

제품 인스턴스 제거 방법(Cloud Connect)

목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[제품 인스턴스 제거\(Cloud Connect\)](#)

[다음을 확인합니다.](#)

[문제 해결](#)

[관련 정보](#)

소개

이 문서에서는 Cloud Connect를 통해 제품 인스턴스를 제거하는 프로세스에 대해 설명합니다. 디바이스에서 더 이상 라이선스를 사용하지 않거나 하드웨어를 교체하고 네트워크에서 제거할 때 제품 인스턴스를 제거해야 합니다.

사전 요구 사항

요구 사항

시작하기 전에 다음을 확인합니다.

- 다음 항목이 있습니다.
 - [활성 Cisco.com 계정](#)
 - Smart Account 사용자, Smart Account 관리자, Virtual Account 사용자 또는 Virtual Account 관리자 역할(Smart Account 또는 Virtual Account에 대한 액세스를 요청하려면 [How to Request Access to an Existing Smart Account](#))을 참조하십시오.
 - 디바이스에 대한 액세스
- 디바이스를 Smart Account에 등록했습니다. 디바이스를 Smart Account에 등록하려면 [How to Register a Device with a Smart Account \(Cloud Connect\)](#)를 참조하십시오.

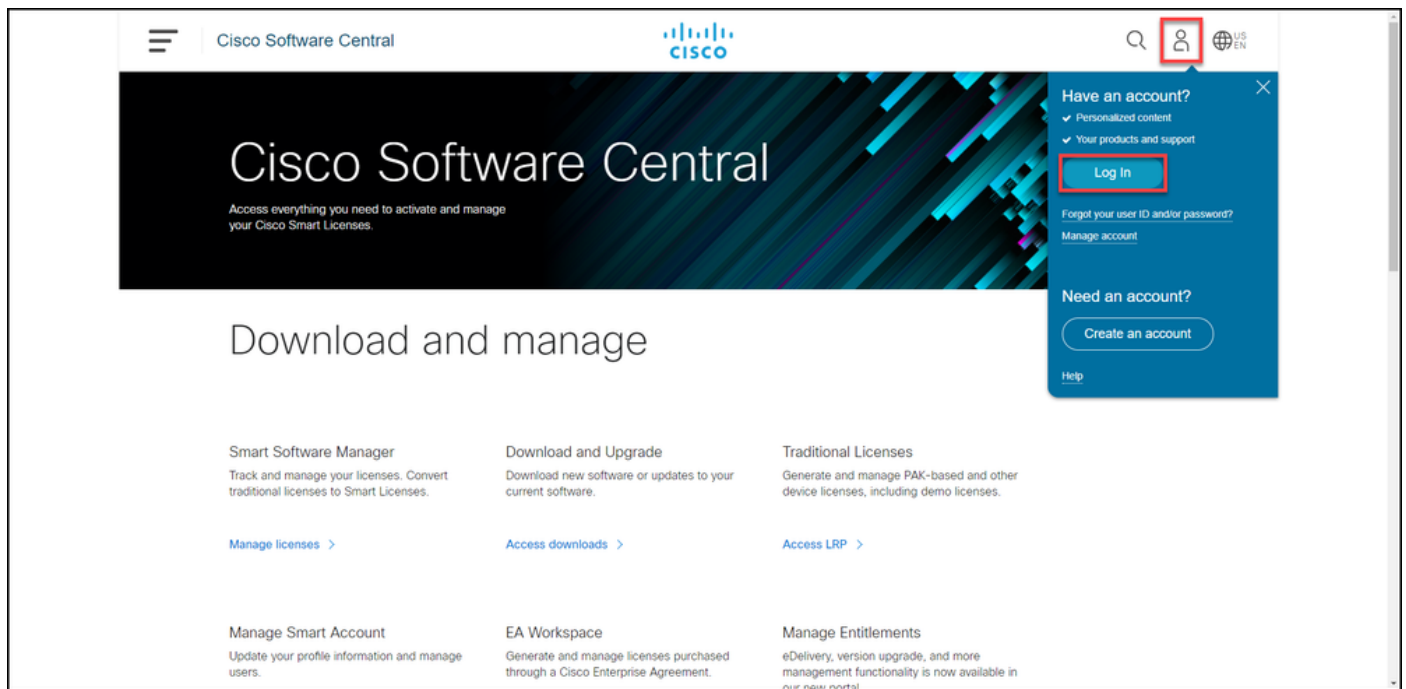
사용되는 구성 요소

이 문서의 정보는 특정 랩 환경에서 IOS 버전 16.12.05b를 사용하는 Catalyst 9300에서 생성되었습니다. 현재 네트워크가 작동 중인 경우 모든 명령의 잠재적인 영향을 미리 숙지하시기 바랍니다.

제품 인스턴스 제거(Cloud Connect)

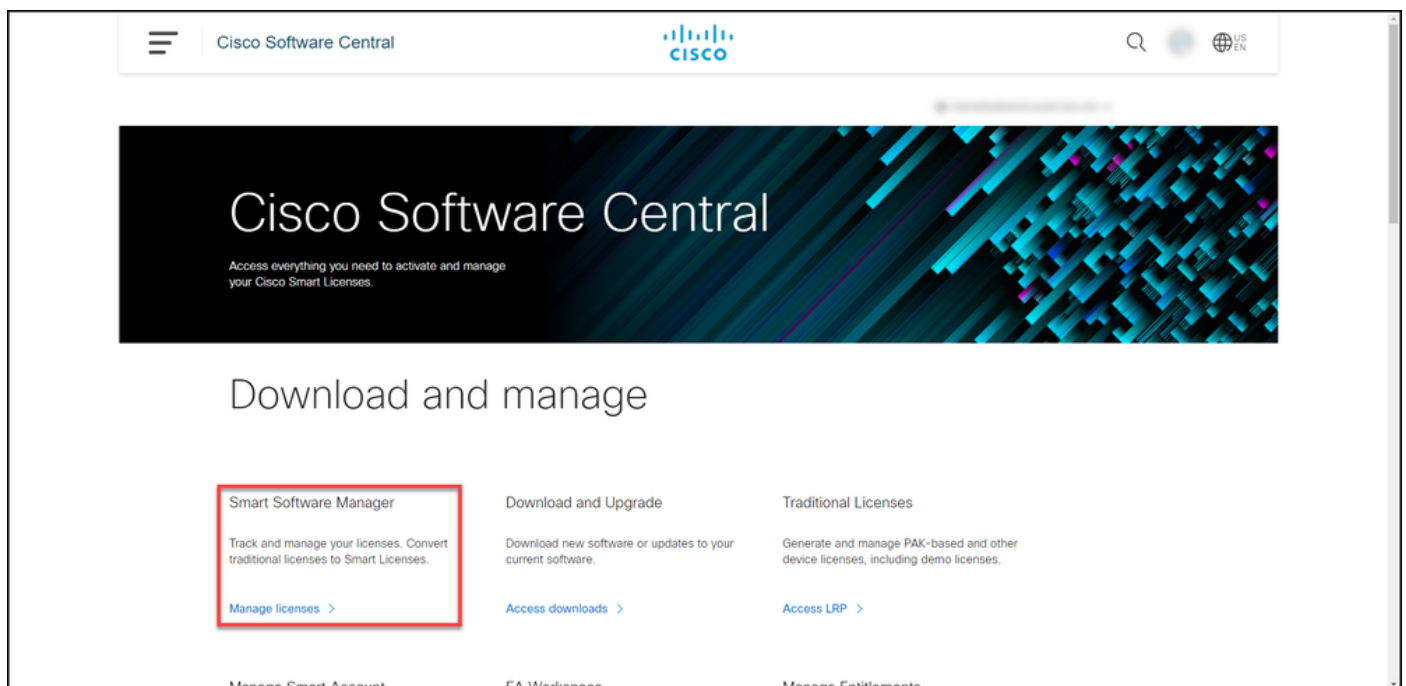
1단계:

이동 [Cisco Software Central](#) Cisco.com 계정으로 로그인하십시오.



2단계:

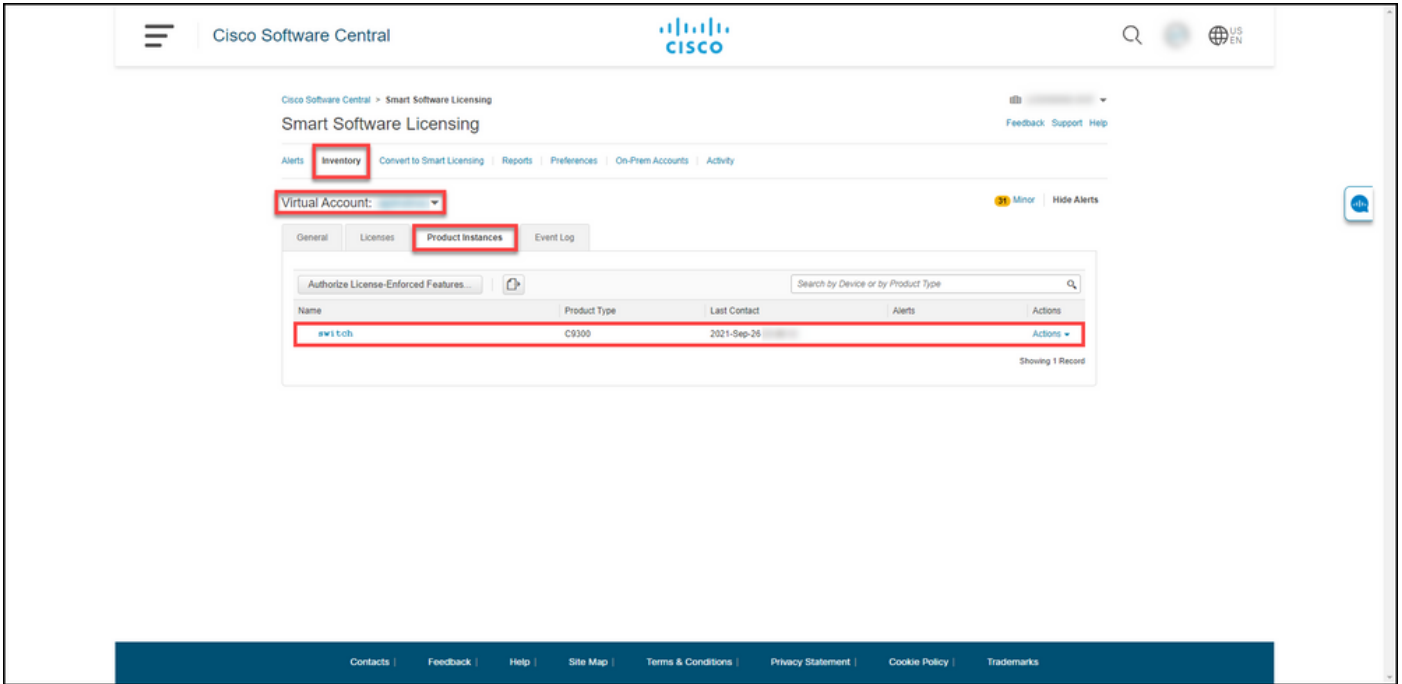
Smart Software Manager 섹션에서 Manage licenses(라이선스 관리)를 클릭합니다.



3단계:

Inventory(인벤토리) 탭에서 Virtual Account(가상 어카운트)를 선택하고 Product Instances(제품 인스턴스)를 클릭한 다음 디바이스 또는 제품 유형별로 검색한 다음 Enter 키를 눌러 디바이스를 찾습니다.

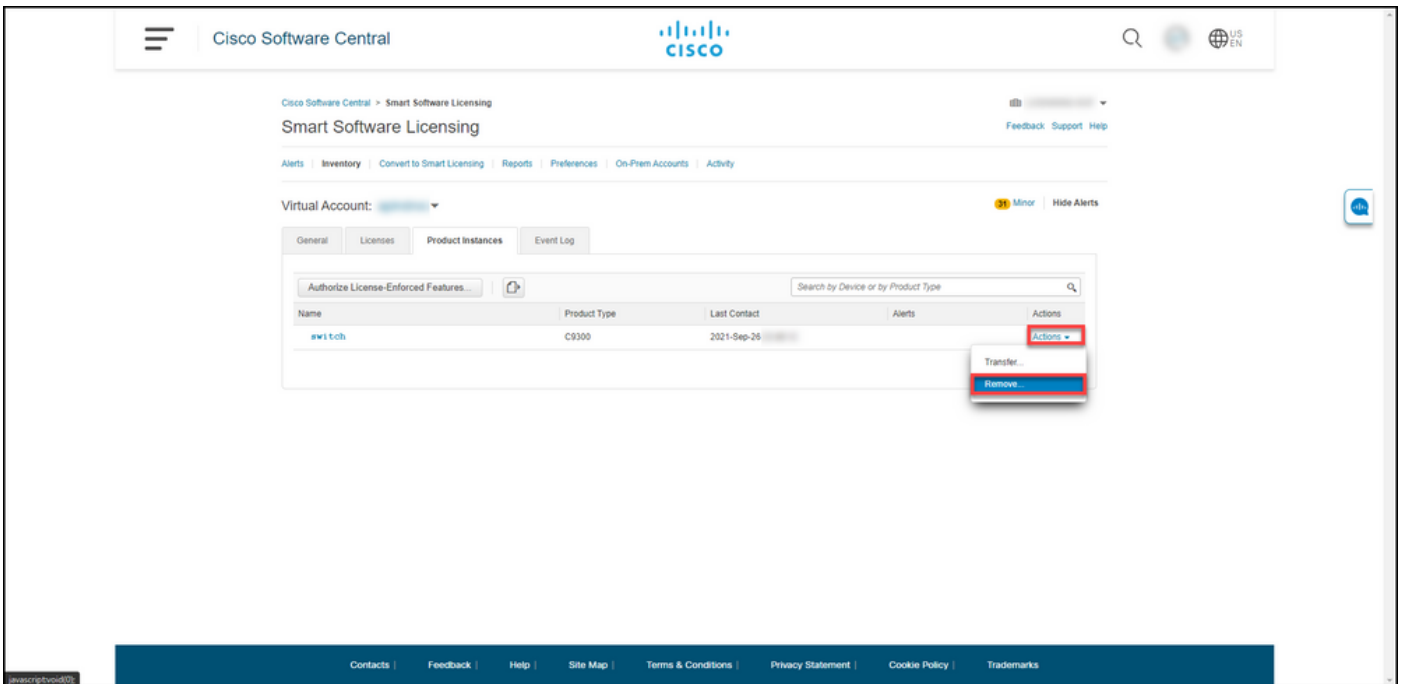
단계 결과: 시스템에 디바이스의 제품 인스턴스가 표시됩니다.



4단계:

작업 열에서 작업 드롭다운을 클릭한 다음 제거를 선택합니다.

단계 결과: ConfirmRemove Product Instancewarning 메시지가 표시됩니다.

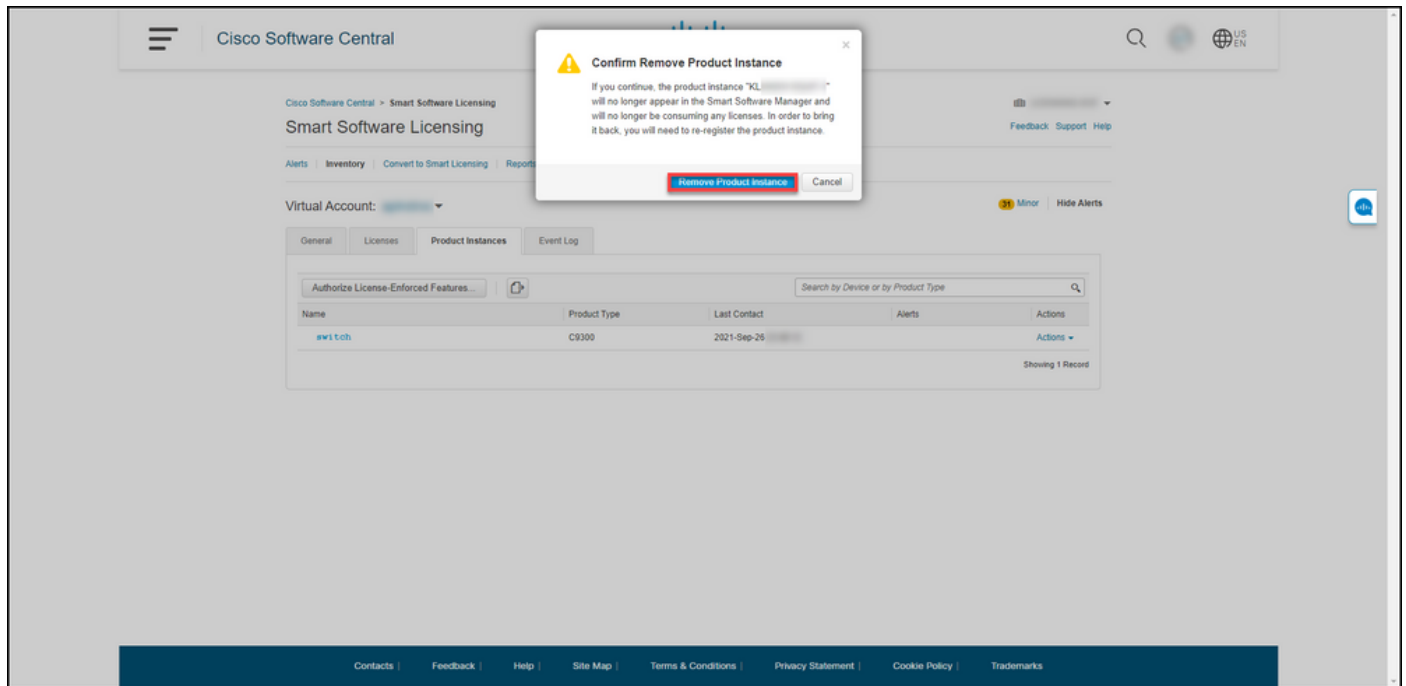


5단계:

ConfirmRemove Product Instancewarning 메시지에서 Remove Product Instance(제품 인스턴스 제거) 버튼을 클릭합니다.

단계 결과: 시스템이 CSSM(Cisco Smart Software Manager)의 Product Instance(제품 인스턴스) 테이블에서 제품 인스턴스를 제거하므로 제품 인스턴스가 더 이상 라이선스를 사용하지 않습니다

. CSSM에서 제품 인스턴스만 제거하면 다음 동기화가 발생할 때 디바이스의 제품 인스턴스가 CSSM에서 다시 채워집니다. 동기화를 중지하려면 클라이언트 또는 콘솔 중 하나에서 디바이스의 등록을 취소해야 합니다. 6단계를 참조하십시오.



6단계:

클라이언트 또는 콘솔 중 하나를 사용하여 로그인 및 비밀번호를 사용하여 디바이스의 IOS(Internetwork Operating System)에 로그인합니다.

단계 결과: IOS의 사용자 EXEC 모드를 시작합니다.

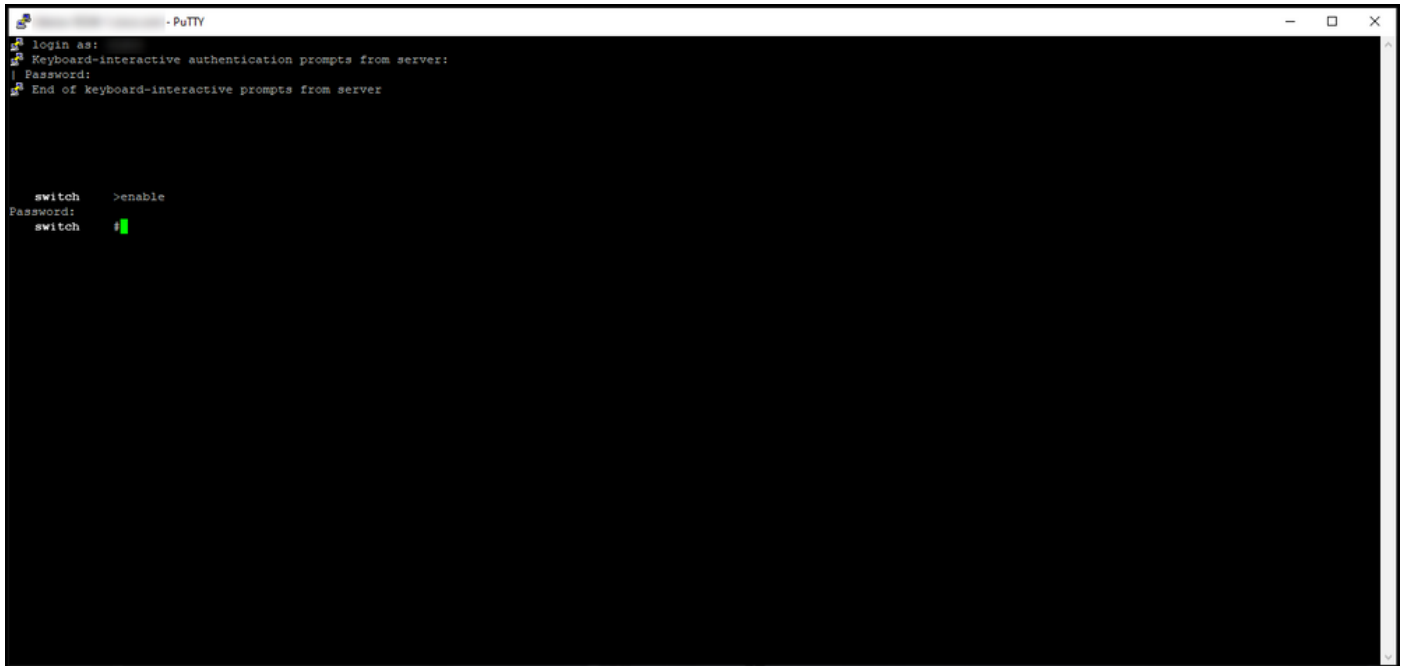


7단계:

사용자 EXEC 모드에서 enablecommand를 입력한 다음 특별 권한 EXEC 모드에 액세스하기 위한

비밀번호를 입력합니다.

단계 결과: 특별 권한 EXEC 모드를 시작합니다.




```
login as:
Keyboard-interactive authentication prompts from server:
Password:
End of keyboard-interactive prompts from server

switch      >enable
Password:
switch      █
```

8단계:

특별 권한 EXEC 모드에서 `license smart deregistercommand`를 입력합니다.

 참고: 시스템이 명령을 성공적으로 실행했는지 확인하려면 `show license summary` 명령을 입력할 수 있습니다. 등록이 성공적으로 취소되면 등록 상태가 등록 취소됨으로 표시됩니다.

단계 결과: 시스템에서 디바이스의 등록을 취소합니다.

```
- PuTTY
login as:
Keyboard-interactive authentication prompts from server:
| Password:
End of keyboard-interactive prompts from server

switch #license smart deregister
switch #show license summary
Smart Licensing is ENABLED

Registration:
Status: UNREGISTERED
Export-Controlled Functionality: NOT ALLOWED

License Authorization:
Status: EVAL EXPIRED

License Usage:
License                               Entitlement tag                Count Status
-----
                                (C9300-24 Network Advan...)    1 EVAL EXPIRED
                                (C9300-24 DNA Advantage)       1 EVAL EXPIRED

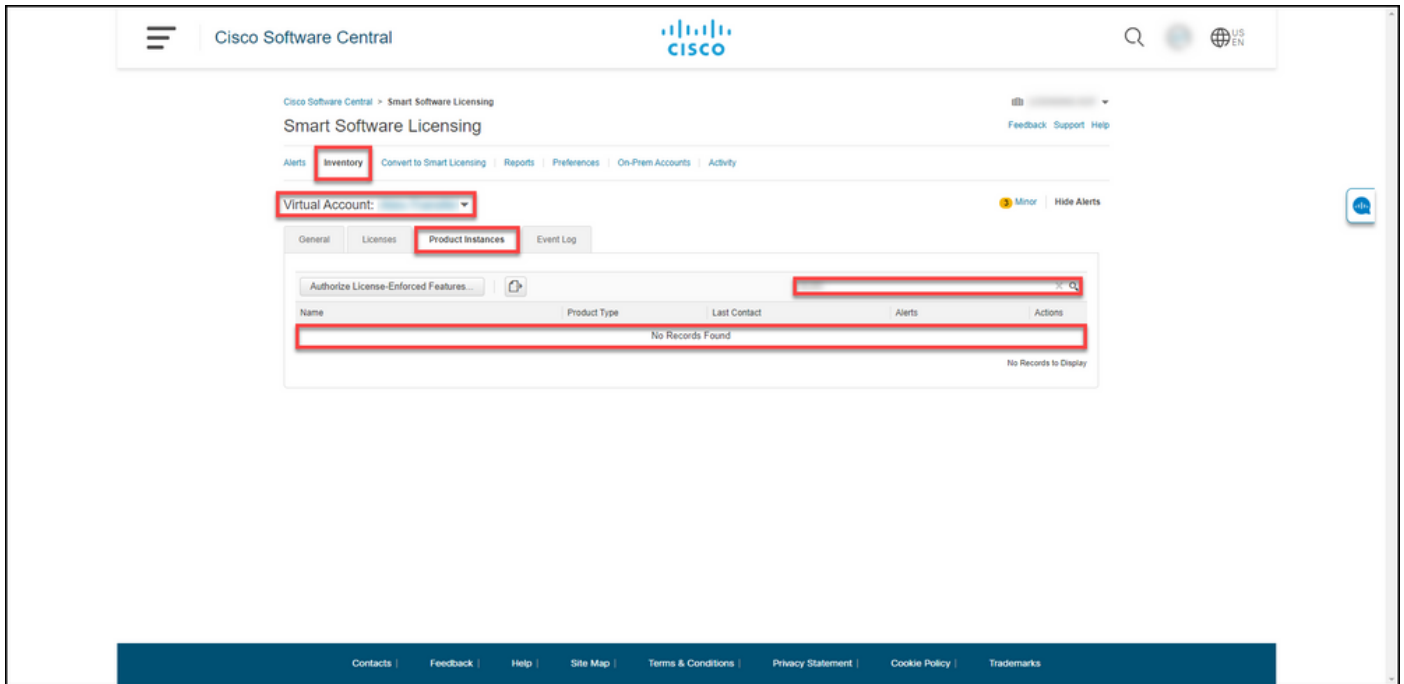
switch #
```

다음을 확인합니다.

이 섹션에서는 제품 인스턴스를 성공적으로 제거했는지 확인합니다.

확인 단계: Inventory(인벤토리) 탭에서 Virtual Account(가상 어카운트)를 선택하고 Product Instances(제품 인스턴스)를 클릭한 다음 디바이스 또는 제품 유형별로 검색한 다음 Enter 키를 누릅니다.

단계 결과: 사용자가 제거한 제품 인스턴스가 더 이상 표시되지 않습니다.



문제 해결

Smart Account에서 제품 인스턴스를 제거하는 과정에서 문제가 발생하면 [SCM\(Support Case Manager\)](#)에서 [케이스](#)를 엽니다.

관련 정보

[Smart Account에 디바이스를 등록하는 방법\(Cloud Connect\)](#)

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.