



# 워싱턴 **DC** 클라우드 옴저버빌리티

마지막 업데이트 날짜: 2025년 12월 17일

기  
계  
면  
역

해당 자료는 사용자 편의를 위해 번역 소프트웨어를 사용하여 번역되었습니다. 정확한 번역을 제공하기 위해 합당한 노력을 기울였지만, 사람이 직접 번역하는 것을 대체할 수 있는 기계 번역은 없습니다. 번역은 "기계 번역 결과 그대로" 제공됩니다. 다른 언어로 번역한 내용의 정확성, 신뢰성 또는 무결성에 대해서 명시적이든 묵시적이든 어떠한 보증도 하지 않습니다. 일부 콘텐츠는 번역 소프트웨어의 한계로 인해 정확하게 번역되지 않을 수 있습니다. 해당 자료의 공식 언어는 영어입니다. 번역에서 발생한 불일치 또는 차이점은 구속력이 없으며 규정 준수나 시행을 위한 법적 효력이 없습니다.

여기에 표시된 일부 예와 그래픽은 설명을 위해서만 제공됩니다. ServiceNow 제품 또는 서비스와의 실제 연관 또는 연결을 의도하지 않았으며 그렇게 유추해서는 안 됩니다.

ServiceNow, ServiceNow 로고, Now 및 기타 ServiceNow 표시는 미국 및/또는 기타 국가에서 ServiceNow, Inc.의 상표 및/또는 등록 상표입니다. 기타 회사 및 제품 이름은 관련된 해당 회사의 상표일 수 있습니다.

다음 사이트에서 ServiceNow 웹 사이트 이용 약관을 읽어보십시오.  
[www.servicenow.com/terms-of-use.html](http://www.servicenow.com/terms-of-use.html)

본사  
2225 Lawson Lane  
Santa Clara, CA 95054  
United States  
(408) 501-8550

# 목차


클라우드 오퍼버빌리티..... 4

# 클라우드 오픈서버빌리티

클라우드 네이티브 및 모놀리식 애플리케이션의 변화를 감지하고 신속하게 대응할 수 있는 인사이트를 확보합니다.

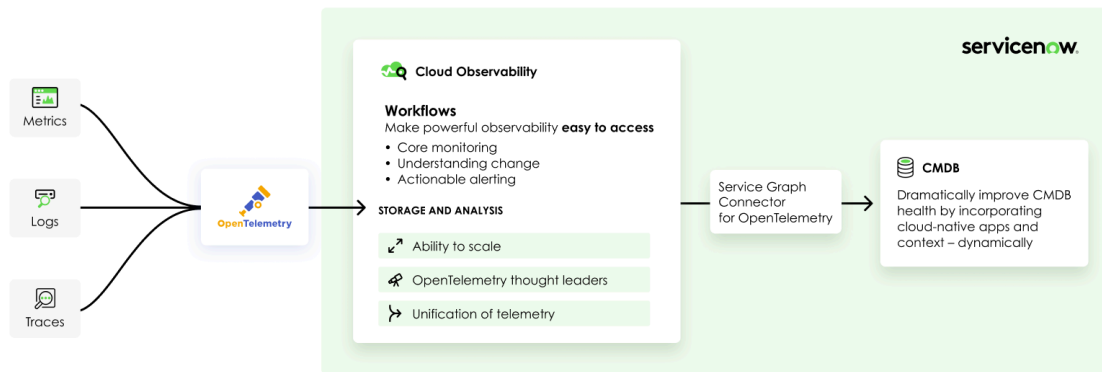
## 비즈니스와 함께 확장되는 기능

Observability를 사용하면 메트릭, 로그 및 추적을 단일 워크플로로 통합할 수 있습니다. (이전 Lightstep)을 사용하면 ServiceNow 클라우드 오픈서버빌리티 효과에서 원인으로 쉽게 이동할 수 있으며 개발자의 생산성과 효율성을 높일 수 있습니다.

[데이터 시트를 보고 다운로드하여](#)  에 대해 클라우드 오픈서버빌리티자세히 알아보십시오.

클라우드 오픈서버빌리티 는 클라우드 네이티브 서비스 문제를 더 빠르게 해결하고, 팀 간 협업을 강화하고, 사이트 신뢰성 엔지니어(SRE) DevOps및 IT Ops 사례를 조화시켜 더 나은 비즈니스 결과를 제공할 수 있도록 통합 플랫폼에서 중요한 텔레메트리 데이터를 통합하는 총체적인 솔루션을 제공합니다.

## 클라우드 오픈서버빌 워크플로우



기 계면역

## 중요한 링크

	<p><a href="#">클라우드 오픈서버빌리티 로그인 페이지</a> </p> <p>제품에 로그인</p>
	<p><a href="#">설명서</a> </p> <p>클라우드 오픈서버빌리티 학습 포털</p>
	<p><a href="#">API</a> </p> <p>프로그래밍 방식으로 상호 작용 클라우드 오픈서버빌리티</p>



GitHub [↗](#)

방문 클라우드 오피버빌리티하기 GitHub 존재

## 자세히 알아보기

### • 오피버빌리티란?

관찰 가능성은 메트릭, 분산 추적 및 로그 데이터를 수집, 상관 관계 파악 및 해석하여 기술 자산의 상태에 대한 통찰력을 빠르고 효율적으로 얻을 수 있는 기능입니다. 내부 작동을 모른 채 외부에서 시스템을 이해할 수 있습니다. 또한 문제를 해결하고 처리하며 "왜 이런 일이 발생하는가"라는 질문에 답할 수 있습니다.

### • OpenTelemetry란 무엇입니까?

OpenTelemetry 는 추적, 메트릭 및 로그와 같은 원격 분석 데이터를 만들고 관리하도록 설계된 관찰 가능성 프레임워크 및 도구 키트입니다. 공급업체와 도구에 구애받지 않으므로 다양한 오픈 소스 도구 및 상용 제품과 함께 사용할 수 있습니다. OpenTelemetry 는 [CNCF \(Cloud Native Computing Foundation\)](#) [↗](#) 프로젝트입니다.

### • 메트릭이란?

메트릭은 시간 경과에 따른 특정 항목(예: 비즈니스 핵심성과지표 또는 웹 사이트 구독자 수)을 측정하는 숫자 값을 포함하는 구조화된 데이터입니다. 메트릭을 사용하여 시스템 또는 비즈니스의 성과를 추적하고 시간 경과에 따른 추세와 패턴을 식별할 수 있습니다.

### • 로그란?

로그는 특정 시간에 발생한 인시던트에 대한 텍스트 기록입니다. 여기에는 타임스탬프, 관련된 구성 요소의 고유 ID, 이벤트 또는 오류에 대한 설명이 포함됩니다. 로그는 일반 텍스트, 이진 데이터 또는 구조화된 파일로 저장할 수 있으며, 후자는 쿼리하기 쉽기 때문에 관찰 가능성에 특히 유용합니다.

### • 추적이란 무엇입니까?

추적은 분산 시스템을 처음부터 끝까지 흐르는 데이터입니다. 고유하게 식별되며 요청을 처리하는 마이크로서비스 또는 서버리스 함수와 같은 중요한 메타데이터를 포함합니다. 추적은 시스템을 통한 요청 흐름을 이해하고 병목 현상 또는 기타 문제를 식별하는 데 유용합니다.

### • 무엇입니까 [OpenTelemetry용 서비스 그래프 커넥터](#) [↗](#) ?

서비스 그래프 커넥터(SGC)를 사용하면 대량의 데이터를 [.CMDB OpenTelemetry용 SGC](#) [↗](#) 는 역사상 처음으로 ServiceNow 오픈 소스 데이터를 CMDB. 이 커넥터는 번성하는 오픈 소스 커뮤니티의 이점을 제공하며 타사 통합과 관련된 위험을 완화하는 프로그램의 인증을 ServiceNow 서비스 그래프 커넥터 받았습니다.