제품 인스턴스 제거 방법(Cloud Connect)

목차

소개

이 문서에서는 Cloud Connect를 통해 제품 인스턴스를 제거하는 프로세스에 대해 설명합니다. 디 바이스에서 더 이상 라이센스를 사용하지 않거나 하드웨어를 교체하고 네트워크에서 제거할 때 제 품 인스턴스를 제거해야 합니다.

사전 요구 사항

요구 사항

시작하기 전에 다음을 확인합니다.

- 다음 항목이 있습니다.
 - ◎ <u>활성 Cisco.com 계정</u>
 - Smart Account 사용자, Smart Account 관리자, Virtual Account 사용자 또는 Virtual Account 관리자 역할(Smart Account 또는 Virtual Account에 대한 액세스를 요청하려면 <u>How to Request Access to an Existing Smart Account</u>)을 참조하십시오.
 디바이스에 대한 액세스
- 디바이스를 Smart Account에 등록했습니다. 디바이스를 Smart Account에 등록하려면 <u>How</u> 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 생성되었습 니다. 현재 네트워크가 작동 중인 경우 모든 명령의 잠재적인 영향을 미리 숙지하시기 바랍니다.

제품 인스턴스 제거(Cloud Connect)

1단계:

이동 <u>Cisco Software Central</u> Cisco.com 계정으로 로그인하십시오.



2단계:

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

Ŧ	Cisco Software Central	altalta cisco	(Q ⊕ ^{US} EN
	Cisco Soft Access everything you need to activate and m your Cisco Smart Licenses.	ware Centra		
	Download and	d manage		
	Smart Software Manager Track and manage your licenses. Convert traditional licenses to Smart Licenses. Manage licenses >	Download and Upgrade Download new software or updates to your current software.	Traditional Licenses Generate and manage PAK-based and other device licenses, including demo licenses.	
	Mapage Smart Account	FA Workspace	Manage Entitlements	

3단계:

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

단계 결과: 시스템에 디바이스의 제품 인스턴스가 표시됩니다.

Cisco Software Central		cisco			Q ⊕ ^{us}	
Cisco Software Cantoli > Smart Software Licensii Smart Software Licensii	ensing NG			tilb + Feedback Support Help		
Alerts Inventory Convert to Smart Lice Virtual Account:	nsing Reports Preferences On-P	Prem Accounts Activity		(1) Minor Hide Alerts		
General Licenses Product Authorize License-Enforced Features	Event Log		Search by Device or by Product Type	Q		_
Name	Product Type	Last Contact	Alerts	Actions		
switch	C9300	2021-Sep-26		Actions - Showing 1 Record		
Contacts Feedba	ck Help Site Map	Terms & Conditions Privac	cy Statement Cookie Policy	Trademarks		

4단계:

작업 열에서 작업 드롭다운을 클릭한 다음 제거를 선택합니다.

단계 결과: ConfirmRemove Product Instancewarning 메시지가 표시됩니다.

Cisco Sof	ftware Central		alialia cisco			Q \bigoplus_{en}^{US}	ĺ
0 5	Cisco Software Central > Smart Software Licensing Smart Software Licensing				tills 👻		
A	Verts Inventory Convert to Smart Licensing Reports	Preferences On-F	Prem Accounts Activity				
V	/irtual Account:				(31) Minor Hide Alerts		
	General Licenses Product Instances	Event Log					
	Authorize License-Enforced Features		Sea	rch by Device or by Product Type	Q.		
	Name	Product Type	Last Contact	Alerts	Actions		
					Transfer		
(avascriptvoid(0):	Contacts Feedback Help	Site Map	Terms & Conditions Privacy St	latement Cookie Policy	Trademarks		

5단계:

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

단계 결과: 시스템이 CSSM(Cisco Smart Software Manager)의 Product Instance(제품 인스턴스) 테 이블에서 제품 인스턴스를 제거하므로 제품 인스턴스가 더 이상 라이센스를 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.

Cisco Software Central	Confirm Remove Product Instance	Q ⊕ ^{us} _{en}	Â
Cisco Software Central - Smart Software Licensing Smart Software Licensing	If you continue, the product instance "KL will no longer appear in the Smart Software Manager and will no longer be consuming any licenses. In order to bring it back, you will need to re-register the product instance.	itib Feedback, Support, Help	
Ateris leventory Convert to Smart Licensing Report Virtual Account: - General Licenses Product Instances E	Remove Product Instance Cancel	31 Minor Hide Alerts	
Authorize License-Enforced Features	Search by Device or by Pro Product Type Last Contact A4	duct Type Q	
switch	C9300 2021-Sep-26	Actions + Showing 1 Record	
Contracts Constracts Units	Sila Man Tarma & Praditions Delarra Shakaland Cia	ska fislari - Taslanate	
Contacts Feedback Help	Site Map Ferms & Conditions Privacy Statement Co	oko Posty i Hademarka	

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.

8	- PuTTY	-	o x
🛃 login as: 🛃 Keyboard-:	Interactive authentication prompts from server:		~
Password:	yboard-interactive prompts from server		
switch Password:	>enable		
switch			

8단계:

특별 권한 EXEC 모드에서 license smart deregistercommand를 입력합니다.

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

단계 결과: 시스템에서 디바이스의 등록을 취소합니다.

- PuTTY			_		×	
<pre>login as: Keyboard-interactive authentication prompts from server: Password: End of keyboard-interactive prompts from server</pre>						
<pre>switch #license smart deregister switch #show license summary Smart Licensing is ENABLED</pre>						
Registration: Status: UNREGISTERED Export-Controlled Funct	tionality: NOT ALLOWED					
License Authorization: Status: EVAL EXPIRED						
License Usage:						
License	Entitlement tag	Count Status				
switch #	(C9300-24 Network Advan) (C9300-24 DNA Advantage)	1 EVAL EXPIR 1 EVAL EXPIR	RED RED			

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 누 릅니다.

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

Cisco Software Central	cisco		Q ⊕ ^{US} _{EN}	*
Cisco Software Central > Smart Software Licensing Smart Software Licensing		illi - Feedback Support Help		
Alarts Inventory Convert to Smart Licensing Repo	ts Preferences On-Prem Accounts Activity	Minor Hide Alerts		
General Licenses Product Instances Authorize License-Enforced Features.	Event Log	× Q		_
Name	Product Type Last Contact No Records Found	Alerts Actions		
		No Records to Display		
Contacts Feedback Hel	p Site Map Terms & Conditions Privacy St	Statement Cookie Policy Trademarks		

문제 해결

Smart Account에서 제품 인스턴스를 제거하는 과정에서 문제가 발생하면 <u>SCM(Support Case</u> <u>Manager)에서 케이스를 엽니다</u>.

관련 정보

<u>Smart Account에 디바이스를 등록하는 방법(Cloud Connect)</u>

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 번 역 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.