rápida evolución, las organizaciones recurren cada vez más Nube de AWS a él para lograr una mayor agilidad, escalabilidad y rentabilidad. Para facilitar esta transición, AWS AWS los socios ofrecen un conjunto integral de herramientas y servicios diseñados para simplificar y acelerar cada fase del proceso de migración a la nube. Desde el descubrimiento y la planificación iniciales hasta el movimiento real de las aplicaciones y los datos, estas herramientas diseñadas específicamente le ayudan a minimizar el riesgo, reducir los costos y mantener la continuidad empresarial durante la migración.

Esta guía describe las herramientas para cuatro aspectos fundamentales de cualquier migración a la nube: el descubrimiento y la planificación, el análisis de los casos de negocio, la movilidad de las aplicaciones y la movilidad de los datos. Con estas herramientas, puede descubrir y evaluar sistemáticamente sus activos de TI, crear casos de negocio convincentes basados en análisis precisos del TCO y transferir aplicaciones y datos de manera eficiente y segura. AWS Ya sea que planea realojar, refactorizar o modernizar sus aplicaciones, estas herramientas proporcionan la automatización y la orientación necesarias para ejecutar su estrategia de migración con éxito:

- [Descubrimiento, planificación y recomendación](#): descubra los activos de TI de su cartera de aplicaciones e identifique las dependencias y los requisitos.
- [Análisis de casos de negocio](#): utilice el análisis del costo total de propiedad (TCO) para determinar los tipos y tamaños de los recursos a los que se destinarán las cargas de trabajo AWS con el menor costo posible.
- [Movilidad de las aplicaciones](#): capture información de recursos sobre el servidor host, la configuración, el almacenamiento, el estado de la red, el lenguaje de la aplicación y los marcos. A continuación, aprovisiona, configura, realoja, refactorice y convierta automáticamente el código de la aplicación en función de su enfoque de migración y modernización.
- [Movilidad de datos](#): transfiera datos y bases de datos de múltiples fuentes a los recursos de destino AWS .

Herramientas de descubrimiento, planificación y migración de recomendaciones

Cuando planifique una migración a la Nube de AWS plataforma, puede utilizar Servicios de AWS las herramientas de nuestros AWS socios para acelerar el proceso de descubrimiento, evaluación y planificación. Estos servicios pueden ayudarlo a recopilar información detallada sobre su infraestructura local, las dependencias de las aplicaciones y los patrones de uso. AWS Application Discovery Service y Migration Evaluator son los Servicios de AWS que proporcionan capacidades de descubrimiento sin costo alguno. Muchos AWS socios ofrecen herramientas que proporcionan funciones de descubrimiento adicionales que pueden satisfacer las necesidades específicas de su caso de uso.

El objetivo de esta sección es ayudarlo a elegir la herramienta más adecuada para su situación. Si las características o capacidades específicas son fundamentales para su caso de uso, puede utilizar las categorías y atributos de filtro disponibles en las herramientas de [migración de Discovery](#), [Planning y Recommendation](#) para ver solo las herramientas que coincidan con sus criterios.

En esta sección se describen las siguientes herramientas de descubrimiento, planificación y recomendación y sus capacidades:

- [AppDynamics](#)
- [AveriSource Analyze](#)
- [AWS Application Discovery Service](#)
- [BMC Helix Discovery](#)
- [CAST Highlight](#)
- [CAST Imaging](#)
- [Cloudamize](#)
- [CloudSphere Cyber Asset Management Platform](#)
- [Corent SurPaas MaaS](#)
- [Datadog](#)
- [Device42](#)
- [Dynatrace](#)
- [Flexera Cloud Migration and Modernization](#)
- [Matilda Discover](#)

- [Migration Evaluator](#)
- [modelizeIT](#)
- [New Relic One](#)
- [Tidal Accelerator](#)
- [Turbonomic](#)
- [vFunction](#)
- [Virtana](#)

AppDynamics

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Cisco AppDynamics
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: supervisión y organización de aplicaciones
AWS Marketplace	disponible
Enlace para suscribirse o descargar	No

Categoría	Capacidades del producto
<p>Modelo de despliegue de herramientas</p> <p>El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
<p>Conformidad</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Programa Federal de Administración de Riesgos y Autorizaciones (Federal Risk and Authorization Management Program, FedRAMP) • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Industria de tarjetas de pago (PCI)
<p>Modelo de servicio</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
<p>Modelo de precios</p>	<p>Suscripción</p>

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<p>Basado en agentes</p>
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos • Procesos de software • Contenedores
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows • Solaris
<p>Otros recursos detectables</p>	<p>No hay información adicional</p>
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las</p>	<p>Servidores físicos y virtuales y sus perfiles</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización de la red
<p>Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p>La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación • Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Dependencia entre aplicaciones y servidores • Dependencia entre aplicaciones y procesos de software • Dependencia de aplicaciones y códigos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única • Aplicación única y sus procesos de software • Aplicación única y su código de programación
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • ediciones de bases de datos • Esquemas • Tamaño de base de datos • Métricas de tiempo de ejecución (por ejemplo, uso de memoria del servidor, conexiones de clientes, transacciones, solicitudes por lotes)
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir detalles del almacenamiento, como los sistemas, los tipos, la capacidad, la configuración, la utilización y los metadatos de los objetos</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>

Categoría	Capacidades del producto	
Descubrimiento de detalles del sistema de archivos	disponible	No
Descubrimiento de detalles de software	disponible	No
Descubrimiento de los detalles del contenedor	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Elastic Kubernetes Service (Amazon EKS) • Azure Kubernetes Service • Docker • Google Kubernetes Engine • Kubernetes • Red Hat OpenShift • Rancher 	
Descubrimiento de licencias	disponible	No
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	disponible	No
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	disponible	No

AveriSource Analyze

Última actualización: 22 de octubre de 2024

i Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	AveriSource Analyze
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	AveriSource Plataforma en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
Conformidad	508 Cumplimiento
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el

Categoría	Capacidades del producto
	<p>mantenimiento con la opción del soporte del proveedor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> • Basado en agentes • Basado en el inicio de sesión
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>

Categoría	Capacidades del producto
Sistemas operativos detectables	disponible No
Se pueden descubrir otros recursos	Recursos de aplicaciones a través del código fuente
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	disponible No
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	disponible No

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 262">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="164 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="164 464 764 1039" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 464 764 594">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 615 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 856 764 1039">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="831 226 1481 367" style="list-style-type: none"><li data-bbox="831 226 1481 304">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software<li data-bbox="831 325 1481 367">• Dependencia de aplicaciones y códigos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única • Aplicación única y sus procesos de software • Aplicación única y su código de programación
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<p>Esquemas</p>
<p>Descubrimiento de detalles de la base de datos, tipo de base</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ADABAS • IBM Db2 • IBM Information Management System (IMS) • Integrated Database Management System (IDMS) • Virtual Storage Access Method (VSAM) • Secuencial

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir detalles del almacenamiento, como los sistemas, los tipos, la capacidad, la configuración, la utilización y los metadatos de los objetos</p>	disponible	No
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	disponible	No
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	e	Disponib
<p>Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación</p>	COBOL, RPG, Assembler, JCL, BMS, MFS, CL, DDS, PL/I, Natural, modelo 204, ObjectStar, Easytrieve, DICE. Número total de idiomas admitidos = 17.	
<p>Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas</p>	IBM WebSphere MQ	
<p>Descubrimiento de detalles de software, productos ISV</p> <p>La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	IBM utilidades de plataforma y productos de terceros: más de 100 en total, detectables	
<p>Descubrimiento de los detalles del contenedor</p>	disponible	No

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Descubrimiento de licencias</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	<p>e</p>	<p>Disponib</p>
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	<p>e</p>	<p>Disponib</p>
<p>Análisis de código</p> <p>La capacidad de admitir el análisis de código estático y dinámico, identificando opcionalmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Código obsoleto • Problemas de seguridad en el código • Problemas de resiliencia en el código 	<ul style="list-style-type: none"> • Código obsoleto • Otros: acceso a los datos, flujo de código, reglas de negocio, rastreo de variables, dependencias, diagramas de flujo 	
<p>Integración de canalizaciones</p> <p>La capacidad de integrarse con las canalizaciones de CI/CD para un análisis continuo del código</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Descubrimiento de servicios, mapeo</p> <p>La capacidad de automatizar el mapeo de descubrimiento de servicios, que identifique a los servicios, las dependencias y los patrones de comunicación subyacentes (incluso con recursos externos, como los proveedores de SaaS)</p>	disponible	No
<p>Descubrimiento de servicios, recomendaciones</p> <p>La capacidad de sugerir optimizaciones para los servicios descubiertos</p>	disponible	No
<p>Descomposición e identificación de monolitos</p> <p>La capacidad de identificar microservicios candidatos, determinadas clases, objetos, funciones y procedimientos almacenados</p>	e	Disponib
<p>Descomposición de monolitos, análisis de impacto</p> <p>La capacidad de analizar el impacto del proceso de descomposición</p>	e	Disponib
<p>Análisis e identificación del cumplimiento con código abierto</p> <p>La capacidad de identificar soluciones de código abierto no conformes dentro de una aplicación</p>	disponible	No

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Análisis de cumplimiento de código abierto, recomendaciones</p> <p>La capacidad de sugerir alternativas o medidas correctivas que cumplan con las normas</p>	disponible	No
<p>Migración de marcos, estándar</p> <p>La capacidad de admitir migraciones de marcos, como Spring a Spring Boot o .NET Framework a .NET 6+</p>	disponible	No
<p>Migración de marcos, antigua</p> <p>La capacidad de migrar marcos, bases de datos o formatos de datos heredados durante las migraciones de marcos</p>	e	Disponib
<p>Análisis de impacto ambiental</p> <p>La capacidad de proporcionar orientación sobre la sostenibilidad de las aplicaciones, por ejemplo, antes y después de una migración</p>	disponible	No
<p>Coste del cambio: análisis, esfuerzo</p> <p>La capacidad de estimar el esfuerzo necesario para modernizar una aplicación</p>	e	Disponib
<p>Análisis del costo del cambio, arquitectura</p> <p>La capacidad de estimar los costos de arquitectura objetivo después de modernizar una aplicación</p>	disponible	No

Categoría	Capacidades del producto
<p>Análisis predictivo de resultados</p> <p>La capacidad de calificar los resultados de la modernización en función de datos agregados y anónimos, como el riesgo de cambio, el esfuerzo de cambio y el nivel de confianza en que el cambio tendrá éxito</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Análisis ponderado, preferencias</p> <p>La capacidad de sopesar las preferencias para las recomendaciones de modernización en función de consideraciones como el rendimiento, la resiliencia y el costo</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Análisis ponderado, prioridades organizacionales</p> <p>La capacidad de personalizar y ajustar las ponderaciones a medida que cambian las prioridades de la organización</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>

AWS Application Discovery Service

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	AWS Application Discovery Service

Categoría	Capacidades del producto
<p>Modelo de despliegue de herramientas</p> <p>El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
Conformidad	No disponible
Modelo de servicio	Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor
Modelo de precios	No se aplican cargos

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes • Basado en agentes • Basado en el inicio de sesión

Categoría	Capacidades del producto
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos • Procesos de software
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows
<p>Otros recursos detectables</p>	<p>No hay información adicional</p>
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM)
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación de datos de utilización de la red

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 262">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="162 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="162 464 764 1037" style="list-style-type: none"><li data-bbox="162 464 764 594">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="162 615 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="162 856 764 1037">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<p data-bbox="831 226 1468 262">Dependencia entre aplicaciones y servidores</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • ediciones de bases de datos • Esquemas • Tamaño de base de datos • Métricas de tiempo de ejecución (por ejemplo, uso de memoria del servidor, conexiones de clientes, transacciones, solicitudes por lotes)
<p>Detección de detalles de la base de datos, tipo de base</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft SQL Server • MySQL • Oracle • PostgreSQL

Categoría	Capacidades del producto	
Descubrimiento de detalles de almacenamiento, sistemas	Almacenamiento local	
Descubrimiento y utilización de los detalles de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> • IOPS media (promedio) • IOPS máximos • Rendimiento medio (promedio) (MB por segundo) • Rendimiento máximo (MB por segundo) 	
Descubrimiento de detalles del sistema de archivos	disponible	No
Descubrimiento de detalles de software	disponible	No
Descubrimiento de los detalles del contenedor	disponible	No
Descubrimiento de licencias	disponible	No
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	disponible	No
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	e	Disponib

BMC Helix Discovery

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	BMC Helix Discovery
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	BMC Helix en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube

Categoría	Capacidades del producto
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Ley de Portabilidad y Responsabilidad de Seguros Médicos de EE. UU (Health Insurance Portability and Accountability Act, HIPAA). • Industria de tarjetas de pago (PCI) • Controles del Sistema y Organizaciones (System and Organization Controls, SOC)
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes • Basado en el inicio de sesión

Categoría	Capacidades del producto
<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos • Sistemas de almacenamiento • Dispositivos de red • Procesos de software • Contenedores • Unidad central
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux – CentOS, Debian GNU/Linux, Fedora Linux, Gentoo Linux, Oracle, Red Hat Enterprise Linux (RHEL), Scientific Linux, SUSE, Ubuntu • Windows – Windows NT, Windows Server 2000 a 2019 • HP – HP-UX, OpenVMS, Tru64 UNIX • IBM – IBM AIX, IBMi, Power HMC, VIO • VMware – VMware ESX Server, VMware ESXi Server, VMware vCenter • Otros — FreeBSD, Novell NetWare, OpenBSD, Oracle VM Server, Solaris

Categoría	Capacidades del producto
<p>Otros recursos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Infraestructura hiperconvergente • Equilibradores de carga • Controladores de administración • Redes definidas por software • Almacenamiento definido por software
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM) • Almacenamiento y perfiles independientes: almacenamiento de datos al que se accede a través de una red, como el almacenamiento conectado a la red (NAS) y la red de área de almacenamiento (SAN) • Dispositivos y perfiles de red
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 262">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="164 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="164 464 764 1037" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 464 764 594">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 615 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 856 764 1037">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="831 226 1500 365" style="list-style-type: none"><li data-bbox="831 226 1500 262">• Dependencia entre aplicaciones y servidores<li data-bbox="831 283 1500 365">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única • Aplicación única y sus procesos de software
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • ediciones de bases de datos • Esquemas • Tamaño de base de datos • Número de particiones • Agrupación en clústeres y servidores en el clúster • Copias de seguridad • Configuración de conmutación por error (activo-activo, activo-en espera)
<p>Detección de detalles de almacenamiento, sistemas</p>	<p>Red de área de almacenamiento (SAN)</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Detección y tipos de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir los tipos de sistemas de almacenamiento y los protocolos de acceso</p>	<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento de archivos (por ejemplo, NFS o SMB) Almacenamiento en bloque (por ejemplo, Fibre Channel o iSCSI) Almacenamiento de objetos (por ejemplo, Atmos, Vantara, HTTP o REST)
<p>Detección y capacidad de los detalles de almacenamiento</p>	<p>Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB)</p>
<p>Descubrimiento y configuración de los detalles de almacenamiento</p>	<p>Relaciones entre el disco, la matriz, el LUN y la máquina virtual</p>
<p>Descubrimiento y utilización de los detalles del almacenamiento</p>	<p>disponible</p>
<p>Detección de detalles de almacenamiento, metadatos de objetos</p>	<p>Tipo de objeto (por ejemplo, archivo de texto, imagen o datos de base de datos)</p>

No

Categoría	Capacidades del producto
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco HyperFlex • Dell Compellent, EMC Isilon, Dell EqualLogic • EMC Celerra/VNX(NAS) y eNAS, EMC Data Domain, EMC RecoverPoint, EMC Unity, EMC VMAX, EMC VNXe 3200, EMC VPLEX, EMC XtremIO • Fujitsu ETERNUS DS • Hitachi HCP, Hitachi HDI, Hitachi HNAS, Hitachi VSP • HPE 3PAR, HP P2000, HP P6000 (EVA), HP P9000/P9500, HPE XP7, HPE XP8 • Huawei Dorado (V3, V6), Huawei OceanStor (V3, V5, 9000) • IBM DS6000, IBM DS8000, IBM FlashSystem, IBM SVC/Storwize, IBM XIV • NetApp, NetApp E-Series, NetApp SolidFire • Otros — Nimble, Nutanix, Oracle ZFS, Pure FlashArray, VMware vSAN
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tipos de sistemas de archivos (por ejemplo, disco, cinta) • Configuración del sistema de archivos (por ejemplo, agrupamiento en clústeres, punto de montaje) • Ubicaciones o jerarquías de los directorios, tamaño, tamaño utilizado o frecuencia de acceso a los archivos

Categoría	Capacidades del producto
Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas	Apache Tomcat, IBM WebSphere, Microsoft IIS, Oracle GlassFish, Oracle WebLogic, Oracle Application Server, PostgreSQL, Red Hat JBoss, Sybase, Teradatay alrededor de 2500 tipos de instancias de software
Descubrimiento de detalles de software y herramientas	BMC Remedy, BMC TrueSight, CA Spectrum, Chef, Dynatrace, Flexera, HP OpenView, IBM Tivoli, Microsoft SCCM, New Relicy cientos más
<p>Descubrimiento de detalles de software, productos ISV</p> <p>La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	Nombre, edición y versión
Descubrimiento de los detalles del contenedor	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Elastic Kubernetes Service (Amazon EKS) • Azure Kubernetes Service • CRI-O • Docker • Google Kubernetes Engine • Kubernetes • Red Hat OpenShift • Rocket
Descubrimiento de licencias	disponible No

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	e	Disponib
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	e	Disponib

CAST Highlight

Última actualización: 22 de octubre de 2024

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	CAST Highlight
<p>Certificaciones de productos</p> <p>AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones</p>	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>AWS Marketplace</p> <p>Enlace para suscribirse o descargar</p>	<p>CAST Highlight en AWS Marketplace</p>
<p>Modelo de despliegue de herramientas</p> <p>El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente</p>	<p>Basado en SaaS</p>
<p>Conformidad</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Organización Internacional de Normalización (ISO) 27001, 27017, 27018 y 27701
<p>Modelo de servicio</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
<p>Modelo de precios</p>	<p>Suscripción</p>

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<p>Basado en agentes</p>
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Se pueden descubrir otros recursos</p>	<p>CAST Highlight escanea el código fuente de las aplicaciones y descubre una amplia gama de información, como la madurez de la nube, los obstáculos que impiden la migración y la modernización (desde las instalaciones del cliente AWS, desde otras nubes hasta la AWS modernización) AWS, los bloqueadores de la contenedorización, los tres tipos de riesgos del código abierto, la información sobre el software ecológico y mucho más.</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 667 262">Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p data-bbox="162 306 764 625">La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<p data-bbox="829 275 976 310">disponible</p> <p data-bbox="1507 226 1549 262">No</p>
<p data-bbox="115 674 667 751">Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p data-bbox="162 800 773 1119">La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<p data-bbox="829 722 976 758">disponible</p> <p data-bbox="1507 674 1549 709">No</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 260">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="164 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="164 464 764 1037" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 464 764 594">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 615 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 856 764 1037">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<p data-bbox="829 275 976 308">disponible</p> <p data-bbox="1507 226 1549 260">No</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única y su código de programación 	
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir detalles del almacenamiento, como los sistemas, los tipos, la capacidad, la configuración, la utilización y los metadatos de los objetos</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>

Categoría	Capacidades del producto	
Descubrimiento de detalles del sistema de archivos	disponible	No
Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación	Más de 50 idiomas, incluidos C#, C++, Closure, COBOL, Go, Java, JavaScript, Kotlin, PHP, Python, Ruby, Scala, Swift, TypeScript, VB.NET. Consulte la cobertura tecnológica .	
Descubrimiento de detalles del software, marcos o bibliotecas	Todas las bibliotecas y marcos que utilizan las aplicaciones: se definen en archivos de dependencias o copiando y pegando el código fuente público en repositorios públicos	
Descubrimiento de detalles de software, productos ISV La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition	Detección de componentes propietarios o privados que figuran en los archivos de dependencias	
Descubrimiento de detalles del contenedor	disponible	No
Descubrimiento de licencias	disponible	No
Apoyo a la soberanía de los datos La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	<p>e</p>	Disponib
<p>Análisis de código</p> <p>La capacidad de admitir el análisis de código estático y dinámico, identificando opcionalmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Código obsoleto • Problemas de seguridad en el código • Problemas de resiliencia en el código 	<ul style="list-style-type: none"> • Problemas de seguridad en el código • Problemas de resiliencia en el código • Identificación de los factores que bloquean e impulsan la nube, el estado del software (resiliencia, agilidad y elegancia), la composición del software, los tres tipos de riesgos del código abierto, el uso de componentes propietarios y la visión ecológica del software. Recomendaciones sobre la eliminación de las 5R, las oleadas de migración y modernización, la corrección de los obstáculos a la nube o la contenedo rización y las estimaciones del esfuerzo, los servicios nativos de la nube y la remediación de riesgos relacionados con el código abierto. Todo ello comparado con homólogos del sector y con las tendencias a lo largo del tiempo. 	
<p>Integración de tuberías</p> <p>La capacidad de integrarse con las canalizaciones de CI/CD para un análisis continuo del código</p>	<p>e</p>	Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Descubrimiento de servicios, mapeo</p> <p>La capacidad de automatizar el mapeo de descubrimiento de servicios, que identifique a los servicios, las dependencias y los patrones de comunicación subyacentes (incluso con recursos externos, como los proveedores de SaaS)</p>	e	Disponib
<p>Descubrimiento de servicios, recomendaciones</p> <p>La capacidad de sugerir optimizaciones para los servicios descubiertos</p>	Parcial: hasta cierto nivel de detalle (por ejemplo, solo en las llamadas a la API)	
<p>Descomposición e identificación de monolitos</p> <p>La capacidad de identificar microservicios candidatos, determinadas clases, objetos, funciones y procedimientos almacenados</p>	disponible	No
<p>Descomposición de monolitos, análisis de impacto</p> <p>La capacidad de analizar el impacto del proceso de descomposición</p>	disponible	No
<p>Análisis e identificación del cumplimiento con código abierto</p> <p>La capacidad de identificar soluciones de código abierto no conformes dentro de una aplicación</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Análisis de cumplimiento de código abierto, recomendaciones</p> <p>La capacidad de sugerir alternativas o medidas correctivas que cumplan con las normas</p>	e	Disponib
<p>Migración de marcos, estándar</p> <p>La capacidad de admitir migraciones de marcos, como Spring a Spring Boot o .NET Framework a .NET 6+</p>	disponible	No
<p>Migración de marcos, antigua</p> <p>La capacidad de migrar marcos, bases de datos o formatos de datos heredados durante las migraciones de marcos</p>	disponible	No
<p>Análisis de impacto ambiental</p> <p>La capacidad de proporcionar orientación sobre la sostenibilidad de las aplicaciones, por ejemplo, antes y después de una migración</p>	e	Disponib
<p>Análisis del costo del cambio, esfuerzo</p> <p>La capacidad de estimar el esfuerzo necesario para modernizar una aplicación</p>	e	Disponib
<p>Análisis del costo del cambio, arquitectura</p> <p>La capacidad de estimar los costos de arquitectura objetivo después de modernizar una aplicación</p>	disponible	No

Categoría	Capacidades del producto	
<p data-bbox="110 226 571 262">Análisis predictivo de resultados</p> <p data-bbox="159 304 776 535">La capacidad de calificar los resultados de la modernización en función de datos agregados y anónimos, como el riesgo de cambio, el esfuerzo de cambio y el nivel de confianza en que el cambio tendrá éxito</p>	e	Disponib
<p data-bbox="110 577 581 613">Análisis ponderado, preferencias</p> <p data-bbox="159 655 782 835">La capacidad de sopesar las preferencias para las recomendaciones de modernización en función de consideraciones como el rendimiento, la resiliencia y el costo</p>	e	Disponib
<p data-bbox="110 877 711 961">Análisis ponderado, prioridades organizacionales</p> <p data-bbox="159 1003 760 1138">La capacidad de personalizar y ajustar las ponderaciones a medida que cambian las prioridades de la organización</p>	e	Disponib

CAST Imaging

Última actualización: 22 de octubre de 2024

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	CAST Imaging
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	CAST Imaging en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Organización Internacional de Normalización (ISO) 27001, 27017, 27018 y 27701
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales

Categoría	Capacidades del producto
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	Basado en agentes
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
Sistemas operativos detectables	<p>disponible</p> <p>No</p>
Se pueden descubrir otros recursos	CAST Imaging escanea el código fuente, los archivos de configuración, los scripts de bases de datos y otros artefactos que constituyen un sistema de aplicaciones y bases de datos para descubrir su arquitectura con sus

Categoría	Capacidades del producto
	componentes, dependencias, flujos de end-to-end transacciones y gráficos de datos, defectos estructurales, seguridad, confiabilidad, rendimiento, eficiencia y facilidad de mantenimiento. CAST Imaging también hace recomendaciones basadas en diversas vías de modernización.
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 262">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="164 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="164 464 764 1037" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 464 764 594">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 615 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 856 764 1037">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<p data-bbox="836 226 1393 262">Dependencia de aplicaciones y códigos</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única y su código de programación
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<p>disponible</p>
<p>Descubrimiento de detalles de la base de datos, tipo de base</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MongoDB • Redis <p>CAST Imaging cubre más de 12 tipos de bases de datos. Consulte Descripción general de la cobertura.</p>
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir detalles del almacenamiento, como los sistemas, los tipos, la capacidad, la configuración, la utilización y los metadatos de los objetos</p>	<p>disponible</p>

No

No

Categoría	Capacidades del producto
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación</p>	<p>CAST Imaging cubre más de 50 lenguajes de programación. Consulte la descripción general de la cobertura.</p>
<p>Descubrimiento de detalles del software, marcos o bibliotecas</p>	<p>CAST Imaging cubre cientos de marcos. Consulte la descripción general de la cobertura.</p>
<p>Descubrimiento de detalles de software, productos ISV</p> <p>La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Descubrimiento de los detalles del contenedor</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Descubrimiento de licencias</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	<p>e</p> <p>Disponib</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	e	Disponib
<p>Análisis de código</p> <p>La capacidad de admitir el análisis de código estático y dinámico, identificando opcionalmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Código obsoleto • Problemas de seguridad en el código • Problemas de resiliencia en el código 	<ul style="list-style-type: none"> • Código obsoleto • Problemas de seguridad en el código • Problemas de resiliencia en el código <p>CAST Imaging descubre automáticamente la arquitectura de un sistema de aplicaciones y bases de datos con sus componentes, dependencias, flujos de end-to-end transacciones y datagramas, defectos estructurales, seguridad, confiabilidad, rendimiento, eficiencia y mantenibilidad. CAST Imaging también hace recomendaciones basadas en diversas vías de modernización.</p>	
<p>Integración de tuberías</p> <p>La capacidad de integrarse con las canalizaciones de CI/CD para un análisis continuo del código</p>	e	Disponib
<p>Descubrimiento de servicios, mapeo</p> <p>La capacidad de automatizar el mapeo de descubrimiento de servicios, que identifica los servicios, las dependencias y los patrones de comunicación subyacentes (incluso con recursos externos, como los proveedores de SaaS)</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Descubrimiento de servicios, recomendaciones</p> <p>La capacidad de sugerir optimizaciones para los servicios descubiertos</p>	<p>Parcial: hasta cierto nivel de detalle (por ejemplo, solo en las llamadas a la API)</p>	
<p>Descomposición e identificación de monolitos</p> <p>La capacidad de identificar microservicios candidatos, determinadas clases, objetos, funciones y procedimientos almacenados</p>	e	Disponib
<p>Descomposición de monolitos, análisis de impacto</p> <p>La capacidad de analizar el impacto del proceso de descomposición</p>	e	Disponib
<p>Análisis e identificación del cumplimiento con código abierto</p> <p>La capacidad de identificar soluciones de código abierto no conformes dentro de una aplicación</p>	e	Disponib
<p>Análisis de cumplimiento de código abierto, recomendaciones</p> <p>La capacidad de sugerir alternativas o medidas correctivas que cumplan con las normas</p>	disponible	No
<p>Migración de marcos, estándar</p> <p>La capacidad de admitir migraciones de marcos, como Spring a Spring Boot o .NET Framework a .NET 6+</p>	e; puede informar sobre la compatibilidad y los cambios necesarios	Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Migración de marcos, heredado</p> <p>La capacidad de migrar marcos, bases de datos o formatos de datos heredados durante las migraciones de marcos</p>	e	Disponib
<p>Análisis de impacto ambiental</p> <p>La capacidad de proporcionar orientación sobre la sostenibilidad de las aplicaciones, por ejemplo, antes y después de una migración</p>	e	Disponib
<p>Análisis del costo del cambio, esfuerzo</p> <p>La capacidad de estimar el esfuerzo necesario para modernizar una aplicación</p>	e	Disponib
<p>Análisis del costo del cambio, arquitectura</p> <p>La capacidad de estimar los costos de arquitectura objetivo después de modernizar una aplicación</p>	disponible	No
<p>Análisis predictivo de resultados</p> <p>La capacidad de calificar los resultados de la modernización en función de datos agregados y anónimos, como el riesgo de cambio, el esfuerzo de cambio y el nivel de confianza en que el cambio tendrá éxito</p>	e	Disponib
<p>Análisis ponderado, preferencias</p> <p>La capacidad de sopesar las preferencias para las recomendaciones de modernización en función de consideraciones como el rendimiento, la resiliencia y el costo</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto
<p>Análisis ponderado, prioridades organizacionales</p> <p>La capacidad de personalizar y ajustar las ponderaciones a medida que cambian las prioridades de la organización</p>	<p>e</p> <p>Disponib</p>

Cloudamize

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Cloudamize
<p>Certificaciones de productos</p> <p>AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • AWS Migración y modernización: análisis de casos de negocio • AWS Microsoft Competencia en cargas de trabajo
<p>AWS Marketplace</p> <p>Enlace para suscribirse o descargar</p>	Cloudamize Evalúe y planifique AWS Marketplace

Categoría	Capacidades del producto
<p>Modelo de despliegue de herramientas</p> <p>El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
<p>Conformidad</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Organización Internacional de Normalización (ISO) 27001 • Controles de sistema y organización 2 (SOC 2) tipo II
<p>Modelo de servicio</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
<p>Modelo de precios</p>	<p>Suscripción</p>

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes • Basado en agentes • Basado en el inicio de sesión
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos • Sistemas de almacenamiento • Dispositivos de red • Procesos de software • Contenedores
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux — Amazon Linux, CentOS, Debian GNU/Linux, Fedora Linux, Oracle Linux, Red Hat Enterprise Linux (RHEL), SUSE, Ubuntu • Windows
<p>Otros recursos que se pueden descubrir</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicaciones • Interdependencias de aplicaciones • Reglas de firewall • DNS de la aplicación cliente • Direcciones IP y DNS • Detalles de las máquinas

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 289 667 325">Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p data-bbox="160 369 764 688">La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul data-bbox="829 212 1500 527" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="829 212 1333 247">• Descubrimiento de licencias SQL <li data-bbox="829 289 1463 325">• Servidores físicos y virtuales y sus perfiles <li data-bbox="829 346 1500 527">• Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM)
<p data-bbox="115 737 667 814">Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p data-bbox="160 863 773 1182">La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul data-bbox="829 737 1500 982" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="829 737 1414 814">• Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales <li data-bbox="829 842 1422 919">• Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto <li data-bbox="829 947 1500 982">• Recopilación de datos de utilización de la red

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 262">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="162 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="162 464 764 1039" style="list-style-type: none"><li data-bbox="162 464 764 594">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="162 615 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="162 856 764 1039">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="833 226 1500 426" style="list-style-type: none"><li data-bbox="833 226 1500 262">• Dependencia entre aplicaciones y servidores<li data-bbox="833 283 1500 363">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software<li data-bbox="833 384 1500 426">• Dependencia de aplicaciones y códigos

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="116 226 418 260">Nivel de visualización</p> <p data-bbox="162 306 776 390">La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul data-bbox="162 415 776 1045" style="list-style-type: none"><li data-bbox="162 415 776 541">• Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones<li data-bbox="162 562 776 646">• Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin<li data-bbox="162 667 776 856">• Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="162 877 776 1045">• Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="831 226 1490 478" style="list-style-type: none"><li data-bbox="831 226 1490 268">• Todos los recursos y aplicaciones<li data-bbox="831 289 1490 331">• Aplicación única<li data-bbox="831 352 1490 394">• Aplicación única y sus procesos de software<li data-bbox="831 415 1490 478">• Aplicación única y su código de programación

Categoría	Capacidades del producto
Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • ediciones de bases de datos • Esquemas (si el acceso de administrador local está disponible) • Tamaño de base de datos • Número de particiones • Agrupación en clústeres y servidores en el clúster • Copias de seguridad • Configuración de conmutación por error (activo-activo, activo-en espera) • Métricas de tiempo de ejecución (por ejemplo, uso de memoria del servidor, conexiones de clientes, transacciones, solicitudes por lotes)
Detección de detalles de la base de datos, tipo de base	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis • SQLite
Descubrimiento de detalles de almacenamiento, sistemas	<ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento local • Red de área de almacenamiento (SAN)

Categoría	Capacidades del producto
<p>Detección y tipos de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir los tipos de sistemas de almacenamiento y los protocolos de acceso</p>	<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento de archivos (por ejemplo, NFS o SMB) Almacenamiento en bloque (por ejemplo, Fibre Channel o iSCSI)
<p>Detección y capacidad de los detalles del almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB) Nombre y tamaño del grupo de almacenamiento (GB) Tamaño total sin procesar del almacenamiento, tamaño utilizable sin procesar (GB) Capacidad utilizada (GB)
<p>Descubrimiento y configuración de los detalles de almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> Tipos de soportes (por ejemplo, SSD, discos magnéticos, cinta) Niveles de RAID (RAID 0, RAID 1,..., RAID 6)
<p>Descubrimiento y utilización de los detalles del almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> IOPS media (promedio) IOPS máximos Rendimiento medio (promedio) (MB por segundo) Rendimiento máximo (MB por segundo) Latencia media del disco (milisegundos) Latencia máxima del disco (milisegundos)
<p>Detección de detalles de almacenamiento, metadatos de objetos</p>	<ul style="list-style-type: none"> Tipo de objeto (por ejemplo, archivo de texto, imagen, datos de base de datos) Tamaño del objeto (MB) Uso del objeto: hora de la última modificación Permisos de acceso a objetos Estado de cifrado de objetos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	<p>No hay información adicional</p>
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tipos de sistemas de archivos (por ejemplo, disco, cinta) • Configuración del sistema de archivos (por ejemplo, agrupamiento en clústeres, punto de montaje) • Ubicaciones o jerarquías de los directorios, tamaño, tamaño utilizado o frecuencia de acceso a los archivos
<p>Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación</p>	<p>C/C++, Java, .NET, NodeJS, Perl, Python, Ruby</p>
<p>Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas</p>	<p>Microsoft IIS, JAM, LAMP, MAMP, .NET, Spring Boot</p>
<p>Descubrimiento de detalles de software, herramientas</p>	<p>Cualquier software instalado mediante el mecanismo del sistema de instalación y empaquetado proporcionado por el sistema operativo</p>
<p>Descubrimiento de detalles de software, productos ISV</p> <p>La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	<p>Nombre, edición y versión</p>

Categoría	Capacidades del producto	
Descubrimiento de los detalles del contenedor	<ul style="list-style-type: none"> • Docker • Kubernetes • Mesa 	
Descubrimiento de licencias	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft – Hyper-V, Microsoft SQL Server, Windows • Software de aplicación: Cloudamize descubre la aplicación, el proveedor y la versión, pero no la licencia 	
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	e	Disponib
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	e	Disponib

CloudSphere Cyber Asset Management Platform

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	CloudSphere Cyber Asset Management Platform
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Competencia de migración y modernización: migración
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Cyber Asset Management (CAM) Platform en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	SaaS en AWS (VPC del proveedor)
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Controles de sistema y organización 2 (SOC 2) tipo II
Modelo de servicio	Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes — Windows • Basado en el inicio de sesión — Linux o Unix
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos • Procesos de software • Contenedores
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Windows • Linux — Amazon Linux, CentOS, Debian GNU/Linux, Fedora Linux, Oracle Linux, Red Hat Enterprise Linux (RHEL), SUSE • Solaris • IBM AIX • HP-UX
<p>Otros recursos que se pueden descubrir</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicaciones • Interdependencias de aplicaciones • Microsoft SQL Server descubrimiento de licencias

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 636 667 667">Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p data-bbox="164 716 764 1031">La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul data-bbox="829 212 1360 590" style="list-style-type: none"> • Detalles de la máquina • Relaciones de software • Dependencias de red • Métricas de desempeño • Direcciones IP y DNS • Clústeres • Detalles de los activos cibernéticos <ul data-bbox="829 636 1500 867" style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM)
<p data-bbox="115 1083 667 1157">Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p data-bbox="164 1209 773 1524">La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul data-bbox="829 1083 1500 1325" style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación de datos de utilización de la red

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 262">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="164 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="164 464 764 1039" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 464 764 594">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 615 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 856 764 1039">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="831 226 1500 367" style="list-style-type: none"><li data-bbox="831 226 1500 262">• Dependencia entre aplicaciones y servidores<li data-bbox="831 283 1500 367">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única • Aplicación única y sus procesos de software
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • ediciones de bases de datos • Esquemas • Tamaño de base de datos • Número de particiones • Agrupación en clústeres y servidores en el clúster

Categoría	Capacidades del producto
Detección de detalles de la base de datos, tipo de base	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis • SQLite
Descubrimiento de detalles de almacenamiento, sistemas	Almacenamiento local
Detección y capacidad de los detalles de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> • Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB) • Tamaño total sin procesar del almacenamiento, tamaño utilizable sin procesar (GB) • Capacidad utilizada (GB)
Descubrimiento y utilización de detalles de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> • IOPS media (promedio) • IOPS máximos • Rendimiento medio (promedio) (MB por segundo) • Rendimiento máximo (MB por segundo)
Descubrimiento de detalles del sistema de archivos	<ul style="list-style-type: none"> • Configuración del sistema de archivos (por ejemplo, agrupamiento en clústeres, punto de montaje) • Ubicaciones o jerarquías de los directorios, tamaño, tamaño utilizado o frecuencia de acceso a los archivos

Categoría	Capacidades del producto	
Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación	disponible	No
Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas	disponible	No
Descubrimiento de detalles de software, productos ISV La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition	Cualquier software instalado mediante el mecanismo del sistema de instalación y empaquetado proporcionado por el sistema operativo	
Descubrimiento de detalles del contenedor	Docker	
Descubrimiento de licencias	Microsoft – Microsoft SQL Server, Windows Server	
Soporte de soberanía de datos La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica	disponible	No
Capacidad de exportación de datos La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON	e	Disponib

Corent SurPaas MaaS

Última actualización: 15 de mayo de 2023

i Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Corent SurPaas MaaS
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Corent MaaS en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	SaaS en AWS (VPC del proveedor)
Conformidad	Organización Internacional de Normalización (ISO) 27001
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el

Categoría	Capacidades del producto
	<ul style="list-style-type: none"> mantenimiento con la opción del soporte del proveedor Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> Sin agentes Basado en agentes
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> Servidores y sistemas operativos Bases de datos Sistemas de almacenamiento Procesos de software

Categoría	Capacidades del producto
Sistemas operativos detectables	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows • Otros — IBM AIX, HP-X, Solaris
Otros recursos detectables	<ul style="list-style-type: none"> • Mapeo de dependencias • Supervisión del rendimiento
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM) • Almacenamiento y perfiles independientes: almacenamiento de datos al que se accede a través de una red, como el almacenamiento conectado a la red (NAS) y la red de área de almacenamiento (SAN)
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación independiente de datos de utilización del almacenamiento • Recopilación de datos de utilización de la red

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 260">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="164 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="164 462 764 1037" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 462 764 592">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 617 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 861 764 1037">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="836 226 1494 365" style="list-style-type: none"><li data-bbox="836 226 1494 260">• Dependencia entre aplicaciones y servidores<li data-bbox="836 285 1494 365">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única • Aplicación única y sus procesos de software
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • ediciones de bases de datos • Esquemas • Tamaño de base de datos • Agrupación y servidores en el clúster • Configuración de conmutación por error (activo-activo, activo-en espera)
<p>Detección de detalles de la base de datos, tipo de base</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MySQL • Oracle • PostgreSQL

Categoría	Capacidades del producto
Descubrimiento de detalles de almacenamiento, sistemas	<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento local Red de área de almacenamiento (SAN) Almacenamiento conectado a la red (NAS)
Detección y capacidad de los detalles del almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB) Nombre y tamaño del grupo de almacenamiento (GB) Tamaño total sin procesar del almacenamiento, tamaño utilizable sin procesar (GB) Capacidad utilizada (GB)
Descubrimiento y configuración de los detalles de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> Tipos de soportes (por ejemplo, SSD, discos magnéticos, cinta) LUN en un entorno SAN SCSI
Descubrimiento de detalles del sistema de archivos	<ul style="list-style-type: none"> Tipos de sistemas de archivos (por ejemplo, disco, cinta) Configuración del sistema de archivos (por ejemplo, agrupamiento en clústeres, punto de montaje) Ubicaciones o jerarquías de los directorios, tamaño, tamaño utilizado o frecuencia de acceso a los archivos
Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación	.NET, Java, Perl, PHP, Python, Ruby
Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas	Apache, Apache Tomcat, ASP.NET, Apache Tomcat, Microsoft IIS, Red Hat JBoss, IBM WebSphere

Categoría	Capacidades del producto	
Descubrimiento de detalles de software, herramientas	CRM, gestión de documentos, ERP, SAP, Microsoft SharePoint	
Descubrimiento de detalles de contenedores	disponible	No
Descubrimiento de licencias	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft – Windows, Microsoft SQL Server • Oracle – Oracle Database 	
Soporte de soberanía de datos La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica	e	Disponib
Capacidad de exportación de datos La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON	e	Disponib

Datadog

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
<p>Sitio web del producto</p>	<p>Datadog</p>
<p>Certificaciones de productos</p> <p>AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones</p>	<p>AWS Migración y modernización: supervisión y organización de aplicaciones</p>
<p>AWS Marketplace</p> <p>Enlace para suscribirse o descargar</p>	<p>Datadog en AWS Marketplace</p>
<p>Modelo de despliegue de herramientas</p> <p>El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
<p>Conformidad</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Administración de registros y monitoreo de seguridad que cumplen con la Ley de Portabilidad y Responsabilidad de los Seguros de Salud (HIPAA) • Controles de sistema y organización 2 (SOC 2) de tipo I y tipo II • Organización Internacional de Normalización (ISO) 27001 • Programa Federal de Gestión de Riesgos y Autorizaciones (FedRAMP) Li-SaaS ATO • Impacto moderado de FedRAMP para los productos en el sitio de la FED US1 • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Anexo a la CCPA

Categoría	Capacidades del producto
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción (prueba gratuita de 14 días)

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes • Basado en agentes

Categoría	Capacidades del producto
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos • Sistemas de almacenamiento • Dispositivos de red • Procesos de software • Contenedores
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux — Amazon Linux, CentOS, Debian GNU/Linux, Fedora Linux, Red Hat, SUSE, Ubuntu • Windows • IBM AIX • Otros — CoreOS, macOS
<p>Otros recursos detectables</p>	<p>No hay información adicional</p>
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM) • Almacenamiento y perfiles independientes: almacenamiento de datos al que se accede a través de una red, como el almacenamiento conectado a la red (NAS) y la red de área de almacenamiento (SAN) • Dispositivos y perfiles de red

Categoría	Capacidades del producto
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación independiente de datos de utilización del almacenamiento • Recopilación de datos de utilización de la red
<p>Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p>La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación • Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Dependencia entre aplicaciones y servidores • Dependencia entre aplicaciones y procesos de software • Dependencia de aplicaciones y códigos

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 418 260">Nivel de visualización</p> <p data-bbox="164 306 776 386">La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul data-bbox="164 411 776 1045" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 411 776 541">• Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones<li data-bbox="164 562 776 642">• Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin<li data-bbox="164 663 776 844">• Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 865 776 1045">• Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="836 226 1494 478" style="list-style-type: none"><li data-bbox="836 226 1494 260">• Todos los recursos y aplicaciones<li data-bbox="836 281 1494 315">• Aplicación única<li data-bbox="836 336 1494 369">• Aplicación única y sus procesos de software<li data-bbox="836 390 1494 478">• Aplicación única y su código de programación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • ediciones de bases de datos • Esquemas • Tamaño de base de datos • Número de particiones • Agrupación en clústeres y servidores en el clúster • Copias de seguridad • Configuración de conmutación por error (activo-activo, activo-en espera) • Asignación al almacenamiento mediante capas de almacenamiento (por ejemplo, asignación de espacios de tablas mediante el sistema de archivos de gestión automática del almacenamiento para Oracle) • Métricas de tiempo de ejecución (por ejemplo, uso de memoria del servidor, conexiones de clientes, transacciones, solicitudes por lotes)
<p>Detección de detalles de la base de datos, tipo de base</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento, sistemas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento local • Red de área de almacenamiento (SAN) • Almacenamiento conectado a la red (NAS)

Categoría	Capacidades del producto
<p>Detección y tipos de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir los tipos de sistemas de almacenamiento y los protocolos de acceso</p>	<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento de archivos (por ejemplo, NFS o SMB) Almacenamiento en bloque (por ejemplo, Fibre Channel o iSCSI) Almacenamiento de objetos (por ejemplo, Atmos, Vantara, HTTP o REST)
<p>Detección y capacidad de los detalles de almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB) Nombre y tamaño del grupo de almacenamiento (GB) Tamaño total sin procesar del almacenamiento, tamaño utilizable sin procesar (GB) Capacidad utilizada (GB)
<p>Descubrimiento y configuración de los detalles de almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> Tipos de soportes (por ejemplo, SSD, discos magnéticos, cinta) Relaciones entre el disco, la matriz, el LUN y la máquina virtual
<p>Descubrimiento y utilización de los detalles del almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> IOPS media (promedio) IOPS máximos Rendimiento medio (promedio) (MB por segundo) Rendimiento máximo (MB por segundo) Latencia media del disco (milisegundos) Latencia máxima del disco (milisegundos)

Categoría	Capacidades del producto
<p>Detección de detalles de almacenamiento, metadatos de objetos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo de objeto (por ejemplo, archivo de texto, imagen, datos de base de datos) • Tamaño del objeto (MB) • Uso del objeto: hora de la última modificación • Permisos de acceso a objetos • Estado de cifrado de objetos
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	<p>No hay información adicional</p>
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tipos de sistemas de archivos (por ejemplo, disco, cinta) • Configuración del sistema de archivos (por ejemplo, agrupamiento en clústeres, punto de montaje) • Ubicaciones o jerarquías de los directorios, tamaño, tamaño utilizado o frecuencia de acceso a los archivos
<p>Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación</p>	<p>C++, Elixir, Go, Java, .NET, NodeJS, PHP, Python, Ruby</p>
<p>Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas</p>	<p>ASP.NET, Django, Drupal, Elasticsearch, Flask, Gin, gRPC, MongoDB, Spring Web, WordPress, y más</p>
<p>Descubrimiento de detalles de software, herramientas</p>	<p>Microsoft Azure DevOps, Bitbucket, GitHub, GitLab, Gremlin, Jira, PagerDuty, ServiceNow, Sentry, Zendesk</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Descubrimiento de detalles de software, productos ISV</p> <p>La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	<p>Nombre, edición y versión</p>
<p>Descubrimiento de los detalles del contenedor</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) • Amazon Elastic Kubernetes Service (Amazon EKS) • containerd • Docker • Kubernetes • Red Hat OpenShift • Rancher
<p>Descubrimiento de licencias</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>

Device42

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Device42
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Device42 en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
Conformidad	Porque Device42 se implementa en el entorno del cliente; muchos de estos estándares de cumplimiento no son obligatorios, como el Programa Federal de Gestión de Riesgos y Autorizaciones (FedRAMP) y el Reglament

Categoría	Capacidades del producto
	o General de Protección de Datos (GDPR). Como resultado, Device42 cumple con la norma.
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores 	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes • Basado en agentes • Basado en el inicio de sesión

Categoría	Capacidades del producto
<ul style="list-style-type: none"> Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> Servidores y sistemas operativos Bases de datos Sistemas de almacenamiento Dispositivos de red Procesos de software Contenedores Unidad central
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> Linux Windows Otros — FreeBSD, HP-UX, IBM AIX, IBMi, IBM Z, macOS, OpenBSD, Solaris, Unix
<p>Otros recursos detectables</p>	<p>Descubrimiento de la nube para, AWSMicrosoft Azure, Google Cloud Platform (GCP), y Oracle. Para obtener más información, consulte la Device42 sitio web.</p>
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul style="list-style-type: none"> Servidores físicos y virtuales y sus perfiles Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM) Almacenamiento y perfiles independientes: almacenamiento de datos al que se accede a través de una red, como el almacenamiento conectado a la red (NAS) y la red de área de almacenamiento (SAN)

Categoría	Capacidades del producto
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación independiente de datos de utilización del almacenamiento • Recopilación de datos de utilización de la red
<p>Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p>La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación • Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Dependencia entre aplicaciones y servidores • Dependencia entre aplicaciones y procesos de software

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única • Aplicación única y sus procesos de software
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • ediciones de bases de datos • Esquemas • Tamaño de base de datos • Agrupación y servidores en el clúster • Métricas de tiempo de ejecución (por ejemplo, uso de memoria del servidor, conexiones de clientes, transacciones, solicitudes por lotes)

Categoría	Capacidades del producto
<p>Detección de detalles de la base de datos, tipo de base</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis • SQLite
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento, sistemas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento local • Red de área de almacenamiento (SAN) • Almacenamiento conectado a la red (NAS)
<p>Detección y tipos de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir los tipos de sistemas de almacenamiento y los protocolos de acceso</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento de archivos (por ejemplo, NFS o SMB) • Almacenamiento en bloque (por ejemplo, Fibre Channel o iSCSI)
<p>Detección y capacidad de los detalles del almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB) • Nombre y tamaño del grupo de almacenamiento (GB) • Tamaño total sin procesar del almacenamiento, tamaño utilizable sin procesar (GB) • Capacidad utilizada (GB)

Categoría	Capacidades del producto
Descubrimiento y configuración de los detalles de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> • Tipos de soportes (por ejemplo, SSD, discos magnéticos, cinta) • LUN en un entorno SAN SCSI • Niveles de RAID (RAID 0, RAID 1,..., RAID 6) • Relaciones entre el disco, la matriz, el LUN y la máquina virtual
Descubrimiento y utilización de los detalles del almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> • IOPS media (promedio) • IOPS máximos • Rendimiento medio (promedio) (MB por segundo) • Rendimiento máximo (MB por segundo) • Latencia media del disco (milisegundos) • Latencia máxima del disco (milisegundos)
Detección de detalles de almacenamiento, metadatos de objetos	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> disponible No </div>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Celerra • Dell Equallogic • EMC ECS, EMC Recover Point, EMC VMAX, EMC VNX, EMC VNXE, EMC XTREME IO • HDS G1000 • Hitachi • HP Lefthand, HPE 3PAR • HPE Nimble • IBM Infinidat • LSI • NetApp • Oracle ZFS • Pure Storage • Tintri • VMware
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tipos de sistemas de archivos (por ejemplo, disco, cinta) • Configuración del sistema de archivos (por ejemplo, agrupamiento en clústeres, punto de montaje)
<p>Descubrimiento de detalles de software, productos ISV</p> <p>La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	<p>Nombre, edición y versión</p>

Categoría	Capacidades del producto	
Descubrimiento de los detalles del contenedor	<ul style="list-style-type: none"> • Docker • Kubernetes • Linux Containers (LXC) 	
Descubrimiento de licencias	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft – Hyper-V, Microsoft SQL Server, Windows, Microsoft Office, y otros • Oracle — Sistema operativo, Oracle Application Server, y otros • Software de aplicación: todos los procesos en ejecución y el software instalado a través del administrador de paquetes 	
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	e	Disponib
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	e	Disponib

Dynatrace

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le

recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Dynatrace
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: supervisión y organización de aplicaciones
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Dynatrace en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Organización Internacional de Normalización (ISO) 27001 • Controles de sistema y organización 2 (SOC 2) tipo II <p>La Dynatrace La infraestructura SaaS está alojada y cumple con muchos requisitos de</p>

Categoría	Capacidades del producto
	<p>certificación AWS, incluidos los controles de sistema y organización (SOC) 1-3/SSAE-16, ISO 27001, ISO 27017, ISO 27018, el estándar de seguridad de datos de la industria de tarjetas de pago (PCI DSS) de nivel 1, el Programa federal de gestión de riesgos y autorizaciones (FedRAMP) y más.</p>
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI 	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes • Basado en agentes

Categoría	Capacidades del producto
<ul style="list-style-type: none"> • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos • Sistemas de almacenamiento • Dispositivos de red • Procesos de software • Contenedores • Unidad central
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows • Otros — Android, IBM AIX, iOS, Solaris, IBM z/OS
<p>Otros recursos detectables</p>	<p>Citrix NetScaler 10.5+, IBM DataPower 4.0+, F5 BIG-IP LTM 11+, IBM iSeries (AS/400) - Vista previa 7.2+, IBM MQ 8.0+, Juniper Networks - Vista previa 12.1+, SAP ABAP plataforma - Vista previa 7.31+, Windows Server 2003+</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM) • Dispositivos y perfiles de red
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación de datos de utilización de la red

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 260">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="160 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="160 462 764 1037" style="list-style-type: none"><li data-bbox="160 462 764 592">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="160 617 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="160 861 764 1037">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="831 226 1498 424" style="list-style-type: none"><li data-bbox="831 226 1498 260">• Dependencia entre aplicaciones y servidores<li data-bbox="831 285 1498 365">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software<li data-bbox="831 390 1498 424">• Dependencia de aplicaciones y códigos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única • Aplicación única y sus procesos de software • Aplicación única y su código de programación
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • Métricas de tiempo de ejecución (por ejemplo, uso de memoria del servidor, conexiones de clientes, transacciones, solicitudes por lotes)
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir detalles del almacenamiento, como los sistemas, los tipos, la capacidad, la configuración, la utilización y los metadatos de los objetos</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>

Categoría	Capacidades del producto	
Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación	Java, .NET, .NET Core, C / C++, Go, NodeJS, PHP, Python, Scala	
Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas	Compatible con más de 100 marcos: bases de datos, web, servicios web, comunicación remota, JavaScript, .NET, C++, Java	
Descubrimiento de detalles de contenedores	<ul style="list-style-type: none"> • BOSH bpm • containerd • CRI-O • Docker • Docker Enterprise • Garden-runC • Kubernetes • Red Hat OpenShift • SUSE CaaS • VMware Tanzu Kubernetes Grid 	
Descubrimiento de licencias	disponible	No
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	e	Disponib
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	e	Disponib

Flexera Cloud Migration and Modernization

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Flexera
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Flexera Cloud Migration and Modernization en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Entidad de aplicación • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD)

Categoría	Capacidades del producto
	<ul style="list-style-type: none"> • Ley de Portabilidad y Responsabilidad de Seguros Médicos de EE. UU (Health Insurance Portability and Accountability Act, HIPAA). • Industria de tarjetas de pago (PCI) • Controles del Sistema y Organizaciones (System and Organization Controls, SOC)
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI 	Sin agentes

Categoría	Capacidades del producto
<ul style="list-style-type: none"> • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos • Sistemas de almacenamiento • Dispositivos de red • Procesos de software
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux – CentOS (5.x, 6.x, 7.x), Red Hat Enterprise Linux (RHEL), SUSE, Ubuntu (12,04, 14,04, 16,04) • Windows • Otros — IBM AIX, Oracle, Unix
<p>Otros recursos detectables</p>	<p>Equipamiento básico (teléfonos IP, impresoras, máquinas de fax), bases de datos, balanceadores de carga (NetScaler, F5 Redes), equipos de red (conmutadores, enrutadores, firewalls, etc.), SUSE Linux Enterprise Server (9, 10, 11, 12)</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM) • Almacenamiento y perfiles independientes: almacenamiento de datos al que se accede a través de una red, como el almacenamiento conectado a la red (NAS) y la red de área de almacenamiento (SAN) • Dispositivos y perfiles de red
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación independiente de datos de utilización del almacenamiento • Recopilación de datos de utilización de la red

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 262">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="164 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="164 464 764 1037" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 464 764 594">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 615 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 856 764 1037">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="831 226 1500 365" style="list-style-type: none"><li data-bbox="831 226 1500 262">• Dependencia entre aplicaciones y servidores<li data-bbox="831 283 1500 365">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 418 258">Nivel de visualización</p> <p data-bbox="164 306 776 390">La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul data-bbox="164 415 760 1045" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="164 415 760 541">• Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones <li data-bbox="164 562 760 646">• Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin <li data-bbox="164 667 760 846">• Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación <li data-bbox="164 867 760 1045">• Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul data-bbox="829 226 1490 373" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="829 226 1490 258">• Todos los recursos y aplicaciones <li data-bbox="829 279 1490 310">• Aplicación única <li data-bbox="829 331 1490 363">• Aplicación única y sus procesos de software
<p data-bbox="115 1094 776 1171">Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul data-bbox="829 1094 1502 1745" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="829 1094 1502 1125">• Motor de base de datos <li data-bbox="829 1146 1502 1178">• ediciones de bases de datos <li data-bbox="829 1199 1502 1230">• Esquemas <li data-bbox="829 1251 1502 1283">• Tamaño de base de datos <li data-bbox="829 1304 1502 1545">• Asignación al almacenamiento mediante capas de almacenamiento (por ejemplo, asignación de espacios de tablas mediante el sistema de archivos de gestión automática del almacenamiento para Oracle) <li data-bbox="829 1566 1502 1745">• Métricas de tiempo de ejecución (por ejemplo, uso de memoria del servidor, conexiones de clientes, transacciones, solicitudes por lotes)

Categoría	Capacidades del producto
<p>Detección de detalles de la base de datos, tipo de base</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft SQL Server • MySQL • Oracle
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento, sistemas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento local • Almacenamiento conectado a la red (NAS)
<p>Detección y tipos de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir los tipos de sistemas de almacenamiento y los protocolos de acceso</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento de archivos (por ejemplo, NFS o SMB) • Almacenamiento en bloque (por ejemplo, Fibre Channel o iSCSI)
<p>Detección y capacidad de los detalles del almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB) • Tamaño total sin procesar del almacenamiento, tamaño utilizable sin procesar (GB) • Capacidad utilizada (GB)
<p>Descubrimiento y utilización de detalles de almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> • IOPS media (promedio) • IOPS máximos • Rendimiento medio (promedio) (MB por segundo) • Latencia máxima del disco (milisegundos)
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	<p>Basado en el soporte de credenciales</p>

Categoría	Capacidades del producto
Descubrimiento de detalles del sistema de archivos	<ul style="list-style-type: none"> • Tipos de sistemas de archivos (por ejemplo, disco, cinta) • Configuración del sistema de archivos (por ejemplo, agrupamiento en clústeres, punto de montaje) • Ubicaciones o jerarquías de los directorios, tamaño, tamaño utilizado o frecuencia de acceso a los archivos
Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación	C++, Fortran, Java, JavaScript, PHP, Python, SQL, básicamente cualquier cosa que se descubra en la lista de procesos
Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas	Apache, Apache Tomcat, ASP.NET, BSD, Microsoft IIS, Java, Red Hat JBoss, NGen, Open Toolkit
Descubrimiento de detalles de software, herramientas	Cualquier herramienta con un componente local
<p>Descubrimiento de detalles de software, productos ISV</p> <p>La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	Nombre, edición y versión
Descubrimiento de los detalles del contenedor	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>

Categoría	Capacidades del producto	
Descubrimiento de licencias	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft – Microsoft SQL Server, Windows • Oracle — Todas las licencias son públicas del proveedor • Software de aplicación: todas las licencias son públicas del proveedor 	
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	e	Disponib
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	e	Disponib

Matilda Discover

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Matilda Discover
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	No disponible
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
Conformidad	Organización Internacional de Normalización (ISO) 27001
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la

Categoría	Capacidades del producto
	administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes • Basado en agentes • Basado en el inicio de sesión
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos • Sistemas de almacenamiento • Dispositivos de red • Procesos de software • Contenedores
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux – Ubuntu 12.04+, Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 5+, CentOS 5+, Oracle Enterprise 5+, SUSE 11+ • Microsoft – Windows 2003 y posteriores

Categoría	Capacidades del producto
	<ul style="list-style-type: none"> • HP – HP-UX 11 y versiones posteriores • Solaris – Solaris 10+ • IBM – IBM AIX 6+
<p>Se pueden descubrir otros recursos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicaciones • Interdependencias de aplicaciones • Reglas de firewall • DNS de la aplicación cliente • Direcciones IP y DNS • Detalles de la máquina • Microsoft SQL Server descubrimiento de licencias • Equilibradores de carga (hardware y software) • Dispositivos de almacenamiento • Dispositivos de red
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM) • Almacenamiento y perfiles independientes: almacenamiento de datos al que se accede a través de una red, como el almacenamiento conectado a la red (NAS) y la red de área de almacenamiento (SAN) • Dispositivos y perfiles de red

Categoría	Capacidades del producto
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación independiente de datos de utilización del almacenamiento • Recopilación de datos de utilización de la red
<p>Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p>La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación • Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Dependencia entre aplicaciones y servidores • Dependencia entre aplicaciones y procesos de software • Dependencia de aplicaciones y códigos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única • Aplicación única y sus procesos de software
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • ediciones de bases de datos • Esquemas • Tamaño de base de datos • Número de particiones • Agrupación en clústeres y servidores en el clúster • Copias de seguridad • Configuración de conmutación por error (activo-activo, activo-en espera) • Métricas de tiempo de ejecución (por ejemplo, uso de memoria del servidor, conexiones de clientes, transacciones, solicitudes por lotes)

Categoría	Capacidades del producto
<p>Detección de detalles de la base de datos, tipo de base</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis • SQLite
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento, sistemas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento local • Red de área de almacenamiento (SAN) • Almacenamiento conectado a la red (NAS)
<p>Detección y tipos de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir los tipos de sistemas de almacenamiento y los protocolos de acceso</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento de archivos (por ejemplo, NFS o SMB) • Almacenamiento en bloque (por ejemplo, Fibre Channel o iSCSI) • Almacenamiento de objetos (por ejemplo, Atmos, Vantara, HTTP o REST)
<p>Detección y capacidad de los detalles de almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB) • Nombre y tamaño del grupo de almacenamiento (GB) • Tamaño total sin procesar del almacenamiento, tamaño utilizable sin procesar (GB) • Capacidad utilizada (GB)
<p>Descubrimiento y configuración de los detalles de almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tipos de soportes (por ejemplo, SSD, discos magnéticos, cinta) • Niveles de RAID (RAID 0, RAID 1,..., RAID 6)

Categoría	Capacidades del producto
<p>Descubrimiento y utilización de los detalles del almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> • IOPS media (promedio) • IOPS máximos • Rendimiento medio (promedio) (MB por segundo) • Rendimiento máximo (MB por segundo) • Latencia media del disco (milisegundos) • Latencia máxima del disco (milisegundos)
<p>Detección de detalles de almacenamiento, metadatos de objetos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo de objeto (por ejemplo, archivo de texto, imagen, datos de base de datos) • Tamaño del objeto (MB)
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	<p>Siempre que SNMP esté habilitado</p>
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tipos de sistemas de archivos (por ejemplo, disco, cinta) • Configuración del sistema de archivos (por ejemplo, agrupamiento en clústeres, punto de montaje) • Ubicaciones o jerarquías de los directorios, tamaño, tamaño utilizado o frecuencia de acceso a los archivos
<p>Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación</p>	<p>Java, .NET, Python, Ruby, NodeJS, Angular, React</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas</p>	<p>La plataforma puede identificar todos Java, .NET, Python, y Ruby marcos de aplicaciones basados en marcos de aplicación. La plataforma puede detectar AngularJS, ReactJS marcos. Aplicaciones que se ejecutan en Spring Boot servicios, Kubernetes plataforma. Otras plataformas, como Hadoop, SAP, y sistemas ERP.</p>
<p>Descubrimiento de detalles de software, productos ISV</p> <p>La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	<p>Nombre, edición y versión</p>
<p>Descubrimiento de los detalles del contenedor</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Docker • Kubernetes
<p>Descubrimiento de licencias</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft – Microsoft SQL Server, Windows sistemas operativos, Hyper-V, Microsoft Office, Microsoft Active Directory • Oracle – Oracle Database, Oracle EBS aplicaciones, Oracle WebLogic <p>La plataforma puede extraer licencias de software para una variedad de aplicaciones, incluido el software IBM Db2, Informix, SAP Sistemas, IBM WebSphere, Oracle WebLogic, Microsoft IIS, Red Hat JBoss, y WildFly</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	e	Disponib
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	e	Disponib

Migration Evaluator

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Migration Evaluator
<p>Solicitud de evaluación de descubrimiento</p> <p>La capacidad de proporcionar un modelo de negocio para tomar decisiones acertadas de AWS planificación y migración</p>	Presentar una solicitud
<p>Modelo de despliegue de herramientas</p> <p>El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente</p>	Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
Conformidad	Reglamento General de Protección de Datos (RGPD)

Categoría	Capacidades del producto
Modelo de servicio	Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	No se aplican cargos

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	Sin agentes
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos
Sistemas operativos detectables	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows

Categoría	Capacidades del producto
Otros recursos detectables	Pilas de virtualización
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM)
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 262">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="164 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="164 464 764 1037" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 464 764 594">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 615 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 856 764 1037">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<p data-bbox="831 226 1468 262">Dependencia entre aplicaciones y servidores</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<p>Todos los recursos y aplicaciones mediante AWS Migration Hub</p>
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • ediciones de bases de datos • Agrupación y servidores en el clúster • Configuración de conmutación por error (activo-activo, activo-en espera)
<p>Detección de detalles de la base de datos, tipo de base</p>	<p>Microsoft SQL Server</p>
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento, sistemas</p>	<p>Almacenamiento local</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Descubrimiento y tipos de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir los tipos de sistemas de almacenamiento y los protocolos de acceso</p>	<p>Almacenamiento en bloque (por ejemplo, Fibre Channel o iSCSI)</p>	
<p>Detección y capacidad de los detalles del almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB) • Tamaño total sin procesar del almacenamiento, tamaño utilizable sin procesar (GB) • Capacidad utilizada (GB) 	
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	<p>disponible</p>	No
<p>Descubrimiento de detalles de software</p>	<p>disponible</p>	No
<p>Descubrimiento de los detalles del contenedor</p>	<p>disponible</p>	No
<p>Descubrimiento de licencias</p>	<p>Microsoft SQL Server versión y edición</p>	
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	<p>e</p>	Disponib
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	<p>e</p>	Disponib

modelizeIT

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	modelizeIT
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	modelizeIT en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube

Categoría	Capacidades del producto
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Ley de Portabilidad y Responsabilidad de Seguros Médicos de EE. UU (Health Insurance Portability and Accountability Act, HIPAA). • Industria de tarjetas de pago (PCI) • Los controles de sistema y organización (SOC) y otras certificaciones están disponibles a través de los socios de entrega
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes • Basado en agentes • Basado en el inicio de sesión
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos • Sistemas de almacenamiento • Dispositivos de red • Procesos de software • Contenedores • Unidad central
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux — Amazon Linux, ordenador central zLinux • Windows • Otros — FreeBSD, HP-UX, Hyper-V, IBM AIX, OpenVMS, SCO UNIX, Solaris, Tru64 UNIX, VMware
<p>Otros recursos detectables</p>	<p>Hipervisores: Windows, Hyper-V, VMware, Kernel-based Virtual Machine (KVM), Xen, Oracle servidor de virtualización, IBM AIX</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 388 667 422">Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p data-bbox="164 468 764 785">La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<p data-bbox="829 212 1495 338">LPARs y WPARs, Solaris LDOMs y zonas, HP VPARs. Sus configuraciones, agrupamientos y VMs.</p> <ul data-bbox="829 388 1507 926" style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM) • Almacenamiento y perfiles independientes: almacenamiento de datos al que se accede a través de una red, como el almacenamiento conectado a la red (NAS) y la red de área de almacenamiento (SAN) • Dispositivos y perfiles de red
<p data-bbox="115 974 667 1052">Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p data-bbox="164 1098 773 1415">La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul data-bbox="829 974 1507 1325" style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación independiente de datos de utilización del almacenamiento • Recopilación de datos de utilización de la red

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 260">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="160 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="160 462 764 1037" style="list-style-type: none"><li data-bbox="160 462 764 592">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="160 617 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="160 861 764 1037">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="831 226 1498 424" style="list-style-type: none"><li data-bbox="831 226 1498 260">• Dependencia entre aplicaciones y servidores<li data-bbox="831 285 1498 365">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software<li data-bbox="831 390 1498 424">• Dependencia de aplicaciones y códigos

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 418 260">Nivel de visualización</p> <p data-bbox="164 306 776 390">La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul data-bbox="164 415 776 1045" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 415 776 541">• Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones<li data-bbox="164 562 776 646">• Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin<li data-bbox="164 667 776 856">• Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 877 776 1045">• Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="829 226 1490 478" style="list-style-type: none"><li data-bbox="829 226 1490 260">• Todos los recursos y aplicaciones<li data-bbox="829 281 1490 315">• Aplicación única<li data-bbox="829 336 1490 369">• Aplicación única y sus procesos de software<li data-bbox="829 390 1490 478">• Aplicación única y su código de programación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • ediciones de bases de datos • Esquemas • Tamaño de base de datos • Número de particiones • Agrupación en clústeres y servidores en el clúster • Copias de seguridad • Configuración de conmutación por error (activo-activo, activo-en espera) • Asignación al almacenamiento mediante capas de almacenamiento (por ejemplo, asignación de espacios de tablas mediante el sistema de archivos de gestión automática del almacenamiento para Oracle) • Métricas de tiempo de ejecución (por ejemplo, uso de memoria del servidor, conexiones de clientes, transacciones, solicitudes por lotes)
<p>Detección de detalles de la base de datos, tipo de base</p>	<p>34 motores, que incluyen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis • SQLite

Categoría	Capacidades del producto
Detección de detalles de almacenamiento, sistemas	<ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento local • Red de área de almacenamiento (SAN) • Almacenamiento conectado a la red (NAS)
Detección y tipos de detalles de almacenamiento La capacidad de descubrir los tipos de sistemas de almacenamiento y los protocolos de acceso	<ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento de archivos (por ejemplo, NFS o SMB) • Almacenamiento en bloque (por ejemplo, Fibre Channel o iSCSI) • Almacenamiento de objetos (por ejemplo, Atmos, Vantara, HTTP o REST)
Detección y capacidad de los detalles de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> • Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB) • Nombre y tamaño del grupo de almacenamiento (GB) • Tamaño total sin procesar del almacenamiento, tamaño utilizable sin procesar (GB) • Capacidad utilizada (GB)
Descubrimiento y configuración de los detalles de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> • Tipos de soportes (por ejemplo, SSD, discos magnéticos, cinta) • LUN en un entorno SAN SCSI • Niveles de RAID (RAID 0, RAID 1,..., RAID 6) • Relaciones entre el disco, la matriz, el LUN y la máquina virtual
Descubrimiento y utilización de los detalles del almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> • IOPS media (promedio) • IOPS máximos • Rendimiento medio (promedio) (MB por segundo) • Rendimiento máximo (MB por segundo)

Categoría	Capacidades del producto
Detección de detalles de almacenamiento, metadatos de objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo de objeto (por ejemplo, archivo de texto, imagen, datos de base de datos) • Tamaño del objeto (MB)
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	EMC Isilon, NetApp archivadores, otros dispositivos de IBM, EMC, HP, Dell para los que la información se puede encontrar en el lado del cliente
Descubrimiento de detalles del sistema de archivos	<ul style="list-style-type: none"> • Tipos de sistemas de archivos (por ejemplo, disco, cinta) • Configuración del sistema de archivos (por ejemplo, agrupamiento en clústeres, punto de montaje) • Ubicaciones o jerarquías de los directorios, tamaño, tamaño utilizado o frecuencia de acceso a los archivos
Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación	SAP ABAP, COBOL, Java, JavaScript, Perl, PHP, PowerShell, Python, Shell script, VBS
Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas	Apache Tomcat, Microsoft IIS, Red Hat JBoss, Oracle Containers for J2EE, Oracle WebLogic, IBM WebSphere, y otros
Descubrimiento de detalles de software, herramientas	Más de 2000 modelos para varios proveedores de software

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="110 226 682 310">Descubrimiento de detalles de software, productos ISV</p> <p data-bbox="159 352 771 531">La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	<p data-bbox="828 226 1201 262">Nombre, edición y versión</p>
<p data-bbox="110 577 771 613">Descubrimiento de los detalles del contenedor</p>	<p data-bbox="828 577 1494 850">IBM AIX WPARs, Docker (incluidos los marcos además de Docker como Red Hat OpenShift y Rancher), Solaris contenedores (incluidas las zonas), Virtuozzo/OpenVZ. Los contenedores se asignan a las aplicaciones desplegadas en ellos y a las interdependencias relacionadas.</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Descubrimiento de licencias</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft – Windows, Microsoft SQL Server, Hyper-V (más de 150 en total) Microsoft productos) • Oracle — 150+ Oracle los productos están identificados. Las ediciones y versiones se identifican para Oracle Database, Oracle WebLogic, y muchos otros productos. Se analiza el uso de las opciones, paquetes y características de la base de datos. Los productos se asignan a los grupos de CPU de los hosts físicos de los servidores virtuales y físicos mediante diversas tecnologías de virtualización y contenedorización, teniendo en cuenta las reglas de partición de la CPU de Oracle. Los grupos de CPU se asignan a los recuentos necesarios Oracle licencias de procesador según las correspondientes Oracle factores de CPU. • Software de aplicación: IBM Db2, IBM WebSphere, y varios otros productos de IBM, Red Hat, TIBCO, y más de 670 proveedores más. 	
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	<p>e</p>	<p>Disponib</p>
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	<p>e</p>	<p>Disponib</p>

New Relic One

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	New Relic
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: supervisión y organización de aplicaciones
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	New Relic Supervisión de infraestructuras y aplicaciones en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Programa Federal de Gestión de Riesgos y Autorizaciones (FedRAMP) moderado • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD)

Categoría	Capacidades del producto
	<ul style="list-style-type: none"> • Ley de Portabilidad y Responsabilidad de Seguros Médicos de EE. UU (Health Insurance Portability and Accountability Act, HIPAA). • Industria de tarjetas de pago (PCI) • Controles del Sistema y Organizaciones (System and Organization Controls, SOC)
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI 	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes • Basado en agentes

Categoría	Capacidades del producto
<ul style="list-style-type: none"> • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos • Procesos de software • Contenedores
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows
<p>Otros recursos detectables</p>	<p>No hay información adicional</p>
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<p>Servidores físicos y virtuales y sus perfiles</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación independiente de datos de utilización del almacenamiento • Recopilación de datos de utilización de la red
<p>Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p>La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación • Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Dependencia entre aplicaciones y servidores • Dependencia entre aplicaciones y procesos de software • Dependencia de aplicaciones y códigos

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 418 258">Nivel de visualización</p> <p data-bbox="164 306 776 390">La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul data-bbox="164 411 760 1045" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="164 411 760 541">• Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones <li data-bbox="164 562 760 646">• Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin <li data-bbox="164 667 760 846">• Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación <li data-bbox="164 867 760 1045">• Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul data-bbox="829 226 1490 478" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="829 226 1341 258">• Todos los recursos y aplicaciones <li data-bbox="829 279 1092 310">• Aplicación única <li data-bbox="829 331 1490 363">• Aplicación única y sus procesos de software <li data-bbox="829 384 1471 478">• Aplicación única y su código de programación
<p data-bbox="115 1094 776 1171">Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul data-bbox="829 1094 1425 1602" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="829 1094 1198 1125">• Motor de base de datos <li data-bbox="829 1146 1268 1178">• ediciones de bases de datos <li data-bbox="829 1199 1230 1230">• Tamaño de base de datos <li data-bbox="829 1251 1385 1283">• Agrupación y servidores en el clúster <li data-bbox="829 1304 1425 1398">• Configuración de conmutación por error (activo-activo, activo-en espera) <li data-bbox="829 1419 1406 1602">• Métricas de tiempo de ejecución (por ejemplo, uso de memoria del servidor, conexiones de clientes, transacciones, solicitudes por lotes)

Categoría	Capacidades del producto
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir detalles del almacenamiento, como los sistemas, los tipos, la capacidad, la configuración, la utilización y los metadatos de los objetos</p>	<p>No disponible</p>
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tipos de sistemas de archivos (por ejemplo, disco, cinta) • Configuración del sistema de archivos (por ejemplo, agrupamiento en clústeres, punto de montaje) • Ubicaciones o jerarquías de los directorios, tamaño, tamaño utilizado o frecuencia de acceso a los archivos
<p>Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación</p>	<p>.NET C#, Go, Java, Node, PHP, Python, Ruby</p>
<p>Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas</p>	<p>Apache Tomcat, ASP.NET, los más modernos Java marcos</p>
<p>Descubrimiento de detalles de software, productos ISV</p> <p>La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	<p>Nombre, edición y versión</p>
<p>Descubrimiento de los detalles del contenedor</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Docker • Kubernetes • Red Hat OpenShift

Categoría	Capacidades del producto
Descubrimiento de licencias	No disponible
Apoyo a la soberanía de los datos La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica	Disponib e
Capacidad de exportación de datos La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON	Disponib e

Tidal Accelerator

Última actualización: 22 de octubre de 2024

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Tidal Accelerator

Categoría	Capacidades del producto
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	No disponible
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	SaaS en AWS (VPC del proveedor)
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Ley de Portabilidad y Responsabilidad de Seguros Médicos de EE. UU (Health Insurance Portability and Accountability Act, HIPAA). • Controles del Sistema y Organizaciones (System and Organization Controls, SOC) • Controles de sistema y organización 2 (SOC 2) tipo II

Categoría	Capacidades del producto
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> Sin agentes Basado en el inicio de sesión

Categoría	Capacidades del producto
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores y sistemas operativos • Bases de datos • Procesos de software
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Windows • Linux • Solaris • IBM AIX
<p>Otros recursos detectables</p>	<p>No disponible</p>
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM) • Dispositivos y perfiles de red
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación de datos de utilización de la red

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 262">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="162 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="162 464 764 1037" style="list-style-type: none"><li data-bbox="162 464 764 594">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="162 615 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="162 856 764 1037">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="833 226 1500 426" style="list-style-type: none"><li data-bbox="833 226 1500 262">• Dependencia entre aplicaciones y servidores<li data-bbox="833 283 1500 363">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software<li data-bbox="833 384 1500 426">• Dependencia de aplicaciones y códigos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<p>Aplicación única</p>
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<p>Motor de base de datos</p>
<p>Descubrimiento de detalles de la base de datos, tipo de base</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft SQL Server • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis • Neo4j
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento, sistemas</p>	<p>Almacenamiento local</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Descubrimiento y tipos de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir los tipos de sistemas de almacenamiento y los protocolos de acceso</p>	disponible	No
<p>Detección y capacidad de los detalles de almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB) • Tamaño total sin procesar del almacenamiento, tamaño utilizable sin procesar (GB) • Capacidad utilizada (GB) 	
<p>Descubrimiento y configuración de los detalles de almacenamiento</p>	disponible	No
<p>Descubrimiento y utilización de detalles de almacenamiento</p>	disponible	No
<p>Detección de detalles de almacenamiento, metadatos de objetos</p>	disponible	No
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	disponible	No
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	disponible	No

Categoría	Capacidades del producto
<p>Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación</p>	<p>Desde la Tidal guías: C#, Java, JavaScript, Python, COBOL, PHP, C++, C, sh/bash. , JSP, Perl, Visual Basic, VB.NET, VBScript</p>
<p>Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los marcos de bibliotecas en C#, JavaScript, Python • Marcos de aplicaciones: Apache Tomcat, Oracle WebLogic, IBM WebSphere
<p>Descubrimiento de detalles de software, productos ISV</p> <p>La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Descubrimiento de los detalles del contenedor</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Descubrimiento de licencias</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	<p>e</p> <p style="text-align: right;">Disponib</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Análisis de código</p> <p>La capacidad de admitir el análisis de código estático y dinámico, identificando opcionalmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Código obsoleto • Problemas de seguridad en el código • Problemas de resiliencia en el código 	<p>Problemas de seguridad en el código</p>	
<p>Integración de tuberías</p> <p>La capacidad de integrarse con las canalizaciones de CI/CD para un análisis continuo del código</p>	<p>e</p>	<p>Disponib</p>
<p>Descubrimiento de servicios, mapeo</p> <p>La capacidad de automatizar el mapeo de descubrimiento de servicios, que identific a los servicios, las dependencias y los patrones de comunicación subyacentes (incluso con recursos externos, como los proveedores de SaaS)</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>
<p>Descubrimiento de servicios, recomendaciones</p> <p>La capacidad de sugerir optimizaciones para los servicios descubiertos</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>
<p>Descomposición e identificación de monolitos</p> <p>La capacidad de identificar microservicios candidatos, determinadas clases, objetos, funciones y procedimientos almacenados</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Descomposición de monolitos, análisis de impacto</p> <p>La capacidad de analizar el impacto del proceso de descomposición</p>	e	Disponib
<p>Análisis e identificación del cumplimiento con código abierto</p> <p>La capacidad de identificar soluciones de código abierto no conformes dentro de una aplicación</p>	disponible	No
<p>Análisis de cumplimiento de código abierto, recomendaciones</p> <p>La capacidad de sugerir alternativas o medidas correctivas que cumplan con las normas</p>	disponible	No
<p>Migración de marcos, estándar</p> <p>La capacidad de admitir migraciones de marcos, como Spring a Spring Boot o .NET Framework a .NET 6+</p>	disponible	No
<p>Migración de marcos, antigua</p> <p>La capacidad de migrar marcos, bases de datos o formatos de datos heredados durante las migraciones de marcos</p>	disponible	No
<p>Análisis de impacto ambiental</p> <p>La capacidad de proporcionar orientación sobre la sostenibilidad de las aplicaciones, por ejemplo, antes y después de una migración</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Análisis del costo del cambio, esfuerzo</p> <p>La capacidad de estimar el esfuerzo necesario para modernizar una aplicación</p>	disponible	No
<p>Análisis del costo del cambio, arquitectura</p> <p>La capacidad de estimar los costos de arquitectura objetivo después de modernizar una aplicación</p>	disponible	No
<p>Análisis predictivo de resultados</p> <p>La capacidad de calificar los resultados de la modernización en función de datos agregados y anónimos, como el riesgo de cambio, el esfuerzo de cambio y el nivel de confianza en que el cambio tendrá éxito</p>	e	Disponib
<p>Análisis ponderado, preferencias</p> <p>La capacidad de sopesar las preferencias para las recomendaciones de modernización en función de consideraciones como el rendimiento, la resiliencia y el costo</p>	e	Disponib
<p>Análisis ponderado, prioridades organizacionales</p> <p>La capacidad de personalizar y ajustar las ponderaciones a medida que cambian las prioridades de la organización</p>	e	Disponib

Turbonomic

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	IBM Turbonomic
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> • AWS Competencia en herramientas de administración de la nube • AWS Microsoft Competencia en cargas de trabajo • AWS Competencia de migración a la nube
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Turbonomic en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
Conformidad	disponible No

Categoría	Capacidades del producto
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> Sin agentes Basado en el inicio de sesión
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenam</p>	<ul style="list-style-type: none"> Servidores y sistemas operativos Bases de datos Sistemas de almacenamiento Procesos de software

Categoría	Capacidades del producto
<p>amiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Contenedores • Unidad central
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows • IBM AIX
<p>Otros recursos detectables</p>	<p>Elementos básicos, aplicaciones empresariales (vía APMs), contenedores y módulos, sistemas hiperconvergentes y otros recursos en la nube</p>
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM) • Almacenamiento y perfiles independientes: almacenamiento de datos al que se accede a través de una red, como el almacenamiento conectado a la red (NAS) y la red de área de almacenamiento (SAN)
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación independiente de datos de utilización del almacenamiento

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="110 226 701 262">Nivel de dependencia de las aplicaciones</p> <p data-bbox="159 304 766 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="159 457 766 1039" style="list-style-type: none"><li data-bbox="159 457 766 590">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="159 611 766 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="159 856 766 1039">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<p data-bbox="831 226 1513 310">disponible No</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<p>Todos los recursos y aplicaciones</p>
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • ediciones de bases de datos • Métricas de tiempo de ejecución (por ejemplo, uso de memoria del servidor, conexiones de clientes, transacciones, solicitudes por lotes)
<p>Detección de detalles de almacenamiento, sistemas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento local • Red de área de almacenamiento (SAN) • Almacenamiento conectado a la red (NAS)
<p>Descubrimiento y configuración de los detalles del almacenamiento</p>	<p>Almacenamiento en bloque (por ejemplo, Fibre Channel o iSCSI)</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Detección y capacidad de los detalles del almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB) • Tamaño total sin procesar del almacenamiento, tamaño utilizable sin procesar (GB) • Capacidad utilizada (GB) 	
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento, tipos</p> <p>La capacidad de descubrir los tipos de sistemas de almacenamiento y los protocolos de acceso</p>	<p>Relaciones entre el disco, la matriz, el LUN y la máquina virtual</p>	
<p>Descubrimiento y utilización de los detalles del almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> • IOPS media (promedio) • IOPS máximos • Rendimiento medio (promedio) (MB por segundo) • Rendimiento máximo (MB por segundo) • Latencia media del disco (milisegundos) • Latencia máxima del disco (milisegundos) 	
<p>Detección de detalles de almacenamiento, metadatos de objetos</p>	<p>disponible</p>	No
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	<ul style="list-style-type: none"> • EMC ScaleIO, EMC VMAX, EMC VPLEX, EMC XtremIO • HPE 3PAR • NetApp • Pure Storage 	
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	<p>disponible</p>	No

Categoría	Capacidades del producto	
Descubrimiento de detalles de software		No disponible
Descubrimiento de los detalles del contenedor	<ul style="list-style-type: none"> • Kubernetes • Red Hat OpenShift 	
Descubrimiento de licencias	Microsoft – Windows, Microsoft SQL Server, Hyper-V (independiente de SSVMM)	
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	e	Disponib
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	e	Disponib

vFunction

Última actualización: 22 de octubre de 2024

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	vFunction
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	vFunction en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
Conformidad	disponible No
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	Basado en agentes
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	Procesos de software
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Windows • Linux
<p>Otros recursos detectables</p>	Aplicaciones de software personalizadas, lógica empresarial
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>

Categoría	Capacidades del producto
IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda	
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p>La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación • Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación 	<p>Dependencia de aplicaciones y códigos</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<p>Aplicación única y su código de programación</p>
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<p>Métricas de tiempo de ejecución (por ejemplo, uso de memoria del servidor, conexiones de clientes, transacciones, solicitudes por lotes)</p>
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento</p> <p>La capacidad de descubrir detalles del almacenamiento, como los sistemas, los tipos, la capacidad, la configuración, la utilización y los metadatos de los objetos</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>

Categoría	Capacidades del producto	
Descubrimiento de detalles del sistema de archivos	disponible	No
Descubrimiento de detalles de software, lenguajes de programación	Java, .NET, Python, Ruby, Go, NodeJS, C++, PHP++	
Descubrimiento de detalles de software, marcos o bibliotecas	J2EE, Spring, Spring Boot, Quarkus, Hibernate, ASP.NET, VB.NET, C#.NET, y la mayoría de los demás	
Descubrimiento de detalles de software, productos ISV La capacidad de descubrir productos de proveedores de software independientes (ISV), como Splunk Enterprise o F5 BIG-IP Virtual Edition	disponible	No
Descubrimiento de los detalles del contenedor	disponible	No
Descubrimiento de licencias	disponible	No
Apoyo a la soberanía de los datos La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica	e	Disponib
Capacidad de exportación de datos La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Análisis de código</p> <p>La capacidad de admitir el análisis de código estático y dinámico, identificando opcionalmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Código obsoleto • Problemas de seguridad en el código • Problemas de resiliencia en el código 	<ul style="list-style-type: none"> • Código obsoleto • Problemas de resiliencia en el código • Escalabilidad, velocidad de ingeniería, deuda técnica 	
<p>Integración de tuberías</p> <p>La capacidad de integrarse con las canalizaciones de CI/CD para un análisis continuo del código</p>	e	Disponib
<p>Descubrimiento de servicios, mapeo</p> <p>La capacidad de automatizar el mapeo de descubrimiento de servicios, que identifica los servicios, las dependencias y los patrones de comunicación subyacentes (incluso con recursos externos, como los proveedores de SaaS)</p>	e	Disponib
<p>Descubrimiento de servicios, recomendaciones</p> <p>La capacidad de sugerir optimizaciones para los servicios descubiertos</p>	e	Disponib
<p>Descomposición e identificación de monolitos</p> <p>La capacidad de identificar microservicios candidatos, determinadas clases, objetos, funciones y procedimientos almacenados</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Descomposición de monolitos, análisis de impacto</p> <p>La capacidad de analizar el impacto del proceso de descomposición</p>	e	Disponib
<p>Análisis e identificación del cumplimiento con código abierto</p> <p>La capacidad de identificar soluciones de código abierto no conformes dentro de una aplicación</p>	e	Disponib
<p>Análisis de cumplimiento de código abierto, recomendaciones</p> <p>La capacidad de sugerir alternativas o medidas correctivas que cumplan con las normas</p>	e	Disponib
<p>Migración de marcos, estándar</p> <p>La capacidad de admitir migraciones de marcos, como Spring a Spring Boot o .NET Framework a .NET 6+</p>	e; puede informar sobre la compatibilidad y los cambios necesarios y puede proponer un nuevo código	Disponib
<p>Migración del marco, legado</p> <p>La capacidad de migrar marcos, bases de datos o formatos de datos heredados durante las migraciones de marcos</p>	e	Disponib
<p>Análisis de impacto ambiental</p> <p>La capacidad de proporcionar orientación sobre la sostenibilidad de las aplicaciones, por ejemplo, antes y después de una migración</p>	disponible	No

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Coste del cambio: análisis, esfuerzo</p> <p>La capacidad de estimar el esfuerzo necesario para modernizar una aplicación</p>	e	Disponib
<p>Análisis del costo del cambio, arquitectura</p> <p>La capacidad de estimar los costos de arquitectura objetivo después de modernizar una aplicación</p>	disponible	No
<p>Análisis predictivo de resultados</p> <p>La capacidad de calificar los resultados de la modernización en función de datos agregados y anónimos, como el riesgo de cambio, el esfuerzo de cambio y el nivel de confianza en que el cambio tendrá éxito</p>	e	Disponib
<p>Análisis ponderado, preferencias</p> <p>La capacidad de sopesar las preferencias para las recomendaciones de modernización en función de consideraciones como el rendimiento, la resiliencia y el costo</p>	e	Disponib
<p>Análisis ponderado, prioridades organizacionales</p> <p>La capacidad de personalizar y ajustar las ponderaciones a medida que cambian las prioridades de la organización</p>	e	Disponib

Virtana

Última actualización: 16 de febrero de 2024

i Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Virtana
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Virtana en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
Conformidad	Controles del Sistema y Organizaciones (System and Organization Controls, SOC)
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el

Categoría	Capacidades del producto
	<ul style="list-style-type: none"> mantenimiento con la opción del soporte del proveedor Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de descubrimiento, planificación y recomendación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de descubrimiento</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de descubrimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> Sin agentes Basado en el inicio de sesión
<p>Recursos detectables</p> <p>La capacidad de descubrir servidores, bases de datos, sistemas de almacenamiento, dispositivos de red, procesos de software, contenedores y mainframes</p>	<ul style="list-style-type: none"> Servidores y sistemas operativos Bases de datos Sistemas de almacenamiento Dispositivos de red Contenedores

Categoría	Capacidades del producto
<p>Sistemas operativos detectables</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows • Solaris
<p>Otros recursos detectables</p>	<p>KVM, Hyper-V, AppDynamics, Dynatrace , ServiceNow, NetFlow, Cisco UCS, IBM PowerVM, Kubernetes, Brocade SAN Switch, Cisco SAN Switch, Dell PowerFlex, PowerMax, VPLEX, PowerStore, XtremIO, Hitachi VSP, NetApp Storage, Pure, Cisco Nexus</p>
<p>Descubrimiento de perfiles de recursos</p> <p>La capacidad de descubrir la familia de CPU (por ejemplo, x86 o RISC/PowerPC), la cantidad de núcleos de la CPU, el tamaño de la memoria, la cantidad de discos, el tamaño del almacenamiento, las IOPS, las interfaces de red o el ancho de banda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores físicos y virtuales y sus perfiles • Almacenamiento y perfiles adjuntos: dispositivo de almacenamiento de datos conectado directamente a un servidor o máquina virtual (VM) • Almacenamiento y perfiles independientes: almacenamiento de datos al que se accede a través de una red, como el almacenamiento conectado a la red (NAS) y la red de área de almacenamiento (SAN) • Dispositivos y perfiles de red
<p>Recopilación de datos de utilización de recursos</p> <p>La capacidad de recopilar datos de utilización de series temporales, como el pico, el promedio, la mediana, la desviación estándar, las IOPS, el rendimiento, el percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilación de datos de utilización de servidores físicos y virtuales • Recopilación de datos de utilización del almacenamiento adjunto • Recopilación independiente de datos de utilización del almacenamiento • Recopilación de datos de utilización de la red

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 651 262">Nivel de dependencia de la aplicación</p> <p data-bbox="164 306 764 436">La capacidad de descubrir la dependencia de las aplicaciones y exportar los datos de dependencia:</p> <ul data-bbox="164 464 764 1039" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 464 764 594">• Dependencia entre aplicaciones y servidores: servidores y dependencias individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 615 764 835">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software: procesos, configuraciones y dependencias de software individuales que forman una aplicación<li data-bbox="164 856 764 1039">• Dependencia entre aplicaciones y códigos: código de programación individual, configuraciones y dependencias que forman una aplicación	<ul data-bbox="831 226 1502 426" style="list-style-type: none"><li data-bbox="831 226 1502 262">• Dependencia entre aplicaciones y servidores<li data-bbox="831 283 1502 361">• Dependencia entre aplicaciones y procesos de software<li data-bbox="831 382 1502 426">• Dependencia de aplicaciones y códigos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Nivel de visualización</p> <p>La capacidad de proporcionar una visualización de las aplicaciones en varios niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones: un entorno local o de origen completo con todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única: una sola aplicación en todos sus recursos, de principio a fin • Aplicación única y sus procesos de software: procesos y dependencias de software individuales que forman una aplicación • Aplicación única y su código de programación: código de programación individual y dependencias que forman una aplicación 	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los recursos y aplicaciones • Aplicación única • Aplicación única y sus procesos de software
<p>Descubrimiento de detalles de bases de datos, sistema de base de datos fuente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motor de base de datos • Agrupación y servidores en el clúster
<p>Detección de detalles de la base de datos, tipo de base</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento, sistemas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento local • Red de área de almacenamiento (SAN) • Almacenamiento conectado a la red (NAS)

Categoría	Capacidades del producto
<p>Descubrimiento y configuración de los detalles del almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento de archivos (por ejemplo, NFS o SMB) Almacenamiento en bloque (por ejemplo, Fibre Channel o iSCSI) Almacenamiento de objetos (por ejemplo, Atmos, Vantara, HTTP o REST)
<p>Detección y capacidad de los detalles de almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> Identificador de volumen y tamaño del volumen (GB) Nombre y tamaño del grupo de almacenamiento (GB) Tamaño total sin procesar del almacenamiento, tamaño utilizable sin procesar (GB) Capacidad utilizada (GB)
<p>Descubrimiento de detalles de almacenamiento, tipos</p> <p>La capacidad de descubrir los tipos de sistemas de almacenamiento y los protocolos de acceso</p>	<ul style="list-style-type: none"> El LUN en un entorno SCSI de SAN Niveles de RAID (RAID 0, RAID 1,..., RAID 6) Relaciones entre el disco, la matriz, el LUN y la máquina virtual
<p>Descubrimiento y utilización de los detalles del almacenamiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> IOPS media (promedio) IOPS máximos Rendimiento medio (promedio) (MB por segundo) Rendimiento máximo (MB por segundo) Latencia media del disco (milisegundos) Latencia máxima del disco (milisegundos)
<p>Detección de detalles de almacenamiento, metadatos de objetos</p>	<p>No disponible</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Sistemas de almacenamiento detectables</p> <p>La capacidad de descubrir sistemas de almacenamiento, como EMC Isilon, EMC VMAX, Hitachi Vantara, HPE 3PAR, y Pure Storage</p>	<p>Dell PowerFlex, Hitachi VSP, HPE, IBM SVC, Infinidat, NetApp Storage, PowerMax, PowerProtect, PowerStore, Pure, Unity, VPLEX, XtremIO</p>	
<p>Descubrimiento de detalles del sistema de archivos</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>
<p>Descubrimiento de detalles de software</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>
<p>Descubrimiento de los detalles del contenedor</p>	<ul style="list-style-type: none"> • AWS • Kubernetes • Microsoft Azure • Red Hat OpenShift 	
<p>Descubrimiento de licencias</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de mantener los datos descubiertos dentro de una región geográfica específica</p>	<p>e</p>	<p>Disponib</p>
<p>Capacidad de exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV o JSON</p>	<p>e</p>	<p>Disponib</p>

Herramientas de migración para análisis de casos de negocio

Comprender y optimizar el costo total de propiedad (TCO) es crucial para que las migraciones a la nube tengan éxito. AWS y AWS los socios ofrecen herramientas que pueden ayudarle a tomar decisiones financieras informadas. Estas herramientas le ayudan a estimar con precisión los costes de la nube y los posibles ahorros en comparación con los entornos locales. Pueden ofrecer capacidades sofisticadas de análisis del TCO, que incluyen modelos detallados de costos, recomendaciones de ajuste de tamaño y escenarios de optimización. Estas herramientas lo ayudan a crear un sólido argumento empresarial a favor de la migración al proporcionar información detallada sobre los costos de infraestructura actuales, los costos proyectados y las posibles oportunidades de optimización de costos en los recursos de cómputo, almacenamiento y redes. Este enfoque del análisis del TCO basado en datos le ayuda a tomar decisiones de migración que sean sólidas desde el punto de vista financiero y estén alineadas con sus objetivos empresariales.

El objetivo de esta sección es ayudarle a elegir la herramienta más adecuada para su situación. Si las características o capacidades específicas son fundamentales para su caso de uso, puede utilizar las categorías y atributos de filtro disponibles en las [herramientas de migración de Business Case Analysis](#) para ver solo las herramientas que coincidan con sus criterios.

En esta sección se describen las siguientes herramientas de análisis de casos de negocio y sus capacidades:

- [Cloudamize](#)
- [CloudHealth por VMware](#)
- [Corent SurPaas MaaS](#)
- [Datadog](#)
- [Flexera Cloud Migration and Modernization](#)
- [Migration Evaluator](#)
- [Turbonomic](#)

Cloudamize

Última actualización: 15 de mayo de 2023

i Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Cloudamize
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> • AWS Migración y modernización: análisis de casos de negocio • AWS Microsoft Competencia en cargas de trabajo
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Cloudamize en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Organización Internacional de Normalización (ISO) 27001

Categoría	Capacidades del producto
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Controles de sistema y organización 2 (SOC 2) tipo II • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de análisis de casos de negocio

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 1341 412 1375">Importación de datos</p> <p data-bbox="160 1421 779 1692">La capacidad de cargar datos de activos de TI desde herramientas de descubrimiento (como CMDB extraer, VCenter extracto, SolarWinds, or Hyper-V) o de herramientas de distribución de software (como Microsoft SCCM)</p>	<p data-bbox="829 1341 1369 1375">Programáticamente a través de la API</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Tamaño correcto, tipo de instancia de Amazon EC2</p> <p>La capacidad de seleccionar el tipo de EC2 instancia de Amazon con el costo más bajo en función del perfil del servidor de origen ¹ y los datos de uso ², las características de la aplicación ³ y EC2 las características de Amazon ⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Asignación del recuento de núcleos de CPU y vCPU y asignación de RAM entre el servidor o la máquina virtual de origen y la instancia de destino EC2 • Datos de uso de la CPU y la RAM a lo largo del tiempo, incluidas las estadísticas de máximo (pico), promedio (o mediana), desviación estándar y percentil • Velocidad de la CPU (GHz) por generación • Utilización de la CPU por proceso de aplicación o usuario • Prueba de carga de trabajo sintética comparada con una evaluación comparativa de procesadores • Tecnología Intel x86 Hyper-Threading para aplicaciones de multiprocesamiento simétrico (SMP)
<p>Tamaño correcto, fabricante de Amazon EC2</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Instancias basadas en Intel EC2 • Instancias basadas en AMD EC2 • Instancias basadas en ARM EC2
<p>Exclusión de tipos de recursos</p> <p>La capacidad de excluir los tipos de instancias de Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2), como la T3 con ráfagas, del cálculo del TCO</p>	<p>Sí</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>VMware Análisis basado en la nube AWS</p> <p>La capacidad de analizar el coste de VMware Cloud on AWS mediante el modelado VMware Cloud configuraciones de carga de trabajo, como el uso de Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) para el almacenamiento</p>	<p>Sí</p>
<p>Dimensionamiento correcto, arrendamiento</p> <p>La capacidad de hacer recomendaciones optimizadas en todos EC2 los arrendamientos de Amazon con hosts o instancias dedicadas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Hosts dedicados • Dedicated Instances
<p>Almacenamiento adjunto con el tamaño adecuado</p> <p>La capacidad de utilizar los datos del perfil de almacenamiento de origen, los datos de uso, las características de las aplicaciones y las características de AWS almacenamiento para dimensionar correctamente el almacenamiento adjunto, como Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS), con los tipos adecuados, como SSD o HDD</p>	<p>Sí</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Elección de la asignación de la capacidad de recursos</p> <p>La posibilidad de seleccionar esquemas de asignación de la capacidad de los recursos (como una reserva de utilización de los recursos baja o alta) o ajustar el umbral de utilización (por ejemplo, seleccionar una opción con una reducción estadística del percentil 90 o 95) para reflejar un plan de asignación de recursos conservador u optimista</p>	<p>Sí</p>
<p>Análisis de licencias</p> <p>La capacidad de proporcionar un mapeo de licencias y opciones predeterminadas, AWS junto con las comparaciones de costos entre adquirir licencias existentes y comprar licencias en AWS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ofrezca opciones EC2 de licencia, incluidas las opciones de BYOL y las opciones con AWS licencia incluida • Optimice el costo de las licencias de servidor reduciendo la cantidad de núcleos de CPU que se pueden licenciar • Optimice la edición de la licencia de servidor (por ejemplo, recomiende la opción de cambiar de versión desde Microsoft SQL Server Enterprise a Microsoft SQL Server Estándar) • Analice los costos de la replataforma; por ejemplo, Microsoft SQL Server a Amazon Relational Database Service (Amazon RDS), Oracle a la edición compatible con PostgreSQL de Amazon Aurora • Analice los costos de la consolidación de bases

Categoría	Capacidades del producto
Cobertura del TCO, in situ Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente	disponible No
Cobertura de TCO, AWS Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente	<ul style="list-style-type: none"> • EC2 y los costos de las instancias reservadas • Costes de almacenamiento • Costos de la base • Costes de red • VMware La nube se basa en AWS los costos • Costos de licencia
Cobertura del TCO, migración Estimaciones de costos	disponible No
Soporte de soberanía de datos de TCO La capacidad de almacenar los datos de análisis del TCO en las instalaciones o en una ubicación designada en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos	Sí

¹ perfil de recursos: familia de CPU (x86, RISC/PowerPC,...), cantidad de núcleos de CPU, tamaño de memoria, cantidad de discos, tamaño de almacenamiento, IOPS, interfaces de red, ancho de banda

² Utilizaciones de recursos: datos de utilización de series temporales con picos, promedio o mediana, desviación estándar, IOPS, rendimiento y percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes

³ características de la aplicación: uso intensivo de la CPU, uso intensivo de la CPU, uso intensivo de memoria, almacenamiento vinculado a la E/S o vinculado a la red

4 EC2 [Características de Amazon](#)

CloudHealth por VMware

Última actualización: 15 de mayo de 2023

i Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	VMware Tanzu CloudHealth
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> • AWS Migración y modernización: análisis de casos de negocio • AWS Competencia en herramientas de administración de la nube
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	VMware Tanzu CloudHealth en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	SaaS en AWS (VPC del proveedor)
Conformidad	Controles de sistema y organización 2 (SOC 2) tipo II

Categoría	Capacidades del producto
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de análisis de casos de negocio

Categoría	Capacidades del producto
<p>Importación de datos</p> <p>La capacidad de cargar datos de activos de TI desde herramientas de descubrimiento (como CMDB extraer, VCenter extracto, SolarWinds, or Hyper-V) o de herramientas de distribución de software (como Microsoft SCCM)</p>	Programáticamente a través de la API
<p>Tamaño correcto, tipo de instancia de Amazon EC2</p> <p>La capacidad de seleccionar el tipo de EC2 instancia de Amazon con el costo más bajo en función del perfil del servidor de origen ¹ y los datos de uso ², las características de la aplicación ³ y EC2 las características de Amazon ⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> Asignación del recuento de núcleos de CPU y vCPU y asignación de RAM entre el servidor o la máquina virtual de origen y la instancia de destino EC2 Datos de uso de la CPU y la RAM a lo largo del tiempo, incluidas las estadísticas de máximo (pico), promedio (o mediana), desviación estándar y percentil

Categoría	Capacidades del producto
<p>Exclusión de los tipos de recursos</p> <p>La capacidad de excluir los tipos de instancias de Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2), como la T3 con ráfagas, del cálculo del TCO</p>	<p>Sí</p>
<p>VMware Análisis basado en la nube AWS</p> <p>La capacidad de analizar el coste de VMware Cloud on AWS mediante el modelado VMware Cloud configuraciones de carga de trabajo, como el uso de Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) para el almacenamiento</p>	<p>No</p>
<p>Dimensionamiento correcto, arrendamiento</p> <p>La capacidad de hacer recomendaciones optimizadas en todos EC2 los arrendamientos de Amazon con hosts o instancias dedicadas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Hosts dedicados • Dedicated Instances
<p>Almacenamiento adjunto con el tamaño adecuado</p> <p>La capacidad de utilizar los datos del perfil de almacenamiento de origen, los datos de uso, las características de las aplicaciones y las características de AWS almacenamiento para dimensionar correctamente el almacenamiento adjunto, como Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS), con los tipos adecuados, como SSD o HDD</p>	<p>No</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Elección de la asignación de la capacidad de recursos</p> <p>La posibilidad de seleccionar esquemas de asignación de la capacidad de los recursos (como una reserva de utilización de los recursos baja o alta) o ajustar el umbral de utilización (por ejemplo, seleccionar una opción con una reducción estadística del percentil 90 o 95) para reflejar un plan de asignación de recursos conservador u optimista</p>	<p>Sí</p>
<p>Análisis de licencias</p> <p>La capacidad de proporcionar un mapeo de licencias y opciones predeterminadas, AWS junto con las comparaciones de costos entre adquirir licencias existentes y comprar licencias en AWS</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Cobertura de TCO en las instalaciones</p> <p>Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Costos de servidor y almacenamiento • Costes de software, licencia y soporte • Costos de instalación y mantenimiento (racks, infraestructura, energía y bienes inmuebles) • Costes laborales
<p>Cobertura de TCO, AWS</p> <p>Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • EC2 y los costos de las instancias reservadas • Costes de almacenamiento • Costos de la base • Costes de red • Costos de licencia

Categoría	Capacidades del producto
Cobertura del TCO, migración Estimaciones de costos	<ul style="list-style-type: none"> • Costes de formación • Costes de herramientas • Costes de mano de obra (cliente, socio y AWS recursos) • Servicios de AWS costos
Soporte de soberanía de datos de TCO La capacidad de almacenar los datos de análisis del TCO en las instalaciones o en una ubicación designada en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos	No

¹ perfil de recursos: familia de CPU (x86, RISC/PowerPC,...), cantidad de núcleos de CPU, tamaño de memoria, cantidad de discos, tamaño de almacenamiento, IOPS, interfaces de red, ancho de banda

² Utilizaciones de recursos: datos de utilización de series temporales con picos, promedio o mediana, desviación estándar, IOPS, rendimiento y percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes

³ características de la aplicación: uso intensivo de la CPU, uso intensivo de la CPU, uso intensivo de memoria, almacenamiento vinculado a la E/S o vinculado a la red

⁴ EC2 [Características de Amazon](#)

Corent SurPaas MaaS

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener

más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Corent SurPaas MaaS
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Corent MaaS en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	SaaS en AWS (VPC del proveedor)
Conformidad	Organización Internacional de Normalización (ISO) 27001
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la

Categoría	Capacidades del producto
	administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de análisis de casos de negocio

Categoría	Capacidades del producto
<p>Importación de datos</p> <p>La capacidad de cargar datos de activos de TI desde herramientas de descubrimiento (como CMDB extraer, VCenter extracto, SolarWinds, or Hyper-V) o de herramientas de distribución de software (como Microsoft SCCM)</p>	<p>Programáticamente a través de la API</p>
<p>Tamaño correcto, tipo de instancia de Amazon EC2</p> <p>La capacidad de seleccionar el tipo de EC2 instancia de Amazon con el costo más bajo en función del perfil del servidor de origen ¹ y los datos de uso ², las características de la aplicación ³ y EC2 las características de Amazon ⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> Asignación del recuento de núcleos de CPU y vCPU y asignación de RAM entre el servidor o la máquina virtual de origen y la instancia de destino EC2 Datos de uso de la CPU y la RAM a lo largo del tiempo, incluidas las estadísticas de máximo (pico), promedio (o mediana), desviación estándar y percentil
<p>Exclusión de los tipos de recursos</p> <p>La capacidad de excluir los tipos de instancias de Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2), como la T3 con ráfagas, del cálculo del TCO</p>	<p>Sí</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>VMware Análisis basado en la nube AWS</p> <p>La capacidad de analizar el coste de VMware Cloud on AWS mediante el modelado VMware Cloud configuraciones de carga de trabajo, como el uso de Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) para el almacenamiento</p>	<p>No</p>
<p>Dimensionamiento correcto, arrendamiento</p> <p>La capacidad de hacer recomendaciones optimizadas en todos EC2 los arrendamientos de Amazon con hosts o instancias dedicadas</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Almacenamiento adjunto del tamaño correcto</p> <p>La capacidad de utilizar los datos del perfil de almacenamiento de origen, los datos de uso, las características de las aplicaciones y las características de AWS almacenamiento para dimensionar correctamente el almacenamiento adjunto, como Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS), con los tipos adecuados, como SSD o HDD</p>	<p>Sí</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Elección de la asignación de la capacidad de recursos</p> <p>La posibilidad de seleccionar esquemas de asignación de la capacidad de los recursos (como una reserva de utilización de los recursos baja o alta) o ajustar el umbral de utilización (por ejemplo, seleccionar una opción con una reducción estadística del percentil 90 o 95) para reflejar un plan de asignación de recursos conservador u optimista</p>	<p>Sí</p>
<p>Análisis de licencias</p> <p>La capacidad de proporcionar un mapeo de licencias y opciones predeterminadas, AWS junto con las comparaciones de costos entre adquirir licencias existentes y comprar licencias en AWS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Analice los costos de la replataforma; por ejemplo, Microsoft SQL Server a Amazon Relational Database Service (Amazon RDS), Oracle a la edición compatible con PostgreSQL de Amazon Aurora • Analice los costos de la consolidación de bases
<p>Cobertura del TCO, in situ</p> <p>Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Cobertura de TCO, AWS</p> <p>Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • EC2 y los costos de las instancias reservadas • Costes de almacenamiento • Costos de la base • Costes de red

Categoría	Capacidades del producto
Cobertura del TCO, migración Estimaciones de costos	<ul style="list-style-type: none"> • Costes de formación • Costes de herramientas • Costes de mano de obra (cliente, socio y AWS recursos)
Soporte de soberanía de datos en materia de TCO La capacidad de almacenar los datos de análisis del TCO en las instalaciones o en una ubicación designada en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos	La implementación de SaaS se ejecuta en múltiples unidades Regiones de AWS según las necesidades del AWS socio y del cliente

¹ perfil de recursos: familia de CPU (x86, RISC/PowerPC,...), cantidad de núcleos de CPU, tamaño de memoria, cantidad de discos, tamaño de almacenamiento, IOPS, interfaces de red, ancho de banda

² Utilizaciones de recursos: datos de utilización de series temporales con picos, promedio o mediana, desviación estándar, IOPS, rendimiento y percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes

³ características de la aplicación: uso intensivo de la CPU, uso intensivo de la CPU, uso intensivo de memoria, almacenamiento vinculado a la E/S o vinculado a la red

⁴ EC2 [Características de Amazon](#)

Datadog

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener

más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Datadog
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: supervisión y organización de aplicaciones
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Datadog en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Apéndice de la CCPA • Programa federal de gestión de riesgos y autorizaciones (FedRAMP) Li-SaaS ATO • Impacto moderado de FedRAMP para los productos en el sitio de la FED US1 • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Administración de registros y monitoreo de seguridad que cumplen con la Ley de Portabilidad y Responsabilidad de los Seguros de Salud (HIPAA)

Categoría	Capacidades del producto
	<ul style="list-style-type: none"> • Organización Internacional de Normalización (ISO) 27001 • Controles de sistema y organización 2 (SOC 2) de tipo I y tipo II
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de análisis de casos de negocio

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 1444 412 1480">Importación de datos</p> <p data-bbox="160 1524 781 1797">La capacidad de cargar datos de activos de TI desde herramientas de descubrimiento (como CMDB extraer, VCenter extracto, SolarWinds, or Hyper-V) o de herramientas de distribución de software (como Microsoft SCCM)</p>	<p data-bbox="829 1444 1369 1480">Programáticamente a través de la API</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Tamaño correcto, tipo de instancia de Amazon EC2</p> <p>La capacidad de seleccionar el tipo de EC2 instancia de Amazon con el costo más bajo en función del perfil del servidor de origen ¹ y los datos de uso ², las características de la aplicación ³ y EC2 las características de Amazon ⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Asignación del recuento de núcleos de CPU y vCPU y asignación de RAM entre el servidor o la máquina virtual de origen y la instancia de destino EC2 • Datos de uso de la CPU y la RAM a lo largo del tiempo, incluidas las estadísticas de máximo (pico), promedio (o mediana), desviación estándar y percentil • Velocidad de la CPU (GHz) por generación • Utilización de la CPU por proceso de aplicación o usuario • Prueba de carga de trabajo sintética comparada con una evaluación comparativa de procesadores • Tecnología Intel x86 Hyper-Threading para aplicaciones de multiprocesamiento simétrico (SMP)
<p>Tamaño correcto, fabricante de Amazon EC2</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Instancias basadas en Intel EC2 • Instancias basadas en AMD EC2 • Instancias basadas en ARM EC2
<p>Exclusión de tipos de recursos</p> <p>La capacidad de excluir los tipos de instancias de Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2), como la T3 con ráfagas, del cálculo del TCO</p>	<p>Sí</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>VMware Análisis basado en la nube AWS</p> <p>La capacidad de analizar el coste de VMware Cloud on AWS mediante el modelado VMware Cloud configuraciones de carga de trabajo, como el uso de Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) para el almacenamiento</p>	<p>No</p>
<p>Dimensionamiento correcto, arrendamiento</p> <p>La capacidad de hacer recomendaciones optimizadas en todos EC2 los arrendamientos de Amazon con hosts o instancias dedicadas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Hosts dedicados • Dedicated Instances
<p>Almacenamiento adjunto con el tamaño adecuado</p> <p>La capacidad de utilizar los datos del perfil de almacenamiento de origen, los datos de uso, las características de las aplicaciones y las características de AWS almacenamiento para dimensionar correctamente el almacenamiento adjunto, como Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS), con los tipos adecuados, como SSD o HDD</p>	<p>Sí</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Elección de la asignación de la capacidad de recursos</p> <p>La posibilidad de seleccionar esquemas de asignación de la capacidad de los recursos (como una reserva de utilización de los recursos baja o alta) o ajustar el umbral de utilización (por ejemplo, seleccionar una opción con una reducción estadística del percentil 90 o 95) para reflejar un plan de asignación de recursos conservador u optimista</p>	<p>Sí</p>
<p>Análisis de licencias</p> <p>La capacidad de proporcionar un mapeo de licencias y opciones predeterminadas, AWS junto con las comparaciones de costos entre adquirir licencias existentes y comprar licencias en AWS</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Cobertura de TCO en las instalaciones</p> <p>Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Cobertura de TCO, AWS</p> <p>Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Cobertura de TCO, migración</p> <p>Estimaciones de costos</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Soporte de soberanía de datos de TCO</p> <p>La capacidad de almacenar los datos de análisis del TCO en las instalaciones o en una ubicación designada en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos</p>	Sí

¹ perfil de recursos: familia de CPU (x86, RISC/PowerPC,...), cantidad de núcleos de CPU, tamaño de memoria, cantidad de discos, tamaño de almacenamiento, IOPS, interfaces de red, ancho de banda

² Utilizaciones de recursos: datos de utilización de series temporales con picos, promedio o mediana, desviación estándar, IOPS, rendimiento y percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes

³ características de la aplicación: uso intensivo de la CPU, uso intensivo de la CPU, uso intensivo de memoria, almacenamiento vinculado a la E/S o vinculado a la red

⁴ EC2 [Características de Amazon](#)

Flexera Cloud Migration and Modernization

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Flexera Migración a la nube
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	AWS Migración y modernización: descubrimiento, planificación y recomendación
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Flexera Cloud Migration and Modernization en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Entidad de aplicación • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Ley de Portabilidad y Responsabilidad de Seguros Médicos de EE. UU (Health Insurance Portability and Accountability Act, HIPAA). • Industria de tarjetas de pago (PCI) • Controles del Sistema y Organizaciones (System and Organization Controls, SOC)
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el

Categoría	Capacidades del producto
	<p>mantenimiento con la opción del soporte del proveedor</p> <ul style="list-style-type: none"> Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de análisis de casos de negocio

Categoría	Capacidades del producto
<p>Importación de datos</p> <p>La capacidad de cargar datos de activos de TI desde herramientas de descubrimiento (como CMDB extraer, VCenter extracto, SolarWinds, or Hyper-V) o de herramientas de distribución de software (como Microsoft SCCM)</p>	Manualmente
<p>Tamaño correcto, tipo de instancia de Amazon EC2</p> <p>La capacidad de seleccionar el tipo de EC2 instancia de Amazon con el costo más bajo en función del perfil del servidor de origen ¹ y los datos de uso ², las características de la aplicación ³ y EC2 las características de Amazon ⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> Asignación del recuento de núcleos de CPU y vCPU y asignación de RAM entre el servidor o la máquina virtual de origen y la instancia de destino EC2 Datos de uso de la CPU y la RAM a lo largo del tiempo, incluidas las estadísticas de máximo (pico), promedio (o mediana), desviación estándar y percentil Utilización de la CPU por proceso de aplicación o usuario

Categoría	Capacidades del producto
Tamaño correcto, fabricante de Amazon EC2	Instancias basadas en Intel EC2
<p>Exclusión de tipos de recursos</p> <p>La capacidad de excluir los tipos de instancias de Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2), como la T3 con ráfagas, del cálculo del TCO</p>	No
<p>VMware Análisis basado en la nube AWS</p> <p>La capacidad de analizar el coste de VMware Cloud on AWS mediante el modelado VMware Cloud configuraciones de carga de trabajo, como el uso de Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) para el almacenamiento</p>	Sí
<p>Dimensionamiento correcto, arrendamiento</p> <p>La capacidad de hacer recomendaciones optimizadas en todos EC2 los arrendamientos de Amazon con hosts o instancias dedicadas</p>	Dedicated Instances
<p>Almacenamiento adjunto con el tamaño adecuado</p> <p>La capacidad de utilizar los datos del perfil de almacenamiento de origen, los datos de uso, las características de las aplicaciones y las características de AWS almacenamiento para dimensionar correctamente el almacenamiento adjunto, como Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS), con los tipos adecuados, como SSD o HDD</p>	Sí

Categoría	Capacidades del producto
<p>Elección de la asignación de la capacidad de recursos</p> <p>La posibilidad de seleccionar esquemas de asignación de la capacidad de los recursos (como una reserva de utilización de los recursos baja o alta) o ajustar el umbral de utilización (por ejemplo, seleccionar una opción con una reducción estadística del percentil 90 o 95) para reflejar un plan de asignación de recursos conservador u optimista</p>	<p>Sí</p>
<p>Análisis de licencias</p> <p>La capacidad de proporcionar un mapeo de licencias y opciones predeterminadas, AWS junto con las comparaciones de costos entre adquirir licencias existentes y comprar licencias en AWS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ofrezca opciones EC2 de licencia, incluidas las opciones de BYOL y las opciones con AWS licencia incluida • Optimice el costo de las licencias de servidor reduciendo la cantidad de núcleos de CPU que se pueden licenciar • Optimice la edición de la licencia de servidor (por ejemplo, recomiende la opción de cambiar de versión desde Microsoft SQL Server Enterprise a Microsoft SQL Server Estándar) • Analice los costos de la replataforma; por ejemplo, Microsoft SQL Server a Amazon Relational Database Service (Amazon RDS), Oracle a la edición compatible con PostgreSQL de Amazon Aurora • Analice los costos de la consolidación de bases

Categoría	Capacidades del producto
<p>Cobertura del TCO, in situ</p> <p>Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Costos de servidor y almacenamiento • Costes de software, licencia y soporte • Costos de instalación y mantenimiento (racks, infraestructura, energía y bienes inmuebles)
<p>Cobertura de TCO, AWS</p> <p>Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • EC2 y los costos de las instancias reservadas • Costes de almacenamiento • Costes de red • VMware La nube se basa en AWS los costos • Costos de licencia
<p>Cobertura del TCO, migración</p> <p>Estimaciones de costos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Costes de formación • Costes de herramientas • Costes de mano de obra (cliente, socio y AWS recursos) • Servicios de AWS costos
<p>Soporte de soberanía de datos de TCO</p> <p>La capacidad de almacenar los datos de análisis del TCO en las instalaciones o en una ubicación designada en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos</p>	<p>Sí</p>

¹ perfil de recursos: familia de CPU (x86, RISC/PowerPC,...), cantidad de núcleos de CPU, tamaño de memoria, cantidad de discos, tamaño de almacenamiento, IOPS, interfaces de red, ancho de banda

² Utilizaciones de recursos: datos de utilización de series temporales con picos, promedio o mediana, desviación estándar, IOPS, rendimiento y percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes

³ características de la aplicación: uso intensivo de la CPU, uso intensivo de la CPU, uso intensivo de memoria, almacenamiento vinculado a la E/S o vinculado a la red

⁴ EC2 [Características de Amazon](#)

Migration Evaluator

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Migration Evaluator
Solicitud de evaluación del TCO La capacidad de proporcionar un modelo de negocio para tomar decisiones acertadas de AWS planificación y migración	Presentar una solicitud
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	SaaS en AWS (VPC del proveedor)
Conformidad	Reglamento General de Protección de Datos (RGPD)
Modelo de servicio	Servicio gestionado (incluido el servicio habilitado por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales

Categoría	Capacidades del producto
Modelo de precios	No se aplican cargos

Capacidades de análisis de casos de negocio

Categoría	Capacidades del producto
<p>Importación de datos</p> <p>La capacidad de cargar datos de activos de TI desde herramientas de descubrimiento (como CMDB extraer, VCenter extracto, SolarWinds, or Hyper-V) o de herramientas de distribución de software (como Microsoft SCCM)</p>	Manualmente
<p>Tamaño correcto, tipo de instancia de Amazon EC2</p> <p>La capacidad de seleccionar el tipo de EC2 instancia de Amazon con el costo más bajo en función del perfil del servidor de origen ¹ y los datos de uso ², las características de la aplicación ³ y EC2 las características de Amazon ⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> Asignación del recuento de núcleos de CPU y vCPU y asignación de RAM entre el servidor o la máquina virtual de origen y la instancia de destino EC2 Datos de uso de la CPU y la RAM a lo largo del tiempo, incluidas las estadísticas de máximo (pico), promedio (o mediana), desviación estándar y percentil Velocidad de la CPU (GHz) por generación Prueba de carga de trabajo sintética comparada con una evaluación comparativa de procesadores
Tamaño correcto, fabricante de Amazon EC2	<ul style="list-style-type: none"> Instancias basadas en Intel EC2 Instancias basadas en AMD EC2

Categoría	Capacidades del producto
<p>Exclusión de tipos de recursos</p> <p>La capacidad de excluir los tipos de instancias de Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2), como la T3 con ráfagas, del cálculo del TCO</p>	<p>Sí</p>
<p>VMware Análisis basado en la nube AWS</p> <p>La capacidad de analizar el coste de VMware Cloud on AWS mediante el modelado VMware Cloud configuraciones de carga de trabajo, como el uso de Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) para el almacenamiento</p>	<p>Sí</p>
<p>Dimensionamiento correcto, arrendamiento</p> <p>La capacidad de hacer recomendaciones optimizadas en todos EC2 los arrendamientos de Amazon con hosts o instancias dedicadas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Hosts dedicados • Dedicated Instances
<p>Almacenamiento adjunto con el tamaño adecuado</p> <p>La capacidad de utilizar los datos del perfil de almacenamiento de origen, los datos de uso, las características de las aplicaciones y las características de AWS almacenamiento para dimensionar correctamente el almacenamiento adjunto, como Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS), con los tipos adecuados, como SSD o HDD</p>	<p>No</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Elección de la asignación de la capacidad de recursos</p> <p>La posibilidad de seleccionar esquemas de asignación de la capacidad de los recursos (como una reserva de utilización de los recursos baja o alta) o ajustar el umbral de utilización (por ejemplo, seleccionar una opción con una reducción estadística del percentil 90 o 95) para reflejar un plan de asignación de recursos conservador u optimista</p>	<p>Sí</p>
<p>Análisis de licencias</p> <p>La capacidad de proporcionar un mapeo de licencias y opciones predeterminadas, AWS junto con las comparaciones de costos entre adquirir licencias existentes y comprar licencias en AWS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ofrezca opciones EC2 de licencia, incluidas las opciones de BYOL y las opciones con AWS licencia incluida • Optimice el costo de las licencias de servidor reduciendo la cantidad de núcleos de CPU que se pueden licenciar • Analice los costos de consolidación de las bases
<p>Cobertura del TCO, in situ</p> <p>Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Costos de servidor y almacenamiento • Costes de software, licencia y soporte • Costos de instalación y mantenimiento (racks, infraestructura, energía y bienes inmuebles)
<p>Cobertura de TCO, AWS</p> <p>Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • EC2 y los costos de las instancias reservadas • Costes de almacenamiento • Costos de la base • VMware Basado en AWS los costos • Costos de licencia

Categoría	Capacidades del producto
Cobertura del TCO, migración	No
Estimaciones de costos	disponible
Soporte de soberanía de datos de TCO	No
La capacidad de almacenar los datos de análisis del TCO en las instalaciones o en una ubicación designada en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos	

¹ perfil de recursos: familia de CPU (x86, RISC/PowerPC,...), cantidad de núcleos de CPU, tamaño de memoria, cantidad de discos, tamaño de almacenamiento, IOPS, interfaces de red, ancho de banda

² Utilizaciones de recursos: datos de utilización de series temporales con picos, promedio o mediana, desviación estándar, IOPS, rendimiento y percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes

³ características de la aplicación: uso intensivo de la CPU, uso intensivo de la CPU, uso intensivo de memoria, almacenamiento vinculado a la E/S o vinculado a la red

⁴ EC2 [Características de Amazon](#)

Turbonomic

Última actualización: 15 de mayo de 2023

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le

recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	IBM Turbonomic
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> • AWS Migración y modernización: análisis de casos de negocio • AWS Competencia en herramientas de administración de la nube • AWS Microsoft Competencia en cargas de trabajo • AWS Competencia de migración a la nube
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Turbonomic en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
Conformidad	disponible No
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento

Categoría	Capacidades del producto
	<ul style="list-style-type: none"> Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de análisis de casos de negocio

Categoría	Capacidades del producto
<p>Importación de datos</p> <p>La capacidad de cargar datos de activos de TI desde herramientas de descubrimiento (como CMDB extraer, VCenter extracto, SolarWinds, or Hyper-V) o de herramientas de distribución de software (como Microsoft SCCM)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Manualmente Programáticamente a través de la API
<p>Tamaño correcto, tipo de instancia de Amazon EC2</p> <p>La capacidad de seleccionar el tipo de EC2 instancia de Amazon con el costo más bajo en función del perfil del servidor de origen ¹ y los datos de uso ², las características de la aplicación ³ y EC2 las características de Amazon ⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> Asignación del recuento de núcleos de CPU y vCPU y asignación de RAM entre el servidor o la máquina virtual de origen y la instancia de destino EC2 Datos de uso de la CPU y la RAM a lo largo del tiempo, incluidas las estadísticas de máximo (pico), promedio (o mediana), desviación estándar y percentil Velocidad de la CPU (GHz) por generación Utilización de la CPU por proceso de aplicación o usuario

Categoría	Capacidades del producto
	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de carga de trabajo sintética comparada con una evaluación comparativa de procesadores • Tecnología Intel x86 Hyper-Threading para aplicaciones de multiprocesamiento simétrico (SMP)
<p>Exclusión de tipos de recursos</p> <p>La capacidad de excluir los tipos de instancias de Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2), como la T3 con ráfagas, del cálculo del TCO</p>	<p>Sí</p>
<p>VMware Análisis basado en la nube AWS</p> <p>La capacidad de analizar el coste de VMware Cloud on AWS mediante el modelado VMware Cloud configuraciones de carga de trabajo, como el uso de Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) para el almacenamiento</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Dimensionamiento correcto, arrendamiento</p> <p>La capacidad de hacer recomendaciones optimizadas en todos EC2 los arrendamientos de Amazon con hosts o instancias dedicadas</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Almacenamiento adjunto del tamaño correcto</p> <p>La capacidad de utilizar los datos del perfil de almacenamiento de origen, los datos de uso, las características de las aplicaciones y las características de AWS almacenamiento para dimensionar correctamente el almacenamiento adjunto, como Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS), con los tipos adecuados, como SSD o HDD</p>	<p>Sí</p>
<p>Elección de la asignación de la capacidad de recursos</p> <p>La posibilidad de seleccionar esquemas de asignación de la capacidad de los recursos (como una reserva de utilización de los recursos baja o alta) o ajustar el umbral de utilización (por ejemplo, seleccionar una opción con una reducción estadística del percentil 90 o 95) para reflejar un plan de asignación de recursos conservador u optimista</p>	<p>Sí</p>
<p>Análisis de licencias</p> <p>La capacidad de proporcionar un mapeo de licencias y opciones predeterminadas, AWS junto con las comparaciones de costos entre adquirir licencias existentes y comprar licencias en AWS</p>	<p>Ofrezca opciones EC2 de licencia, incluidas las opciones de BYOL y las opciones con AWS licencia incluida</p>
<p>Cobertura de TCO, in situ</p> <p>Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Costos de servidor y almacenamiento • Costes de software, licencia y soporte

Categoría	Capacidades del producto
Cobertura de TCO, AWS Estimaciones de costos para 1 y 3 años, respectivamente	<ul style="list-style-type: none"> • EC2 y los costos de las instancias reservadas • Costes de almacenamiento • Costos de licencia
Cobertura del TCO, migración Estimaciones de costos	No disponible
Soporte de soberanía de datos de TCO La capacidad de almacenar los datos de análisis del TCO en las instalaciones o en una ubicación designada en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos	Sí

¹ perfil de recursos: familia de CPU (x86, RISC/PowerPC,...), cantidad de núcleos de CPU, tamaño de memoria, cantidad de discos, tamaño de almacenamiento, IOPS, interfaces de red, ancho de banda

² Utilizaciones de recursos: datos de utilización de series temporales con picos, promedio o mediana, desviación estándar, IOPS, rendimiento y percentil con un intervalo de muestreo de 5 minutos y una duración mínima de muestreo de 1 mes

³ características de la aplicación: uso intensivo de la CPU, uso intensivo de la CPU, uso intensivo de memoria, almacenamiento vinculado a la E/S o vinculado a la red

⁴ EC2 [Características de Amazon](#)

Herramientas de migración de aplicaciones para la movilidad

La migración de las aplicaciones a la Nube de AWS plataforma se puede agilizar mediante AWS herramientas AWS asociadas diseñadas específicamente para la movilidad de las aplicaciones. Las herramientas de movilidad de aplicaciones recopilan información de recursos sobre el servidor host, la configuración, el almacenamiento, el estado de la red, el lenguaje de la aplicación y los marcos. Luego, pueden aprovisionar, configurar, realojar, refactorizar y convertir automáticamente el código de la aplicación en función de su enfoque de migración y modernización.

Algunas herramientas proporcionan lift-and-shift funciones automatizadas para una amplia gama de aplicaciones, y otras ofrecen funciones especializadas para migraciones de aplicaciones complejas, como el mapeo automatizado de dependencias, la replicación de cargas de trabajo y la organización de trasposos.

El objetivo de esta sección es ayudarle a elegir la herramienta más adecuada para su situación. Si las características o capacidades específicas son fundamentales para su caso de uso, puede utilizar las categorías y atributos de filtro disponibles en las [herramientas de migración de Application Mobility](#) para ver solo las herramientas que coincidan con sus criterios.

En esta sección se describen las siguientes herramientas de movilidad de aplicaciones y sus capacidades:

- [AWS Application Migration Service](#)
- [CloudHedge OmniDeq plataforma de modernización de aplicaciones](#)
- [Deloitte ATAsphere Suite](#)
- [Matilda Cloud](#)
- [RiverMeadow](#)
- [Stromasys Charon familia de emuladores](#)

AWS Application Migration Service

Última actualización: 3 de junio de 2024

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	AWS Application Migration Service
<p>Modelo de despliegue de herramientas</p> <p>El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente</p>	Servidores implementados en AWS (VPC del cliente)
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Programa Federal de Administración de Riesgos y Autorizaciones (Federal Risk and Authorization Management Program, FedRAMP) • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Ley de Portabilidad y Responsabilidad de Seguros Médicos de EE. UU (Health Insurance Portability and Accountability Act, HIPAA). • Industria de tarjetas de pago (PCI) • Controles del Sistema y Organizaciones (System and Organization Controls, SOC)
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor
Modelo de precios	El servicio es gratuito; se aplican cargos por recursos

Capacidades de movilidad de aplicaciones

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de replicación</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de replicación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes • Basado en agentes
<p>Orígenes compatibles</p> <p>Los entornos de alojamiento desde los que el producto puede migrar las aplicaciones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Google Cloud Platform • Hyper-V • Microsoft Azure • Servidores físicos • VMware
<p>Recopilación de datos de aplicaciones</p> <p>La capacidad de recopilar datos para respaldar la transformación de las aplicaciones, como el código de .NET legado a .NET núcleo, conversiones de monolith-to-microservices código o server-to-container conversiones</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Sistemas operativos compatibles</p> <p>Sistemas operativos que el producto puede migrar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows

Categoría	Capacidades del producto
<p>Objetivos compatibles</p> <p>Recursos a los que el producto puede migrar</p>	Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2)
<p>Integración del repositorio de código fuente</p> <p>Repositorios que el producto puede analizar para respaldar la transformación de las aplicaciones</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Integración de despliegue</p> <p>Servicios con los que se integra el producto para respaldar la implementación</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Infraestructura como plantillas de código</p> <p>Plantillas que el producto puede generar para respaldar la implementación de aplicaciones</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Notificaciones</p> <p>Métodos que el producto puede utilizar para notificarle cualquier progreso o problema</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Registros • Métricas
<p>Opciones de replicación, replicación asincrónica continua</p>	<p>e</p> <p>Disponib</p>
<p>Opciones de replicación, consumo de ancho de banda</p> <p>La capacidad de administrar el consumo de ancho de banda, por ejemplo, mediante el uso de flujos de replicación en paralelo o de aceleración</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Opciones de replicación, tipos de almacenamiento</p> <p>La capacidad de seleccionar tipos de almacenamiento para los volúmenes de discos de replicación temporales y de destino a fin de administrar el rendimiento y el costo</p>	e	Disponib
<p>Opciones de replicación, informes del progreso</p> <p>La capacidad de informar sobre el progreso de la replicación, incluidos los estados de éxito, estancamiento o fracaso, y enviar eventos o alertas para esos estados</p>	e	Disponib
<p>Opciones de conversión, lenguajes de programación</p> <p>La capacidad de convertir el código de la aplicación a otros idiomas</p>	disponible	No
<p>Opciones de conversión, servicios AWS nativos</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación para su implementación en servicios Nube de AWS nativos</p>	disponible	No
<p>Opciones de conversión, servicios de contenedores AWS gestionados</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación para su implementación en servicios de contenedores AWS gestionados</p>	disponible	No

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Opciones de conversión, AWS servicios sin servidor</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación en una arquitectura sin servidor basada en AWS Lambda Amazon API Gateway</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>
<p>Opciones de conversión, licencias</p> <p>La capacidad de convertir los mecanismos de concesión de licencias. Por ejemplo, sustituya una licencia BYOL por una opción con AWS licencia incluida</p>	<p>e</p>	<p>Disponib</p>
<p>Importación de datos</p> <p>La capacidad de importar datos de otras fuentes y aplicaciones de telemetría en formatos comunes, como CSV, JSON, YAML o API</p>	<p>e</p>	<p>Disponib</p>
<p>Exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV, JSON, YAML o API</p>	<p>e</p>	<p>Disponib</p>
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de almacenar datos en las instalaciones o en un lugar designado en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos</p>	<p>Sí</p>	

CloudHedge OmniDeq plataforma de modernización de aplicaciones

Última actualización: 3 de junio de 2024

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	CloudHedge
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	Competencia de ISV en migración y modernización
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	CloudHedge en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube

Categoría	Capacidades del producto
Conformidad	No disponible
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de movilidad de aplicaciones

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de replicación</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de replicación:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores 	<ul style="list-style-type: none"> Sin agentes Basado en el inicio de sesión

Categoría	Capacidades del producto
<ul style="list-style-type: none"> Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	
<p>Orígenes compatibles</p> <p>Los entornos de alojamiento desde los que el producto puede migrar las aplicaciones</p>	<ul style="list-style-type: none"> Plataformas de contenedores, incluidas Docker y Kubernetesbasado en Google Cloud Platform Hyper-V Microsoft Azure Servidores físicos VMware
<p>Recopilación de datos de aplicaciones</p> <p>La capacidad de recopilar datos para respaldar la transformación de las aplicaciones, como el código de .NET legado a .NET núcleo, conversiones de monolith-to-microservices código o server-to-container conversiones</p>	<ul style="list-style-type: none"> Lenguaje de programación Versiones de software Entorno
<p>Sistemas operativos compatibles</p> <p>Sistemas operativos que el producto puede migrar</p>	<ul style="list-style-type: none"> IBM AIX HP-UX Linux Solaris Windows

Categoría	Capacidades del producto
<p>Objetivos compatibles</p> <p>Recursos a los que el producto puede migrar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) • AWS Lambda • Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) o Amazon Elastic Kubernetes Service (Amazon EKS) • Otra configuración ambiental, incluidos los grupos de seguridad
<p>Integración del repositorio de código fuente</p> <p>Repositorios que el producto puede analizar para respaldar la transformación de las aplicaciones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • AWS CodeCommit • Bitbucket • GitHub • GitLab • Microsoft Azure Repos
<p>Implementación e integración</p> <p>Servicios con los que se integra el producto para respaldar la implementación</p>	<p>Jenkins</p>
<p>Infraestructura como plantillas de código</p> <p>Plantillas que el producto puede generar para respaldar la implementación de aplicaciones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ansible • HashiCorp Terraform • PowerShell scripts
<p>Notificaciones</p> <p>Métodos que el producto puede utilizar para notificarle el progreso o los problemas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Correo electrónico • Registros
<p>Opciones de replicación, replicación asincrónica continua</p>	<p>e</p>

Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Opciones de replicación, consumo de ancho de banda</p> <p>La capacidad de administrar el consumo de ancho de banda, por ejemplo, mediante el uso de flujos de replicación en paralelo o de aceleración</p>	e	Disponib
<p>Opciones de replicación, tipos de almacenamiento</p> <p>La capacidad de seleccionar tipos de almacenamiento para los volúmenes de discos de replicación temporales y de destino a fin de administrar el rendimiento y el costo</p>	e	Disponib
<p>Opciones de replicación, informes del progreso</p> <p>La capacidad de informar sobre el progreso de la replicación, incluidos los estados de éxito, estancamiento o fracaso, y enviar eventos o alertas para esos estados</p>	e	Disponib
<p>Opciones de conversión, lenguajes de programación</p> <p>La capacidad de convertir el código de la aplicación a otros idiomas</p>	.NET Framework y .NET Legado de .NET Core 6 y .NET Core 8	
<p>Opciones de conversión, servicios AWS nativos</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación para su implementación en servicios Nube de AWS nativos</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Opciones de conversión, servicios de contenedores AWS gestionados</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación para su implementación en servicios de contenedores AWS gestionados</p>	e	Disponib
<p>Opciones de conversión, AWS servicios sin servidor</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación en una arquitectura sin servidor basada en AWS Lambda Amazon API Gateway</p>	disponible	No
<p>Opciones de conversión, licencias</p> <p>La capacidad de convertir los mecanismos de concesión de licencias. Por ejemplo, sustituya una licencia BYOL por una opción con AWS licencia incluida</p>	disponible	No
<p>Importación de datos</p> <p>La capacidad de importar datos de otras fuentes y aplicaciones de telemetría en formatos comunes, como CSV, JSON, YAML o API</p>	e	Disponib
<p>Exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV, JSON, YAML o API</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de almacenar datos en las instalaciones o en un lugar designado en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos</p>	Sí

Deloitte ATAsphere Suite

Última actualización: 3 de junio de 2024

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Deloitte ATADATA
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	Competencia de ISV en migración y modernización
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Deloitte ATADATA en AWS Marketplace

Categoría	Capacidades del producto
<p>Modelo de despliegue de herramientas</p> <p>El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) • Ley de Portabilidad y Responsabilidad de Seguros Médicos de EE. UU (Health Insurance Portability and Accountability Act, HIPAA). • Industria de tarjetas de pago (PCI) • Controles del Sistema y Organizaciones (System and Organization Controls, SOC)
Modelo de servicio	Servicio gestionado (incluido el servicio habilitado por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de movilidad de aplicaciones

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de replicación</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de replicación:</p>	Sin agentes

Categoría	Capacidades del producto
<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	
<p>Orígenes compatibles</p> <p>Los entornos de alojamiento desde los que el producto puede migrar las aplicaciones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Plataformas de contenedores, incluidas Docker y Kubernetesbasado en • Google Cloud Platform • Hyper-V • Microsoft Azure • Servidores físicos • VMware
<p>Recopilación de datos de aplicaciones</p> <p>La capacidad de recopilar datos para respaldar la transformación de las aplicaciones, como el código de .NET legado a .NET núcleo, conversiones de monolith-to-microservices código o server-to-container conversiones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Entorno de aplicaciones • Datos de rendimiento • Versiones de software
<p>Sistemas operativos compatibles</p> <p>Sistemas operativos que el producto puede migrar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • IBM AIX • HP-UX • Linux • Solaris • Windows

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Objetivos compatibles</p> <p>Recursos a los que el producto puede migrar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) • Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) o Amazon Elastic Kubernetes Service (Amazon EKS) 	
<p>Integración del repositorio de código fuente</p> <p>Repositorios que el producto puede analizar para respaldar la transformación de las aplicaciones</p>	disponible	No
<p>Integración de despliegue</p> <p>Servicios con los que se integra el producto para respaldar la implementación</p>	disponible	No
<p>Infraestructura como plantillas de código</p> <p>Plantillas que el producto puede generar para respaldar la implementación de aplicaciones</p>	disponible	No
<p>Notificaciones</p> <p>Métodos que el producto puede utilizar para notificarle cualquier progreso o problema</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Registros • Métricas 	
<p>Opciones de replicación, replicación asincrónica continua</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Opciones de replicación, consumo de ancho de banda</p> <p>La capacidad de administrar el consumo de ancho de banda, por ejemplo, mediante el uso de flujos de replicación en paralelo o de aceleración</p>	e	Disponib
<p>Opciones de replicación, tipos de almacenamiento</p> <p>La capacidad de seleccionar tipos de almacenamiento para los volúmenes de discos de replicación temporales y de destino a fin de administrar el rendimiento y el costo</p>	e	Disponib
<p>Opciones de replicación, informes del progreso</p> <p>La capacidad de informar sobre el progreso de la replicación, incluidos los estados de éxito, estancamiento o fracaso, y enviar eventos o alertas para esos estados</p>	e	Disponib
<p>Opciones de conversión, lenguajes de programación</p> <p>La capacidad de convertir el código de la aplicación a otros idiomas</p>	disponible	No
<p>Opciones de conversión, servicios AWS nativos</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación para su implementación en servicios Nube de AWS nativos</p>	disponible	No

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Opciones de conversión, servicios de contenedores AWS gestionados</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación para su implementación en servicios de contenedores AWS gestionados</p>	disponible	No
<p>Opciones de conversión, AWS servicios sin servidor</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación en una arquitectura sin servidor basada en AWS Lambda Amazon API Gateway</p>	disponible	No
<p>Opciones de conversión, licencias</p> <p>La capacidad de convertir los mecanismos de concesión de licencias. Por ejemplo, sustituya una licencia BYOL por una opción con AWS licencia incluida</p>	disponible	No
<p>Importación de datos</p> <p>La capacidad de importar datos de otras fuentes y aplicaciones de telemetría en formatos comunes, como CSV, JSON, YAML o API</p>	e	Disponib
<p>Exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV, JSON, YAML o API</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de almacenar datos en las instalaciones o en un lugar designado en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos</p>	Sí

Matilda Cloud

Última actualización: 3 de junio de 2024

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Matilda Cloud
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	Competencia de ISV en migración y modernización
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	disponible No

Categoría	Capacidades del producto
<p>Modelo de despliegue de herramientas</p> <p>El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
<p>Conformidad</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Modelo de servicio</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
<p>Modelo de precios</p>	<p>Suscripción</p>

Capacidades de movilidad de aplicaciones

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de replicación</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de replicación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes • Basado en el inicio de sesión
<p>Orígenes compatibles</p> <p>Los entornos de alojamiento desde los que el producto puede migrar las aplicaciones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Plataformas de contenedores, incluidas Docker y Kubernetesbasado en • Google Cloud Platform • Hyper-V • Microsoft Azure • Servidores físicos • VMware
<p>Recopilación de datos de aplicaciones</p> <p>La capacidad de recopilar datos para respaldar la transformación de las aplicaciones, como el código de .NET legado a .NET núcleo, conversiones de monolith-to-microservices código o server-to-container conversiones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lenguaje de programación • Versiones de software • Entorno

Categoría	Capacidades del producto
<p>Sistemas operativos compatibles</p> <p>Sistemas operativos que el producto puede migrar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • IBM AIX • HP-UX • Linux • Solaris • Windows
<p>Objetivos compatibles</p> <p>Recursos a los que el producto puede migrar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) • AWS Lambda • Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) o Amazon Elastic Kubernetes Service (Amazon EKS) • Otra configuración ambiental, incluidos los grupos de seguridad
<p>Integración del repositorio de código fuente</p> <p>Repositorios que el producto puede analizar para respaldar la transformación de las aplicaciones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • AWS CodeCommit • Bitbucket • GitHub • GitLab • Microsoft Azure Repos
<p>Implementación e integración</p> <p>Servicios con los que se integra el producto para respaldar la implementación</p>	<p>Jenkins</p>
<p>Infraestructura como plantillas de código</p> <p>Plantillas que el producto puede generar para respaldar la implementación de aplicaciones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ansible • HashiCorp Terraform • PowerShell scripts

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Notificaciones</p> <p>Métodos que el producto puede utilizar para notificarle el progreso o los problemas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Correo electrónico • Registros 	
<p>Opciones de replicación, replicación asincrónica continua</p>	e	Disponib
<p>Opciones de replicación, consumo de ancho de banda</p> <p>La capacidad de administrar el consumo de ancho de banda, por ejemplo, mediante el uso de flujos de replicación en paralelo o de aceleración</p>	e	Disponib
<p>Opciones de replicación, tipos de almacenamiento</p> <p>La capacidad de seleccionar tipos de almacenamiento para los volúmenes de discos de replicación temporales y de destino a fin de administrar el rendimiento y el costo</p>	e	Disponib
<p>Opciones de replicación, informes del progreso</p> <p>La capacidad de informar sobre el progreso de la replicación, incluidos los estados de éxito, estancamiento o fracaso, y enviar eventos o alertas para esos estados</p>	e	Disponib
<p>Opciones de conversión, lenguajes de programación</p> <p>La capacidad de convertir el código de la aplicación a otros idiomas</p>	.NET Framework y .NET Legado de .NET Core 6 y .NET Core 8	

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Opciones de conversión, servicios AWS nativos</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación para su implementación en servicios Nube de AWS nativos</p>	e	Disponib
<p>Opciones de conversión, servicios de contenedores AWS gestionados</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación para su implementación en servicios de contenedores AWS gestionados</p>	e	Disponib
<p>Opciones de conversión, AWS servicios sin servidor</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación en una arquitectura sin servidor basada en AWS Lambda Amazon API Gateway</p>	disponible	No
<p>Opciones de conversión, licencias</p> <p>La capacidad de convertir los mecanismos de concesión de licencias. Por ejemplo, sustituya una licencia BYOL por una opción con AWS licencia incluida</p>	disponible	No
<p>Importación de datos</p> <p>La capacidad de importar datos de otras fuentes y aplicaciones de telemetría en formatos comunes, como CSV, JSON, YAML o API</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto
Exportación de datos La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV, JSON, YAML o API	e Disponib
Apoyo a la soberanía de los datos La capacidad de almacenar datos en las instalaciones o en un lugar designado en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos	Sí

RiverMeadow

Última actualización: 3 de junio de 2024

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	RiverMeadow

Categoría	Capacidades del producto
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	Competencia de ISV en migración y modernización
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	No disponible
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
Conformidad	Controles del Sistema y Organizaciones (System and Organization Controls, SOC)
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de movilidad de aplicaciones

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de replicación</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de replicación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes • Basado en agentes
<p>Orígenes compatibles</p> <p>Los entornos de alojamiento desde los que el producto puede migrar las aplicaciones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Google Cloud Platform • Hyper-V • Microsoft Azure • Servidores físicos • VMware • Otros — Oracle Cloud Infrastructure (OCI), IBM Cloud, Alibaba, Red Hat Virtualization (RHV), Kernel-based Virtual Machine (KVM), Nutanix AHV, Microsoft Azure Stack HCI
<p>Recopilación de datos de aplicaciones</p> <p>La capacidad de recopilar datos para respaldar la transformación de las aplicaciones, como el código de .NET legado a .NET núcleo, conversiones de monolith-to-microservices código o server-to-container conversiones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Versiones de software • Vulnerabilidades de

Categoría	Capacidades del producto
<p>Sistemas operativos compatibles</p> <p>Sistemas operativos que el producto puede migrar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows
<p>Objetivos compatibles</p> <p>Recursos a los que el producto puede migrar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) • Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS), Amazon Simple Storage Service (Amazon S3)
<p>Integración del repositorio de código fuente</p> <p>Repositorios que el producto puede analizar para respaldar la transformación de las aplicaciones</p>	<p>GitHub</p>
<p>Implementación e integración</p> <p>Servicios con los que se integra el producto para respaldar la implementación</p>	<p>Jenkins</p>
<p>Infraestructura como plantillas de código</p> <p>Plantillas que el producto puede generar para respaldar la implementación de aplicaciones</p>	<p>AWS CloudFormation</p>
<p>Notificaciones</p> <p>Métodos que el producto puede utilizar para notificarle el progreso o los problemas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Correo electrónico • Registros
<p>Opciones de replicación, replicación asincrónica continua</p>	<p>e</p>

Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Opciones de replicación, consumo de ancho de banda</p> <p>La capacidad de administrar el consumo de ancho de banda, por ejemplo, mediante el uso de flujos de replicación en paralelo o de aceleración</p>	e	Disponib
<p>Opciones de replicación, tipos de almacenamiento</p> <p>La capacidad de seleccionar tipos de almacenamiento para los volúmenes de discos de replicación temporales y de destino a fin de administrar el rendimiento y el costo</p>	e	Disponib
<p>Opciones de replicación, informes del progreso</p> <p>La capacidad de informar sobre el progreso de la replicación, incluidos los estados de éxito, estancamiento o fracaso, y enviar eventos o alertas para esos estados</p>	e	Disponib
<p>Opciones de conversión, lenguajes de programación</p> <p>La capacidad de convertir el código de la aplicación a otros idiomas</p>	disponible	No
<p>Opciones de conversión, servicios AWS nativos</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación para su implementación en servicios Nube de AWS nativos</p>	disponible	No

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Opciones de conversión, servicios de contenedores AWS gestionados</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación para su implementación en servicios de contenedores AWS gestionados</p>	disponible	No
<p>Opciones de conversión, AWS servicios sin servidor</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación en una arquitectura sin servidor basada en AWS Lambda Amazon API Gateway</p>	disponible	No
<p>Opciones de conversión, licencias</p> <p>La capacidad de convertir los mecanismos de concesión de licencias. Por ejemplo, sustituya una licencia BYOL por una opción con AWS licencia incluida</p>	e	Disponib
<p>Importación de datos</p> <p>La capacidad de importar datos de otras fuentes y aplicaciones de telemetría en formatos comunes, como CSV, JSON, YAML o API</p>	e	Disponib
<p>Exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV, JSON, YAML o API</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de almacenar datos en las instalaciones o en un lugar designado en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos</p>	Sí

Stromasys Charon familia de emuladores

Última actualización: 3 de junio de 2024

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Stromasys Charon
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	Competencia de ISV en migración y modernización
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Virtualización para SPARC en AWS Marketplace

Categoría	Capacidades del producto
<p>Modelo de despliegue de herramientas</p> <p>El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
Conformidad	Reglamento General de Protección de Datos (RGPD)
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales
Modelo de precios	Suscripción

Capacidades de movilidad de aplicaciones

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de replicación</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de replicación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores 	Basado en el inicio de sesión

Categoría	Capacidades del producto
<ul style="list-style-type: none"> Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	
<p>Orígenes compatibles</p> <p>Los entornos de alojamiento desde los que el producto puede migrar las aplicaciones</p>	<p>Servidores físicos con Sun SPARC, HP PA-RISC, DEC Alpha, VAX, y PDP-11 hardware</p>
<p>Recopilación de datos de aplicaciones</p> <p>La capacidad de recopilar datos para respaldar la transformación de las aplicaciones, como el código de .NET legado a .NET núcleo, conversiones de monolith-to-microservices código o server-to-container conversiones</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Sistemas operativos compatibles</p> <p>Sistemas operativos que el producto puede migrar</p>	<ul style="list-style-type: none"> HP-UX Solaris Otros — OpenVMS, Tru64 UNIX, MPE
<p>Objetivos compatibles</p> <p>Recursos a los que el producto puede migrar</p>	<p>Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2)</p>
<p>Integración del repositorio de código fuente</p> <p>Repositorios que el producto puede analizar para respaldar la transformación de las aplicaciones</p>	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>
<p>Integración de despliegue</p> <p>Servicios con los que se integra el producto para respaldar la implementación</p>	<p>Jenkins</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Infraestructura como plantillas de código</p> <p>Plantillas que el producto puede generar para respaldar la implementación de aplicaciones</p>	disponible	No
<p>Notificaciones</p> <p>Métodos que el producto puede utilizar para notificarle cualquier progreso o problema</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Correo electrónico • Registros 	
<p>Opciones de replicación, replicación asincrónica continua</p>	disponible	No
<p>Opciones de replicación, consumo de ancho de banda</p> <p>La capacidad de administrar el consumo de ancho de banda, por ejemplo, mediante el uso de flujos de replicación en paralelo o de aceleración</p>	disponible	No
<p>Opciones de replicación, tipos de almacenamiento</p> <p>La capacidad de seleccionar tipos de almacenamiento para los volúmenes de discos de replicación temporales y de destino a fin de administrar el rendimiento y el costo</p>	disponible	No
<p>Opciones de replicación, informes del progreso</p> <p>La capacidad de informar sobre el progreso de la replicación, incluidos los estados de éxito, estancamiento o fracaso, y enviar eventos o alertas para esos estados</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Opciones de conversión, lenguajes de programación</p> <p>La capacidad de convertir el código de la aplicación a otros idiomas</p>	<p>Convierte el código binario de Sun SPARC, HP PA-RISC, DEC Alpha, VAX, y PDP-11 a código binario x86</p>	
<p>Opciones de conversión, servicios AWS nativos</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación para su implementación en servicios Nube de AWS nativos</p>	<p>disponible</p>	No
<p>Opciones de conversión, servicios de contenedores AWS gestionados</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación para su implementación en servicios de contenedores AWS gestionados</p>	<p>disponible</p>	No
<p>Opciones de conversión, AWS servicios sin servidor</p> <p>La capacidad de convertir una aplicación en una arquitectura sin servidor basada en AWS Lambda Amazon API Gateway</p>	<p>disponible</p>	No
<p>Opciones de conversión, licencias</p> <p>La capacidad de convertir los mecanismos de concesión de licencias. Por ejemplo, sustituya una licencia BYOL por una opción con AWS licencia incluida</p>	<p>disponible</p>	No

Categoría	Capacidades del producto
<p>Importación de datos</p> <p>La capacidad de importar datos de otras fuentes y aplicaciones de telemetría en formatos comunes, como CSV, JSON, YAML o API</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Exportación de datos</p> <p>La capacidad de exportar los datos descubiertos a un formato utilizable, como CSV, JSON, YAML o API</p>	<p>disponible</p> <p>No</p>
<p>Apoyo a la soberanía de los datos</p> <p>La capacidad de almacenar datos en las instalaciones o en un lugar designado en función de las políticas de protección de datos o las normas gubernamentales de soberanía de datos</p>	<p>Sí</p>

Herramientas de migración de datos y movilidad

Las herramientas de movilidad de datos le ayudan a trasladar grandes volúmenes de datos y bases de datos a un entorno seguro y Nube de AWS eficiente. Las capacidades de estas herramientas pueden incluir la validación automática de datos, la compresión, la deduplicación y la optimización del ancho de banda. Estas herramientas están diseñadas para diferentes restricciones de red, volúmenes de datos y requisitos de seguridad.

El objetivo de esta sección es ayudarle a elegir la herramienta más adecuada para su situación. Si las características o capacidades específicas son fundamentales para su caso de uso, puede usar las categorías y atributos de filtro disponibles en las [herramientas de migración de Data Mobility](#) para ver solo las herramientas que coincidan con sus criterios.

En esta sección se describen las siguientes herramientas de movilidad de datos y sus capacidades:

- [Cirata Data Migrator](#)
- [Komprise Elastic Data Migration](#)
- [Tessell DBaaS](#)
- [Vcinity Ultimate X](#)

Cirata Data Migrator

Última actualización: 15 de noviembre de 2024

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Cirata Data Migrator
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	Competencia de ISV en migración y modernización
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Cirata Data Migrator en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
Conformidad	Reglamento General de Protección de Datos (RGPD)
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor • Servicio gestionado (incluido el servicio ofrecido por socios): la implementación, la administración y el mantenimiento requieren servicios profesionales

Categoría	Capacidades del producto
Modelo de precios	Suscripción

Migración de datos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de replicación</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de replicación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	Basado en agentes
<p>Fuente de replicación</p> <p>Support para una o más de las siguientes fuentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bloque • Archivos • Objeto • Cinta • Otro 	<ul style="list-style-type: none"> • Archivos • Objeto
<p>Automatización</p> <p>La capacidad de gestionar una migración mediante controles de programación:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Acceda mediante programación • Programe las migraciones • Pausa y reanuda la migración

Categoría	Capacidades del producto
<ul style="list-style-type: none"> • Se puede acceder al producto, configurarlo y administrarlo mediante programación • El producto puede programar trabajos de migración • El producto puede pausar y reanudar las migraciones • El producto puede programar la reducción del ancho de banda (por ejemplo, para aumentar el rendimiento durante los períodos de menor actividad) 	<ul style="list-style-type: none"> • Programe la limitación del ancho de banda
<p>Rendimiento</p> <p>La capacidad de optimizar el rendimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gestione el consumo de ancho de banda, por ejemplo, mediante la regulación • Comprima los datos antes de transferirlos para reducir el tráfico de red • Ejecute un proceso multiproceso o simultáneo para las tareas de migración de datos 	<ul style="list-style-type: none"> • Consumo de ancho de banda gestionado • Soporte de procesos simultáneos o multiproceso

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="115 226 261 260">Seguridad</p> <p data-bbox="164 306 764 386">La capacidad de proteger el producto y las transferencias de datos:</p> <ul data-bbox="164 415 784 898" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 415 784 495">• Cifre los datos en tránsito desde el origen hasta el destino<li data-bbox="164 520 686 600">• Support the use of encryption keys provistas por el cliente<li data-bbox="164 625 784 793">• Guarde todas las acciones solicitadas por el usuario y realizadas por la herramienta en un registro de auditoría a prueba de manipulaciones<li data-bbox="164 819 748 898">• Intégrelo con proveedores de identidad de terceros para la autenticación	<ul data-bbox="829 226 1507 613" style="list-style-type: none"><li data-bbox="829 226 1507 306">• Cifre los datos en tránsito desde el origen hasta el destino<li data-bbox="829 331 1507 499">• Guarde todas las acciones solicitadas por el usuario y realizadas por la herramienta en un registro de auditoría a prueba de manipulaciones<li data-bbox="829 525 1463 613">• Intégrelo con proveedores de identidad de terceros para la autenticación
<p data-bbox="115 949 431 982">Tipo de sincronización</p> <p data-bbox="164 1029 773 1108">La capacidad de admitir múltiples opciones de sincronización de datos:</p> <ul data-bbox="164 1138 529 1276" style="list-style-type: none"><li data-bbox="164 1138 475 1171">• Transferencia única<li data-bbox="164 1192 529 1226">• Transferencia periódica<li data-bbox="164 1247 521 1281">• Transferencia continua	<ul data-bbox="829 949 1198 1096" style="list-style-type: none"><li data-bbox="829 949 1146 982">• Transferencia única<li data-bbox="829 1003 1198 1037">• Transferencia periódica<li data-bbox="829 1058 1190 1092">• Transferencia continua

Categoría	Capacidades del producto
<p>Opciones de transferencia de archivos</p> <p>La capacidad de admitir las opciones de migración de archivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realice un seguimiento de todos los archivos copiados anteriormente y compárelos con los datos de origen en la copia posterior • Copie solo las partes modificadas de un archivo en lugar de todo el archivo • Support incluye o excluye patrones para copiar archivos y carpetas con patrones de expresiones simples o regulares 	<ul style="list-style-type: none"> • Seguimiento de archivos modificados • Incluir o excluir patrones
<p>Opciones de NFS y SMB</p> <p>En el caso de los sistemas de archivos del sistema de archivos de red (NFS) y del bloque de mensajes del servidor (SMB), la capacidad de hacer lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conservar el enlace simbólico • Conserva el enlace duro • Mueva los archivos abiertos 	<ul style="list-style-type: none"> • Conserva el enlace simbólico • Mueva los archivos abiertos
<p>Validación de datos</p> <p>La capacidad de validar las transferencias de datos mediante el uso de sumas de verificación para garantizar la integridad de los datos</p>	<p>disponible</p>

No

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Discovery</p> <p>La capacidad de escanear los datos del sistema de origen y generar informes sobre ellos (como el nombre, el tipo, el tamaño, el uso, las marcas horarias de los archivos y las estadísticas resumidas) y generar un informe de evaluación previo a la migración</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>
<p>Informes y alertas</p> <p>La capacidad de informar sobre el progreso y las estadísticas de la transferencia de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estadísticas de transferencia de archivos y objetos • Estadísticas de la red • Estadísticas de tiempo y duración, incluidos el tiempo empleado y la previsión de finalización • Generación de un informe detallado posterior a la migración • Generación de un informe de validación completo una vez finalizada la migración • Alertas sobre escenarios de fallo, finalización del trabajo 	<ul style="list-style-type: none"> • Estadísticas de transferencia de archivos y objetos • Estadísticas de la red • Estadísticas de tiempo y duración, incluidos el tiempo empleado y la previsión de finalización • Generación de un informe detallado posterior a la migración • Generación de un informe de validación completo una vez finalizada la migración • Alertas sobre escenarios de fallo, finalización del trabajo 	
<p>Administración de errores</p> <p>La capacidad de volver a intentar las operaciones de transferencia si se produce un fallo en la red o un problema de conectividad</p>	<p>e</p>	<p>Disponib</p>

Migración de la base de datos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Enfoque de migración</p> <ul style="list-style-type: none"> • Homogéneo: el motor de origen y el de destino son el mismo • Heterogéneo: el motor de origen y el de destino son diferentes • La capacidad de convertir los metadatos del motor de base de datos de origen para que sean compatibles con el motor de base de datos de destino • La capacidad de la herramienta para migrar objetos de bases de datos de gran tamaño, como los tipos de datos LOB y binarios 	<ul style="list-style-type: none"> • Homogéneo • Heterogéneo • Conversión de esquemas • Support para tipos de datos LOB
<p>Motor de origen</p> <p>La capacidad de migrar motores de bases de datos específicos, como IBM Db2 LUW, MariaDB, Microsoft SQL Server, MySQL, Oracle, PostgreSQL, u otros</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Apache Hive • Apache Iceberg • Databricks • Snowflake
<p>Tipo de migración</p> <ul style="list-style-type: none"> • Solo a carga completa: realice una migración única del origen al destino • Carga completa con los CDC: realice una operación completa con la captura de datos de cambios (CDC) para continuar con la replicación desde el origen hasta el destino • Solo los CDC: no realice una migración única, sino que continúe replicando los 	<p>Carga completa con CDC</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>cambios en los datos desde el origen al destino</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin conexión: migre grandes conjuntos de datos mediante métodos fuera de línea o dispositivos de almacenamiento externos 	
<p>Transformación de datos</p> <p>La capacidad de transformar los datos durante la migración</p>	<p>Solo metadatos, se transforma Apache Hive formatos compatibles con Delta Lake formatos y Snowflake formats</p>
<p>Alcance de la migración</p> <p>La capacidad de migrar metadatos y datos de aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Metadatos: migre la estructura del esquema de la base de datos, incluida la definición de tablas, vistas y procedimientos almacenados • Datos de tabla: migre los datos de la tabla 	<ul style="list-style-type: none"> • Metadatos • Datos de tablas
<p>Arquitectura de herramientas, alta disponibilidad</p> <p>La capacidad admite una o más de las siguientes configuraciones de alta disponibilidad (HA):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Configuración HA integrada • Configuración HA manual 	<p>Configuración HA manual</p>

Categoría	Capacidades del producto
<p>Dimensionamiento de herramientas</p> <p>La capacidad de adaptarse a la carga de migración:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dimensionamiento inteligente durante el descubrimiento • El tamaño manual se basa en los parámetros de la base de datos de origen, como el tamaño de la base de datos o el registro de cambios 	<p>Dimensionamiento manual</p>
<p>Soporte de tipos de datos</p> <p>La capacidad de migrar tipos de datos estándar y personalizados</p>	<p>Estándar</p>
<p>Evaluación previa a la migración</p> <p>La capacidad de evaluar y advertir sobre posibles problemas de migración antes de iniciar la tarea de migración</p>	<p>e</p>
<p>Validación de datos</p> <p>La capacidad de comparar los datos en el origen y el destino inmediatamente después de realizar una carga de datos completa</p>	<p>e para todas las tablas</p>
<p>Supervisión y registro</p> <p>La capacidad de registrar y monitorear la tarea de migración y monitorear el rendimiento de la herramienta</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Registro de tareas • Supervisión de tareas y alertas • Supervisión del rendimiento

Disponib

Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Seguridad</p> <p>La capacidad de conservar el cifrado de datos (si lo hay) desde el origen hasta el destino</p>	e	Disponib
<p>Selección de datos</p> <p>La capacidad de migrar un subconjunto de datos</p>	e	Disponib
<p>Paralelismo migratorio</p> <p>La capacidad de migrar varios subconjuntos de datos en paralelo</p>	e. La migración de metadatos se define en función del patrón de la tabla y la base de datos. Si los metadatos coinciden con el patrón, se migrarán en paralelo según el recuento de subprocesos y los límites del sistema configurados.	Disponib

Komprise Elastic Data Migration

Última actualización: 15 de noviembre de 2024

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Komprise Elastic Data Migration
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	Competencia de ISV en migración y modernización
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Komprise Gestión inteligente de datos activada AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
Conformidad	Controles de sistema y organización 2 (SOC 2)
Modelo de servicio	Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor
Modelo de precios	Suscripción

Migración de datos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de replicación</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de replicación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<p>Basado en agentes</p>
<p>Fuente de replicación</p> <p>Support para una o más de las siguientes fuentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bloque • Archivos • Objeto • Cinta • Otro 	<ul style="list-style-type: none"> • Archivos • Objeto • Otros: cualquier interfaz NFS, SMB o Object (incluida la cinta con interfaz de archivo)
<p>Automatización</p> <p>La capacidad de gestionar una migración mediante controles de programación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se puede acceder al producto, configurarlo y administrarlo mediante programación • El producto puede programar trabajos de migración 	<ul style="list-style-type: none"> • Acceda mediante programación • Programe las migraciones • Pausa y reanuda la migración • Programe la limitación del ancho de banda

Categoría	Capacidades del producto
<ul style="list-style-type: none"> • El producto puede pausar y reanudar las migraciones • El producto puede programar la reducción del ancho de banda (por ejemplo, para aumentar el rendimiento durante los períodos de menor actividad) 	
<p>Rendimiento</p> <p>La capacidad de optimizar el rendimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gestione el consumo de ancho de banda, por ejemplo, mediante la regulación • Comprima los datos antes de transferirlos para reducir el tráfico de red • Ejecute un proceso multiproceso o simultáneo para las tareas de migración de datos 	<ul style="list-style-type: none"> • Consumo de ancho de banda gestionado • Soporte de procesos simultáneos o multiproc eso
<p>Seguridad</p> <p>La capacidad de proteger el producto y las transferencias de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cifre los datos en tránsito desde el origen hasta el destino • Support the use of encryption keys provistas por el cliente • Guarde todas las acciones solicitadas por el usuario y realizadas por la herramien ta en un registro de auditoría a prueba de manipulaciones • Intégrelo con proveedores de identidad de terceros para la autenticación 	<ul style="list-style-type: none"> • Cifre los datos en tránsito desde el origen hasta el destino • Guarde todas las acciones solicitadas por el usuario y realizadas por la herramienta en un registro de auditoría a prueba de manipulaciones • Intégrelo con proveedores de identidad de terceros para la autenticación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Tipo de sincronización</p> <p>La capacidad de admitir múltiples opciones de sincronización de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Transferencia única • Transferencia periódica • Transferencia continua 	<ul style="list-style-type: none"> • Transferencia única • Transferencia periódica • Transferencia continua
<p>Opciones de transferencia de archivos</p> <p>La capacidad de admitir las opciones de migración de archivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realice un seguimiento de todos los archivos copiados anteriormente y compárelos con los datos de origen en la copia posterior • Copie solo las partes modificadas de un archivo en lugar de todo el archivo • Support incluye o excluye patrones para copiar archivos y carpetas con patrones de expresiones simples o regulares 	<ul style="list-style-type: none"> • Seguimiento de archivos modificados • Incluir o excluir patrones
<p>Opciones de NFS y SMB</p> <p>En el caso de los sistemas de archivos del sistema de archivos de red (NFS) y del bloque de mensajes del servidor (SMB), la capacidad de hacer lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conservar el enlace simbólico • Conserva el enlace duro • Mueva los archivos abiertos 	<ul style="list-style-type: none"> • Conserva el enlace simbólico • Conserva el enlace duro

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Validación de datos</p> <p>La capacidad de validar las transferencias de datos mediante el uso de sumas de verificación para garantizar la integridad de los datos</p>	e	Disponib
<p>Discovery</p> <p>La capacidad de escanear los datos del sistema de origen y generar informes sobre ellos (como el nombre, el tipo, el tamaño, el uso, las marcas horarias de los archivos y las estadísticas resumidas) y generar un informe de evaluación previo a la migración</p>	e	Disponib
<p>Informes y alertas</p> <p>La capacidad de informar sobre el progreso y las estadísticas de la transferencia de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estadísticas de transferencia de archivos y objetos • Estadísticas de la red • Estadísticas de tiempo y duración, incluidos el tiempo empleado y la previsión de finalización • Generación de un informe detallado posterior a la migración • Generación de un informe de validación completo una vez finalizada la migración • Alertas sobre escenarios de fallo, finalización del trabajo 	<ul style="list-style-type: none"> • Estadísticas de transferencia de archivos y objetos • Estadísticas de la red • Estadísticas de tiempo y duración, incluidos el tiempo empleado y la previsión de finalización • Generación de un informe detallado posterior a la migración • Generación de un informe de validación completo una vez finalizada la migración • Alertas sobre escenarios de fallo, finalización del trabajo 	

Categoría	Capacidades del producto
<p data-bbox="110 226 479 262">Administración de errores</p> <p data-bbox="159 304 787 483">La capacidad de volver a intentar las operaciones de transferencia si se produce un fallo en la red o un problema de conectividad</p>	<p data-bbox="828 273 852 304">e</p>

Disponib

Migración de la base de datos

disponible

No

Tessell DBaaS

Última actualización: 15 de noviembre de 2024

Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Tessell

Categoría	Capacidades del producto
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	Competencia de ISV en migración y modernización
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Tessell DBaaS en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS en AWS (VPC del proveedor) • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • SaaS o servidores en otro entorno de proveedores de nube
Conformidad	<ul style="list-style-type: none"> • Organización Internacional de Normalización (ISO) 27001 y 27701 • Industria de tarjetas de pago (PCI) • Controles del Sistema y Organizaciones (System and Organization Controls, SOC)
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento con la opción del soporte del proveedor
Modelo de precios	Suscripción

Migración de datos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de replicación</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de replicación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	<p>Basado en el inicio de sesión</p>
<p>Fuente de replicación</p> <p>Support para una o más de las siguientes fuentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bloque • Archivos • Objeto • Cinta • Otro 	<ul style="list-style-type: none"> • Bloque • Archivos
<p>Automatización</p> <p>La capacidad de gestionar una migración mediante controles de programación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se puede acceder al producto, configurarlo y administrarlo mediante programación • El producto puede programar trabajos de migración 	<ul style="list-style-type: none"> • Acceda mediante programación • Programe las migraciones • Pausa y reanuda la migración • Programe la limitación del ancho de banda

Categoría	Capacidades del producto
<ul style="list-style-type: none"> • El producto puede pausar y reanudar las migraciones • El producto puede programar la reducción del ancho de banda (por ejemplo, para aumentar el rendimiento durante los períodos de menor actividad) 	
<p>Rendimiento</p> <p>La capacidad de optimizar el rendimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gestione el consumo de ancho de banda, por ejemplo, mediante la regulación • Comprima los datos antes de transferirlos para reducir el tráfico de red • Ejecute un proceso multiproceso o simultáneo para las tareas de migración de datos 	<ul style="list-style-type: none"> • Consumo de ancho de banda gestionado • Compresión antes de la transferencia • Soporte de procesos multiproceso o simultáneos
<p>Seguridad</p> <p>La capacidad de proteger el producto y las transferencias de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cifre los datos en tránsito desde el origen hasta el destino • Support the use of encryption keys provistas por el cliente • Guarde todas las acciones solicitadas por el usuario y realizadas por la herramienta en un registro de auditoría a prueba de manipulaciones • Intégrelo con proveedores de identidad de terceros para la autenticación 	<ul style="list-style-type: none"> • Cifre los datos en tránsito desde el origen hasta el destino • Support the use of encryption keys provistas por el cliente • Guarde todas las acciones solicitadas por el usuario y realizadas por la herramienta en un registro de auditoría a prueba de manipulaciones • Intégrelo con proveedores de identidad de terceros para la autenticación

Categoría	Capacidades del producto
<p>Tipo de sincronización</p> <p>La capacidad de admitir múltiples opciones de sincronización de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Transferencia única • Transferencia periódica • Transferencia continua 	<ul style="list-style-type: none"> • Transferencia única • Transferencia periódica • Transferencia continua
<p>Opciones de transferencia de archivos</p> <p>La capacidad de admitir las opciones de migración de archivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realice un seguimiento de todos los archivos copiados anteriormente y compárelos con los datos de origen en la copia posterior • Copie solo las partes modificadas de un archivo en lugar de todo el archivo • Support incluye o excluye patrones para copiar archivos y carpetas con patrones de expresiones simples o regulares 	<ul style="list-style-type: none"> • Seguimiento de archivos modificados • Copie solo las partes modificadas de un archivo
<p>Opciones de NFS y SMB</p> <p>En el caso de los sistemas de archivos del sistema de archivos de red (NFS) y del bloque de mensajes del servidor (SMB), la capacidad de hacer lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conservar el enlace simbólico • Conserva el enlace duro • Mueva los archivos abiertos 	<p>disponible</p> <p style="text-align: right;">No</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Validación de datos</p> <p>La capacidad de validar las transferencias de datos mediante el uso de sumas de verificación para garantizar la integridad de los datos</p>	e	Disponib
<p>Discovery</p> <p>La capacidad de escanear los datos del sistema de origen y generar informes sobre ellos (como el nombre, el tipo, el tamaño, el uso, las marcas horarias de los archivos y las estadísticas resumidas) y generar un informe de evaluación previo a la migración</p>	e	Disponib
<p>Informes y alertas</p> <p>La capacidad de informar sobre el progreso y las estadísticas de la transferencia de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estadísticas de transferencia de archivos y objetos • Estadísticas de la red • Estadísticas de tiempo y duración, incluidos el tiempo empleado y la previsión de finalización • Generación de un informe detallado posterior a la migración • Generación de un informe de validación completo una vez finalizada la migración • Alertas sobre escenarios de fallo, finalización del trabajo 	<ul style="list-style-type: none"> • Estadísticas de transferencia de archivos y objetos • Estadísticas de tiempo y duración, incluidos el tiempo empleado y la previsión de finalización • Generación de un informe detallado posterior a la migración • Generación de un informe de validación completo una vez finalizada la migración • Alertas sobre escenarios de fallo, finalización del trabajo 	

Categoría	Capacidades del producto
Administración de errores La capacidad de volver a intentar las operaciones de transferencia si se produce un fallo en la red o un problema de conectividad	e Disponib

Migración de la base de datos

Categoría	Capacidades del producto
Enfoque de migración <ul style="list-style-type: none"> • Homogéneo: el motor de origen y el de destino son el mismo • Heterogéneo: el motor de origen y el de destino son diferentes • La capacidad de convertir los metadatos del motor de base de datos de origen para que sean compatibles con el motor de base de datos de destino • La capacidad de la herramienta para migrar objetos de bases de datos de gran tamaño, como los tipos de datos LOB y binarios 	<ul style="list-style-type: none"> • Homogéneo • Support para tipos de datos LOB, incluidos BLOB, CLOB, NCLOB y BFILE
Motor de origen La capacidad de migrar motores de bases de datos específicos, como IBM Db2 LUW, MariaDB, Microsoft SQL Server, MySQL, Oracle, PostgreSQL, u otros	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • Milvus • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL

Categoría	Capacidades del producto
<p>Tipo de migración</p> <ul style="list-style-type: none"> • Solo a carga completa: realice una migración única del origen al destino • Carga completa con los CDC: realice una operación completa con la captura de datos de cambios (CDC) para continuar con la replicación desde el origen hasta el destino • Solo los CDC: no realice una migración única, sino que continúe replicando los cambios en los datos desde el origen al destino • Sin conexión: migre grandes conjuntos de datos mediante métodos fuera de línea o dispositivos de almacenamiento externos 	<ul style="list-style-type: none"> • Carga completa con CDC • Sin conexión
<p>Transformación de datos</p> <p>La capacidad de transformar los datos durante la migración</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Metadatos • Datos de tablas
<p>Alcance de la migración</p> <p>La capacidad de migrar metadatos y datos de aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Metadatos: migre la estructura del esquema de la base de datos, incluida la definición de tablas, vistas y procedimientos almacenados • Datos de tabla: migre los datos de la tabla 	<ul style="list-style-type: none"> • Metadatos • Datos de tablas

Categoría	Capacidades del producto
<p>Arquitectura de herramientas, alta disponibilidad</p> <p>La capacidad admite una o más de las siguientes configuraciones de alta disponibilidad (HA):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Configuración HA integrada • Configuración HA manual 	<p>Configuración HA incorporada</p>
<p>Dimensionamiento de herramientas</p> <p>La capacidad de adaptarse a la carga de migración:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dimensionamiento inteligente durante el descubrimiento • El tamaño manual se basa en los parámetros de la base de datos de origen, como el tamaño de la base de datos o el registro de cambios 	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensionamiento inteligente • Dimensionamiento manual
<p>Soporte de tipos de datos</p> <p>La capacidad de migrar tipos de datos estándar y personalizados</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Estándar • Personalizada
<p>Evaluación previa a la migración</p> <p>La capacidad de evaluar y advertir sobre posibles problemas de migración antes de iniciar la tarea de migración</p>	<p>e</p>
<p>Validación de datos</p> <p>La capacidad de comparar los datos en el origen y el destino inmediatamente después de realizar una carga de datos completa</p>	<p>e para todas las tablas</p>

Disponib

Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Supervisión y registro</p> <p>La capacidad de registrar y monitorear la tarea de migración y monitorear el rendimiento de la herramienta</p>	<ul style="list-style-type: none"> Registro de tareas Supervisión de tareas y alertas Supervisión del rendimiento 	
<p>Seguridad</p> <p>La capacidad de conservar el cifrado de datos (si lo hay) desde el origen hasta el destino</p>	e	Disponib
<p>Selección de datos</p> <p>La capacidad de migrar un subconjunto de datos</p>	e	Disponib
<p>Paralelismo migratorio</p> <p>La capacidad de migrar varios subconjuntos de datos en paralelo</p>	<p>e. Se pueden lograr varios grados de paralelismo al realizar una copia de seguridad de RMAN.</p> <p>Una vez restaurada la copia de seguridad, los datos posteriores se transfieren Oracle DataGuard ocurre en serie en el orden en que se ejecutaron las transacciones. La transferencia se realiza de esta manera para que la base de datos en el destino permanezca siempre coherente y legible.</p>	Disponib

Vcinity Ultimate X

Última actualización: 15 de noviembre de 2024

i Aviso

AWS Las descripciones de los productos de los socios y las calificaciones declaradas, incluida la conformidad, las proporciona el AWS socio y no las verifica AWS. Para obtener más información sobre estos productos, póngase en contacto con el AWS socio. Le recomendamos que lleve a cabo su propia diligencia debida adicional antes de optar por utilizar cualquiera de los productos de la lista.

Descripción general del producto

Categoría	Capacidades del producto
Sitio web del producto	Vcinity Ultimate X
Certificaciones de productos AWS Competencias del Programa de Competencias y otras certificaciones	Competencia de ISV en migración y modernización
AWS Marketplace Enlace para suscribirse o descargar	Vcinity Ultimate X en AWS Marketplace
Modelo de despliegue de herramientas El producto puede estar basado en SaaS o ser implementado por el cliente	<ul style="list-style-type: none"> • Servidores implementados en AWS (VPC del cliente) • Servidores desplegados in situ en el entorno del cliente
Conformidad	disponible No
Modelo de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Autoservicio completo: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el mantenimiento • Autoservicio con soporte del proveedor: el cliente o el usuario final pueden realizar la implementación, la administración y el

Categoría	Capacidades del producto
	mantenimiento con la opción del soporte del proveedor
Modelo de precios	Suscripción

Migración de datos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Método de replicación</p> <p>La capacidad de admitir uno o más de los siguientes métodos de replicación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin agentes: utiliza protocolos o interfaces como SNMP o WMI • Basado en agentes: requiere la instalación de software en los recursos de origen, como Linux o Windows servidores • Basado en el inicio de sesión: utiliza protocolos, como SSH y RDP, para iniciar sesión en los servidores de origen 	Basado en el inicio de sesión
<p>Fuente de replicación</p> <p>Support para una o más de las siguientes fuentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bloque • Archivos • Objeto • Cinta • Otro 	<ul style="list-style-type: none"> • Archivos • Objeto

Categoría	Capacidades del producto
<p>Automatización</p> <p>La capacidad de gestionar una migración mediante controles de programación:</p> <ul style="list-style-type: none">• Se puede acceder al producto, configurarlo y administrarlo mediante programación• El producto puede programar trabajos de migración• El producto puede pausar y reanudar las migraciones• El producto puede programar la reducción del ancho de banda (por ejemplo, para aumentar el rendimiento durante los períodos de menor actividad)	<p>Acceda mediante programación</p>
<p>Rendimiento</p> <p>La capacidad de optimizar el rendimiento:</p> <ul style="list-style-type: none">• Gestione el consumo de ancho de banda, por ejemplo, mediante la regulación• Comprima los datos antes de transferirlos para reducir el tráfico de red• Ejecute un proceso multiproceso o simultáneo para las tareas de migración de datos	<ul style="list-style-type: none">• Consumo de ancho de banda gestionado• Compresión antes de la transferencia• Soporte de procesos multiproceso o simultáneos

Categoría	Capacidades del producto
<p>Seguridad</p> <p>La capacidad de proteger el producto y las transferencias de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cifre los datos en tránsito desde el origen hasta el destino • Support the use of encryption keys provistas por el cliente • Guarde todas las acciones solicitadas por el usuario y realizadas por la herramienta en un registro de auditoría a prueba de manipulaciones • Intégrelo con proveedores de identidad de terceros para la autenticación 	<ul style="list-style-type: none"> • Cifre los datos en tránsito desde el origen hasta el destino • Support the use of encryption keys provistas por el cliente • Guarde todas las acciones solicitadas por el usuario y realizadas por la herramienta en un registro de auditoría a prueba de manipulaciones
<p>Tipo de sincronización</p> <p>La capacidad de admitir múltiples opciones de sincronización de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Transferencia única • Transferencia periódica • Transferencia continua 	<p>Transferencia única</p>

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Opciones de transferencia de archivos</p> <p>La capacidad de admitir las opciones de migración de archivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realice un seguimiento de todos los archivos copiados anteriormente y compárelos con los datos de origen en la copia posterior • Copie solo las partes modificadas de un archivo en lugar de todo el archivo • Support incluye o excluye patrones para copiar archivos y carpetas con patrones de expresiones simples o regulares 	disponible	No
<p>Opciones de NFS y SMB</p> <p>En el caso de los sistemas de archivos del sistema de archivos de red (NFS) y del bloque de mensajes del servidor (SMB), la capacidad de hacer lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conservar el enlace simbólico • Conserva el enlace duro • Mueva los archivos abiertos 	disponible	No
<p>Validación de datos</p> <p>La capacidad de validar las transferencias de datos mediante el uso de sumas de verificación para garantizar la integridad de los datos</p>	e	Disponib

Categoría	Capacidades del producto	
<p>Discovery</p> <p>La capacidad de escanear los datos del sistema de origen y generar informes sobre ellos (como el nombre, el tipo, el tamaño, el uso, las marcas horarias de los archivos y las estadísticas resumidas) y generar un informe de evaluación previo a la migración</p>	<p>disponible</p>	<p>No</p>
<p>Informes y alertas</p> <p>La capacidad de informar sobre el progreso y las estadísticas de la transferencia de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estadísticas de transferencia de archivos y objetos • Estadísticas de la red • Estadísticas de tiempo y duración, incluidos el tiempo empleado y la previsión de finalización • Generación de un informe detallado posterior a la migración • Generación de un informe de validación completo una vez finalizada la migración • Alertas sobre escenarios de fallo, finalización del trabajo 	<ul style="list-style-type: none"> • Estadísticas de transferencia de archivos y objetos • Estadísticas de la red • Estadísticas de tiempo y duración, incluidos el tiempo empleado y la previsión de finalización • Generación de un informe detallado posterior a la migración • Generación de un informe de validación completo una vez finalizada la migración • Alertas sobre escenarios de fallo, finalización del trabajo 	
<p>Administración de errores</p> <p>La capacidad de volver a intentar las operaciones de transferencia si se produce un fallo en la red o un problema de conectividad</p>	<p>e</p>	<p>Disponib</p>

Migración de la base de datos

disponible

No

Historial de documentos

En la siguiente tabla, se describen cambios significativos de esta guía. Si quiere recibir notificaciones de futuras actualizaciones, puede suscribirse a las [notificaciones RSS](#).

Cambio	Descripción	Fecha
Publicación inicial	Migramos la información de una página AWS web a una guía completa.	21 de marzo de 2025

Las traducciones son generadas a través de traducción automática. En caso de conflicto entre la traducción y la versión original de inglés, prevalecerá la versión en inglés.