



로 마이그레이션하기 위한 도구 AWS 클라우드

AWS 권장 가이드



AWS 권장 가이드: 로 마이그레이션하기 위한 도구 AWS 클라우드

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

Amazon의 상표 및 트레이드 드레스는 Amazon 외 제품 또는 서비스와 함께, Amazon 브랜드 이미지를 떨어뜨리거나 고객에게 혼동을 일으킬 수 있는 방식으로 사용할 수 없습니다. Amazon이 소유하지 않은 기타 모든 상표는 Amazon과 제휴 관계이거나 관련이 있거나 후원 관계와 관계없이 해당 소유자의 자산입니다.

Table of Contents

소개	1
검색 도구	2
AppDynamics	3
제품 개요	3
검색 기능	4
Averisource Analyze	7
제품 개요	8
검색 기능	9
AWS Application Discovery Service	14
제품 개요	15
검색 기능	15
BMC Helix Discovery	19
제품 개요	19
검색 기능	20
CAST Highlight	26
제품 개요	27
검색 기능	28
CAST Imaging	34
제품 개요	34
검색 기능	36
Cloudamize	42
제품 개요	42
검색 기능	44
CloudSphere Cyber Asset Management Platform	49
제품 개요	50
검색 기능	50
Corent SurPaas MaaS	55
제품 개요	55
검색 기능	56
Datadog	60
제품 개요	61
검색 기능	62
Device42	68
제품 개요	68

검색 기능	69
Dynatrace	74
제품 개요	75
검색 기능	76
Flexera	80
제품 개요	80
검색 기능	81
Matilda Discover	86
제품 개요	87
검색 기능	88
Migration Evaluator	94
제품 개요	94
검색 기능	95
modelizeIT	98
제품 개요	98
검색 기능	99
New Relic One	105
제품 개요	106
검색 기능	107
Tidal Accelerator	111
제품 개요	111
검색 기능	112
Turbonomic	118
제품 개요	119
검색 기능	120
vFunction	124
제품 개요	124
검색 기능	125
Virtana	131
제품 개요	131
검색 기능	132
비즈니스 사례 도구	138
Cloudamize	138
제품 개요	139
비즈니스 사례 기능	140
CloudHealth	143

제품 개요	143
비즈니스 사례 기능	144
Corent SurPaas MaaS	147
제품 개요	147
비즈니스 사례 기능	148
Datadog	150
제품 개요	151
비즈니스 사례 기능	152
Flexera	155
제품 개요	155
비즈니스 사례 기능	156
Migration Evaluator	159
제품 개요	159
비즈니스 사례 기능	160
Turbonomic	163
제품 개요	163
비즈니스 사례 기능	164
애플리케이션 모빌리티 도구	167
AWS Application Migration Service	167
제품 개요	167
앱 모빌리티 기능	168
CloudHedge	172
제품 개요	172
앱 모빌리티 기능	173
Deloitte ATAsphere Suite	177
제품 개요	177
앱 모빌리티 기능	178
Matilda Cloud	181
제품 개요	182
앱 모빌리티 기능	183
RiverMeadow	186
제품 개요	186
앱 모빌리티 기능	187
Stromasys Charon	191
제품 개요	191
앱 모빌리티 기능	192

데이터 이동 도구	196
Cirata Data Migrator	196
제품 개요	196
데이터 마이그레이션	197
데이터베이스 마이그레이션	201
Komprise	204
제품 개요	204
데이터 마이그레이션	205
데이터베이스 마이그레이션	209
Tessell DBaaS	209
제품 개요	209
데이터 마이그레이션	210
데이터베이스 마이그레이션	214
Vcinity Ultimate X	217
제품 개요	217
데이터 마이그레이션	218
데이터베이스 마이그레이션	222
문서 기록	223
.....	ccxxiv

로 마이그레이션하기 위한 도구 AWS 클라우드

Amazon Web Services

빠르게 진화하는 디지털 환경에서 조직은 민첩성, 확장성 및 비용 효율성을 높이기 AWS 클라우드 위해 점점 더 의존하고 있습니다. 이러한 전환을 촉진 AWS 하기 위해 AWS 파트너는 클라우드 마이그레이션 여정의 모든 단계를 간소화하고 가속화하도록 설계된 포괄적인 도구 및 서비스 제품군을 제공합니다. 초기 검색 및 계획부터 애플리케이션 및 데이터의 실제 이동에 이르기까지 이러한 목적별 도구를 사용하면 마이그레이션 전반에 걸쳐 위험을 최소화하고 비용을 절감하며 비즈니스 연속성을 유지할 수 있습니다.

이 가이드에서는 검색 및 계획, 비즈니스 사례 분석, 애플리케이션 이동성, 데이터 이동성 등 클라우드 마이그레이션의 네 가지 중요한 측면을 위한 도구를 설명합니다. 이러한 도구를 사용하면 IT 자산을 체계적으로 검색 및 평가하고, 정확한 TCO 분석을 기반으로 매력적인 비즈니스 사례를 구축하고, 애플리케이션과 데이터를 효율적이고 안전하게 이동할 수 있습니다 AWS. 애플리케이션을 리호스팅, 리팩터링 또는 현대화하려는 경우 이러한 도구는 마이그레이션 전략을 성공적으로 실행하는 데 필요한 자동화 및 지침을 제공합니다.

- [검색, 계획 및 권장 사항](#) - 애플리케이션 포트폴리오 전반의 IT 자산을 검색하고 종속성 및 요구 사항을 식별합니다.
- [비즈니스 사례 분석](#) - 총 소유 비용(TCO) 분석을 사용하여 가능한 최저 비용으로에서 워크로드 AWS 를 실행하기 위한 대상 리소스 유형 및 크기를 결정합니다.
- [애플리케이션 이동성](#) - 호스트 서버, 구성, 스토리지, 네트워크 상태, 애플리케이션 언어 및 프레임워크에 대한 리소스 정보를 캡처합니다. 그런 다음 마이그레이션 및 현대화 접근 방식에 따라 애플리케이션 코드를 프로비저닝, 구성, 리호스팅, 리팩터링 및 자동으로 변환합니다.
- [데이터 이동성](#) - 여러 소스의 데이터 및 데이터베이스를 대상 AWS 리소스로 전송합니다.

검색, 계획 및 권장 사항 마이그레이션 도구

로 마이그레이션을 계획 AWS 클라우드할 때 AWS 서비스 및 AWS 파트너 도구를 사용하여 검색, 평가 및 계획 프로세스를 가속화할 수 있습니다. 이러한 서비스는 온프레미스 인프라, 애플리케이션 종속성 및 사용자 패턴에 대한 자세한 정보를 수집하는 데 도움이 될 수 AWS Application Discovery Service 있습니다. Migration Evaluator는 검색 기능을 무료로 AWS 서비스 제공합니다. 많은 AWS 파트너가 사용자 사례의 특정 요구 사항을 충족할 수 있는 추가 검색 기능을 제공하는 도구를 제공합니다.

이 섹션은 상황에 가장 적합한 도구를 선택하는 데 도움이 됩니다. 사용자 사례에 특정 기능 또는 기능이 중요한 경우 [Discovery, Planning 및 Recommendation 마이그레이션 도구에서 사용할 수 있는 필터 범주 및 속성](#)을 사용하여 기준과 일치하는 도구만 볼 수 있습니다.

이 섹션에서는 다음과 같은 검색, 계획 및 권장 도구와 해당 기능에 대해 설명합니다.

- [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

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Cisco AppDynamics
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 애플리케이션 모니터링 및 오케스트레이션
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	사용할 수 없음
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> • 연방정부의 위험 및 인증 관리 프로그램(FedR AMP) • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • 결제 카드 산업(PCI)

범주	제품 기능
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	에이전트 기반
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 운영 체제 • 데이터베이스 수 • 소프트웨어 프로세스 • 컨테이너

범주	제품 기능
<p>운영 체제 검색 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows • Solaris
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<p>추가 정보 없음</p>
<p>리소스 프로필 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<p>물리적 및 가상 서버와 해당 프로필</p>
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 네트워크 사용률 데이터 수집
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성

범주	제품 기능
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 스키마 • 데이터베이스 크기 • 런타임 지표(예: 서버 메모리 사용량, 클라이언트 연결, 트랜잭션, 배치 요청)
<p>스토리지 세부 정보 검색</p> <p>시스템, 유형, 용량, 구성, 사용률 및 객체 메타데이터와 같은 스토리지 세부 정보를 검색할 수 있는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>파일 시스템 세부 정보 검색</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>소프트웨어 세부 정보 검색</p>	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
컨테이너 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Elastic Kubernetes Service(Amazon EKS) • Azure Kubernetes Service • Docker • Google Kubernetes Engine • Kubernetes • Red Hat OpenShift • Rancher
라이선스 검색	사용할 수 없음
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용할 수 없음
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용할 수 없음

AveriSource Analyze

최종 업데이트: 2024년 10월 22일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	AveriSource Analyze
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	AveriSource의 플랫폼 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버
규정 준수	508 규정 준수
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 기반 • 로그인 기반
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>운영 체제 검색 가능</p>	사용할 수 없음
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	소스 코드를 통한 애플리케이션 리소스
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플</p>	사용할 수 없음

범주	제품 기능
<p>링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<p>스키마</p>

범주	제품 기능
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형</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) • 순차
<p>스토리지 세부 정보 검색</p> <p>시스템, 유형, 용량, 구성, 사용률 및 객체 메타데이터와 같은 스토리지 세부 정보를 검색할 수 있는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>검색 가능한 스토리지 시스템</p> <p>, , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 Hitachi Vantara HPE 3PAR 있는 기능 Pure Storage</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>파일 시스템 세부 정보 검색</p>	<p>사용 가능</p>
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어</p>	<p>COBOL, RPG, Assembler, JCL, BMS, MFS, CL, DDS, PL/I, 자연, 모델 204, ObjectStar, Easytrieve, SAS. 지원되는 총 언어 수 = 17.</p>
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리</p>	<p>IBM WebSphere MQ</p>
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품</p> <p>Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	<p>IBM 플랫폼 유틸리티 및 타사 제품: 최대 100개 이상의 총 검색 가능</p>

범주	제품 기능
컨테이너 세부 정보 검색	사용할 수 없음
라이선스 검색	사용할 수 없음
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용 가능
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능
코드 분석 정적 및 동적 코드 분석을 지원하는 기능으로, 선택적으로 다음을 식별할 수 있습니다. <ul style="list-style-type: none"> • 더 이상 사용되지 않는 코드 • 코드의 보안 문제 • 코드의 복원력 문제 	<ul style="list-style-type: none"> • 더 이상 사용되지 않는 코드 • 기타: 데이터 액세스, 코드 흐름, 비즈니스 규칙, 변수 추적, 종속성, 흐름도
파이프라인 통합 지속적인 코드 분석을 위해 CI/CD 파이프라인과 통합하는 기능	사용할 수 없음
서비스 검색, 매핑 기본 서비스, 종속성 및 통신 패턴(SaaS 공급자와 같은 외부 리소스 포함)을 식별하는 서비스 검색 매핑을 자동화하는 기능	사용할 수 없음

범주	제품 기능
서비스 검색, 권장 사항 검색된 서비스에 대한 최적화를 제안하는 기능	사용할 수 없음
모놀리스 분해, 식별 후보 마이크로서비스, 지정된 클래스, 객체, 함수 및 저장 프로시저를 식별하는 기능	사용 가능
모놀리스 분해, 영향 분석 분해 프로세스의 영향을 분석하는 기능	사용 가능
오픈 소스 규정 준수 분석, 식별 애플리케이션 내에서 규정 미준수 오픈 소스 솔루션을 식별하는 기능	사용할 수 없음
오픈 소스 규정 준수 분석, 권장 사항 규정 준수 대안 또는 수정 단계를 제안하는 기능	사용할 수 없음
프레임워크 마이그레이션, 표준 Spring Boot 또는 .NET Framework .NET6+로 프레임워크 마이그레이션Spring을 지원하는 기능	사용할 수 없음
프레임워크 마이그레이션, 레거시 프레임워크 마이그레이션 중에 레거시 프레임워크, 데이터베이스 또는 데이터 형식을 마이그레이션하는 기능	사용 가능

범주	제품 기능
<p>환경 영향 분석</p> <p>마이그레이션 전후와 같은 애플리케이션의 지속 가능성에 대한 지침을 제공하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>변경 분석 비용, 노력</p> <p>애플리케이션을 현대화하는 데 필요한 노력을 추정하는 기능</p>	사용 가능
<p>변경 분석 비용, 아키텍처</p> <p>애플리케이션을 현대화한 후 목표 아키텍처 비용을 추정하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>예측 결과 분석</p> <p>변화의 위험, 변화의 노력, 변화가 성공할 것이라는 확신 수준 등 집계되고 익명화된 데이터를 기반으로 현대화 결과를 평가하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>가중 분석, 기본 설정</p> <p>성능, 복원력 및 비용과 같은 고려 사항을 기반으로 현대화 권장 사항에 대한 기본 설정 가중치를 지정할 수 있는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>가중 분석, 조직 우선 순위</p> <p>조직의 우선순위 변화에 따라 가중치를 사용자 지정하고 조정하는 기능</p>	사용할 수 없음

AWS Application Discovery Service

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	AWS Application Discovery Service
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> SaaS on AWS (벤더 VPC) 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버
규정 준수	사용할 수 없음
서비스 모델	공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.
요금 모델	무료

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
검색 방법 다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능: <ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 에이전트 기반 로그인 기반

범주	제품 기능
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 운영 체제 • 데이터베이스 수 • 소프트웨어 프로세스
<p>운영 체제 검색 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<p>추가 정보 없음</p>
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일 • 연결된 스토리지 및 프로파일 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 네트워크 사용률 데이터 수집

범주	제품 기능
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<p>애플리케이션 및 서버 종속성</p>
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션

범주	제품 기능
데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 스키마 • 데이터베이스 크기 • 런타임 지표(예: 서버 메모리 사용량, 클라이언트 연결, 트랜잭션, 배치 요청)
데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft SQL Server • MySQL • Oracle • PostgreSQL
스토리지 세부 정보 검색, 시스템	로컬 스토리지
스토리지 세부 정보 검색, 사용률	<ul style="list-style-type: none"> • 평균(평균) IOPS • 최대 IOPS • 평균(평균) 처리량(초당 MB) • 최대 처리량(초당 MB)
파일 시스템 세부 정보 검색	사용할 수 없음
소프트웨어 세부 정보 검색	사용할 수 없음
컨테이너 세부 정보 검색	사용할 수 없음
라이선스 검색	사용할 수 없음

범주	제품 기능
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용할 수 없음
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

BMC Helix Discovery

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	BMC Helix Discovery
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	AWS Marketplace용 BMC Helix

범주	제품 기능
<p>도구 배포 모델</p> <p>제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
<p>규정 준수</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • HIPAA(미국 건강 보험 양도 및 책임에 관한 법) • 결제 카드 산업(PCI) • SOC(시스템 및 조직 제어)
<p>서비스 모델</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
<p>요금 모델</p>	<p>구독</p>

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 • 로그인 기반

범주	제품 기능
<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 운영 체제 • 데이터베이스 수 • 스토리지 시스템 • 네트워크 디바이스 • 소프트웨어 프로세스 • 컨테이너 • 메인프레임
<p>운영 체제 검색 가능</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 2000~2019 • HP – HP-UX, OpenVMS, Tru64 UNIX • IBM – IBM AIX, IBMi, Power HMC, VIO • VMware – VMware ESX Server, VMware ESXi Server, VMware vCenter • 기타 - FreeBSD, Novell NetWare, OpenBSD, Oracle VM Server, Solaris

범주	제품 기능
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 하이퍼 컨버지드 인프라 • 로드 밸런서 • 관리 컨트롤러 • 소프트웨어 정의 네트워크 • 소프트웨어 정의 스토리지
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일 • 연결된 스토리지 및 프로파일 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스 • 분리된 스토리지 및 프로파일 - 네트워크 연결 스토리지(NAS) 및 스토리지 영역 네트워크(SAN)와 같은 네트워크를 통해 액세스되는 데이터 스토리지 • 네트워크 디바이스 및 프로파일
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스

범주	제품 기능
데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 스키마 • 데이터베이스 크기 • 파티션 수 • 클러스터의 클러스터링 및 서버 • 백업 • 장애 조치 구성(활성-활성, 활성-대기)
스토리지 세부 정보 검색, 시스템	스토리지 영역 네트워크(SAN)
스토리지 세부 정보 검색, 유형 스토리지 시스템 유형 및 액세스 프로토콜을 검색할 수 있는 기능	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 스토리지(예: NFS 또는 SMB) • 블록 스토리지(예: 파이버 채널 또는 iSCSI) • 객체 스토리지(예: , Atmos, VantaraHTTP 또는 REST)
스토리지 세부 정보 검색, 용량	볼륨 식별자 및 볼륨 크기(GB)
스토리지 세부 정보 검색, 구성	디스크, 배열, LUN 및 VM 간의 관계
스토리지 세부 정보 검색, 사용률	사용할 수 없음
스토리지 세부 정보 검색, 객체 메타데이터	객체 유형(예: 텍스트 파일, 이미지, 데이터베이스 데이터)

범주	제품 기능
<p>검색 가능한 스토리지 시스템</p> <p>, , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 있는 기능 Hitachi Vantara HPE 3PAR Pure Storage</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco HyperFlex • Dell Compellent, EMC Isilon, Dell EqualLogic • EMC Celerra/VNX(NAS) 및 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 • 기타 - Nimble, Nutanix, Oracle ZFS, Pure FlashArray, VMware vSAN
<p>파일 시스템 세부 정보 검색</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 시스템 유형(예: 디스크, 테이프) • 파일 시스템 구성(예: 클러스터링, 탑재 지점) • 디렉터리 위치 또는 계층 구조, 크기, 사용된 크기 또는 파일 액세스 빈도
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리</p>	<p>Apache Tomcat, IBM WebSphere, Microsoft IIS, Oracle GlassFish, Oracle WebLogic, Oracle Application Server, PostgreSQL, Red Hat JBoss, Teradata, Sybase 및 약 2,500개의 소프트웨어 인스턴스 유형</p>
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, 도구</p>	<p>BMC Remedy, BMC TrueSight, CA Spectrum, Chef, Dynatrace, Flexera, HP OpenView, IBM Tivoli, Microsoft SCCM, New Relic, 등</p>

범주	제품 기능
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품</p> <p>Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	이름, 에디션 및 버전
컨테이너 세부 정보 검색	<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
라이선스 검색	사용할 수 없음
<p>데이터 주권 지원</p> <p>검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능</p>	사용 가능
<p>데이터 내보내기 기능</p> <p>검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능</p>	사용 가능

CAST Highlight

최종 업데이트: 2024년 10월 22일

i 알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	CAST Highlight
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	CAST Highlight의 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	SaaS 기반
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • 국제 표준화 기구(ISO) 27001, 27017, 27018 및 27701
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.

범주	제품 기능
	<ul style="list-style-type: none"> 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	에이전트 기반
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	사용할 수 없음
운영 체제 검색 가능	사용할 수 없음
검색 가능한 기타 리소스	CAST Highlight는 애플리케이션 소스 코드를 스캔하고 클라우드 성숙도, 마이그레이션 및 현대화를 위한 클라우드 블로커(고객 온프레미스에서 다른 클라우드로 AWS, AWS 현대화를 위한

범주	제품 기능
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<p>AWS로), 컨테이너화 블로커, 세 가지 유형의 오픈 소스 위험, 그린 소프트웨어 인사이트 등과 같은 광범위한 인사이트를 검색합니다.</p> <p>사용할 수 없음</p>
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>스토리지 세부 정보 검색</p> <p>시스템, 유형, 용량, 구성, 사용률 및 객체 메타데이터와 같은 스토리지 세부 정보를 검색할 수 있는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>검색 가능한 스토리지 시스템</p> <p>, , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 있는 기능 Hitachi Vantara HPE 3PAR Pure Storage</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>파일 시스템 세부 정보 검색</p>	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어	C#, , C++, COBOL, Closure, , Go, , Java, JavaScript, PHP, KotlinPython, Ruby, Scala, Swift,를 포함한 50개 이상의 언어TypeScriptVB.NET. 기술 적용 범위를 참조하세요.
소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리	애플리케이션에서 사용하는 모든 라이브러리 및 프레임워크: 종속성 파일 또는 퍼블릭 리포지토리의 퍼블릭 소스 코드 복사 및 붙여넣기를 통해 정의됨
소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품 Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition	종속성 파일에 나열된 독점 또는 프라이빗 구성 요소 감지
컨테이너 세부 정보 검색	사용할 수 없음
라이선스 검색	사용할 수 없음
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용 가능
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

범주	제품 기능
<p>코드 분석</p> <p>정적 및 동적 코드 분석을 지원하는 기능으로, 선택적으로 다음을 식별할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 더 이상 사용되지 않는 코드 • 코드의 보안 문제 • 코드의 복원력 문제 	<ul style="list-style-type: none"> • 코드의 보안 문제 • 코드의 복원력 문제 • 클라우드 차단제 및 축진제 식별, 소프트웨어 상태(탄력성, 민첩성, 자율성), 소프트웨어 구성, 세 가지 유형의 오픈 소스 위험, 독점 구성 요소 사용, 소프트웨어 그린 인사이트. 5R 배치, 마이그레이션 및 현대화 웨이브, 클라우드 또는 컨테이너화 차단기 문제 해결 및 노력 추정치, 클라우드 네이티브 서비스, 오픈 소스 위험 문제 해결에 대한 권장 사항입니다. 모두 업계 동료 및 시간 경과에 따른 추세로 벤치마킹되었습니다.
<p>파이프라인 통합</p> <p>지속적인 코드 분석을 위해 CI/CD 파이프라인과 통합하는 기능</p>	사용 가능
<p>서비스 검색, 매핑</p> <p>기본 서비스, 종속성 및 통신 패턴(SaaS 공급자와 같은 외부 리소스 포함)을 식별하는 서비스 검색 매핑을 자동화하는 기능</p>	사용 가능
<p>서비스 검색, 권장 사항</p> <p>검색된 서비스에 대한 최적화를 제안하는 기능</p>	부분: 특정 수준의 세부 정보(예: API 호출에만 해당)
<p>모놀리스 분해, 식별</p> <p>후보 마이크로서비스, 지정된 클래스, 객체, 함수 및 저장 프로시저를 식별하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>모놀리스 분해, 영향 분석</p> <p>분해 프로세스의 영향을 분석하는 기능</p>	사용할 수 없음

범주	제품 기능
<p>오픈 소스 규정 준수 분석, 식별</p> <p>애플리케이션 내에서 규정 미준수 오픈 소스 솔루션을 식별하는 기능</p>	사용 가능
<p>오픈 소스 규정 준수 분석, 권장 사항</p> <p>규정 준수 대안 또는 문제 해결 단계를 제안하는 기능</p>	사용 가능
<p>프레임워크 마이그레이션, 표준</p> <p>Spring Boot 또는 .NET Framework .NET6+로 프레임워크 마이그레이션Spring을 지원하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>프레임워크 마이그레이션, 레거시</p> <p>프레임워크 마이그레이션 중에 레거시 프레임워크, 데이터베이스 또는 데이터 형식을 마이그레이션하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>환경 영향 분석</p> <p>마이그레이션 전후와 같은 애플리케이션의 지속 가능성에 대한 지침을 제공하는 기능</p>	사용 가능
<p>변경 분석 비용, 노력</p> <p>애플리케이션을 현대화하는 데 필요한 노력을 추정하는 기능</p>	사용 가능
<p>변경 분석 비용, 아키텍처</p> <p>애플리케이션을 현대화한 후 목표 아키텍처 비용을 추정하는 기능</p>	사용할 수 없음

범주	제품 기능
<p>예측 결과 분석</p> <p>변화의 위험, 변화의 노력, 변화가 성공할 것이라는 확신 수준 등 집계되고 익명화된 데이터를 기반으로 현대화 결과를 평가하는 기능</p>	사용 가능
<p>가중 분석, 기본 설정</p> <p>성능, 복원력 및 비용과 같은 고려 사항을 기반으로 현대화 권장 사항에 대한 기본 설정 가중치를 지정할 수 있는 기능</p>	사용 가능
<p>가중 분석, 조직 우선 순위</p> <p>조직의 우선순위 변화에 따라 가중치를 사용자 지정하고 조정하는 기능</p>	사용 가능

CAST Imaging

최종 업데이트: 2024년 10월 22일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	CAST Imaging

범주	제품 기능
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	AWS Marketplace용 CAST Imaging
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • 국제 표준화 기구(ISO) 27001, 27017, 27018 및 27701
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
검색 방법 <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	에이전트 기반
검색 가능한 리소스 <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	사용할 수 없음
운영 체제 검색 가능	사용할 수 없음
검색 가능한 기타 리소스	CAST Imaging는 소스 코드, 구성 파일, 데이터베이스 스크립트 및 애플리케이션 및 데이터베이스 시스템을 구성하는 기타 아티팩트를 스캔하여 구성 요소, 종속성, end-to-end 트랜잭션 흐름 및 데이터 그래프, 구조적 결함, 보안, 신뢰성, 성능 효율성 및 유지 관리 가능성으로 아키텍처를 검색합니다. CAST Imaging 또한 다양한 현대화 경로를 기반으로 권장 사항을 제시합니다.
리소스 프로필 검색 <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토</p>	사용할 수 없음

범주	제품 기능
<p>리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<p>애플리케이션 및 코드 종속성</p>

범주	제품 기능
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MongoDB • Redis <p>CAST Imaging는 12개 이상의 데이터베이스 유형을 다룹니다. 적용 범위 개요를 참조하세요.</p>
<p>스토리지 세부 정보 검색</p> <p>시스템, 유형, 용량, 구성, 사용률 및 객체 메타데이터와 같은 스토리지 세부 정보를 검색할 수 있는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
<p>검색 가능한 스토리지 시스템</p> <p>, , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 Hitachi Vantara HPE 3PAR 있는 기능 Pure Storage</p>	사용할 수 없음
파일 시스템 세부 정보 검색	사용할 수 없음
소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어	CAST Imaging는 50개 이상의 프로그래밍 언어를 지원합니다. 적용 범위 개요 를 참조하세요.
소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리	CAST Imaging는 수백 개의 프레임워크를 다룹니다. 적용 범위 개요 를 참조하세요.
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품</p> <p>Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	사용할 수 없음
컨테이너 세부 정보 검색	사용할 수 없음
라이선스 검색	사용할 수 없음
<p>데이터 주권 지원</p> <p>검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능</p>	사용 가능
<p>데이터 내보내기 기능</p> <p>검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능</p>	사용 가능

범주	제품 기능
<p>코드 분석</p> <p>정적 및 동적 코드 분석을 지원하는 기능으로, 선택적으로 다음을 식별할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 더 이상 사용되지 않는 코드 • 코드의 보안 문제 • 코드의 복원력 문제 	<ul style="list-style-type: none"> • 더 이상 사용되지 않는 코드 • 코드의 보안 문제 • 코드의 복원력 문제 <p>CAST Imaging는 구성 요소, 종속성, end-to-end 트랜잭션 흐름 및 데이터 그래프, 구조적 결합, 보안, 신뢰성, 성능 효율성 및 유지 관리 가능성이 있는 애플리케이션 및 데이터베이스 시스템의 아키텍처를 자동으로 검색합니다. CAST Imaging 또한는 다양한 현대화 경로를 기반으로 추천을 합니다.</p>
<p>파이프라인 통합</p> <p>지속적인 코드 분석을 위해 CI/CD 파이프라인과 통합하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>서비스 검색, 매핑</p> <p>기본 서비스, 종속성 및 통신 패턴(SaaS 공급자와 같은 외부 리소스 포함)을 식별하는 서비스 검색 매핑을 자동화하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>서비스 검색, 권장 사항</p> <p>검색된 서비스에 대한 최적화를 제안하는 기능</p>	<p>부분: 특정 수준의 세부 정보(예: API 호출에만 해당)</p>
<p>모놀리스 분해, 식별</p> <p>후보 마이크로서비스, 지정된 클래스, 객체, 함수 및 저장 프로시저를 식별하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>모놀리스 분해, 영향 분석</p> <p>분해 프로세스의 영향을 분석하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>

범주	제품 기능
<p>오픈 소스 규정 준수 분석, 식별</p> <p>애플리케이션 내에서 규정 미준수 오픈 소스 솔루션을 식별하는 기능</p>	사용 가능
<p>오픈 소스 규정 준수 분석, 권장 사항</p> <p>규정 준수 대안 또는 문제 해결 단계를 제안하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>프레임워크 마이그레이션, 표준</p> <p>Spring Boot 또는 .NET Framework .NET6+로 프레임워크 마이그레이션Spring을 지원하는 기능</p>	사용 가능, 호환성 및 필요한 변경 사항을 보고할 수 있음
<p>프레임워크 마이그레이션, 레거시</p> <p>프레임워크 마이그레이션 중에 레거시 프레임워크, 데이터베이스 또는 데이터 형식을 마이그레이션하는 기능</p>	사용 가능
<p>환경 영향 분석</p> <p>마이그레이션 전후와 같은 애플리케이션의 지속 가능성에 대한 지침을 제공하는 기능</p>	사용 가능
<p>변경 분석 비용, 노력</p> <p>애플리케이션을 현대화하는 데 필요한 노력을 추정하는 기능</p>	사용 가능
<p>변경 분석 비용, 아키텍처</p> <p>애플리케이션을 현대화한 후 목표 아키텍처 비용을 추정하는 기능</p>	사용할 수 없음

범주	제품 기능
<p>예측 결과 분석</p> <p>변화의 위험, 변화의 노력, 변화가 성공할 것이라는 확신 수준 등 집계되고 익명화된 데이터를 기반으로 현대화 결과를 평가하는 기능</p>	사용 가능
<p>가중 분석, 기본 설정</p> <p>성능, 복원력 및 비용과 같은 고려 사항을 기반으로 현대화 권장 사항에 대한 기본 설정 가중치를 지정할 수 있는 기능</p>	사용 가능
<p>가중 분석, 조직 우선 순위</p> <p>조직의 우선순위 변화에 따라 가중치를 사용자 지정하고 조정하는 기능</p>	사용 가능

Cloudamize

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Cloudamize

범주	제품 기능
<p>제품 인증</p> <p>AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증</p>	<ul style="list-style-type: none"> • AWS 마이그레이션 및 현대화 - 비즈니스 사례 분석 • AWSMicrosoft 워크로드 역량
<p>AWS Marketplace</p> <p>구독 또는 다운로드 링크</p>	<p>Cloudamize에서 평가 및 계획 AWS Marketplace</p>
<p>도구 배포 모델</p> <p>제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
<p>규정 준수</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • ISO(국제표준화기구) 27001 • 시스템 및 조직 제어 2(SOC 2) 유형 II
<p>서비스 모델</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
<p>요금 모델</p>	<p>구독</p>

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 • 에이전트 기반 • 로그인 기반
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 운영 체제 • 데이터베이스 수 • 스토리지 시스템 • 네트워크 디바이스 • 소프트웨어 프로세스 • 컨테이너
<p>운영 체제 검색 가능</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>검색 가능한 기타 리소스</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Applications • 애플리케이션 상호 종속성 • 방화벽 규칙 • 클라이언트 앱 DNS • IP 주소 및 DNS • 시스템 세부 정보

범주	제품 기능
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SQL 라이선스 검색 • 물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일 • 연결된 스토리지 및 프로파일 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 네트워크 사용률 데이터 수집
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성

범주	제품 기능
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 스키마(로컬 관리자 액세스를 사용할 수 있는 경우) • 데이터베이스 크기 • 파티션 수 • 클러스터의 클러스터링 및 서버 • 백업 • 장애 조치 구성(활성-활성, 활성-대기) • 런타임 지표(예: 서버 메모리 사용량, 클라이언트 연결, 트랜잭션, 배치 요청)

범주	제품 기능
데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis • SQLite
스토리지 세부 정보 검색, 시스템	<ul style="list-style-type: none"> • 로컬 스토리지 • 스토리지 영역 네트워크(SAN)
스토리지 세부 정보 검색, 유형 스토리지 시스템 유형 및 액세스 프로토콜을 검색할 수 있는 기능	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 스토리지(예: NFS 또는 SMB) • 블록 스토리지(예: 파이버 채널 또는 iSCSI)
스토리지 세부 정보 검색, 용량	<ul style="list-style-type: none"> • 볼륨 식별자 및 볼륨 크기(GB) • 스토리지 풀 이름 및 크기(GB) • 스토리지 원시 총 크기, 원시 사용 가능 크기(GB) • 사용된 용량(GB)
스토리지 세부 정보 검색, 구성	<ul style="list-style-type: none"> • 미디어 유형(예: SSD, 마그네틱 디스크, 테이프) • RAID 수준(RAID 0, RAID 1, ..., RAID 6)
스토리지 세부 정보 검색, 사용률	<ul style="list-style-type: none"> • 평균(평균) IOPS • 최대 IOPS • 평균(평균) 처리량(초당 MB) • 최대 처리량(초당 MB) • 평균 디스크 지연 시간(밀리초) • 피크 디스크 지연 시간(밀리초)

범주	제품 기능
스토리지 세부 정보 검색, 객체 메타데이터	<ul style="list-style-type: none"> • 객체 유형(예: 텍스트 파일, 이미지, 데이터베이스 데이터) • 객체 크기(MB) • 객체 사용량: 마지막 수정 시간 • 객체 액세스 권한 • 객체 암호화 상태
<p>검색 가능한 스토리지 시스템</p> <p>, , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 있는 기능 Hitachi Vantara HPE 3PAR Pure Storage</p>	추가 정보 없음
파일 시스템 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 시스템 유형(예: 디스크, 테이프) • 파일 시스템 구성(예: 클러스터링, 탑재 지점) • 디렉터리 위치 또는 계층 구조, 크기, 사용된 크기 또는 파일 액세스 빈도
소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어	C/C++, Java, .NET, NodeJS, Perl, Python, Ruby
소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리	Microsoft IIS, JAM, LAMP, MAMP, .NET, Spring Boot
소프트웨어 세부 정보 검색, 도구	OS 제공 설치 및 패키징 시스템 메커니즘을 사용하여 설치된 모든 소프트웨어
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품</p> <p>Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	이름, 에디션 및 버전

범주	제품 기능
컨테이너 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> • Docker • Kubernetes • Mesa
라이선스 검색	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft – Hyper-V, Microsoft SQL Server, Windows • 애플리케이션 소프트웨어 -는 라이선스가 아닌 애플리케이션, 공급업체 및 버전을 Cloudamize 검색합니다.
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용 가능
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

CloudSphere Cyber Asset Management Platform

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	CloudSphere Cyber Asset Management Platform
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 역량 - 마이그레이션
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	Cyber Asset Management (CAM) Platform의 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	SaaS on AWS (벤더 VPC)
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • 시스템 및 조직 제어 2(SOC 2) 유형 II
서비스 모델	공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
검색 방법 다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능: • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - Windows • 로그인 기반 - Linux 또는 Unix

범주	제품 기능
<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 운영 체제 • 데이터베이스 수 • 소프트웨어 프로세스 • 컨테이너
<p>운영 체제 검색 가능</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>검색 가능한 기타 리소스</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Applications • 애플리케이션 상호 종속성 • Microsoft SQL Server 라이선스 검색 • 시스템 세부 정보 • 소프트웨어 관계 • 네트워크 종속성 • 성능 지표 • IP 주소 및 DNS • 클러스터 • 사이버 자산 세부 정보

범주	제품 기능
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일 • 연결된 스토리지 및 프로파일 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 네트워크 사용률 데이터 수집
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성

범주	제품 기능
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 스키마 • 데이터베이스 크기 • 파티션 수 • 클러스터의 클러스터링 및 서버
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis • SQLite

범주	제품 기능
스토리지 세부 정보 검색, 시스템	로컬 스토리지
스토리지 세부 정보 검색, 용량	<ul style="list-style-type: none"> • 볼륨 식별자 및 볼륨 크기(GB) • 스토리지 원시 총 크기, 원시 사용 가능 크기 (GB) • 사용된 용량(GB)
스토리지 세부 정보 검색, 사용률	<ul style="list-style-type: none"> • 평균(평균) IOPS • 최대 IOPS • 평균(평균) 처리량(초당 MB) • 최대 처리량(초당 MB)
파일 시스템 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 시스템 구성(예: 클러스터링, 탑재 지점) • 디렉터리 위치 또는 계층 구조, 크기, 사용된 크기 또는 파일 액세스 빈도
소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어	사용할 수 없음
소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리	사용할 수 없음
소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품 Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition	OS 제공 설치 및 패키징 시스템 메커니즘을 사용하여 설치된 모든 소프트웨어
컨테이너 세부 정보 검색	Docker
라이선스 검색	Microsoft – Microsoft SQL Server, Windows Server

범주	제품 기능
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용할 수 없음
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

Corent SurPaas MaaS

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Corent SurPaas MaaS
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	AWS Marketplace용 Corent MaaS

범주	제품 기능
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	SaaS on AWS (벤더 VPC)
규정 준수	ISO(국제표준화기구) 27001
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
검색 방법 다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능: <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 • 에이전트 기반

범주	제품 기능
<ul style="list-style-type: none"> 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> 서버 및 운영 체제 데이터베이스 수 스토리지 시스템 소프트웨어 프로세스
<p>운영 체제 검색 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> Linux Windows 기타 - IBM AIX, HP-X, Solaris
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<ul style="list-style-type: none"> 종속성 매핑 성능 모니터링
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> 물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일 연결된 스토리지 및 프로파일 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스 분리된 스토리지 및 프로파일 - 네트워크 연결 스토리지(NAS) 및 스토리지 영역 네트워크(SAN)와 같은 네트워크를 통해 액세스되는 데이터 스토리지
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 분리된 스토리지 사용률 데이터 수집 네트워크 사용률 데이터 수집

범주	제품 기능
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스

범주	제품 기능
데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 스키마 • 데이터베이스 크기 • 클러스터의 클러스터링 및 서버 • 장애 조치 구성(활성-활성, 활성-대기)
데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MySQL • Oracle • PostgreSQL
스토리지 세부 정보 검색, 시스템	<ul style="list-style-type: none"> • 로컬 스토리지 • 스토리지 영역 네트워크(SAN) • 네트워크 연결 스토리지(NAS)
스토리지 세부 정보 검색, 용량	<ul style="list-style-type: none"> • 볼륨 식별자 및 볼륨 크기(GB) • 스토리지 풀 이름 및 크기(GB) • 스토리지 원시 총 크기, 원시 사용 가능 크기(GB) • 사용된 용량(GB)
스토리지 세부 정보 검색, 구성	<ul style="list-style-type: none"> • 미디어 유형(예: SSD, 마그네틱 디스크, 테이프) • SAN SCSI 환경의 LUN
파일 시스템 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 시스템 유형(예: 디스크, 테이프) • 파일 시스템 구성(예: 클러스터링, 탑재 지점) • 디렉터리 위치 또는 계층 구조, 크기, 사용된 크기 또는 파일 액세스 빈도

범주	제품 기능
소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어	.NET, Java, Perl, PHP, Python, Ruby
소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리	Apache, Apache Tomcat, ASP.NET, Apache Tomcat, Microsoft IIS, Red Hat JBoss, IBM WebSphere
소프트웨어 세부 정보 검색, 도구	CRM, 문서 관리, ERP, SAP, Microsoft SharePoint
컨테이너 세부 정보 검색	사용할 수 없음
라이선스 검색	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft – Windows, Microsoft SQL Server • Oracle – Oracle Database
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용 가능
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

Datadog

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
<p>제품 웹 사이트</p>	<p>Datadog</p>
<p>제품 인증</p> <p>AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증</p>	<p>AWS 마이그레이션 및 현대화 - 애플리케이션 모니터링 및 오케스트레이션</p>
<p>AWS Marketplace</p> <p>구독 또는 다운로드 링크</p>	<p>Datadog의 AWS Marketplace</p>
<p>도구 배포 모델</p> <p>제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
<p>규정 준수</p>	<ul style="list-style-type: none"> • HIPAA(Health Insurance Portability and Accountability Act) 규정 준수 로그 관리 및 보안 모니터링 • 시스템 및 조직 제어 2(SOC 2) 유형 I 및 유형 II • ISO(국제표준화기구) 27001 • 연방 위험 및 권한 부여 관리 프로그램(FedRAMP) LI-SaaS ATO • US1-FED 사이트의 제품에 대한 FedRAMP 중간 영향 • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • CCPA 부록
<p>서비스 모델</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원이 포함된 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.

범주	제품 기능
	<ul style="list-style-type: none"> 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독(14일 무료 평가판)

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 에이전트 기반
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> 서버 및 운영 체제 데이터베이스 수 스토리지 시스템 네트워크 디바이스 소프트웨어 프로세스 컨테이너
<p>운영 체제 검색 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> Linux – Amazon Linux, CentOS, Debian GNU/Linux, Fedora Linux, Red Hat, SUSE, Ubuntu Windows

범주	제품 기능
	<ul style="list-style-type: none"> • IBM AIX • 기타 - CoreOS, macOS
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<p>추가 정보 없음</p>
<p>리소스 프로필 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버와 해당 프로필 • 연결된 스토리지 및 프로필 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스 • 분리된 스토리지 및 프로필 - 네트워크 연결 스토리지(NAS) 및 스토리지 영역 네트워크(SAN)와 같은 네트워크를 통해 액세스되는 데이터 스토리지 • 네트워크 디바이스 및 프로필
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 분리된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 네트워크 사용률 데이터 수집
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성

범주	제품 기능
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 스키마 • 데이터베이스 크기 • 파티션 수 • 클러스터의 클러스터링 및 서버 • 백업 • 장애 조치 구성(활성-활성, 활성-대기) • 스토리지 계층을 통해 스토리지에 매핑(예: 용자동 스토리지 관리 파일 시스템을 통한 테이블스페이스 매핑Oracle) • 런타임 지표(예: 서버 메모리 사용량, 클라이언트 연결, 트랜잭션, 배치 요청)

범주	제품 기능
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis
<p>스토리지 세부 정보 검색, 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 로컬 스토리지 • 스토리지 영역 네트워크(SAN) • 네트워크 연결 스토리지(NAS)
<p>스토리지 세부 정보 검색, 유형</p> <p>스토리지 시스템 유형 및 액세스 프로토콜을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 스토리지(예: NFS 또는 SMB) • 블록 스토리지(예: 파이버 채널 또는 iSCSI) • 객체 스토리지(예: , Atmos, VantaraHTTP 또는 REST)
<p>스토리지 세부 정보 검색, 용량</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 볼륨 식별자 및 볼륨 크기(GB) • 스토리지 풀 이름 및 크기(GB) • 스토리지 원시 총 크기, 원시 사용 가능 크기(GB) • 사용된 용량(GB)
<p>스토리지 세부 정보 검색, 구성</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 미디어 유형(예: SSD, 마그네틱 디스크, 테이프) • 디스크, 배열, LUN 및 VM 간의 관계

범주	제품 기능
스토리지 세부 정보 검색, 사용률	<ul style="list-style-type: none"> • 평균(평균) IOPS • 최대 IOPS • 평균(평균) 처리량(초당 MB) • 최대 처리량(초당 MB) • 평균 디스크 지연 시간(밀리초) • 피크 디스크 지연 시간(밀리초)
스토리지 세부 정보 검색, 객체 메타데이터	<ul style="list-style-type: none"> • 객체 유형(예: 텍스트 파일, 이미지, 데이터베이스 데이터) • 객체 크기(MB) • 객체 사용량: 마지막 수정 시간 • 객체 액세스 권한 • 객체 암호화 상태
<p>검색 가능한 스토리지 시스템</p> <p>, , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 Hitachi Vantara HPE 3PAR 있는 기능 Pure Storage</p>	<p>추가 정보 없음</p>
파일 시스템 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 시스템 유형(예: 디스크, 테이프) • 파일 시스템 구성(예: 클러스터링, 탑재 지점) • 디렉터리 위치 또는 계층 구조, 크기, 사용된 크기 또는 파일 액세스 빈도
소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어	<p>C++, Elixir, Go, Java, .NET, NodeJS, PHP, Python, Ruby</p>
소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리	<p>ASP.NET, Django, Drupal, Elasticsearch, Flask, Gin, gRPC, MongoDB, Spring Web, WordPress 등</p>

범주	제품 기능
소프트웨어 세부 정보 검색, 도구	Microsoft Azure DevOps, Bitbucket, GitHub, GitLab, Gremlin, Jira, PagerDuty, ServiceNow, Sentry, Zendesk
소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품 Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition	이름, 에디션 및 버전
컨테이너 세부 정보 검색	<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
라이선스 검색	사용할 수 없음
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용할 수 없음
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용할 수 없음

Device42

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Device42
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	Device42의 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버
규정 준수	Device42는 고객 환경 내에 배포되므로 연방 위험 및 권한 부여 관리 프로그램(FedRAMP) 및 일반 데이터 보호 규정(GDPR)과 같은 이러한 규정 준수 표준은 대부분 필요하지 않습니다. 따라서 표준을 Device42 충족합니다.
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.

범주	제품 기능
	<ul style="list-style-type: none"> 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 에이전트 기반 로그인 기반
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> 서버 및 운영 체제 데이터베이스 수 스토리지 시스템 네트워크 디바이스 소프트웨어 프로세스 컨테이너 메인프레임

범주	제품 기능
<p>운영 체제 검색 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows • 기타 - FreeBSD, HP-UX, IBM AIX, IBMi, IBM Z, macOS, OpenBSD, Solaris, Unix
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<p>AWS, Microsoft Azure, Google Cloud Platform (GCP) 및에 대한 클라우드 검색Oracle. 자세한 내용은 Device42 웹 사이트를 참조하세요.</p>
<p>리소스 프로필 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버와 해당 프로필 • 연결된 스토리지 및 프로필 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스 • 분리된 스토리지 및 프로필 - 네트워크 연결 스토리지(NAS) 및 스토리지 영역 네트워크(SAN)와 같은 네트워크를 통해 액세스되는 데이터 스토리지
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 분리된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 네트워크 사용률 데이터 수집

범주	제품 기능
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스

범주	제품 기능
데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 스키마 • 데이터베이스 크기 • 클러스터의 클러스터링 및 서버 • 런타임 지표(예: 서버 메모리 사용량, 클라이언트 연결, 트랜잭션, 배치 요청)
데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis • SQLite
스토리지 세부 정보 검색, 시스템	<ul style="list-style-type: none"> • 로컬 스토리지 • 스토리지 영역 네트워크(SAN) • 네트워크 연결 스토리지(NAS)
스토리지 세부 정보 검색, 유형 스토리지 시스템 유형 및 액세스 프로토콜을 검색할 수 있는 기능	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 스토리지(예: NFS 또는 SMB) • 블록 스토리지(예: 파이버 채널 또는 iSCSI)
스토리지 세부 정보 검색, 용량	<ul style="list-style-type: none"> • 볼륨 식별자 및 볼륨 크기(GB) • 스토리지 풀 이름 및 크기(GB) • 스토리지 원시 총 크기, 원시 사용 가능 크기(GB) • 사용된 용량(GB)

범주	제품 기능
스토리지 세부 정보 검색, 구성	<ul style="list-style-type: none"> • 미디어 유형(예: SSD, 마그네틱 디스크, 테이프) • SAN SCSI 환경의 LUN • RAID 수준(RAID 0, RAID 1, ..., RAID 6) • 디스크, 배열, LUN 및 VM 간의 관계
스토리지 세부 정보 검색, 사용률	<ul style="list-style-type: none"> • 평균(평균) IOPS • 최대 IOPS • 평균(평균) 처리량(초당 MB) • 최대 처리량(초당 MB) • 평균 디스크 지연 시간(밀리초) • 피크 디스크 지연 시간(밀리초)
스토리지 세부 정보 검색, 객체 메타데이터	사용할 수 없음
<p>검색 가능한 스토리지 시스템</p> <p>, , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 있는 기능 Hitachi Vantara HPE 3PAR 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

범주	제품 기능
파일 시스템 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> 파일 시스템 유형(예: 디스크, 테이프) 파일 시스템 구성(예: 클러스터링, 탑재 지점)
소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품 Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition	이름, 에디션 및 버전
컨테이너 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> Docker Kubernetes Linux Containers (LXC)
라이선스 검색	<ul style="list-style-type: none"> Microsoft – Hyper-V, Microsoft SQL Server, Windows, Microsoft Office 및 기타 Oracle - 운영 체제 Oracle Application Server, 및 기타 애플리케이션 소프트웨어 - 패키지 관리자를 통해 실행 중인 모든 프로세스 및 설치된 소프트웨어
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용 가능
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

Dynatrace

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

i 알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나 열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Dynatrace
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 애플리케이션 모니터링 및 오케스트레이션
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	Dynatrace의 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • ISO(국제표준화기구) 27001 • 시스템 및 조직 제어 2(SOC 2) 유형 II <p>Dynatrace SaaS 인프라는 SOC(System and Organization Controls) 1-3/SSAE-16, ISO 27001, ISO 27017, ISO 27018, PCI DSS(Payment Card Industry Data Security Standard) 레벨 1, FedRAMP(Federal Risk and Authorization Management Program) 등 다양한</p>

범주	제품 기능
	인증 요구 사항을 AWS 충족하는에서 호스팅됩니다.
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 • 에이전트 기반

범주	제품 기능
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 운영 체제 • 데이터베이스 수 • 스토리지 시스템 • 네트워크 디바이스 • 소프트웨어 프로세스 • 컨테이너 • 메인프레임
<p>운영 체제 검색 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows • 기타 - Android, IBM AIX, iOS, Solaris, IBM z/OS
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<p>Citrix NetScaler 10.5+, IBM DataPower 4.0+, F5 BIG-IP LTM 11+, IBM iSeries (AS/400) - 미리 보기 7.2+, IBM MQ 8.0+, Juniper Networks - 미리 보기 12.1+, SAP ABAP 플랫폼 - 미리 보기 7.31+, Windows Server 2003+</p>
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일 • 연결된 스토리지 및 프로파일 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스 • 네트워크 디바이스 및 프로파일
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 네트워크 사용률 데이터 수집

범주	제품 기능
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 런타임 지표(예: 서버 메모리 사용량, 클라이언트 연결, 트랜잭션, 배치 요청)

범주	제품 기능
<p>스토리지 세부 정보 검색</p> <p>시스템, 유형, 용량, 구성, 사용률 및 객체 메타데이터와 같은 스토리지 세부 정보를 검색할 수 있는 기능</p>	사용할 수 없음
파일 시스템 세부 정보 검색	사용할 수 없음
소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어	Java, .NET, .NET Core, C / C++, Go, NodeJS, PHP, Python, Scala
소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리	100개 이상의 프레임워크 지원, 데이터베이스, 웹, 웹 서비스, 원격, JavaScript, .NET, C++, Java
컨테이너 세부 정보 검색	<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
라이선스 검색	사용할 수 없음
<p>데이터 주권 지원</p> <p>검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능</p>	사용 가능

범주	제품 기능
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

Flexera Cloud Migration and Modernization

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Flexera
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	AWS Marketplace용 Flexera Cloud Migration and Modernization
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> • APP 엔터티

범주	제품 기능
	<ul style="list-style-type: none"> • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • HIPAA(미국 건강 보험 양도 및 책임에 관한 법) • 결제 카드 산업(PCI) • SOC(시스템 및 조직 제어)
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 	에이전트 없음

범주	제품 기능
<ul style="list-style-type: none"> 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> 서버 및 운영 체제 데이터베이스 수 스토리지 시스템 네트워크 디바이스 소프트웨어 프로세스
<p>운영 체제 검색 가능</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 기타 - IBM AIX, Oracle, Unix
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<p>기본 장비(IP 전화, 프린터, 팩스), 데이터베이스, 로드 밸런서(NetScaler, F5 네트워크), 네트워크 장비(스위치, 라우터, 방화벽 등), SUSE Linux Enterprise Server (9, 10, 11, 12)</p>
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> 물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일 연결된 스토리지 및 프로파일 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스 분리된 스토리지 및 프로파일 - 네트워크 연결 스토리지(NAS) 및 스토리지 영역 네트워크(SAN)와 같은 네트워크를 통해 액세스되는 데이터 스토리지 네트워크 디바이스 및 프로파일

범주	제품 기능
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 분리된 스토리지 사용률 데이터 수집 네트워크 사용률 데이터 수집
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> 애플리케이션 및 서버 종속성 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성

범주	제품 기능
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 스키마 • 데이터베이스 크기 • 스토리지 계층을 통해 스토리지에 매핑(예: 용자동 스토리지 관리 파일 시스템을 통한 테이블스페이스 매핑Oracle) • 런타임 지표(예: 서버 메모리 사용량, 클라이언트 연결, 트랜잭션, 배치 요청)
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft SQL Server • MySQL • Oracle
<p>스토리지 세부 정보 검색, 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 로컬 스토리지 • 네트워크 연결 스토리지(NAS)

범주	제품 기능
스토리지 세부 정보 검색, 유형 스토리지 시스템 유형 및 액세스 프로토콜을 검색할 수 있는 기능	<ul style="list-style-type: none"> 파일 스토리지(예: NFS 또는 SMB) 블록 스토리지(예: 파이버 채널 또는 iSCSI)
스토리지 세부 정보 검색, 용량	<ul style="list-style-type: none"> 블록 식별자 및 블록 크기(GB) 스토리지 원시 총 크기, 원시 사용 가능 크기(GB) 사용된 용량(GB)
스토리지 세부 정보 검색, 사용률	<ul style="list-style-type: none"> 평균(평균) IOPS 최대 IOPS 평균(평균) 처리량(초당 MB) 피크 디스크 지연 시간(밀리초)
검색 가능한 스토리지 시스템 Dell EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 Hitachi Vantara HPE 3PAR 있는 기능 Pure Storage	자격 증명 지원 기반
파일 시스템 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> 파일 시스템 유형(예: 디스크, 테이프) 파일 시스템 구성(예: 클러스터링, 탑재 지점) 디렉터리 위치 또는 계층 구조, 크기, 사용된 크기 또는 파일 액세스 빈도
소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어	C++, Fortran, Java, JavaScript, PHP, Python, SQL, 기본적으로 프로세스 목록에서 검색되는 모든 항목
소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리	Apache, Apache Tomcat, ASP.NET, BSD, Microsoft IIS, Java, Red Hat JBoss, NGen, Open Toolkit
소프트웨어 세부 정보 검색, 도구	온프레미스 구성 요소가 있는 모든 도구

범주	제품 기능
소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품 Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition	이름, 에디션 및 버전
컨테이너 세부 정보 검색	사용할 수 없음
라이선스 검색	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft – Microsoft SQL Server, Windows • Oracle - 공급업체에서 공개적으로 제공하는 모든 라이선스 • 애플리케이션 소프트웨어 - 공급업체에서 공개적으로 제공하는 모든 라이선스
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용 가능
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

Matilda Discover

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Matilda Discover
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	사용할 수 없음
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	ISO(국제표준화기구) 27001
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 • 에이전트 기반 • 로그인 기반
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 운영 체제 • 데이터베이스 수 • 스토리지 시스템 • 네트워크 디바이스 • 소프트웨어 프로세스 • 컨테이너
<p>운영 체제 검색 가능</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 이상 • HP – HP-UX 11 이상 • Solaris – Solaris 10+ • IBM – IBM AIX 6+
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Applications • 애플리케이션 상호 종속성 • 방화벽 규칙 • 클라이언트 앱 DNS

범주	제품 기능
	<ul style="list-style-type: none"> • IP 주소 및 DNS • 시스템 세부 정보 • Microsoft SQL Server 라이선스 검색 • 로드 밸런서(하드웨어 및 소프트웨어) • 스토리지 디바이스 • 네트워크 디바이스
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일 • 연결된 스토리지 및 프로파일 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스 • 분리된 스토리지 및 프로파일 - 네트워크 연결 스토리지(NAS) 및 스토리지 영역 네트워크(SAN)와 같은 네트워크를 통해 액세스되는 데이터 스토리지 • 네트워크 디바이스 및 프로파일
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 분리된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 네트워크 사용률 데이터 수집

범주	제품 기능
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스

범주	제품 기능
데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 스키마 • 데이터베이스 크기 • 파티션 수 • 클러스터의 클러스터링 및 서버 • 백업 • 장애 조치 구성(활성-활성, 활성-대기) • 런타임 지표(예: 서버 메모리 사용량, 클라이언트 연결, 트랜잭션, 배치 요청)
데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis • SQLite
스토리지 세부 정보 검색, 시스템	<ul style="list-style-type: none"> • 로컬 스토리지 • 스토리지 영역 네트워크(SAN) • 네트워크 연결 스토리지(NAS)
스토리지 세부 정보 검색, 유형 스토리지 시스템 유형 및 액세스 프로토콜을 검색할 수 있는 기능	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 스토리지(예: NFS 또는 SMB) • 블록 스토리지(예: 파이버 채널 또는 iSCSI) • 객체 스토리지(예: , Atmos, VantaraHTTP 또는 REST)

범주	제품 기능
스토리지 세부 정보 검색, 용량	<ul style="list-style-type: none"> • 볼륨 식별자 및 볼륨 크기(GB) • 스토리지 풀 이름 및 크기(GB) • 스토리지 원시 총 크기, 원시 사용 가능 크기 (GB) • 사용된 용량(GB)
스토리지 세부 정보 검색, 구성	<ul style="list-style-type: none"> • 미디어 유형(예: SSD, 마그네틱 디스크, 테이프) • RAID 수준(RAID 0, RAID 1, ..., RAID 6)
스토리지 세부 정보 검색, 사용률	<ul style="list-style-type: none"> • 평균(평균) IOPS • 최대 IOPS • 평균(평균) 처리량(초당 MB) • 최대 처리량(초당 MB) • 평균 디스크 지연 시간(밀리초) • 피크 디스크 지연 시간(밀리초)
스토리지 세부 정보 검색, 객체 메타데이터	<ul style="list-style-type: none"> • 객체 유형(예: 텍스트 파일, 이미지, 데이터베이스 데이터) • 객체 크기(MB)
<p>검색 가능한 스토리지 시스템</p> <p>, , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 있는 기능 Hitachi Vantara HPE 3PAR Pure Storage</p>	<p>SNMP가 활성화된 경우</p>
파일 시스템 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 시스템 유형(예: 디스크, 테이프) • 파일 시스템 구성(예: 클러스터링, 탑재 지점) • 디렉터리 위치 또는 계층 구조, 크기, 사용된 크기 또는 파일 액세스 빈도
소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어	<p>Java, .NET, Python, Ruby, NodeJS, Angular, React</p>

범주	제품 기능
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리</p>	<p>플랫폼은 모든 Java, .NETPython, 및 Ruby 기반 애플리케이션 프레임워크를 식별할 수 있습니다. 플랫폼은 AngularJS, ReactJS 프레임워크를 감지할 수 있습니다. Spring Boot 서비스, Kubernetes 플랫폼에서 실행되는 애플리케이션. Hadoop, SAP 및 ERP 시스템과 같은 기타 플랫폼.</p>
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품</p> <p>Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	<p>이름, 에디션 및 버전</p>
<p>컨테이너 세부 정보 검색</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Docker • Kubernetes
<p>라이선스 검색</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft – Microsoft SQL Server, Windows 운영 체제, Hyper-V, Microsoft Office, Microsoft Active Directory • Oracle – Oracle Database, Oracle EBS 애플리케이션, Oracle WebLogic <p>플랫폼은 소프트웨어 , , SAP 시스템, IBM Db2, Informix, IBM WebSphereOracle WebLogic, Red Hat JBoss, 등 다양한 애플리케이션 소프트웨어에 대한 소프트웨어 라이선스를 추출할 수 있습니다Microsoft IIS. WildFly</p>
<p>데이터 주권 지원</p> <p>검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>

범주	제품 기능
<p>데이터 내보내기 기능</p> <p>검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능</p>	<p>사용 가능</p>

Migration Evaluator

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Migration Evaluator
<p>검색 평가 요청</p> <p>비즈니스 사례를 제공하여 건전한 AWS 계획 및 마이그레이션 결정을 내리는 능력</p>	요청 제출
<p>도구 배포 모델</p> <p>제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능</p>	고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버
규정 준수	일반 데이터 보호 규정(GDPR)
서비스 모델	관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	무료

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
검색 방법 <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	에이전트 없음
검색 가능한 리소스 <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 운영 체제 • 데이터베이스 수
운영 체제 검색 가능	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows
검색 가능한 기타 리소스	가상화 스택
리소스 프로필 검색 <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버와 해당 프로필 • 연결된 스토리지 및 프로필 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스
리소스 사용률 데이터 수집 <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집

범주	제품 기능
<p>링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<p>애플리케이션 및 서버 종속성</p>
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<p>를 통한 모든 리소스 및 애플리케이션 AWS Migration Hub</p>

범주	제품 기능
데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 클러스터의 클러스터링 및 서버 • 장애 조치 구성(활성-활성, 활성-대기)
데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형	Microsoft SQL Server
스토리지 세부 정보 검색, 시스템	로컬 스토리지
스토리지 세부 정보 검색, 유형 스토리지 시스템 유형 및 액세스 프로토콜을 검색할 수 있는 기능	블록 스토리지(예: 파이버 채널 또는 iSCSI)
스토리지 세부 정보 검색, 용량	<ul style="list-style-type: none"> • 볼륨 식별자 및 볼륨 크기(GB) • 스토리지 원시 총 크기, 원시 사용 가능 크기(GB) • 사용된 용량(GB)
파일 시스템 세부 정보 검색	사용할 수 없음
소프트웨어 세부 정보 검색	사용할 수 없음
컨테이너 세부 정보 검색	사용할 수 없음
라이선스 검색	Microsoft SQL Server 버전 및 에디션

범주	제품 기능
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용 가능
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

modelizeIT

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	modelizeIT
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	AWS Marketplace용 modelizeIT

범주	제품 기능
<p>도구 배포 모델</p> <p>제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
<p>규정 준수</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • HIPAA(미국 건강 보험 양도 및 책임에 관한 법) • 결제 카드 산업(PCI) • SOC(System and Organization Controls) 및 기타 인증은 제공 파트너를 통해 제공됩니다.
<p>서비스 모델</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
<p>요금 모델</p>	<p>구독</p>

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 • 에이전트 기반 • 로그인 기반

범주	제품 기능
<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 운영 체제 • 데이터베이스 수 • 스토리지 시스템 • 네트워크 디바이스 • 소프트웨어 프로세스 • 컨테이너 • 메인프레임
<p>운영 체제 검색 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux - Amazon Linux, 메인프레임 zLinux • Windows • 기타 - FreeBSD, HP-UX, Hyper-V, IBM AIX, OpenVMS, SCO UNIX, Solaris, Tru64 UNIX, VMware
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<p>하이퍼바이저: Windows, Hyper-V, VMware, Kernel-based Virtual Machine (KVM), Xen, Oracle 가상화 서버, IBM AIX LPARs 및 WPARs, Solaris LDOMs 및 영역, HP VPARs 구성, 클러스터링 및 VMs</p>

범주	제품 기능
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> 물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일 연결된 스토리지 및 프로파일 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스 분리된 스토리지 및 프로파일 - 네트워크 연결 스토리지(NAS) 및 스토리지 영역 네트워크(SAN)와 같은 네트워크를 통해 액세스되는 데이터 스토리지 네트워크 디바이스 및 프로파일
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 분리된 스토리지 사용률 데이터 수집 네트워크 사용률 데이터 수집
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> 애플리케이션 및 서버 종속성 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 애플리케이션 및 코드 종속성

범주	제품 기능
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 스키마 • 데이터베이스 크기 • 파티션 수 • 클러스터의 클러스터링 및 서버 • 백업 • 장애 조치 구성(활성-활성, 활성-대기) • 스토리지 계층을 통해 스토리지에 매핑(예: 용자동 스토리지 관리 파일 시스템을 통한 테이블스페이스 매핑Oracle) • 런타임 지표(예: 서버 메모리 사용량, 클라이언트 연결, 트랜잭션, 배치 요청)

범주	제품 기능
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형</p>	<p>다음에 포함된 34개의 엔진:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis • SQLite
<p>스토리지 세부 정보 검색, 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 로컬 스토리지 • 스토리지 영역 네트워크(SAN) • 네트워크 연결 스토리지(NAS)
<p>스토리지 세부 정보 검색, 유형</p> <p>스토리지 시스템 유형 및 액세스 프로토콜을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 스토리지(예: NFS 또는 SMB) • 블록 스토리지(예: 파이버 채널 또는 iSCSI) • 객체 스토리지(예: , Atmos, VantaraHTTP 또는 REST)
<p>스토리지 세부 정보 검색, 용량</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 볼륨 식별자 및 볼륨 크기(GB) • 스토리지 풀 이름 및 크기(GB) • 스토리지 원시 총 크기, 원시 사용 가능 크기(GB) • 사용된 용량(GB)
<p>스토리지 세부 정보 검색, 구성</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 미디어 유형(예: SSD, 마그네틱 디스크, 테이프) • SAN SCSI 환경의 LUN • RAID 수준(RAID 0, RAID 1, ..., RAID 6) • 디스크, 배열, LUN 및 VM 간의 관계

범주	제품 기능
스토리지 세부 정보 검색, 사용률	<ul style="list-style-type: none"> • 평균(평균) IOPS • 최대 IOPS • 평균(평균) 처리량(초당 MB) • 최대 처리량(초당 MB)
스토리지 세부 정보 검색, 객체 메타데이터	<ul style="list-style-type: none"> • 객체 유형(예: 텍스트 파일, 이미지, 데이터베이스 데이터) • 객체 크기(MB)
검색 가능한 스토리지 시스템 , , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 있는 기능 Hitachi Vantara HPE 3PAR Pure Storage	EMC Isilon 클라이언트 측에서 정보를 검색할 수 있는 Dell, NetApp 파일러, HP, IBM, EMC, 기타 디바이스
파일 시스템 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 시스템 유형(예: 디스크, 테이프) • 파일 시스템 구성(예: 클러스터링, 탑재 지점) • 디렉터리 위치 또는 계층 구조, 크기, 사용된 크기 또는 파일 액세스 빈도
소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어	SAP ABAP, COBOL, Java, JavaScript, Perl, PHP, PowerShell, Python, Shell script, VBS
소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리	Apache Tomcat, Microsoft IIS, Red Hat JBoss, Oracle Containers for J2EE, Oracle WebLogic, 및 IBM WebSphere 기타
소프트웨어 세부 정보 검색, 도구	다양한 소프트웨어 공급업체를 위한 2,000개 이상의 모델
소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품 Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition	이름, 에디션 및 버전

범주	제품 기능
<p>컨테이너 세부 정보 검색</p>	<p>IBM AIX WPARs, Docker(Red Hat OpenShift 및 Docker 등의 프레임워크 포함 Rancher), Solaris 컨테이너(영역 포함), Virtuozzo/OpenVZ. 컨테이너는 컨테이너에 배포된 애플리케이션 및 관련 상호 종속성에 매핑됩니다.</p>
<p>라이선스 검색</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft – Windows, Microsoft SQL Server, Hyper-V (총 Microsoft 제품 150개 이상) • Oracle – 150개 이상의 Oracle 제품이 식별됩니다. 버전 및 버전은 Oracle Database, Oracle WebLogic 및 기타 여러 제품에 대해 식별됩니다. 데이터베이스 옵션, 팩, 기능의 사용이 분석됩니다. 제품은 Oracle CPU 파티셔닝 규칙을 고려하여 다양한 가상화 및 컨테이너화 기술을 통해 가상 및 물리적 서버의 물리적 호스트에 있는 CPU 풀에 매핑됩니다. CPU 풀은 해당 Oracle CPU 요인에 따라 필요한 Oracle 프로세서 라이선스 수에 매핑됩니다. • 애플리케이션 소프트웨어 - IBM Db2, 및 IBM WebSphere, IBM, TIBCO, Red Hat 670개 이상의 기타 공급업체의 다양한 기타 제품.
<p>데이터 주권 지원</p> <p>검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>데이터 내보내기 기능</p> <p>검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능</p>	<p>사용 가능</p>

New Relic One

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

i 알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	New Relic
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 애플리케이션 모니터링 및 오케스트레이션
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	New Relic의 인프라 및 애플리케이션 모니터링 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> • 연방 위험 및 권한 부여 관리 프로그램(FedR AMP) 보통 • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • HIPAA(미국 건강 보험 양도 및 책임에 관한 법) • 결제 카드 산업(PCI) • SOC(시스템 및 조직 제어)
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.

범주	제품 기능
	<ul style="list-style-type: none"> 공급업체 지원이 포함된 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 에이전트 기반
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> 서버 및 운영 체제 데이터베이스 수 소프트웨어 프로세스 컨테이너
<p>운영 체제 검색 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> Linux Windows

범주	제품 기능
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<p>추가 정보 없음</p>
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<p>물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일</p>
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 분리된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 네트워크 사용률 데이터 수집
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성

범주	제품 기능
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 데이터베이스 크기 • 클러스터의 클러스터링 및 서버 • 장애 조치 구성(활성-활성, 활성-대기) • 런타임 지표(예: 서버 메모리 사용량, 클라이언트 연결, 트랜잭션, 배치 요청)
<p>스토리지 세부 정보 검색</p> <p>시스템, 유형, 용량, 구성, 사용률 및 객체 메타데이터와 같은 스토리지 세부 정보를 검색할 수 있는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
파일 시스템 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> 파일 시스템 유형(예: 디스크, 테이프) 파일 시스템 구성(예: 클러스터링, 탑재 지점) 디렉터리 위치 또는 계층 구조, 크기, 사용된 크기 또는 파일 액세스 빈도
소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어	.NET C#, Go, Java, 노드, PHP, Python, Ruby
소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리	Apache Tomcat, ASP.NET, 최신 Java 프레임워크
소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품 Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition	이름, 에디션 및 버전
컨테이너 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> Docker Kubernetes Red Hat OpenShift
라이선스 검색	사용할 수 없음
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용 가능
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

Tidal Accelerator

최종 업데이트: 2024년 10월 22일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Tidal Accelerator
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	사용할 수 없음
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	SaaS on AWS (벤더 VPC)
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> 일반 데이터 보호 규정(GDPR) HIPAA(미국 건강 보험 양도 및 책임에 관한 법) SOC(시스템 및 조직 제어) 시스템 및 조직 제어 2(SOC 2) 유형 II
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.

범주	제품 기능
	<ul style="list-style-type: none"> 공급업체 지원이 포함된 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 로그인 기반
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> 서버 및 운영 체제 데이터베이스 수 소프트웨어 프로세스
<p>운영 체제 검색 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> Windows Linux Solaris

범주	제품 기능
	<ul style="list-style-type: none"> • IBM AIX
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일 • 연결된 스토리지 및 프로파일 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스 • 네트워크 디바이스 및 프로파일
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 네트워크 사용률 데이터 수집
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성

범주	제품 기능
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<p>단일 애플리케이션</p>
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<p>데이터베이스 엔진</p>
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft SQL Server • MySQL • Oracle • PostgreSQL • Redis • Neo4j
<p>스토리지 세부 정보 검색, 시스템</p>	<p>로컬 스토리지</p>
<p>스토리지 세부 정보 검색, 유형</p> <p>스토리지 시스템 유형 및 액세스 프로토콜을 검색할 수 있는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
스토리지 세부 정보 검색, 용량	<ul style="list-style-type: none"> • 볼륨 식별자 및 볼륨 크기(GB) • 스토리지 원시 총 크기, 원시 사용 가능 크기 (GB) • 사용된 용량(GB)
스토리지 세부 정보 검색, 구성	사용할 수 없음
스토리지 세부 정보 검색, 사용률	사용할 수 없음
스토리지 세부 정보 검색, 객체 메타데이터	사용할 수 없음
검색 가능한 스토리지 시스템 , , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 있는 기능 Hitachi Vantara HPE 3PAR Pure Storage	사용할 수 없음
파일 시스템 세부 정보 검색	사용할 수 없음
소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어	Tidal 가이드 에서: C#, Java, JavaScript, Python, COBOL, PHP, C++, C, sh/bash., JSP, Perl, Visual Basic, VB.NET, VBScript
소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리	<ul style="list-style-type: none"> • C#, JavaScript,의 모든 라이브러리 프레임워크 Python • 애플리케이션 프레임워크: Apache Tomcat, Oracle WebLogic, IBM WebSphere
소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품 Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition	사용할 수 없음

범주	제품 기능
컨테이너 세부 정보 검색	사용할 수 없음
라이선스 검색	사용할 수 없음
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용할 수 없음
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능
코드 분석 정적 및 동적 코드 분석을 지원하는 기능으로, 선택적으로 다음을 식별할 수 있습니다. <ul style="list-style-type: none"> • 더 이상 사용되지 않는 코드 • 코드의 보안 문제 • 코드의 복원력 문제 	코드의 보안 문제
파이프라인 통합 지속적인 코드 분석을 위해 CI/CD 파이프라인과 통합하는 기능	사용 가능
서비스 검색, 매핑 기본 서비스, 종속성 및 통신 패턴(SaaS 공급자와 같은 외부 리소스 포함)을 식별하는 서비스 검색 매핑을 자동화하는 기능	사용할 수 없음

범주	제품 기능
서비스 검색, 권장 사항 검색된 서비스에 대한 최적화를 제안하는 기능	사용할 수 없음
모놀리스 분해, 식별 후보 마이크로서비스, 지정된 클래스, 객체, 함수 및 저장 프로시저를 식별하는 기능	사용할 수 없음
모놀리스 분해, 영향 분석 분해 프로세스의 영향을 분석하는 기능	사용 가능
오픈 소스 규정 준수 분석, 식별 애플리케이션 내에서 규정 미준수 오픈 소스 솔루션을 식별하는 기능	사용할 수 없음
오픈 소스 규정 준수 분석, 권장 사항 규정 준수 대안 또는 문제 해결 단계를 제안하는 기능	사용할 수 없음
프레임워크 마이그레이션, 표준 Spring Boot 또는 .NET Framework .NET6+로 프레임워크 마이그레이션Spring을 지원하는 기능	사용할 수 없음
프레임워크 마이그레이션, 레거시 프레임워크 마이그레이션 중에 레거시 프레임워크, 데이터베이스 또는 데이터 형식을 마이그레이션하는 기능	사용할 수 없음

범주	제품 기능
<p>환경 영향 분석</p> <p>마이그레이션 전후와 같은 애플리케이션의 지속 가능성에 대한 지침을 제공하는 기능</p>	사용 가능
<p>변경 분석 비용, 노력</p> <p>애플리케이션을 현대화하는 데 필요한 노력을 추정하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>변경 분석 비용, 아키텍처</p> <p>애플리케이션을 현대화한 후 목표 아키텍처 비용을 추정하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>예측 결과 분석</p> <p>변화의 위험, 변화의 노력, 변화가 성공할 것이라는 확신 수준 등 집계되고 익명화된 데이터를 기반으로 현대화 결과를 평가하는 기능</p>	사용 가능
<p>가중 분석, 기본 설정</p> <p>성능, 복원력 및 비용과 같은 고려 사항을 기반으로 현대화 권장 사항에 대한 기본 설정 가중치를 지정할 수 있는 기능</p>	사용 가능
<p>가중 분석, 조직 우선 순위</p> <p>조직의 우선순위 변화에 따라 가중치를 사용자 지정하고 조정하는 기능</p>	사용 가능

Turbonomic

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

i 알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	IBM Turbonomic
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	<ul style="list-style-type: none"> • AWS 클라우드 관리 도구 역량 • AWSMicrosoft 워크로드 역량 • AWS 클라우드 마이그레이션 역량
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	Turbonomic의 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	사용할 수 없음
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
<p>검색 방법</p> <p>다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 • 로그인 기반
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 운영 체제 • 데이터베이스 수 • 스토리지 시스템 • 소프트웨어 프로세스 • 컨테이너 • 메인프레임
<p>운영 체제 검색 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows • IBM AIX
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<p>베어 메탈, 비즈니스 애플리케이션(APMs 통해), 컨테이너 및 포드, 하이퍼 컨버지드 시스템, 기타 클라우드 리소스</p>
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일 • 연결된 스토리지 및 프로파일 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스

범주	제품 기능
<p>리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 분리된 스토리지 및 프로필 - 네트워크 연결 스토리지(NAS) 및 스토리지 영역 네트워크(SAN)와 같은 네트워크를 통해 액세스되는 데이터 스토리지
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 분리된 스토리지 사용률 데이터 수집
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<p>모든 리소스 및 애플리케이션</p>
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 데이터베이스 에디션 • 런타임 지표(예: 서버 메모리 사용량, 클라이언트 연결, 트랜잭션, 배치 요청)
<p>스토리지 세부 정보 검색, 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 로컬 스토리지 • 스토리지 영역 네트워크(SAN) • 네트워크 연결 스토리지(NAS)
<p>스토리지 세부 정보 검색, 구성</p>	<p>블록 스토리지(예: 파이버 채널 또는 iSCSI)</p>
<p>스토리지 세부 정보 검색, 용량</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 볼륨 식별자 및 볼륨 크기(GB) • 스토리지 원시 총 크기, 원시 사용 가능 크기(GB) • 사용된 용량(GB)

범주	제품 기능
스토리지 세부 정보 검색, 유형 스토리지 시스템 유형 및 액세스 프로토콜을 검색할 수 있는 기능	디스크, 배열, LUN 및 VM 간의 관계
스토리지 세부 정보 검색, 사용률	<ul style="list-style-type: none"> • 평균(평균) IOPS • 최대 IOPS • 평균(평균) 처리량(초당 MB) • 최대 처리량(초당 MB) • 평균 디스크 지연 시간(밀리초) • 피크 디스크 지연 시간(밀리초)
스토리지 세부 정보 검색, 객체 메타데이터	사용할 수 없음
검색 가능한 스토리지 시스템 , , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 Hitachi Vantara HPE 3PAR 있는 기능 Pure Storage	<ul style="list-style-type: none"> • EMC ScaleIO, EMC VMAX, EMC VPLEX, EMC XtremIO • HPE 3PAR • NetApp • Pure Storage
파일 시스템 세부 정보 검색	사용할 수 없음
소프트웨어 세부 정보 검색	사용할 수 없음
컨테이너 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> • Kubernetes • Red Hat OpenShift
라이선스 검색	Microsoft – Windows, Microsoft SQL Server, Hyper-V (SSVMM의 독립 실행형)

범주	제품 기능
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용 가능
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

vFunction

최종 업데이트: 2024년 10월 22일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	vFunction
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	vFunction의 AWS Marketplace

범주	제품 기능
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버
규정 준수	사용할 수 없음
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
검색 방법 다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능: <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 	에이전트 기반

범주	제품 기능
<ul style="list-style-type: none"> 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<p>소프트웨어 프로세스</p>
<p>운영 체제 검색 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> Windows Linux
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<p>사용자 지정 소프트웨어 애플리케이션, 비즈니스 로직</p>
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<p>애플리케이션 및 코드 종속성</p>
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<p>단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드</p>
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<p>런타임 지표(예: 서버 메모리 사용량, 클라이언트 연결, 트랜잭션, 배치 요청)</p>

범주	제품 기능
<p>스토리지 세부 정보 검색</p> <p>시스템, 유형, 용량, 구성, 사용률 및 객체 메타데이터와 같은 스토리지 세부 정보를 검색할 수 있는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>검색 가능한 스토리지 시스템</p> <p>, , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 Hitachi Vantara HPE 3PAR 있는 기능 Pure Storage</p>	사용할 수 없음
<p>파일 시스템 세부 정보 검색</p>	사용할 수 없음
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, 프로그래밍 언어</p>	Java, .NET, Python, Ruby, Go, NodeJS, C++, PHP++
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, 프레임워크 또는 라이브러리</p>	J2EE, Spring, Spring Boot, Quarkus, Hibernate, ASP.NET, VB.NET, 및 C#.NET 기타
<p>소프트웨어 세부 정보 검색, ISV 제품</p> <p>Splunk Enterprise 또는와 같은 독립 소프트웨어 공급업체(ISV) 제품을 검색할 수 있는 기능 F5 BIG-IP Virtual Edition</p>	사용할 수 없음
<p>컨테이너 세부 정보 검색</p>	사용할 수 없음
<p>라이선스 검색</p>	사용할 수 없음
<p>데이터 주권 지원</p> <p>검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능</p>	사용 가능

범주	제품 기능
<p>데이터 내보내기 기능</p> <p>검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능</p>	사용 가능
<p>코드 분석</p> <p>정적 및 동적 코드 분석을 지원하는 기능으로, 선택적으로 다음을 식별할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 더 이상 사용되지 않는 코드 • 코드의 보안 문제 • 코드의 복원력 문제 	<ul style="list-style-type: none"> • 더 이상 사용되지 않는 코드 • 코드의 복원력 문제 • 확장성, 엔지니어링 속도, 기술 부채
<p>파이프라인 통합</p> <p>지속적인 코드 분석을 위해 CI/CD 파이프라인과 통합하는 기능</p>	사용 가능
<p>서비스 검색, 매핑</p> <p>기본 서비스, 종속성 및 통신 패턴(SaaS 공급자와 같은 외부 리소스 포함)을 식별하는 서비스 검색 매핑을 자동화하는 기능</p>	사용 가능
<p>서비스 검색, 권장 사항</p> <p>검색된 서비스에 대한 최적화를 제안하는 기능</p>	사용 가능
<p>모놀리스 분해, 식별</p> <p>후보 마이크로서비스, 지정된 클래스, 객체, 함수 및 저장 프로시저를 식별하는 기능</p>	사용 가능
<p>모놀리스 분해, 영향 분석</p> <p>분해 프로세스의 영향을 분석하는 기능</p>	사용 가능

범주	제품 기능
<p>오픈 소스 규정 준수 분석, 식별</p> <p>애플리케이션 내에서 규정 미준수 오픈 소스 솔루션을 식별하는 기능</p>	사용 가능
<p>오픈 소스 규정 준수 분석, 권장 사항</p> <p>규정 준수 대안 또는 수정 단계를 제안하는 기능</p>	사용 가능
<p>프레임워크 마이그레이션, 표준</p> <p>Spring Boot 또는 .NET Framework .NET6+로 프레임워크 마이그레이션Spring을 지원하는 기능</p>	사용 가능, 호환성 및 필요한 변경 사항을 보고하고 새 코드를 제안할 수 있음
<p>프레임워크 마이그레이션, 레거시</p> <p>프레임워크 마이그레이션 중에 레거시 프레임워크, 데이터베이스 또는 데이터 형식을 마이그레이션하는 기능</p>	사용 가능
<p>환경 영향 분석</p> <p>마이그레이션 전후와 같은 애플리케이션의 지속 가능성에 대한 지침을 제공하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>변경 분석 비용, 노력</p> <p>애플리케이션을 현대화하는 데 필요한 노력을 추정하는 기능</p>	사용 가능
<p>변경 분석 비용, 아키텍처</p> <p>애플리케이션을 현대화한 후 목표 아키텍처 비용을 추정하는 기능</p>	사용할 수 없음

범주	제품 기능
<p>예측 결과 분석</p> <p>변화의 위험, 변화의 노력, 변화가 성공할 것이라는 확신 수준 등 집계되고 익명화된 데이터를 기반으로 현대화 결과를 평가하는 기능</p>	사용 가능
<p>가중 분석, 기본 설정</p> <p>성능, 복원력 및 비용과 같은 고려 사항을 기반으로 현대화 권장 사항에 대한 기본 설정 가중치를 지정할 수 있는 기능</p>	사용 가능
<p>가중 분석, 조직 우선 순위</p> <p>조직의 우선순위 변화에 따라 가중치를 사용자 지정하고 조정하는 기능</p>	사용 가능

Virtana

최종 업데이트: 2024년 2월 16일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Virtana

범주	제품 기능
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	Virtana의 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버
규정 준수	SOC(시스템 및 조직 제어)
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

검색, 계획 및 권장 기능

범주	제품 기능
검색 방법 다음 검색 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:	<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 • 로그인 기반

범주	제품 기능
<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	
<p>검색 가능한 리소스</p> <p>서버, 데이터베이스, 스토리지 시스템, 네트워크 디바이스, 소프트웨어 프로세스, 컨테이너 및 메인프레임을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 운영 체제 • 데이터베이스 수 • 스토리지 시스템 • 네트워크 디바이스 • 컨테이너
<p>운영 체제 검색 가능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows • Solaris
<p>검색 가능한 기타 리소스</p>	<p>KVM, Hyper-V, AppDynamics, Dynatrace, ServiceNow, NetFlow, Cisco UCS, IBM PowerVM, Kubernetes, Cisco SAN Switch, Brocade SAN SwitchDell PowerFlex, PowerMax, VPLEX, PowerStore, XtremIO, Hitachi VSP, NetApp Storage, Pure, Cisco Nexus</p>

범주	제품 기능
<p>리소스 프로파일 검색</p> <p>CPU 패밀리(예: x86 또는 RISC/PowerPC), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스 또는 대역폭을 검색할 수 있는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버와 해당 프로파일 • 연결된 스토리지 및 프로파일 - 서버 또는 가상 머신(VM)에 직접 연결된 데이터 스토리지 디바이스 • 분리된 스토리지 및 프로파일 - 네트워크 연결 스토리지(NAS) 및 스토리지 영역 네트워크(SAN)와 같은 네트워크를 통해 액세스되는 데이터 스토리지 • 네트워크 디바이스 및 프로파일
<p>리소스 사용률 데이터 수집</p> <p>피크, 평균, 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격 5분의 백분위수, 최소 샘플링 기간 1개월과 같은 시계열 사용률 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 물리적 및 가상 서버 사용률 데이터 수집 • 연결된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 분리된 스토리지 사용률 데이터 수집 • 네트워크 사용률 데이터 수집
<p>애플리케이션 종속성 수준</p> <p>애플리케이션 종속성을 검색하고 종속성 데이터를 내보내는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 서버 및 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스, 구성 및 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드, 구성 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 및 서버 종속성 • 애플리케이션 및 소프트웨어 프로세스 종속성 • 애플리케이션 및 코드 종속성

범주	제품 기능
<p>시각화 수준</p> <p>애플리케이션의 다단계 시각화를 제공하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 - 모든 리소스 및 애플리케이션이 있는 전체 온프레미스 또는 소스 환경 • 단일 애플리케이션 - 리소스 전반의 단일 애플리케이션, 엔드 투 엔드 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스 - 애플리케이션을 구성하는 개별 소프트웨어 프로세스 및 종속성 • 단일 애플리케이션 및 해당 프로그래밍 코드 - 애플리케이션을 구성하는 개별 프로그래밍 코드 및 종속성 	<ul style="list-style-type: none"> • 모든 리소스 및 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 • 단일 애플리케이션 및 해당 소프트웨어 프로세스
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 소스 데이터베이스 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터베이스 엔진 • 클러스터의 클러스터링 및 서버
<p>데이터베이스 세부 정보 검색, 데이터베이스 유형</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MariaDB • Microsoft SQL Server • MongoDB • MySQL • Oracle • PostgreSQL
<p>스토리지 세부 정보 검색, 시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 로컬 스토리지 • 스토리지 영역 네트워크(SAN) • 네트워크 연결 스토리지(NAS)

범주	제품 기능
스토리지 세부 정보 검색, 구성	<ul style="list-style-type: none"> 파일 스토리지(예: NFS 또는 SMB) 블록 스토리지(예: 파이버 채널 또는 iSCSI) 객체 스토리지(예: , Atmos, VantaraHTTP 또는 REST)
스토리지 세부 정보 검색, 용량	<ul style="list-style-type: none"> 볼륨 식별자 및 볼륨 크기(GB) 스토리지 풀 이름 및 크기(GB) 스토리지 원시 총 크기, 원시 사용 가능 크기(GB) 사용된 용량(GB)
스토리지 세부 정보 검색, 유형 스토리지 시스템 유형 및 액세스 프로토콜을 검색할 수 있는 기능	<ul style="list-style-type: none"> SAN SCSI 환경의 LUN RAID 수준(RAID 0, RAID 1, ..., RAID 6) 디스크, 배열, LUN 및 VM 간의 관계
스토리지 세부 정보 검색, 사용률	<ul style="list-style-type: none"> 평균(평균) IOPS 최대 IOPS 평균(평균) 처리량(초당 MB) 최대 처리량(초당 MB) 평균 디스크 지연 시간(밀리초) 피크 디스크 지연 시간(밀리초)
스토리지 세부 정보 검색, 객체 메타데이터	사용할 수 없음
검색 가능한 스토리지 시스템 , , EMC Isilon, EMC VMAX 및 같은 스토리지 시스템을 검색할 수 Hitachi Vantara HPE 3PAR 있는 기능 Pure Storage	Dell PowerFlex, Hitachi VSP, HPE, IBM SVC, Infinidat, NetApp Storage, PowerMax, PowerProtect, PowerStore, Pure, Unity, VPLEX, XtremIO
파일 시스템 세부 정보 검색	사용할 수 없음

범주	제품 기능
소프트웨어 세부 정보 검색	사용할 수 없음
컨테이너 세부 정보 검색	<ul style="list-style-type: none"> • AWS • Kubernetes • Microsoft Azure • Red Hat OpenShift
라이선스 검색	사용할 수 없음
데이터 주권 지원 검색된 데이터를 특정 지리적 리전 내에 유지하는 기능	사용 가능
데이터 내보내기 기능 검색된 데이터를 CSV 또는 JSON과 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

비즈니스 사례 분석 마이그레이션 도구

총 소유 비용(TCO)을 이해하고 최적화하는 것은 성공적인 클라우드 마이그레이션에 매우 중요합니다. AWS 및 AWS 파트너는 정보에 입각한 재무 결정을 내리는 데 도움이 되는 도구를 제공합니다. 이러한 도구를 사용하면 온프레미스 환경과 비교하여 클라우드 비용과 잠재적 절감액을 정확하게 추정할 수 있습니다. 세부 비용 모델링, 적정 크기 조정 권장 사항, 최적화 시나리오 등 정교한 TCO 분석 기능을 제공할 수 있습니다. 이러한 도구는 컴퓨팅, 스토리지 및 네트워킹 리소스 전반에 걸쳐 현재 인프라 비용, 예상 비용 및 잠재적 비용 최적화 기회에 대한 세분화된 인사이트를 제공하여 마이그레이션을 위한 강력한 비즈니스 사례를 구축하는 데 도움이 됩니다. TCO 분석에 대한 데이터 기반 접근 방식은 재정적으로 건전하고 비즈니스 목표에 부합하는 마이그레이션 결정을 내리는 데 도움이 됩니다.

이 섹션은 상황에 가장 적합한 도구를 선택하는 데 도움이 됩니다. 사용 사례에 특정 기능 또는 기능이 중요한 경우 [비즈니스 사례 분석 마이그레이션 도구](#)에서 사용할 수 있는 필터 범주 및 속성을 사용하여 기준과 일치하는 도구만 볼 수 있습니다.

이 섹션에서는 다음과 같은 비즈니스 사례 분석 도구와 그 기능에 대해 설명합니다.

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

Cloudamize

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나 열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Cloudamize
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	<ul style="list-style-type: none"> • AWS 마이그레이션 및 현대화 - 비즈니스 사례 분석 • AWSMicrosoft 워크로드 역량
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	Cloudamize의 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • 국제 표준화 기구(ISO) 27001 • 시스템 및 조직 제어 2(SOC 2) 유형 II
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

비즈니스 사례 분석 기능

범주	제품 기능
<p>데이터 가져오기</p> <p>검색 도구(예: CMDB 추출, VCenter 추출, SolarWinds 또는 Hyper-V) 또는 소프트웨어 배포 도구(예: Microsoft SCCM)에서 IT 자산 데이터를 업로드하는 기능</p>	<p>API를 통해 프로그래밍 방식으로</p>
<p>적절한 크기 조정, Amazon EC2 인스턴스 유형</p> <p>소스 서버 프로파일¹ 및 사용률 데이터², 애플리케이션 특성³ 및 Amazon EC2 특성에 따라 비용이 가장 낮은 Amazon EC2 인스턴스 유형을 선택하는 기능⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 소스 서버 또는 VM과 대상 EC2 인스턴스 간의 vCPU 및 CPU 코어 수 매핑 및 RAM 매핑 • 최대(최대), 평균(또는 중앙값), 표준 편차 및 백분위수 통계를 포함하여 시간 경과에 따른 CPU 및 RAM 사용률 데이터 • 생성당 CPU 속도(GHz) • 애플리케이션 또는 사용자 프로세스 CPU 사용률 • 프로세서 벤치마킹에 대한 합성 워크로드 테스트 • 대칭 멀티프로세싱(SMP) 애플리케이션을 위한 Intel x86 Hyper-Threading 기술
<p>적절한 크기 조정, Amazon EC2 제조업체</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 인텔 기반 EC2 인스턴스 • AMD 기반 EC2 인스턴스 • Arm 기반 EC2 인스턴스
<p>리소스 유형 제외</p> <p>TCO 계산에서 버스트 가능 T3와 같은 Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2) 인스턴스 유형을 제외하는 기능</p>	<p>예</p>

범주	제품 기능
<p>VMware Cloud on AWS 분석</p> <p>스토리지에 Amazon Simple Storage Service(Amazon S3)를 사용하는 등 VMware Cloud 워크로드 구성을 모델링 AWS 하역의 VMware Cloud 비용을 분석할 수 있는 기능</p>	<p>예</p>
<p>적절한 크기 조정, 테넌시</p> <p>전용 호스트 또는 전용 인스턴스를 사용하여 Amazon EC2 테넌시 전체에서 최적화된 권장 사항을 제공하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 전용 호스트 • 전용 인스턴스
<p>적절한 크기 조정, 연결된 스토리지</p> <p>소스 스토리지 프로파일 데이터, 사용률 데이터, 애플리케이션 특성 및 AWS 스토리지 특성을 사용하여 SSD 또는 HDD와 같은 적절한 유형으로 Amazon Elastic Block Store(Amazon EBS)와 같은 연결된 스토리지의 크기를 적절하게 조정할 수 있는 기능</p>	<p>예</p>
<p>리소스 용량 할당 선택</p> <p>리소스 용량 할당 체계를 선택하거나(예: 리소스 사용률이 낮거나 높은 예약) 사용률 임계값을 미세 조정하여(예: 통계적으로 낮아진 옵션 90번째 또는 95번째 백분위수 선택) 보수적 또는 낙관적 리소스 할당 계획을 반영하는 기능</p>	<p>예</p>

범주	제품 기능
<p>라이선스 분석</p> <p>기존 라이선스를 가져오는 것과에서 라이선스를 구매하는 것의 비용 비교 AWS 를 통해서 기본 라이선스 매핑 및 옵션을 제공하는 기능 AWS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • BYOL 및 라이선스 포함 옵션을 포함한 EC2 AWS 라이선스 옵션 제공 • 라이선스 가능한 CPU 코어 수를 줄여 서버 라이선스 비용 최적화 • 서버 라이선스 에디션 최적화(예: Microsoft SQL Server 엔터프라이즈에서 Microsoft SQL Server 표준으로 다운그레이드 옵션 권장) • Amazon Relational Database Service(RDS)Microsoft SQL Server와 Amazon Aurora PostgreSQL 호환 버전 Oracle 등 리플랫폼 비용 분석 • 데이터베이스 통합 비용 분석
<p>온프레미스 TCO 적용 범위</p> <p>각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>TCO 적용 범위, AWS</p> <p>각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용</p>	<ul style="list-style-type: none"> • EC2 및 예약 인스턴스 비용 • 스토리지 비용 • 데이터베이스 비용 • 네트워킹 비용 • VMware Cloud AWS 비용 • 라이선스 비용
<p>TCO 적용 범위, 마이그레이션</p> <p>예상 비용</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>TCO 데이터 주권 지원</p> <p>데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 TCO 분석 데이터를 저장하는 기능</p>	<p>예</p>

¹ 리소스 프로파일 - CPU 패밀리(x86, RISC/PowerPC, ...), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스, 대역폭

² 리소스 사용률 - 피크, 평균 또는 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격이 5분이고 최소 샘플링 기간이 1개월인 시계열 사용률 데이터

³ 애플리케이션 특성 - CPU 집약적, CPU 버스트, 메모리 집약적, 스토리지 I/O 바운드 또는 네트워크 바인딩

[Amazon EC2 특성](#) ⁴개

CloudHealth 별 VMware

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	VMware Tanzu CloudHealth
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	<ul style="list-style-type: none"> • AWS 마이그레이션 및 현대화 - 비즈니스 사례 분석 • AWS 클라우드 관리 도구 역량
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	VMware Tanzu CloudHealth의 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	SaaS on AWS (벤더 VPC)

범주	제품 기능
규정 준수	시스템 및 조직 제어 2(SOC 2) 유형 II
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

비즈니스 사례 분석 기능

범주	제품 기능
<p>데이터 가져오기</p> <p>검색 도구(예: CMDB 추출, VCenter 추출, SolarWinds 또는 Hyper-V) 또는 소프트웨어 배포 도구(예: Microsoft SCCM)에서 IT 자산 데이터를 업로드하는 기능</p>	API를 통해 프로그래밍 방식으로
<p>적절한 크기 조정, Amazon EC2 인스턴스 유형</p> <p>소스 서버 프로파일¹ 및 사용률 데이터², 애플리케이션 특성³ 및 Amazon EC2 특성에 따라 비용이 가장 낮은 Amazon EC2 인스턴스 유형을 선택하는 기능⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> 소스 서버 또는 VM과 대상 EC2 인스턴스 간의 vCPU 및 CPU 코어 수 매핑 및 RAM 매핑 최대(최대), 평균(또는 중앙값), 표준 편차 및 백분위수 통계를 포함하여 시간 경과에 따른 CPU 및 RAM 사용률 데이터
<p>리소스 유형 제외</p> <p>버스트 가능 T3와 같은 Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2) 인스턴스 유형을 TCO 계산에서 제외하는 기능</p>	예

범주	제품 기능
<p>VMware Cloud on AWS 분석</p> <p>스토리지에 Amazon Simple Storage Service(Amazon S3)를 사용하는 등 VMware Cloud 워크로드 구성을 모델링 AWS 하역의 VMware Cloud 비용을 분석할 수 있는 기능</p>	<p>아니요</p>
<p>적절한 크기 조정, 테넌시</p> <p>전용 호스트 또는 전용 인스턴스를 사용하여 Amazon EC2 테넌시 전체에서 최적화된 권장 사항을 제공하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 전용 호스트 • 전용 인스턴스
<p>적절한 크기 조정, 연결된 스토리지</p> <p>소스 스토리지 프로파일 데이터, 사용률 데이터, 애플리케이션 특성 및 AWS 스토리지 특성을 사용하여 SSD 또는 HDD와 같은 적절한 유형으로 Amazon Elastic Block Store(Amazon EBS)와 같은 연결된 스토리지의 크기를 적절하게 조정할 수 있는 기능</p>	<p>아니요</p>
<p>리소스 용량 할당 선택</p> <p>리소스 용량 할당 체계를 선택하거나(예: 리소스 사용률이 낮거나 높은 예약) 사용률 임계값을 미세 조정하여(예: 통계적으로 낮아진 옵션 90번째 또는 95번째 백분위수 선택) 보수적 또는 낙관적 리소스 할당 계획을 반영하는 기능</p>	<p>예</p>
<p>라이선스 분석</p> <p>기존 라이선스를 가져오는 것과에서 라이선스를 구매하는 것의 비용 비교 AWS 를 통해서 기본 라이선스 매핑 및 옵션을 제공하는 기능 AWS</p>	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
온프레미스 TCO 적용 범위 각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 스토리지 비용 • 소프트웨어, 라이선스 및 지원 비용 • 시설 및 유지 관리 비용(랙, 인프라, 전력 및 부동산) • 인건비
TCO 적용 범위, AWS 각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용	<ul style="list-style-type: none"> • EC2 및 예약 인스턴스 비용 • 스토리지 비용 • 데이터베이스 비용 • 네트워킹 비용 • 라이선스 비용
TCO 적용 범위, 마이그레이션 예상 비용	<ul style="list-style-type: none"> • 훈련 비용 • 도구 비용 • 인건비(고객, 파트너 및 AWS 리소스) • AWS 서비스 비용
TCO 데이터 주권 지원 데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 TCO 분석 데이터를 저장하는 기능	아니요

¹ 리소스 프로파일 - CPU 패밀리(x86, RISC/PowerPC, ...), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스, 대역폭

² 리소스 사용률 - 피크, 평균 또는 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격이 5분이고 최소 샘플링 기간이 1개월인 시계열 사용률 데이터

³ 애플리케이션 특성 - CPU 집약적, CPU 버스트, 메모리 집약적, 스토리지 I/O 바운드 또는 네트워크 바인딩

[Amazon EC2 특성](#) ⁴개

Corent SurPaas MaaS

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Corent SurPaas MaaS
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	AWS Marketplace용 Corent MaaS
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	SaaS on AWS (벤더 VPC)
규정 준수	국제 표준화 기구(ISO) 27001
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.

범주	제품 기능
	<ul style="list-style-type: none"> 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

비즈니스 사례 분석 기능

범주	제품 기능
<p>데이터 가져오기</p> <p>검색 도구(예: CMDB 추출, VCenter 추출, SolarWinds 또는 Hyper-V) 또는 소프트웨어 배포 도구(예: Microsoft SCCM)에서 IT 자산 데이터를 업로드하는 기능</p>	API를 통해 프로그래밍 방식으로
<p>적절한 크기 조정, Amazon EC2 인스턴스 유형</p> <p>소스 서버 프로파일¹ 및 사용률 데이터², 애플리케이션 특성³ 및 Amazon EC2 특성에 따라 비용이 가장 낮은 Amazon EC2 인스턴스 유형을 선택하는 기능⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> 소스 서버 또는 VM과 대상 EC2 인스턴스 간의 vCPU 및 CPU 코어 수 매핑 및 RAM 매핑 최대(최대), 평균(또는 중앙값), 표준 편차 및 백분위수 통계를 포함하여 시간 경과에 따른 CPU 및 RAM 사용률 데이터
<p>리소스 유형 제외</p> <p>버스트 가능 T3와 같은 Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2) 인스턴스 유형을 TCO 계산에서 제외하는 기능</p>	예
<p>VMware Cloud on AWS 분석</p> <p>스토리지에 Amazon Simple Storage Service(Amazon S3)를 사용하는 등 VMware</p>	아니요

범주	제품 기능
<p>Cloud 워크로드 구성을 모델링 AWS 하역의 VMware Cloud 비용을 분석할 수 있는 기능</p>	
<p>적절한 크기 조정, 테넌시</p> <p>전용 호스트 또는 전용 인스턴스를 사용하여 Amazon EC2 테넌시 전체에서 최적화된 권장 사항을 제공하는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>적절한 크기 조정, 연결된 스토리지</p> <p>소스 스토리지 프로파일 데이터, 사용자 데이터, 애플리케이션 특성 및 AWS 스토리지 특성을 사용하여 SSD 또는 HDD와 같은 적절한 유형으로 Amazon Elastic Block Store(Amazon EBS)와 같은 연결된 스토리지의 크기를 적절하게 조정할 수 있는 기능</p>	<p>예</p>
<p>리소스 용량 할당 선택</p> <p>리소스 용량 할당 체계를 선택하거나(예: 리소스 사용률이 낮거나 높은 예약) 사용자 임계값을 미세 조정하여(예: 통계적으로 낮은 옵션 90번째 또는 95번째 백분위수 선택) 보수적 또는 낙관적 리소스 할당 계획을 반영하는 기능</p>	<p>예</p>
<p>라이선스 분석</p> <p>기존 라이선스를 가져오는 것과에서 라이선스를 구매하는 것의 비용 비교 AWS 를 통해서 기본 라이선스 매핑 및 옵션을 제공하는 기능 AWS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Relational Database Service(RDS)Microsoft SQL Server와 Amazon Aurora PostgreSQL 호환 버전 Oracle 등 리플랫폼 비용 분석 • 데이터베이스 통합 비용 분석
<p>온프레미스 TCO 적용 범위</p> <p>각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용</p>	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
TCO 적용 범위, AWS 각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용	<ul style="list-style-type: none"> • EC2 및 예약 인스턴스 비용 • 스토리지 비용 • 데이터베이스 비용 • 네트워킹 비용
TCO 적용 범위, 마이그레이션 예상 비용	<ul style="list-style-type: none"> • 훈련 비용 • 도구 비용 • 인건비(고객, 파트너 및 AWS 리소스)
TCO 데이터 주권 지원 데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 TCO 분석 데이터를 저장하는 기능	AWS 파트너 및 고객 요구 사항에 AWS 리전 따라 여러에서 실행되는 SaaS 배포

¹ 리소스 프로파일 - CPU 패밀리(x86, RISC/PowerPC, ...), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스, 대역폭

² 리소스 사용률 - 피크, 평균 또는 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격이 5분이고 최소 샘플링 기간이 1개월인 시계열 사용률 데이터

³ 애플리케이션 특성 - CPU 집약적, CPU 버스트, 메모리 집약적, 스토리지 I/O 바운드 또는 네트워크 바인딩

[Amazon EC2 특성](#) ⁴개

Datadog

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나 열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Datadog
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 애플리케이션 모니터링 및 오케스트레이션
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	Datadog의 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> • CCPA 부록 • 연방 위험 및 권한 부여 관리 프로그램(FedRAMP) LI-SaaS ATO • US1-FED 사이트의 제품에 대한 FedRAMP 중간 영향 • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • HIPAA(Health Insurance Portability and Accountability Act) 규정 준수 로그 관리 및 보안 모니터링 • 국제 표준화 기구(ISO) 27001 • 시스템 및 조직 제어 2(SOC 2) 유형 I 및 유형 II
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.

범주	제품 기능
	<ul style="list-style-type: none"> 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

비즈니스 사례 분석 기능

범주	제품 기능
<p>데이터 가져오기</p> <p>검색 도구(예: CMDB 추출, VCenter 추출, SolarWinds 또는 Hyper-V) 또는 소프트웨어 배포 도구(예: Microsoft SCCM)에서 IT 자산 데이터를 업로드하는 기능</p>	<p>API를 통해 프로그래밍 방식으로</p>
<p>적절한 크기 조정, Amazon EC2 인스턴스 유형</p> <p>소스 서버 프로파일¹ 및 사용률 데이터², 애플리케이션 특성³ 및 Amazon EC2 특성에 따라 비용이 가장 낮은 Amazon EC2 인스턴스 유형을 선택하는 기능⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> 소스 서버 또는 VM과 대상 EC2 인스턴스 간의 vCPU 및 CPU 코어 수 매핑 및 RAM 매핑 최대(최대), 평균(또는 중앙값), 표준 편차 및 백분위수 통계를 포함하여 시간 경과에 따른 CPU 및 RAM 사용률 데이터 생성당 CPU 속도(GHz) 애플리케이션 또는 사용자 프로세스 CPU 사용률 프로세서 벤치마킹에 대한 합성 워크로드 테스트 대칭 멀티프로세싱(SMP) 애플리케이션을 위한 Intel x86 Hyper-Threading 기술
<p>적절한 크기 조정, Amazon EC2 제조업체</p>	<ul style="list-style-type: none"> 인텔 기반 EC2 인스턴스 AMD 기반 EC2 인스턴스 Arm 기반 EC2 인스턴스

범주	제품 기능
<p>리소스 유형 제외</p> <p>버스트 가능 T3와 같은 Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2) 인스턴스 유형을 TCO 계산에서 제외하는 기능</p>	<p>예</p>
<p>VMware Cloud on AWS 분석</p> <p>스토리지에 Amazon Simple Storage Service(Amazon S3)를 사용하는 등 VMware Cloud 워크로드 구성을 모델링 AWS 하역의 VMware Cloud 비용을 분석할 수 있는 기능</p>	<p>아니요</p>
<p>적절한 크기 조정, 테넌시</p> <p>전용 호스트 또는 전용 인스턴스를 사용하여 Amazon EC2 테넌시 전체에서 최적화된 권장 사항을 제공하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 전용 호스트 • 전용 인스턴스
<p>적절한 크기 조정, 연결된 스토리지</p> <p>소스 스토리지 프로파일 데이터, 사용자 데이터, 애플리케이션 특성 및 AWS 스토리지 특성을 사용하여 SSD 또는 HDD와 같은 적절한 유형으로 Amazon Elastic Block Store(Amazon EBS)와 같은 연결된 스토리지의 크기를 적절하게 조정할 수 있는 기능</p>	<p>예</p>
<p>리소스 용량 할당 선택</p> <p>리소스 용량 할당 체계를 선택하거나(예: 리소스 사용률이 낮거나 높은 예약) 사용자 임계값을 미세 조정하여(예: 통계적으로 낮은 옵션 90번째 또는 95번째 백분위수 선택) 보수적 또는 낙관적 리소스 할당 계획을 반영하는 기능</p>	<p>예</p>

범주	제품 기능
<p>라이선스 분석</p> <p>기존 라이선스를 가져오는 것과에서 라이선스를 구매하는 것의 비용 비교 AWS 를 통해서 기본 라이선스 매핑 및 옵션을 제공하는 기능 AWS</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>온프레미스 TCO 적용 범위</p> <p>각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>TCO 적용 범위, AWS</p> <p>각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>TCO 적용 범위, 마이그레이션</p> <p>예상 비용</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>TCO 데이터 주권 지원</p> <p>데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 TCO 분석 데이터를 저장하는 기능</p>	<p>예</p>

¹ 리소스 프로파일 - CPU 패밀리(x86, RISC/PowerPC, ...), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스, 대역폭

² 리소스 사용률 - 피크, 평균 또는 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격이 5분이고 최소 샘플링 기간이 1개월인 시계열 사용률 데이터

³ 애플리케이션 특성 - CPU 집약적, CPU 버스트, 메모리 집약적, 스토리지 I/O 바운드 또는 네트워크 바인딩

[Amazon EC2 특성](#) ⁴개

Flexera Cloud Migration and Modernization

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Flexera 클라우드 마이그레이션
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	AWS 마이그레이션 및 현대화 - 검색, 계획 및 권장 사항
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	AWS Marketplace용 Flexera Cloud Migration and Modernization
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> • 앱 개체 • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • HIPAA(미국 건강 보험 양도 및 책임에 관한 법) • 결제 카드 산업(PCI) • SOC(시스템 및 조직 제어)

범주	제품 기능
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

비즈니스 사례 분석 기능

범주	제품 기능
<p>데이터 가져오기</p> <p>검색 도구(예: CMDB 추출, VCenter 추출, SolarWinds 또는 Hyper-V) 또는 소프트웨어 배포 도구(예: Microsoft SCCM)에서 IT 자산 데이터를 업로드하는 기능</p>	직접
<p>적절한 크기 조정, Amazon EC2 인스턴스 유형</p> <p>소스 서버 프로파일¹ 및 사용률 데이터², 애플리케이션 특성³ 및 Amazon EC2 특성에 따라 비용이 가장 낮은 Amazon EC2 인스턴스 유형을 선택하는 기능⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 소스 서버 또는 VM과 대상 EC2 인스턴스 간의 vCPU 및 CPU 코어 수 매핑 및 RAM 매핑 • 최대(최대), 평균(또는 중앙값), 표준 편차 및 백분위수 통계를 포함하여 시간 경과에 따른 CPU 및 RAM 사용률 데이터 • 애플리케이션 또는 사용자 프로세스 CPU 사용률
적절한 크기 조정, Amazon EC2 제조업체	인텔 기반 EC2 인스턴스

범주	제품 기능
<p>리소스 유형 제외</p> <p>TCO 계산에서 버스트 가능 T3와 같은 Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2) 인스턴스 유형을 제외하는 기능</p>	<p>아니요</p>
<p>VMware Cloud on AWS 분석</p> <p>스토리지에 Amazon Simple Storage Service(Amazon S3)를 사용하는 등 VMware Cloud 워크로드 구성을 모델링 AWS 하역의 VMware Cloud 비용을 분석할 수 있는 기능</p>	<p>예</p>
<p>적절한 크기 조정, 테넌시</p> <p>전용 호스트 또는 전용 인스턴스를 사용하여 Amazon EC2 테넌시 전체에서 최적화된 권장 사항을 제공하는 기능</p>	<p>전용 인스턴스</p>
<p>적절한 크기 조정, 연결된 스토리지</p> <p>소스 스토리지 프로파일 데이터, 사용자 데이터, 애플리케이션 특성 및 AWS 스토리지 특성을 사용하여 SSD 또는 HDD와 같은 적절한 유형으로 Amazon Elastic Block Store(Amazon EBS)와 같은 연결된 스토리지의 크기를 적절하게 조정할 수 있는 기능</p>	<p>예</p>
<p>리소스 용량 할당 선택</p> <p>리소스 용량 할당 체계를 선택하거나(예: 리소스 사용률이 낮거나 높은 예약) 사용자 임계값을 미세 조정하여(예: 통계적으로 낮아진 옵션 90번째 또는 95번째 백분위수 선택) 보수적 또는 낙관적 리소스 할당 계획을 반영하는 기능</p>	<p>예</p>

범주	제품 기능
<p>라이선스 분석</p> <p>기존 라이선스를 가져오는 것과에서 라이선스를 구매하는 것의 비용 비교 AWS 를 통해서 기본 라이선스 매핑 및 옵션을 제공하는 기능 AWS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • BYOL 및 라이선스 포함 옵션을 포함한 EC2 AWS 라이선스 옵션 제공 • 라이선스 가능한 CPU 코어 수를 줄여 서버 라이선스 비용 최적화 • 서버 라이선스 에디션 최적화(예: Microsoft SQL Server 엔터프라이즈에서 Microsoft SQL Server 표준으로 다운그레이드 옵션 권장) • Amazon Relational Database Service(RDS)Microsoft SQL Server와 Amazon Aurora PostgreSQL 호환 버전 Oracle 등 리플랫폼 비용 분석 • 데이터베이스 통합 비용 분석
<p>온프레미스 TCO 적용 범위</p> <p>각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 스토리지 비용 • 소프트웨어, 라이선스 및 지원 비용 • 시설 및 유지 관리 비용(랙, 인프라, 전력 및 부동산)
<p>TCO 적용 범위, AWS</p> <p>각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용</p>	<ul style="list-style-type: none"> • EC2 및 예약 인스턴스 비용 • 스토리지 비용 • 네트워킹 비용 • VMware Cloud AWS 비용 • 라이선스 비용
<p>TCO 적용 범위, 마이그레이션</p> <p>예상 비용</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 훈련 비용 • 도구 비용 • 인건비(고객, 파트너 및 AWS 리소스) • AWS 서비스 비용

범주	제품 기능
TCO 데이터 주권 지원 데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 TCO 분석 데이터를 저장하는 기능	예

¹ 리소스 프로파일 - CPU 패밀리(x86, RISC/PowerPC, ...), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스, 대역폭

² 리소스 사용률 - 피크, 평균 또는 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격이 5분이고 최소 샘플링 기간이 1개월인 시계열 사용률 데이터

³ 애플리케이션 특성 - CPU 집약적, CPU 버스트, 메모리 집약적, 스토리지 I/O 바운드 또는 네트워크 바운드

[Amazon EC2 특성](#) ⁴개

Migration Evaluator

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Migration Evaluator
TCO 평가 요청 비즈니스 사례를 제공하여 건전한 AWS 계획 및 마이그레이션 결정을 내리는 능력	요청 제출
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	SaaS on AWS (벤더 VPC)

범주	제품 기능
규정 준수	일반 데이터 보호 규정(GDPR)
서비스 모델	관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	무료

비즈니스 사례 분석 기능

범주	제품 기능
<p>데이터 가져오기</p> <p>검색 도구(예: CMDB 추출, VCenter 추출, SolarWinds 또는 Hyper-V) 또는 소프트웨어 배포 도구(예: Microsoft SCCM)에서 IT 자산 데이터를 업로드하는 기능</p>	직접
<p>적절한 크기 조정, Amazon EC2 인스턴스 유형</p> <p>소스 서버 프로파일¹ 및 사용률 데이터², 애플리케이션 특성³ 및 Amazon EC2 특성에 따라 비용이 가장 낮은 Amazon EC2 인스턴스 유형을 선택하는 기능⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> 소스 서버 또는 VM과 대상 EC2 인스턴스 간의 vCPU 및 CPU 코어 수 매핑 및 RAM 매핑 최대(최대), 평균(또는 중앙값), 표준 편차 및 백분위수 통계를 포함하여 시간 경과에 따른 CPU 및 RAM 사용률 데이터 생성당 CPU 속도(GHz) 프로세서 벤치마킹에 대한 합성 워크로드 테스트
적절한 크기 조정, Amazon EC2 제조업체	<ul style="list-style-type: none"> 인텔 기반 EC2 인스턴스 AMD 기반 EC2 인스턴스

범주	제품 기능
<p>리소스 유형 제외</p> <p>버스트 가능 T3와 같은 Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2) 인스턴스 유형을 TCO 계산에서 제외하는 기능</p>	<p>예</p>
<p>VMware Cloud on AWS 분석</p> <p>스토리지에 Amazon Simple Storage Service(Amazon S3)를 사용하는 등 VMware Cloud 워크로드 구성을 모델링 AWS 하역의 VMware Cloud 비용을 분석할 수 있는 기능</p>	<p>예</p>
<p>적절한 크기 조정, 테넌시</p> <p>전용 호스트 또는 전용 인스턴스를 사용하여 Amazon EC2 테넌시 전체에서 최적화된 권장 사항을 제공하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 전용 호스트 • 전용 인스턴스
<p>적절한 크기 조정, 연결된 스토리지</p> <p>소스 스토리지 프로파일 데이터, 사용자 데이터, 애플리케이션 특성 및 AWS 스토리지 특성을 사용하여 SSD 또는 HDD와 같은 적절한 유형으로 Amazon Elastic Block Store(Amazon EBS)와 같은 연결된 스토리지의 크기를 적절하게 조정할 수 있는 기능</p>	<p>아니요</p>
<p>리소스 용량 할당 선택</p> <p>리소스 용량 할당 체계를 선택하거나(예: 리소스 사용률이 낮거나 높은 예약) 사용자 임계값을 미세 조정하여(예: 통계적으로 낮은 옵션 90번째 또는 95번째 백분위수 선택) 보수적 또는 낙관적 리소스 할당 계획을 반영하는 기능</p>	<p>예</p>

범주	제품 기능
<p>라이선스 분석</p> <p>기존 라이선스를 가져오는 것과에서 라이선스를 구매하는 것의 비용 비교 AWS 를 통해서 기본 라이선스 매핑 및 옵션을 제공하는 기능 AWS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • BYOL 및 라이선스 포함 옵션을 포함한 EC2 AWS 라이선스 옵션 제공 • 라이선스 가능한 CPU 코어 수를 줄여 서버 라이선스 비용 최적화 • 데이터베이스 통합 비용 분석
<p>온프레미스 TCO 적용 범위</p> <p>각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 스토리지 비용 • 소프트웨어, 라이선스 및 지원 비용 • 시설 및 유지 관리 비용(랙, 인프라, 전력 및 부동산)
<p>TCO 적용 범위, AWS</p> <p>각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용</p>	<ul style="list-style-type: none"> • EC2 및 예약 인스턴스 비용 • 스토리지 비용 • 데이터베이스 비용 • VMware Cloud AWS 비용 • 라이선스 비용
<p>TCO 적용 범위, 마이그레이션</p> <p>예상 비용</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>TCO 데이터 주권 지원</p> <p>데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 TCO 분석 데이터를 저장하는 기능</p>	<p>아니요</p>

¹ 리소스 프로파일 - CPU 패밀리(x86, RISC/PowerPC, ...), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스, 대역폭

² 리소스 사용률 - 피크, 평균 또는 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격이 5분이고 최소 샘플링 기간이 1개월인 시계열 사용률 데이터

³ 애플리케이션 특성 - CPU 집약적, CPU 버스트, 메모리 집약적, 스토리지 I/O 바운드 또는 네트워크 바인딩

[Amazon EC2 특성](#) 4개

Turbonomic

최종 업데이트: 2023년 5월 15일

i 알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	IBM Turbonomic
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	<ul style="list-style-type: none"> • AWS 마이그레이션 및 현대화 - 비즈니스 사례 분석 • AWS 클라우드 관리 도구 역량 • AWSMicrosoft 워크로드 역량 • AWS 클라우드 마이그레이션 역량
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	Turbonomic의 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	사용할 수 없음

범주	제품 기능
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.
요금 모델	구독

비즈니스 사례 분석 기능

범주	제품 기능
<p>데이터 가져오기</p> <p>검색 도구(예: CMDB 추출, VCenter 추출, SolarWinds 또는 Hyper-V) 또는 소프트웨어 배포 도구(예: Microsoft SCCM)에서 IT 자산 데이터를 업로드하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 직접 • API를 통해 프로그래밍 방식으로
<p>적절한 크기 조정, Amazon EC2 인스턴스 유형</p> <p>소스 서버 프로파일¹ 및 사용률 데이터², 애플리케이션 특성³ 및 Amazon EC2 특성에 따라 비용이 가장 낮은 Amazon EC2 인스턴스 유형을 선택하는 기능⁴</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 소스 서버 또는 VM과 대상 EC2 인스턴스 간의 vCPU 및 CPU 코어 수 매핑 및 RAM 매핑 • 최대(최대), 평균(또는 중앙값), 표준 편차 및 백분위수 통계를 포함하여 시간 경과에 따른 CPU 및 RAM 사용률 데이터 • 생성당 CPU 속도(GHz) • 애플리케이션 또는 사용자 프로세스 CPU 사용률 • 프로세서 벤치마킹에 대한 합성 워크로드 테스트 • 대칭 멀티프로세싱(SMP) 애플리케이션을 위한 Intel x86 Hyper-Threading 기술

범주	제품 기능
<p>리소스 유형 제외</p> <p>버스트 가능 T3와 같은 Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2) 인스턴스 유형을 TCO 계산에서 제외하는 기능</p>	<p>예</p>
<p>VMware Cloud on AWS 분석</p> <p>스토리지에 Amazon Simple Storage Service(Amazon S3)를 사용하는 등 VMware Cloud 워크로드 구성을 모델링 AWS 하역의 VMware Cloud 비용을 분석할 수 있는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>적절한 크기 조정, 테넌시</p> <p>전용 호스트 또는 전용 인스턴스를 사용하여 Amazon EC2 테넌시 전체에서 최적화된 권장 사항을 제공하는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>적절한 크기 조정, 연결된 스토리지</p> <p>소스 스토리지 프로파일 데이터, 사용자 데이터, 애플리케이션 특성 및 AWS 스토리지 특성을 사용하여 SSD 또는 HDD와 같은 적절한 유형으로 Amazon Elastic Block Store(Amazon EBS)와 같은 연결된 스토리지의 크기를 적절하게 조정할 수 있는 기능</p>	<p>예</p>
<p>리소스 용량 할당 선택</p> <p>리소스 용량 할당 체계를 선택하거나(예: 리소스 사용률이 낮거나 높은 예약) 사용자 임계값을 미세 조정하여(예: 통계적으로 낮아진 옵션 90번째 또는 95번째 백분위수 선택) 보수적 또는 낙관적 리소스 할당 계획을 반영하는 기능</p>	<p>예</p>

범주	제품 기능
라이선스 분석 기존 라이선스를 가져오는 것과에서 라이선스를 구매하는 것의 비용 비교 AWS 를 통해서 기본 라이선스 매핑 및 옵션을 제공하는 기능 AWS	BYOL 및 라이선스 포함 옵션을 포함한 EC2 AWS 라이선스 옵션 제공
온프레미스 TCO 적용 범위 각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용	<ul style="list-style-type: none"> • 서버 및 스토리지 비용 • 소프트웨어, 라이선스 및 지원 비용
TCO 적용 범위, AWS 각각 1년 및 3년 동안의 예상 비용	<ul style="list-style-type: none"> • EC2 및 예약 인스턴스 비용 • 스토리지 비용 • 라이선스 비용
TCO 적용 범위, 마이그레이션 예상 비용	사용할 수 없음
TCO 데이터 주권 지원 데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 TCO 분석 데이터를 저장하는 기능	예

¹ 리소스 프로파일 - CPU 패밀리(x86, RISC/PowerPC, ...), CPU 코어 수, 메모리 크기, 디스크 수, 스토리지 크기, IOPS, 네트워크 인터페이스, 대역폭

² 리소스 사용률 - 피크, 평균 또는 중앙값, 표준 편차, IOPS, 처리량, 샘플링 간격이 5분이고 최소 샘플링 기간이 1개월인 시계열 사용률 데이터

³ 애플리케이션 특성 - CPU 집약적, CPU 버스트, 메모리 집약적, 스토리지 I/O 바운드 또는 네트워크 바운드

[Amazon EC2 특성](#) ⁴개

애플리케이션 모빌리티 마이그레이션 도구

애플리케이션 이동성을 위해 특별히 설계된 AWS 및 AWS 파트너 도구를 통해 애플리케이션을 로 마이그레이션할 AWS 클라우드 수 있습니다. 애플리케이션 이동 도구는 호스트 서버, 구성, 스토리지, 네트워크 상태, 애플리케이션 언어 및 프레임워크에 대한 리소스 정보를 캡처합니다. 그런 다음 마이그레이션 및 현대화 접근 방식에 따라 애플리케이션 코드를 프로비저닝, 구성, 리호스팅, 리팩터링 및 자동으로 변환할 수 있습니다.

일부 도구는 다양한 애플리케이션에 대해 자동화된 lift-and-shift 기능을 제공하고, 다른 도구는 자동화된 종속성 매핑, 워크로드 복제, 전환 오케스트레이션을 포함하여 복잡한 애플리케이션 마이그레이션을 위한 특수 기능을 제공합니다.

이 섹션은 상황에 가장 적합한 도구를 선택하는 데 도움이 됩니다. 사용 사례에 특정 기능 또는 기능이 중요한 경우 [Application Mobility 마이그레이션 도구](#)에서 사용할 수 있는 필터 범주 및 속성을 사용하여 기준과 일치하는 도구만 볼 수 있습니다.

이 섹션에서는 다음과 같은 애플리케이션 모빌리티 도구와 그 기능에 대해 설명합니다.

- [AWS Application Migration Service](#)
- [CloudHedge OmniDeq 애플리케이션 현대화 플랫폼](#)
- [Deloitte ATAsphere Suite](#)
- [Matilda Cloud](#)
- [RiverMeadow](#)
- [Stromasys Charon 에뮬레이터 패밀리](#)

AWS Application Migration Service

최종 업데이트: 2024년 6월 3일

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	AWS Application Migration Service

범주	제품 기능
<p>도구 배포 모델</p> <p>제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능</p>	<p>에 배포된 서버 AWS (고객 VPC)</p>
<p>규정 준수</p>	<ul style="list-style-type: none"> 연방정부의 위협 및 인증 관리 프로그램(FedRAMP) 일반 데이터 보호 규정(GDPR) HIPAA(미국 건강 보험 양도 및 책임에 관한 법) 결제 카드 산업(PCI) SOC(시스템 및 조직 제어)
<p>서비스 모델</p>	<ul style="list-style-type: none"> 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.
<p>요금 모델</p>	<p>서비스 요금 없음, 리소스 요금 적용</p>

애플리케이션 모빌리티 기능

범주	제품 기능
<p>복제 방법</p> <p>다음 복제 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 에이전트 기반

범주	제품 기능
<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	
<p>지원되는 소스</p> <p>제품이 애플리케이션을 마이그레이션할 수 있는 호스팅 환경</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Google Cloud Platform • Hyper-V • Microsoft Azure • 물리적 서버 • VMware
<p>애플리케이션 데이터 수집</p> <p>.NET 레거시에서 .NET 코어로 코드 변환, monolith-to-microservices로 코드 변환 또는 server-to-container 변환과 같은 애플리케이션 변환을 지원하는 데이터를 수집하는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>지원되는 운영 체제</p> <p>제품이 마이그레이션할 수 있는 운영 체제</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows
<p>지원되는 대상</p> <p>제품이 마이그레이션할 수 있는 리소스</p>	<p>Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2)</p>
<p>소스 코드 리포지토리 통합</p> <p>제품이 애플리케이션 변환을 지원하기 위해 분석할 수 있는 리포지토리</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>배포 통합</p> <p>배포를 지원하기 위해 제품이 통합되는 서비스</p>	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
<p>코드형 인프라 템플릿</p> <p>제품이 애플리케이션 배포를 지원하기 위해 생성할 수 있는 템플릿</p>	사용할 수 없음
<p>알림</p> <p>제품이 진행 상황 또는 문제를 알리는 데 사용할 수 있는 방법</p>	<ul style="list-style-type: none"> 로그 Metrics
복제 옵션, 지속적 비동기 복제	사용 가능
<p>복제 옵션, 대역폭 사용량</p> <p>제한 또는 병렬 복제 스트림을 사용하여 대역폭 소비를 관리하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>복제 옵션, 스토리지 유형</p> <p>임시 복제 디스크 볼륨과 대상 복제 디스크 볼륨 모두에 대한 스토리지 유형을 선택하여 성능과 비용을 관리하는 기능</p>	사용 가능
<p>복제 옵션, 진행 상황 보고</p> <p>성공, 중지 또는 실패 상태를 포함한 복제 진행 상황을 보고하고 해당 상태에 대한 이벤트 또는 알림을 보내는 기능</p>	사용 가능
<p>변환 옵션, 프로그래밍 언어</p> <p>애플리케이션 코드를 다른 언어로 변환하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>변환 옵션, AWS 기본 서비스</p> <p>배포용 애플리케이션을 AWS 클라우드 네이티브 서비스로 변환하는 기능</p>	사용할 수 없음

범주	제품 기능
<p>변환 옵션, AWS 관리형 컨테이너 서비스</p> <p>배포용 애플리케이션을 AWS 관리형 컨테이너 서비스로 변환하는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>변환 옵션, AWS 서버리스 서비스</p> <p>AWS Lambda 및 Amazon API Gateway를 기반으로 애플리케이션을 서버리스 아키텍처로 변환하는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>변환 옵션, 라이선스</p> <p>라이선스 메커니즘을 변환하는 기능입니다. 예를 들어 BYOL 라이선스를 AWS 라이선스 포함 옵션으로 바꿉니다.</p>	<p>사용 가능</p>
<p>데이터 가져오기</p> <p>CSV, JSON, YAML 또는 API와 같은 일반적인 형식으로 다른 원격 측정 소스 및 애플리케이션에서 데이터를 가져오는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>데이터 내보내기</p> <p>검색된 데이터를 CSV, JSON, YAML 또는 API와 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>데이터 주권 지원</p> <p>데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 데이터를 저장하는 기능</p>	<p>예</p>

CloudHedge OmniDeq 애플리케이션 현대화 플랫폼

최종 업데이트: 2024년 6월 3일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	CloudHedge
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	마이그레이션 및 현대화 ISV 역량
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	CloudHedge의 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	사용할 수 없음
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.

범주	제품 기능
	<ul style="list-style-type: none"> 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

애플리케이션 모빌리티 기능

범주	제품 기능
<p>복제 방법</p> <p>다음 복제 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 로그인 기반
<p>지원되는 소스</p> <p>제품이 애플리케이션을 마이그레이션할 수 있는 호스팅 환경</p>	<ul style="list-style-type: none"> Docker 및 Kubernetes 기반 컨테이너 플랫폼 Google Cloud Platform Hyper-V Microsoft Azure 물리적 서버 VMware

범주	제품 기능
<p>애플리케이션 데이터 수집</p> <p>.NET 레거시에서 .NET 코어로 코드 변환, monolith-to-microservices로 코드 변환 또는 server-to-container 변환과 같은 애플리케이션 변환을 지원하는 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 프로그래밍 언어 • 소프트웨어 버전 • 환경
<p>지원되는 운영 체제</p> <p>제품이 마이그레이션할 수 있는 운영 체제</p>	<ul style="list-style-type: none"> • IBM AIX • HP-UX • Linux • Solaris • Windows
<p>지원되는 대상</p> <p>제품이 마이그레이션할 수 있는 리소스</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2) • AWS Lambda • Amazon Elastic Container Service(Amazon ECS) 또는 Amazon Elastic Kubernetes Service(Amazon EKS) • 보안 그룹을 포함한 기타 환경 구성
<p>소스 코드 리포지토리 통합</p> <p>제품이 애플리케이션 변환을 지원하기 위해 분석할 수 있는 리포지토리</p>	<ul style="list-style-type: none"> • AWS CodeCommit • Bitbucket • GitHub • GitLab • Microsoft Azure Repos
<p>배포 통합</p> <p>배포를 지원하기 위해 제품이 통합되는 서비스</p>	<p>Jenkins</p>

범주	제품 기능
<p>코드형 인프라 템플릿</p> <p>제품이 애플리케이션 배포를 지원하기 위해 생성할 수 있는 템플릿</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ansible • HashiCorp Terraform • PowerShell 스크립트
<p>알림</p> <p>제품이 진행 상황 또는 문제를 알리는 데 사용할 수 있는 방법</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 이메일 • 로그
<p>복제 옵션, 지속적 비동기 복제</p>	<p>사용 가능</p>
<p>복제 옵션, 대역폭 사용량</p> <p>제한 또는 병렬 복제 스트림을 사용하여 대역폭 소비를 관리하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>복제 옵션, 스토리지 유형</p> <p>임시 복제 디스크 볼륨과 대상 복제 디스크 볼륨 모두에 대한 스토리지 유형을 선택하여 성능과 비용을 관리하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>복제 옵션, 진행 상황 보고</p> <p>성공, 중지 또는 실패 상태를 포함한 복제 진행 상황을 보고하고 해당 상태에 대한 이벤트 또는 알림을 보내는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>변환 옵션, 프로그래밍 언어</p> <p>애플리케이션 코드를 다른 언어로 변환하는 기능</p>	<p>.NET Framework 및 .NET 레거시를 .NET Core6 및 .NET Core8로</p>
<p>변환 옵션, AWS 기본 서비스</p> <p>배포용 애플리케이션을 AWS 클라우드 네이티브 서비스로 변환하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>

범주	제품 기능
변환 옵션, AWS 관리형 컨테이너 서비스 배포용 애플리케이션을 AWS 관리형 컨테이너 서비스로 변환하는 기능	사용 가능
변환 옵션, AWS 서버리스 서비스 AWS Lambda 및 Amazon API Gateway를 기반으로 애플리케이션을 서버리스 아키텍처로 변환하는 기능	사용할 수 없음
변환 옵션, 라이선스 라이선스 메커니즘을 변환하는 기능입니다. 예를 들어 BYOL 라이선스를 AWS 라이선스 포함 옵션으로 바꿉니다.	사용할 수 없음
데이터 가져오기 CSV, JSON, YAML 또는 API와 같은 일반적인 형식으로 다른 원격 측정 소스 및 애플리케이션에서 데이터를 가져오는 기능	사용 가능
데이터 내보내기 검색된 데이터를 CSV, JSON, YAML 또는 API와 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능
데이터 주권 지원 데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 데이터를 저장할 수 있는 기능	예

Deloitte ATAsphere Suite

최종 업데이트: 2024년 6월 3일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Deloitte ATADATA
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	마이그레이션 및 현대화 ISV 역량
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	Deloitte ATADATA의 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> • 일반 데이터 보호 규정(GDPR) • HIPAA(미국 건강 보험 양도 및 책임에 관한 법) • 결제 카드 산업(PCI) • SOC(시스템 및 조직 제어)

범주	제품 기능
서비스 모델	관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

애플리케이션 모빌리티 기능

범주	제품 기능
<p>복제 방법</p> <p>다음 복제 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	에이전트 없음
<p>지원되는 소스</p> <p>제품이 애플리케이션을 마이그레이션할 수 있는 호스팅 환경</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Docker 및 Kubernetes 기반 컨테이너 플랫폼 • Google Cloud Platform • Hyper-V • Microsoft Azure • 물리적 서버 • VMware
<p>애플리케이션 데이터 수집</p> <p>.NET 레거시에서 .NET 코어로 코드 변환, monolith-to-microservices로 코드 변환 또는</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 애플리케이션 환경 • 성능 데이터 • 소프트웨어 버전

범주	제품 기능
server-to-container 변환과 같은 애플리케이션 변환을 지원하는 데이터를 수집하는 기능	
<p>지원되는 운영 체제</p> <p>제품이 마이그레이션할 수 있는 운영 체제</p>	<ul style="list-style-type: none"> • IBM AIX • HP-UX • Linux • Solaris • Windows
<p>지원되는 대상</p> <p>제품이 마이그레이션할 수 있는 리소스</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2) • Amazon Elastic Container Service(Amazon ECS) 또는 Amazon Elastic Kubernetes Service(Amazon EKS)
<p>소스 코드 리포지토리 통합</p> <p>제품이 애플리케이션 변환을 지원하기 위해 분석할 수 있는 리포지토리</p>	사용할 수 없음
<p>배포 통합</p> <p>배포를 지원하기 위해 제품이 통합되는 서비스</p>	사용할 수 없음
<p>코드형 인프라 템플릿</p> <p>제품이 애플리케이션 배포를 지원하기 위해 생성할 수 있는 템플릿</p>	사용할 수 없음
<p>알림</p> <p>제품이 진행 상황 또는 문제를 알리는 데 사용할 수 있는 방법</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 로그 • Metrics
복제 옵션, 지속적 비동기 복제	사용 가능

범주	제품 기능
<p>복제 옵션, 대역폭 사용량</p> <p>제한 또는 병렬 복제 스트림을 사용하여 대역폭 소비를 관리하는 기능</p>	사용 가능
<p>복제 옵션, 스토리지 유형</p> <p>임시 복제 디스크 볼륨과 대상 복제 디스크 볼륨 모두에 대한 스토리지 유형을 선택하여 성능과 비용을 관리하는 기능</p>	사용 가능
<p>복제 옵션, 진행 상황 보고</p> <p>성공, 중지 또는 실패 상태를 포함한 복제 진행 상황을 보고하고 해당 상태에 대한 이벤트 또는 알림을 보내는 기능</p>	사용 가능
<p>변환 옵션, 프로그래밍 언어</p> <p>애플리케이션 코드를 다른 언어로 변환하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>변환 옵션, AWS 기본 서비스</p> <p>배포용 애플리케이션을 AWS 클라우드 네이티브 서비스로 변환하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>변환 옵션, AWS 관리형 컨테이너 서비스</p> <p>배포용 애플리케이션을 AWS 관리형 컨테이너 서비스로 변환하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>변환 옵션, AWS 서버리스 서비스</p> <p>AWS Lambda 및 Amazon API Gateway를 기반으로 애플리케이션을 서버리스 아키텍처로 변환하는 기능</p>	사용할 수 없음

범주	제품 기능
<p>변환 옵션, 라이선스</p> <p>라이선스 메커니즘을 변환하는 기능입니다. 예를 들어 BYOL 라이선스를 AWS 라이선스 포함 옵션으로 바꿉니다.</p>	사용할 수 없음
<p>데이터 가져오기</p> <p>CSV, JSON, YAML 또는 API와 같은 일반적인 형식으로 다른 원격 측정 소스 및 애플리케이션에서 데이터를 가져오는 기능</p>	사용 가능
<p>데이터 내보내기</p> <p>검색된 데이터를 CSV, JSON, YAML 또는 API와 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능</p>	사용 가능
<p>데이터 주권 지원</p> <p>데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 데이터를 저장할 수 있는 기능</p>	예

Matilda Cloud

최종 업데이트: 2024년 6월 3일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Matilda Cloud
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	마이그레이션 및 현대화 ISV 역량
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	사용할 수 없음
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	사용할 수 없음
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

애플리케이션 모빌리티 기능

범주	제품 기능
<p>복제 방법</p> <p>다음 복제 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 • 로그인 기반
<p>지원되는 소스</p> <p>제품이 애플리케이션을 마이그레이션할 수 있는 호스팅 환경</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Docker 및 Kubernetes 기반 컨테이너 플랫폼 • Google Cloud Platform • Hyper-V • Microsoft Azure • 물리적 서버 • VMware
<p>애플리케이션 데이터 수집</p> <p>.NET 레거시에서 .NET 코어로 코드 변환, monolith-to-microservices로 코드 변환 또는 server-to-container 변환과 같은 애플리케이션 변환을 지원하는 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 프로그래밍 언어 • 소프트웨어 버전 • 환경
<p>지원되는 운영 체제</p> <p>제품이 마이그레이션할 수 있는 운영 체제</p>	<ul style="list-style-type: none"> • IBM AIX • HP-UX • Linux • Solaris • Windows

범주	제품 기능
<p>지원되는 대상</p> <p>제품이 마이그레이션할 수 있는 리소스</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2) • AWS Lambda • Amazon Elastic Container Service(Amazon ECS) 또는 Amazon Elastic Kubernetes Service(Amazon EKS) • 보안 그룹을 포함한 기타 환경 구성
<p>소스 코드 리포지토리 통합</p> <p>제품이 애플리케이션 변환을 지원하기 위해 분석할 수 있는 리포지토리</p>	<ul style="list-style-type: none"> • AWS CodeCommit • Bitbucket • GitHub • GitLab • Microsoft Azure Repos
<p>배포 통합</p> <p>배포를 지원하기 위해 제품이 통합되는 서비스</p>	Jenkins
<p>코드형 인프라 템플릿</p> <p>제품이 애플리케이션 배포를 지원하기 위해 생성할 수 있는 템플릿</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ansible • HashiCorp Terraform • PowerShell 스크립트
<p>알림</p> <p>제품이 진행 상황 또는 문제를 알리는 데 사용할 수 있는 방법</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 이메일 • 로그
<p>복제 옵션, 지속적 비동기 복제</p>	사용 가능
<p>복제 옵션, 대역폭 사용량</p> <p>제한 또는 병렬 복제 스트림을 사용하여 대역폭 소비를 관리하는 기능</p>	사용 가능

범주	제품 기능
<p>복제 옵션, 스토리지 유형</p> <p>임시 복제 디스크 볼륨과 대상 복제 디스크 볼륨 모두에 대한 스토리지 유형을 선택하여 성능과 비용을 관리하는 기능</p>	사용 가능
<p>복제 옵션, 진행 상황 보고</p> <p>성공, 중지 또는 실패 상태를 포함한 복제 진행 상황을 보고하고 해당 상태에 대한 이벤트 또는 알림을 보내는 기능</p>	사용 가능
<p>변환 옵션, 프로그래밍 언어</p> <p>애플리케이션 코드를 다른 언어로 변환하는 기능</p>	.NET Framework 및 .NET 레거시를 .NET Core6 및 .NET Core8로
<p>변환 옵션, AWS 기본 서비스</p> <p>배포용 애플리케이션을 AWS 클라우드 네이티브 서비스로 변환하는 기능</p>	사용 가능
<p>변환 옵션, AWS 관리형 컨테이너 서비스</p> <p>배포용 애플리케이션을 AWS 관리형 컨테이너 서비스로 변환하는 기능</p>	사용 가능
<p>변환 옵션, AWS 서버리스 서비스</p> <p>AWS Lambda 및 Amazon API Gateway를 기반으로 애플리케이션을 서버리스 아키텍처로 변환하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>변환 옵션, 라이선스</p> <p>라이선스 메커니즘을 변환하는 기능입니다. 예를 들어 BYOL 라이선스를 AWS 라이선스 포함 옵션으로 바꿉니다.</p>	사용할 수 없음

범주	제품 기능
<p>데이터 가져오기</p> <p>CSV, JSON, YAML 또는 API와 같은 일반적인 형식으로 다른 원격 측정 소스 및 애플리케이션에서 데이터를 가져오는 기능</p>	사용 가능
<p>데이터 내보내기</p> <p>검색된 데이터를 CSV, JSON, YAML 또는 API와 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능</p>	사용 가능
<p>데이터 주권 지원</p> <p>데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 데이터를 저장할 수 있는 기능</p>	예

RiverMeadow

최종 업데이트: 2024년 6월 3일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	RiverMeadow

범주	제품 기능
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	마이그레이션 및 현대화 ISV 역량
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	사용할 수 없음
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버
규정 준수	SOC(시스템 및 조직 제어)
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원이 포함된 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

애플리케이션 모빌리티 기능

범주	제품 기능
복제 방법 다음 복제 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:	<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 • 에이전트 기반

범주	제품 기능
<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	
<p>지원되는 소스</p> <p>제품이 애플리케이션을 마이그레이션할 수 있는 호스팅 환경</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Google Cloud Platform • Hyper-V • Microsoft Azure • 물리적 서버 • VMware • 기타 - Oracle Cloud Infrastructure (OCI), IBM Cloud, Alibaba, Red Hat Virtualization (RHV), Kernel-based Virtual Machine (KVM), Nutanix AHV, Microsoft Azure Stack HCI
<p>애플리케이션 데이터 수집</p> <p>.NET 레거시에서 .NET 코어로 코드 변환, monolith-to-microservices로 코드 변환 또는 server-to-container 변환과 같은 애플리케이션 변환을 지원하는 데이터를 수집하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 소프트웨어 버전 • 소프트웨어 취약성
<p>지원되는 운영 체제</p> <p>제품이 마이그레이션할 수 있는 운영 체제</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Linux • Windows
<p>지원되는 대상</p> <p>제품이 마이그레이션할 수 있는 리소스</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)

범주	제품 기능
<p>소스 코드 리포지토리 통합</p> <p>제품이 애플리케이션 변환을 지원하기 위해 분석할 수 있는 리포지토리</p>	GitHub
<p>배포 통합</p> <p>배포를 지원하기 위해 제품이 통합되는 서비스</p>	Jenkins
<p>코드형 인프라 템플릿</p> <p>제품이 애플리케이션 배포를 지원하기 위해 생성할 수 있는 템플릿</p>	AWS CloudFormation
<p>알림</p> <p>제품이 진행 상황 또는 문제를 알리는 데 사용할 수 있는 방법</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 이메일 • 로그
<p>복제 옵션, 지속적 비동기 복제</p>	사용 가능
<p>복제 옵션, 대역폭 사용량</p> <p>제한 또는 병렬 복제 스트림을 사용하여 대역폭 소비를 관리하는 기능</p>	사용 가능
<p>복제 옵션, 스토리지 유형</p> <p>임시 복제 디스크 볼륨과 대상 복제 디스크 볼륨 모두에 대한 스토리지 유형을 선택하여 성능과 비용을 관리하는 기능</p>	사용 가능
<p>복제 옵션, 진행 상황 보고</p> <p>성공, 중지 또는 실패 상태를 포함한 복제 진행 상황을 보고하고 해당 상태에 대한 이벤트 또는 알림을 보내는 기능</p>	사용 가능

범주	제품 기능
변환 옵션, 프로그래밍 언어 애플리케이션 코드를 다른 언어로 변환하는 기능	사용할 수 없음
변환 옵션, AWS 기본 서비스 배포용 애플리케이션을 AWS 클라우드 네이티브 서비스로 변환하는 기능	사용할 수 없음
변환 옵션, AWS 관리형 컨테이너 서비스 배포용 애플리케이션을 AWS 관리형 컨테이너 서비스로 변환하는 기능	사용할 수 없음
변환 옵션, AWS 서버리스 서비스 AWS Lambda 및 Amazon API Gateway를 기반으로 애플리케이션을 서버리스 아키텍처로 변환하는 기능	사용할 수 없음
변환 옵션, 라이선스 라이선스 메커니즘을 변환하는 기능입니다. 예를 들어 BYOL 라이선스를 AWS 라이선스 포함 옵션으로 바꿉니다.	사용 가능
데이터 가져오기 CSV, JSON, YAML 또는 API와 같은 일반적인 형식으로 다른 원격 측정 소스 및 애플리케이션에서 데이터를 가져오는 기능	사용 가능
데이터 내보내기 검색된 데이터를 CSV, JSON, YAML 또는 API와 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능	사용 가능

범주	제품 기능
데이터 주권 지원 데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 데이터를 저장할 수 있는 기능	예

Stromasys Charon 에뮬레이터 패밀리

최종 업데이트: 2024년 6월 3일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Stromasys Charon
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	마이그레이션 및 현대화 ISV 역량
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	의 SPARC에 대한 가상화 AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버

범주	제품 기능
규정 준수	일반 데이터 보호 규정(GDPR)
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> 공급업체 지원이 포함된 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

애플리케이션 모빌리티 기능

범주	제품 기능
<p>복제 방법</p> <p>다음 복제 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	로그인 기반
<p>지원되는 소스</p> <p>제품이 애플리케이션을 마이그레이션할 수 있는 호스팅 환경</p>	Sun SPARC, , HP PA-RISC, DEC Alpha VAX 및 PDP-11 하드웨어가 있는 물리적 서버

범주	제품 기능
<p>애플리케이션 데이터 수집</p> <p>.NET 레거시에서 .NET 코어로 코드 변환, monolith-to-microservices로 코드 변환 또는 server-to-container 변환과 같은 애플리케이션 변환을 지원하는 데이터를 수집하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>지원되는 운영 체제</p> <p>제품이 마이그레이션할 수 있는 운영 체제</p>	<ul style="list-style-type: none"> • HP-UX • Solaris • 기타 - OpenVMS, Tru64 UNIX, MPE
<p>지원되는 대상</p> <p>제품이 마이그레이션할 수 있는 리소스</p>	Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2)
<p>소스 코드 리포지토리 통합</p> <p>제품이 애플리케이션 변환을 지원하기 위해 분석할 수 있는 리포지토리</p>	사용할 수 없음
<p>배포 통합</p> <p>배포를 지원하기 위해 제품이 통합되는 서비스</p>	Jenkins
<p>코드형 인프라 템플릿</p> <p>제품이 애플리케이션 배포를 지원하기 위해 생성할 수 있는 템플릿</p>	사용할 수 없음
<p>알림</p> <p>제품이 진행 상황 또는 문제를 알리는 데 사용할 수 있는 방법</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 이메일 • 로그
<p>복제 옵션, 지속적 비동기 복제</p>	사용할 수 없음

범주	제품 기능
<p>복제 옵션, 대역폭 사용량</p> <p>제한 또는 병렬 복제 스트림을 사용하여 대역폭 소비를 관리하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>복제 옵션, 스토리지 유형</p> <p>임시 복제 디스크 볼륨과 대상 복제 디스크 볼륨 모두에 대한 스토리지 유형을 선택하여 성능과 비용을 관리하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>복제 옵션, 진행 상황 보고</p> <p>성공, 중지 또는 실패 상태를 포함한 복제 진행 상황을 보고하고 해당 상태에 대한 이벤트 또는 알림을 보내는 기능</p>	사용 가능
<p>변환 옵션, 프로그래밍 언어</p> <p>애플리케이션 코드를 다른 언어로 변환하는 기능</p>	바이너리 코드를 Sun SPARC, HP PA-RISC, VAX, DEC Alpha 및에서 x86 바이너리 코드 PDP-11로 변환합니다.
<p>변환 옵션, AWS 기본 서비스</p> <p>배포용 애플리케이션을 AWS 클라우드 네이티브 서비스로 변환하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>변환 옵션, AWS 관리형 컨테이너 서비스</p> <p>배포용 애플리케이션을 AWS 관리형 컨테이너 서비스로 변환하는 기능</p>	사용할 수 없음
<p>변환 옵션, AWS 서버리스 서비스</p> <p>AWS Lambda 및 Amazon API Gateway를 기반으로 애플리케이션을 서버리스 아키텍처로 변환하는 기능</p>	사용할 수 없음

범주	제품 기능
<p>변환 옵션, 라이선스</p> <p>라이선스 메커니즘을 변환하는 기능입니다. 예를 들어 BYOL 라이선스를 AWS 라이선스 포함 옵션으로 바꿉니다.</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>데이터 가져오기</p> <p>CSV, JSON, YAML 또는 API와 같은 일반적인 형식으로 다른 원격 측정 소스 및 애플리케이션에서 데이터를 가져오는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>데이터 내보내기</p> <p>검색된 데이터를 CSV, JSON, YAML 또는 API와 같은 사용 가능한 형식으로 내보내는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>데이터 주권 지원</p> <p>데이터 보호 정책 또는 정부 데이터 주권 규정에 따라 온프레미스 또는 지정된 위치에 데이터를 저장할 수 있는 기능</p>	<p>예</p>

데이터 모빌리티 마이그레이션 도구

데이터 이동성 도구를 사용하면 대량의 데이터와 데이터베이스를 로 효율적이고 안전하게 이동할 수 있습니다 AWS 클라우드 . 이러한 도구의 기능에는 자동화된 데이터 검증, 압축, 중복 제거 및 대역폭 최적화가 포함될 수 있습니다. 이러한 도구는 다양한 네트워크 제약 조건, 데이터 볼륨 및 보안 요구 사항에 맞게 설계되었습니다.

이 섹션은 상황에 가장 적합한 도구를 선택하는 데 도움이 됩니다. 사용 사례에 특정 기능 또는 기능이 중요한 경우 [Data Mobility 마이그레이션 도구](#)에서 사용할 수 있는 필터 범주 및 속성을 사용하여 기준과 일치하는 도구만 볼 수 있습니다.

이 섹션에서는 다음과 같은 데이터 이동 도구 및 기능에 대해 설명합니다.

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

Cirata Data Migrator

최종 업데이트: 2024년 11월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나 열린 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Cirata Data Migrator

범주	제품 기능
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	마이그레이션 및 현대화 ISV 역량
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	AWS Marketplace용 Cirata Data Migrator
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	일반 데이터 보호 규정(GDPR)
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원이 포함된 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 관리형 서비스(파트너 지원 서비스 포함) - 배포, 관리 및 유지 관리에는 전문 서비스가 필요합니다.
요금 모델	구독

데이터 마이그레이션

범주	제품 기능
복제 방법 다음 복제 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능:	에이전트 기반

범주	제품 기능
<ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	
<p>복제 소스</p> <p>다음 소스 중 하나 이상을 지원합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 차단 • 파일 • 객체 • 테이프 • 기타 	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 • 객체
<p>자동화</p> <p>예약 제어를 통해 마이그레이션을 관리하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 프로그래밍 방식으로 제품에 액세스, 구성 및 관리할 수 있습니다. • 제품에서 마이그레이션 작업 예약 가능 • 제품이 마이그레이션을 일시 중지하고 재개할 수 있음 • 제품은 대역폭 제한을 예약할 수 있습니다(예: 사용량이 적은 기간 동안 처리량 증가). 	<ul style="list-style-type: none"> • 프로그래밍 방식으로에 액세스 • 마이그레이션 예약 • 마이그레이션 일시 중지 및 재개 • 대역폭 제한 예약

범주	제품 기능
<p>성능</p> <p>성능을 최적화하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 제한과 같은 대역폭 소비 관리 • 전송 전에 데이터를 압축하여 네트워크 트래픽 감소 • 데이터 마이그레이션 작업을 위한 멀티스레드 또는 동시 프로세스 실행 	<ul style="list-style-type: none"> • 관리형 대역폭 소비 • 멀티스레드 또는 동시 프로세스 지원
<p>보안</p> <p>제품 및 데이터 전송을 보호하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 소스에서 대상으로 전송 중인 데이터 암호화 • 고객 제공 암호화 키 사용 지원 • 사용자가 요청하고 도구에서 수행한 모든 작업을 변조 방지 감사 로그에 저장 • 인증을 위해 타사 자격 증명 공급자와 통합 	<ul style="list-style-type: none"> • 소스에서 대상으로 전송 중인 데이터 암호화 • 사용자가 요청하고 도구에서 수행한 모든 작업을 변조 방지 감사 로그에 저장 • 인증을 위해 타사 자격 증명 공급자와 통합
<p>동기화 유형</p> <p>여러 데이터 동기화 옵션을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 일회성 전송 • 주기적 전송 • 연속 전송 	<ul style="list-style-type: none"> • 일회성 전송 • 주기적 전송 • 연속 전송

범주	제품 기능
<p>파일 전송 옵션</p> <p>파일 마이그레이션 옵션을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 이전에 복사한 모든 파일을 추적하고 후속 사본의 소스 데이터와 비교합니다. • 전체 파일 대신 파일의 수정된 부분만 복사 • 단순 또는 정규 표현식 패턴으로 파일 및 폴더를 복사하기 위한 패턴 포함 또는 제외 지원 	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 추적이 변경됨 • 패턴 포함 또는 제외
<p>NFS 및 SMB 옵션</p> <p>NFS(Network File System) 및 SMB(Server Message Block) 파일 시스템의 경우 다음을 수행할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 심볼 링크 보존 • 하드 링크 보존 • 열린 파일 이동 	<ul style="list-style-type: none"> • 심볼 링크 보존 • 열린 파일 이동
<p>데이터 유효성 검사</p> <p>데이터 무결성에 체크섬을 사용하여 데이터 전송을 검증하는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>Discovery</p> <p>소스 시스템 데이터(예: 파일 이름, 유형, 크기, 사용량, 파일 타임스탬프 및 요약 통계)를 스캔 및 보고하고 마이그레이션 전 평가 보고서를 생성하는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
<p>보고 및 알림</p> <p>데이터 전송 진행 상황 및 통계를 보고하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 파일 및 객체 전송 통계 네트워크 통계 소요 시간 및 예상 완료를 포함한 시간 및 기간 통계 마이그레이션 후 세부 보고서 생성 마이그레이션 완료 후 전체 검증 보고서 생성 실패 시나리오에 대한 알림, 작업 완료 	<ul style="list-style-type: none"> 파일 및 객체 전송 통계 네트워크 통계 소요 시간 및 예상 완료를 포함한 시간 및 기간 통계 마이그레이션 후 세부 보고서 생성 마이그레이션 완료 후 전체 검증 보고서 생성 실패 시나리오에 대한 알림, 작업 완료
<p>장애 처리</p> <p>네트워크 장애 또는 연결 문제가 발생할 경우 전송 작업을 재시도할 수 있는 기능</p>	<p>사용 가능</p>

데이터베이스 마이그레이션

범주	제품 기능
<p>마이그레이션 접근 방식</p> <ul style="list-style-type: none"> 동종 - 소스 엔진과 대상 엔진이 동일합니다. 이기종 - 소스 엔진과 대상 엔진이 다름 소스 데이터베이스 엔진 메타데이터를 대상 데이터베이스 엔진과 호환되도록 변환하는 기능 LOB 및 바이너리 데이터 형식과 같은 대규모 데이터베이스 객체를 마이그레이션하는 도구의 기능 	<ul style="list-style-type: none"> 동종 이기종 스키마 변환 LOB 데이터 형식 지원

범주	제품 기능
<p>[Source engine]</p> <p>LUW, IBM Db2 , , , MariaDBMicrosoft SQL ServerMySQL, 등과 같은 특정 데이터베이스 엔진을 마이그레이션하는 기능 Oracle PostgreSQL</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Apache Hive • Apache Iceberg • Databricks • Snowflake
<p>[Migration type]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전체 로드만 - 소스에서 대상으로 일회성 마이그레이션 수행 • CDC를 사용한 전체 로드 - 변경 데이터 캡처(CDC)를 사용하여 전체 로드를 수행하여 소스에서 대상으로 복제를 계속합니다. • CDC 전용 - 일회성 마이그레이션을 수행하지 않고 소스에서 대상으로 데이터 변경 사항을 계속 복제합니다. • 오프라인 - 오프라인 메서드 또는 외부 스토리지 디바이스를 사용하여 대규모 데이터 세트 마이그레이션 	<p>CDC를 사용한 전체 로드</p>
<p>데이터 변환</p> <p>마이그레이션 중에 데이터를 변환하는 기능</p>	<p>메타데이터 전용, Apache Hive 호환되는 형식을 Delta Lake 형식 및 Snowflake 형식으로 변환</p>
<p>마이그레이션 범위</p> <p>메타데이터 및 애플리케이션 데이터를 마이그레이션하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 메타데이터 - 테이블, 뷰 및 저장 프로시저 정의를 포함한 데이터베이스 스키마 구조 마이그레이션 • 테이블 데이터 - 테이블 데이터 마이그레이션 	<ul style="list-style-type: none"> • 메타데이터 • 테이블 데이터

범주	제품 기능
<p>도구 아키텍처, 고가용성</p> <p>이 기능은 다음 고가용성(HA) 구성 중 하나 이상을 지원합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 기본 제공 HA 구성 • 수동 HA 구성 	<p>수동 HA 구성</p>
<p>도구 크기 조정</p> <p>마이그레이션 로드에게 맞게 자체 크기를 조정하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 검색 중 지능형 크기 조정 • 데이터베이스 크기 또는 변경 로그와 같은 소스 데이터베이스 파라미터를 기반으로 한 수동 크기 조정 	<p>수동 크기 조정</p>
<p>데이터 유형 지원</p> <p>표준 및 사용자 지정 데이터 유형을 마이그레이션하는 기능</p>	<p>표준</p>
<p>마이그레이션 전 평가</p> <p>마이그레이션 작업을 시작하기 전에 잠재적 마이그레이션 문제를 평가하고 경고하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>데이터 유효성 검사</p> <p>전체 데이터 로드를 수행한 직후 소스와 대상의 데이터를 비교하는 기능</p>	<p>모든 테이블에 사용 가능</p>
<p>모니터링 및 로깅</p> <p>마이그레이션 작업을 로깅 및 모니터링하고 도구 성능을 모니터링하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 작업 로깅 • 작업 모니터링 및 알림 • 성능 모니터링

범주	제품 기능
보안 소스에서 대상으로 데이터 암호화(있는 경우)를 유지하는 기능	사용 가능
데이터 선택 데이터 하위 집합을 마이그레이션하는 기능	사용 가능
마이그레이션 병렬 처리 여러 데이터 하위 집합을 병렬로 마이그레이션하는 기능	사용 가능. 메타데이터 마이그레이션은 테이블 및 데이터베이스 패턴을 기반으로 정의됩니다. 메타데이터가 패턴과 일치하면 구성된 스레드 수 및 시스템 제한에 따라 병렬로 마이그레이션됩니다.

Komprise Elastic Data Migration

최종 업데이트: 2024년 11월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Komprise Elastic Data Migration

범주	제품 기능
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	마이그레이션 및 현대화 ISV 역량
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	Komprise의 Intelligent Data Management AWS Marketplace
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버 • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	시스템 및 조직 제어 2(SOC 2)
서비스 모델	공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.
요금 모델	구독

데이터 마이그레이션

범주	제품 기능
복제 방법 다음 복제 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능: <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 	에이전트 기반

범주	제품 기능
<ul style="list-style-type: none"> 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	
<p>복제 소스</p> <p>다음 소스 중 하나 이상을 지원합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 차단 파일 객체 테이프 기타 	<ul style="list-style-type: none"> 파일 객체 기타 - 모든 NFS, SMB, 객체 인터페이스(파일 프론트 엔드가 있는 테이프 포함)
<p>자동화</p> <p>예약 제어를 통해 마이그레이션을 관리하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 프로그래밍 방식으로 제품에 액세스, 구성 및 관리할 수 있습니다. 제품에서 마이그레이션 작업 예약 가능 제품이 마이그레이션을 일시 중지했다가 재개할 수 있음 제품은 대역폭 제한을 예약할 수 있습니다(예: 사용량이 적은 기간 동안 처리량 증가). 	<ul style="list-style-type: none"> 프로그래밍 방식으로 액세스 마이그레이션 예약 마이그레이션 일시 중지 및 재개 대역폭 제한 예약
<p>성능</p> <p>성능을 최적화하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> 제한과 같은 대역폭 소비 관리 전송 전에 데이터를 압축하여 네트워크 트래픽 감소 데이터 마이그레이션 작업을 위한 멀티스레드 또는 동시 프로세스 실행 	<ul style="list-style-type: none"> 관리형 대역폭 소비 멀티스레드 또는 동시 프로세스 지원

범주	제품 기능
<p>보안</p> <p>제품 및 데이터 전송을 보호하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 소스에서 대상으로 전송 중인 데이터 암호화 • 고객 제공 암호화 키 사용 지원 • 사용자가 요청하고 도구에서 수행한 모든 작업을 변조 방지 감사 로그에 저장 • 인증을 위해 타사 자격 증명 공급자와 통합 	<ul style="list-style-type: none"> • 소스에서 대상으로 전송 중인 데이터 암호화 • 사용자가 요청하고 도구에서 수행한 모든 작업을 변조 방지 감사 로그에 저장 • 인증을 위해 타사 자격 증명 공급자와 통합
<p>동기화 유형</p> <p>여러 데이터 동기화 옵션을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 일회성 전송 • 주기적 전송 • 연속 전송 	<ul style="list-style-type: none"> • 일회성 전송 • 주기적 전송 • 연속 전송
<p>파일 전송 옵션</p> <p>파일 마이그레이션 옵션을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 이전에 복사한 모든 파일을 추적하고 후속 사본의 소스 데이터와 비교합니다. • 전체 파일 대신 파일의 수정된 부분만 복사 • 단순 또는 정규 표현식 패턴으로 파일 및 폴더를 복사하기 위한 패턴 포함 또는 제외 지원 	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 추적이 변경됨 • 패턴 포함 또는 제외

범주	제품 기능
<p>NFS 및 SMB 옵션</p> <p>NFS(Network File System) 및 SMB(Server Message Block) 파일 시스템의 경우 다음을 수행할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 심볼 링크 보존 • 하드 링크 보존 • 열린 파일 이동 	<ul style="list-style-type: none"> • 심볼 링크 보존 • 하드 링크 보존
<p>데이터 유효성 검사</p> <p>데이터 무결성에 체크섬을 사용하여 데이터 전송을 검증하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>Discovery</p> <p>소스 시스템 데이터(예: 파일 이름, 유형, 크기, 사용량, 파일 타임스탬프, 요약 통계)를 스캔 및 보고하고 마이그레이션 전 평가 보고서를 생성하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>보고 및 알림</p> <p>데이터 전송 진행 상황 및 통계를 보고하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 파일 및 객체 전송 통계 • 네트워크 통계 • 소요 시간 및 예상 완료를 포함한 시간 및 기간 통계 • 마이그레이션 후 세부 보고서 생성 • 마이그레이션 완료 후 전체 검증 보고서 생성 • 실패 시나리오에 대한 알림, 작업 완료 	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 및 객체 전송 통계 • 네트워크 통계 • 소요 시간 및 예상 완료를 포함한 시간 및 기간 통계 • 마이그레이션 후 세부 보고서 생성 • 마이그레이션 완료 후 전체 검증 보고서 생성 • 실패 시나리오에 대한 알림, 작업 완료

범주	제품 기능
장애 처리 네트워크 장애 또는 연결 문제가 발생할 경우 전송 작업을 재시도할 수 있는 기능	사용 가능

데이터베이스 마이그레이션

사용할 수 없음

Tessell DBaaS

최종 업데이트: 2024년 11월 15일

알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나 열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
제품 웹 사이트	Tessell
제품 인증 AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증	마이그레이션 및 현대화 ISV 역량
AWS Marketplace 구독 또는 다운로드 링크	Tessell DBaaS의 AWS Marketplace

범주	제품 기능
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • SaaS on AWS (벤더 VPC) • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • SaaS 또는 다른 클라우드 공급자 환경의 서버
규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> • 국제 표준화 기구(ISO) 27001 및 27701 • 결제 카드 산업(PCI) • SOC(시스템 및 조직 제어)
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원을 통한 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.
요금 모델	구독

데이터 마이그레이션

범주	제품 기능
복제 방법 다음 복제 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능: <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	로그인 기반

범주	제품 기능
<p>복제 소스</p> <p>다음 소스 중 하나 이상에 대한 지원:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 차단 • 파일 • 객체 • 테이프 • 기타 	<ul style="list-style-type: none"> • 차단 • 파일
<p>자동화</p> <p>예약 제어를 통해 마이그레이션을 관리하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 프로그래밍 방식으로 제품에 액세스, 구성 및 관리할 수 있습니다. • 제품에서 마이그레이션 작업 예약 가능 • 제품이 마이그레이션을 일시 중지했다가 재개할 수 있음 • 제품은 대역폭 제한을 예약할 수 있습니다(예: 사용량이 적은 기간 동안 처리량 증가). 	<ul style="list-style-type: none"> • 프로그래밍 방식으로 액세스 • 마이그레이션 예약 • 마이그레이션 일시 중지 및 재개 • 대역폭 제한 예약
<p>성능</p> <p>성능을 최적화하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 제한과 같은 대역폭 소비 관리 • 전송 전에 데이터를 압축하여 네트워크 트래픽 감소 • 데이터 마이그레이션 작업을 위한 멀티스레드 또는 동시 프로세스 실행 	<ul style="list-style-type: none"> • 관리형 대역폭 소비 • 전송 전 압축 • 멀티스레드 또는 동시 프로세스 지원

범주	제품 기능
<p>보안</p> <p>제품 및 데이터 전송을 보호하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 소스에서 대상으로 전송 중인 데이터 암호화 • 고객 제공 암호화 키 사용 지원 • 사용자가 요청하고 도구에서 수행한 모든 작업을 변조 방지 감사 로그에 저장 • 인증을 위해 타사 자격 증명 공급자와 통합 	<ul style="list-style-type: none"> • 소스에서 대상으로 전송 중인 데이터 암호화 • 고객 제공 암호화 키 사용 지원 • 사용자가 요청하고 도구에서 수행한 모든 작업을 변조 방지 감사 로그에 저장 • 인증을 위해 타사 자격 증명 공급자와 통합
<p>동기화 유형</p> <p>여러 데이터 동기화 옵션을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 일회성 전송 • 주기적 전송 • 연속 전송 	<ul style="list-style-type: none"> • 일회성 전송 • 주기적 전송 • 연속 전송
<p>파일 전송 옵션</p> <p>파일 마이그레이션 옵션을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 이전에 복사한 모든 파일을 추적하고 후속 사본의 소스 데이터와 비교합니다. • 전체 파일 대신 파일의 수정된 부분만 복사 • 단순 또는 정규 표현식 패턴으로 파일 및 폴더를 복사하기 위한 패턴 포함 또는 제외 지원 	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 추적이 변경됨 • 파일의 수정된 부분에 대해서만 복사

범주	제품 기능
<p>NFS 및 SMB 옵션</p> <p>NFS(Network File System) 및 SMB(Server Message Block) 파일 시스템의 경우 다음을 수행할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 심볼 링크 보존 • 하드 링크 보존 • 열린 파일 이동 	<p>사용할 수 없음</p>
<p>데이터 유효성 검사</p> <p>데이터 무결성에 체크섬을 사용하여 데이터 전송을 검증하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>Discovery</p> <p>소스 시스템 데이터(예: 파일 이름, 유형, 크기, 사용량, 파일 타임스탬프, 요약 통계)를 스캔 및 보고하고 마이그레이션 전 평가 보고서를 생성하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>보고 및 알림</p> <p>데이터 전송 진행 상황 및 통계를 보고하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 파일 및 객체 전송 통계 • 네트워크 통계 • 소요 시간 및 예상 완료를 포함한 시간 및 기간 통계 • 마이그레이션 후 세부 보고서 생성 • 마이그레이션 완료 후 전체 검증 보고서 생성 • 실패 시나리오에 대한 알림, 작업 완료 	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 및 객체 전송 통계 • 소요 시간 및 예상 완료를 포함한 시간 및 기간 통계 • 마이그레이션 후 세부 보고서 생성 • 마이그레이션 완료 후 전체 검증 보고서 생성 • 실패 시나리오에 대한 알림, 작업 완료

범주	제품 기능
<p>장애 처리</p> <p>네트워크 장애 또는 연결 문제가 발생할 경우 전송 작업을 재시도할 수 있는 기능</p>	<p>사용 가능</p>

데이터베이스 마이그레이션

범주	제품 기능
<p>마이그레이션 접근 방식</p> <ul style="list-style-type: none"> 동종 - 소스 엔진과 대상 엔진이 동일합니다. 이기종 - 소스 엔진과 대상 엔진이 다름 소스 데이터베이스 엔진 메타데이터를 대상 데이터베이스 엔진과 호환되도록 변환하는 기능 LOB 및 바이너리 데이터 형식과 같은 대규모 데이터베이스 객체를 마이그레이션하는 도구의 기능 	<ul style="list-style-type: none"> 동종 BLOB, CLOB, NCLOB 및 BFILE을 포함한 LOB 데이터 형식 지원
<p>[Source engine]</p> <p>LUW, IBM Db2 , , , MariaDBMicrosoft SQL ServerMySQL, 등과 같은 특정 데이터베이스 엔진을 마이그레이션하는 기능 Oracle PostgreSQL</p>	<ul style="list-style-type: none"> MariaDB Microsoft SQL Server Milvus MongoDB MySQL Oracle PostgreSQL
<p>[Migration type]</p> <ul style="list-style-type: none"> 전체 로드만 - 소스에서 대상으로 일회성 마이그레이션 수행 	<ul style="list-style-type: none"> CDC를 사용한 전체 로드 오프라인

범주	제품 기능
<ul style="list-style-type: none"> • CDC를 사용한 전체 로드 - 변경 데이터 캡처(CDC)를 사용하여 전체 로드를 수행하여 소스에서 대상으로 복제를 계속합니다. • CDC 전용 - 일회성 마이그레이션을 수행하지 않고 소스에서 대상으로 데이터 변경 사항을 계속 복제합니다. • 오프라인 - 오프라인 메서드 또는 외부 스토리지 디바이스를 사용하여 대규모 데이터 세트 마이그레이션 	
<p>데이터 변환</p> <p>마이그레이션 중에 데이터를 변환하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 메타데이터 • 테이블 데이터
<p>마이그레이션 범위</p> <p>메타데이터 및 애플리케이션 데이터를 마이그레이션하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 메타데이터 - 테이블, 뷰 및 저장 프로시저 정의를 포함한 데이터베이스 스키마 구조 마이그레이션 • 테이블 데이터 - 테이블 데이터 마이그레이션 	<ul style="list-style-type: none"> • 메타데이터 • 테이블 데이터
<p>도구 아키텍처,고가용성</p> <p>이 기능은 다음 고가용성(HA) 구성 중 하나 이상을 지원합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 기본 제공 HA 구성 • 수동 HA 구성 	<p>기본 제공 HA 구성</p>

범주	제품 기능
<p>도구 크기 조정</p> <p>마이그레이션 로드에게 맞게 자체 크기를 조정하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 검색 중 지능형 크기 조정 • 데이터베이스 크기 또는 변경 로그와 같은 소스 데이터베이스 파라미터를 기반으로 한 수동 크기 조정 	<ul style="list-style-type: none"> • 지능형 크기 조정 • 수동 크기 조정
<p>데이터 유형 지원</p> <p>표준 및 사용자 지정 데이터 유형을 마이그레이션하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 표준 • 사용자 지정(Custom)
<p>마이그레이션 전 평가</p> <p>마이그레이션 작업을 시작하기 전에 잠재적 마이그레이션 문제를 평가하고 경고하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>데이터 유효성 검사</p> <p>전체 데이터 로드를 수행한 직후 소스와 대상의 데이터를 비교하는 기능</p>	<p>모든 테이블에 사용 가능</p>
<p>모니터링 및 로깅</p> <p>마이그레이션 작업을 로깅 및 모니터링하고 도구 성능을 모니터링하는 기능</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 작업 로깅 • 작업 모니터링 및 알림 • 성능 모니터링
<p>보안</p> <p>소스에서 대상으로 데이터 암호화(있는 경우)를 유지하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>데이터 선택</p> <p>데이터 하위 집합을 마이그레이션하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>

범주	제품 기능
<p>마이그레이션 병렬 처리</p> <p>여러 데이터 하위 집합을 병렬로 마이그레이션하는 기능</p>	<p>사용 가능. RMAN 백업을 수행할 때 여러 수준의 병렬 처리를 수행할 수 있습니다.</p> <p>백업이 복원된 후 후속 데이터 전송은 트랜잭션이 실행된 순서대로 순차적으로 Oracle DataGuard 수행됩니다. 전송은 대상의 데이터베이스가 항상 일관되고 읽을 수 있도록 이러한 방식으로 수행됩니다.</p>

Vcinity Ultimate X

최종 업데이트: 2024년 11월 15일

i 알림

AWS 파트너 제품 설명과 규정 준수를 포함하여 보고된 자격은 AWS 파트너가 제공하며에서 확인하지 않습니다 AWS. 이러한 제품에 대한 자세한 내용은 AWS 파트너에게 문의하세요. 나열된 제품을 사용하기 전에 추가 실사를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 개요

범주	제품 기능
<p>제품 웹 사이트</p>	<p>Vcinity Ultimate X</p>
<p>제품 인증</p> <p>AWS 역량 프로그램 역량 및 기타 인증</p>	<p>마이그레이션 및 현대화 ISV 역량</p>
<p>AWS Marketplace</p> <p>구독 또는 다운로드 링크</p>	<p>AWS Marketplace용 Vcinity Ultimate X</p>

범주	제품 기능
도구 배포 모델 제품은 SaaS 기반 또는 고객 배포 가능	<ul style="list-style-type: none"> • 에 배포된 서버 AWS (고객 VPC) • 고객 환경의 온프레미스에 배포된 서버
규정 준수	사용할 수 없음
서비스 모델	<ul style="list-style-type: none"> • 전체 셀프 서비스 - 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다. • 공급업체 지원이 포함된 셀프 서비스 - 공급업체 지원 옵션으로 고객 또는 최종 사용자가 배포, 관리 및 유지 관리를 수행할 수 있습니다.
요금 모델	구독

데이터 마이그레이션

범주	제품 기능
복제 방법 다음 복제 방법 중 하나 이상을 지원하는 기능: <ul style="list-style-type: none"> • 에이전트 없음 - SNMP 또는 WMI와 같은 프로토콜 또는 인터페이스를 사용합니다. • 에이전트 기반 - Linux 또는 Windows 서버와 같은 소스 리소스에 소프트웨어를 설치해야 합니다. • 로그인 기반 - SSH 및 RDP와 같은 프로토콜을 사용하여 소스 서버에 로그인합니다. 	로그인 기반

범주	제품 기능
<p>복제 소스</p> <p>다음 소스 중 하나 이상을 지원합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 차단 • 파일 • 객체 • 테이프 • 기타 	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 • 객체
<p>자동화</p> <p>예약 제어를 통해 마이그레이션을 관리하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 프로그래밍 방식으로 제품에 액세스, 구성 및 관리할 수 있습니다. • 제품에서 마이그레이션 작업 예약 가능 • 제품이 마이그레이션을 일시 중지하고 재개할 수 있음 • 제품은 대역폭 제한을 예약할 수 있습니다(예: 사용량이 적은 기간 동안 처리량 증가). 	<p>프로그래밍 방식으로에 액세스</p>
<p>성능</p> <p>성능을 최적화하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 제한과 같은 대역폭 소비 관리 • 전송 전에 데이터를 압축하여 네트워크 트래픽 감소 • 데이터 마이그레이션 작업을 위한 멀티스레드 또는 동시 프로세스 실행 	<ul style="list-style-type: none"> • 관리형 대역폭 소비 • 전송 전 압축 • 멀티스레드 또는 동시 프로세스 지원

범주	제품 기능
<p>보안</p> <p>제품 및 데이터 전송을 보호하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 소스에서 대상으로 전송 중인 데이터 암호화 • 고객 제공 암호화 키 사용 지원 • 사용자가 요청하고 도구에서 수행한 모든 작업을 변조 방지 감사 로그에 저장 • 인증을 위해 타사 자격 증명 공급자와 통합 	<ul style="list-style-type: none"> • 소스에서 대상으로 전송 중인 데이터 암호화 • 고객 제공 암호화 키 사용 지원 • 사용자가 요청하고 도구에서 수행한 모든 작업을 변조 방지 감사 로그에 저장
<p>동기화 유형</p> <p>여러 데이터 동기화 옵션을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 일회성 전송 • 주기적 전송 • 연속 전송 	<p>일회성 전송</p>
<p>파일 전송 옵션</p> <p>파일 마이그레이션 옵션을 지원하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 이전에 복사한 모든 파일을 추적하고 후속 사본의 소스 데이터와 비교합니다. • 전체 파일 대신 파일의 수정된 부분만 복사 • 단순 또는 정규 표현식 패턴으로 파일 및 폴더를 복사하기 위한 패턴 포함 또는 제외 지원 	<p>사용할 수 없음</p>

범주	제품 기능
<p>NFS 및 SMB 옵션</p> <p>NFS(Network File System) 및 SMB(Server Message Block) 파일 시스템의 경우 다음을 수행할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 심볼 링크 보존 • 하드 링크 보존 • 열린 파일 이동 	<p>사용할 수 없음</p>
<p>데이터 유효성 검사</p> <p>데이터 무결성에 체크섬을 사용하여 데이터 전송을 검증하는 기능</p>	<p>사용 가능</p>
<p>Discovery</p> <p>소스 시스템 데이터(예: 파일 이름, 유형, 크기, 사용량, 파일 타임스탬프 및 요약 통계)를 스캔 및 보고하고 마이그레이션 전 평가 보고서를 생성하는 기능</p>	<p>사용할 수 없음</p>
<p>보고 및 알림</p> <p>데이터 전송 진행 상황 및 통계를 보고하는 기능:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 파일 및 객체 전송 통계 • 네트워크 통계 • 소요 시간 및 예상 완료를 포함한 시간 및 기간 통계 • 마이그레이션 후 세부 보고서 생성 • 마이그레이션 완료 후 전체 검증 보고서 생성 • 실패 시나리오에 대한 알림, 작업 완료 	<ul style="list-style-type: none"> • 파일 및 객체 전송 통계 • 네트워크 통계 • 소요 시간 및 예상 완료를 포함한 시간 및 기간 통계 • 마이그레이션 후 세부 보고서 생성 • 마이그레이션 완료 후 전체 검증 보고서 생성 • 실패 시나리오에 대한 알림, 작업 완료

범주	제품 기능
장애 처리 네트워크 장애 또는 연결 문제가 발생할 경우 전송 작업을 재시도할 수 있는 기능	사용 가능

데이터베이스 마이그레이션

사용할 수 없음

문서 기록

아래 표에 이 가이드의 주요 변경 사항이 설명되어 있습니다. 향후 업데이트에 대한 알림을 받으려면 [RSS 피드](#)를 구독하십시오.

변경 사항	설명	날짜
최초 게시	AWS 웹 페이지에서 포괄적인 가이드로 정보를 마이그레이션했습니다.	2025년 3월 21일

기계 번역으로 제공되는 번역입니다. 제공된 번역과 원본 영어의 내용이 상충하는 경우에는 영어 버전이 우선합니다.