

CX Agent 릴리즈 노트 v2.2

목차

소개

이제 CX Agent v2.2를 사용할 수 있으므로 컨트롤러가 아닌 디바이스를 CX Agent에 추가할 수 있습니다. 최신 릴리스를 업그레이드하거나 설치하려면 소프트웨어 다운로드 페이지를 방문하십시오. CX Agent 및 CX Cloud 포털이 업데이트되어 Cisco Catalyst Center에 연결된 것과 유사하게 직접 연결된 캠퍼스 대상 디바이스에 대한 수집 및 텔레메트리 정보를 제공합니다. CX Agent는 Cisco Catalyst Center에 적합하지 않은 레거시 캠퍼스 디바이스 및 Cisco Catalyst Center에 연결되지 않은 Cisco Catalyst Center 적격 캠퍼스 디바이스로부터 텔레메트리 정보를 수집합니다. 다음 릴리즈 노트에서는 CX Cloud Agent v2.2의 주요 특징을 자세히 설명합니다.

 참고: 이 문서에서 "비컨트롤러"란 용어는 CX Agent에서 수집한 기타 자산을 의미합니다.

컨트롤러가 아닌 제품군을 포함하도록 업데이트된 지원 제품 목록

다음 CX 클라우드 에이전트 지원 제품군을 포함하도록 지원 제품 목록이 업데이트되었습니다.

- Cisco 1000 Series Integrated Services Router
- Cisco 1900 Series Integrated Services Router
- Cisco 4000 Series Integrated Services Router
- Cisco 800 Series 라우터
- Cisco 900 Series Integrated Services Router
- Cisco ASR 1000 Series Aggregation Services 라우터
- Cisco Catalyst 1000 Series Switches
 - Cisco Catalyst Digital Building Series 스위치
 - Cisco Catalyst IE3200 Rugged 시리즈
 - Cisco Catalyst IE3400 Rugged 시리즈
 - Cisco Catalyst Micro 스위치
 - Cisco Industrial Ethernet 3010 Series 스위치

CX Cloud Agent는 Cisco Catalyst Center 제품군도 지원합니다.

캠퍼스 자산에 대한 직접 디바이스 텔레메트리 수집

Campus Success Track을 보유한 CX 클라우드 고객은 이제 CX Agent를 통해 직접 디바이스를 수집하고 디바이스에 대한 텔레메트리 정보를 볼 수 있습니다.

CX 클라우드 에이전트에 디바이스 연결

CX Cloud가 업데이트되어 이제 사용자가 캠퍼스 네트워크 디바이스를 CX Agent에 연결하는 두 가지 방법을 사용할 수 있습니다.

- 시드 파일

- IP 범위

시드 파일(.csv) 옵션은 최대 10,000개의 디바이스를 손쉽게 추가할 수 있는 방법을 제공합니다. 사용자는 템플릿을 다운로드하고 필요한 정보를 작성한 다음 CX 클라우드에 업로드할 수 있습니다.

IP 범위를 사용하면 CX Agent에서 특정 호환 디바이스 집합에서 텔레메트리 데이터를 검색하고 수집할 수 있습니다. 사용자는 특정 IP 범위를 지정하거나 와일드카드를 사용하여 IP 주소의 일부를 대체하여 범위를 만드는 방법으로 장치를 추가할 수 있습니다. 예: 172.16.*.*에서는 172.16.0.0/16 서브넷의 모든 디바이스에 자격 증명을 사용할 수 있습니다.

인벤토리 스캔 편집

CX Cloud가 업데이트되어 이제 관리자가 비즈니스 요구 사항에 따라 스케줄을 조정할 수 있도록 컨트롤러가 아닌 디바이스의 인벤토리 스캔(Data Collection > Admin Settings)을 수정할 수 있습니다. 관리자가 추가한 컨트롤러가 아닌 디바이스가 Data Collection window에 표시됩니다.

비종속성 스캔 관리

CX Cloud가 업데이트되어 이제 관리자가 새로운 진단 스캔을 예약하거나 컨트롤러가 아닌 장비에 대한 기존 진단 스캔을 수정하여 장비에 영향을 미칠 수 있는 문제를 식별할 수 있습니다. 또한 Scheduled Scan details(예약된 검사 세부사항) 페이지의 Cisco DNA Centers(Cisco DNA 센터) 드롭다운 목록이 Data Sources(데이터 소스)로 이름이 변경되었습니다.

Data Sources(데이터 소스) 페이지에서 컨트롤러가 아닌 디바이스 보기

CX Cloud가 업데이트되어 Data Sources page에 비 컨트롤러 디바이스가 별도로 표시되므로 관리자가 비 컨트롤러 디바이스의 연결 가능 여부를 확인할 수 있습니다.

소프트웨어 제안 및 세부 정보 보기

CX Cloud 고객은 컨트롤러가 아닌 디바이스를 볼 수 있으므로 이전에 사용할 수 없었던 제품군에 액세스할 수 있습니다. 또한 CX 클라우드의 Insights 탭 아래의 Software Groups 탭이 다음과 같이 변경되었습니다.

- 컨트롤러 및 비 컨트롤러 관리자의 이름을 표시하는 Managed By라는 새 시각적 필터가 추가되었

습니다. 이를 위에 마우스를 놓으면 관리되는 자산의 백분율이 표시됩니다.

- 소프트웨어 그룹 테이블의 소스 열이 관리자로 이름이 변경되었습니다.

- Cisco Catalyst Center는 모든 컨트롤러 관리 디바이스의 경우 Managed By 열에 표시되고, 컨트롤러가 아닌 모든 관리 디바이스의 경우 CX Cloud Agent에 표시됩니다.

컨트롤러가 아닌 디바이스의 디바이스 총돌 및 위험 보기

CX Cloud의 Crash Assets 및 Crash Riskpages가 업데이트되어 이제 사용자가 디바이스 총돌 및 다른 에셋의 총돌 위험을 볼 수 있으므로 비 컨트롤러 디바이스의 상태를 파악할 수 있습니다. 또한 두 페이지의 Crash Asset and Crash Risk tables에서 Source column의 이름이 Managed By로 변경되었습니다.

Syslogs 활성화

CX Cloud Insights 사용자는 이제 비 컨트롤러 디바이스를 구성하여 CX Cloud Agent에 syslog 및 fault를 전달할 수 있습니다. 이를 통해 사용자는 결함 메시지를 보고, 케이스 생성을 활성화하고, 비 컨트롤러 디바이스에 대한 이메일 알림을 활성화할 수 있습니다.

이 번역에 관하여

Cisco는 전 세계 사용자에게 다양한 언어로 지원 콘텐츠를 제공하기 위해 기계 번역 기술과 수작업 번역을 병행하여 이 문서를 번역했습니다. 아무리 품질이 높은 기계 번역이라도 전문 번역가의 번역 결과물만큼 정확하지는 않습니다. Cisco Systems, Inc.는 이 같은 번역에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 항상 원본 영문 문서([링크 제공됨](#))를 참조할 것을 권장합니다.