인증서 오류로 인해 vCenter에 PCA/PCP 설치 실 패

목차

```
<u>소개</u>
<u>사전 요구 사항</u>
<u>요구 사항</u>
<u>사용되는 구성 요소</u>
<u>문제</u>
<u>솔루션</u>
관련 정보
```

소개

이 문서에서는 PCA 및 PCP를 사용하는 vCenter 7.0U2 이상의 특정 설치 실패에 대해 설명합니다.

사전 요구 사항

요구 사항

다음 주제에 대한 지식을 보유하고 있으면 유용합니다.

- vCenter
- VMware
- Prime Collaboration Provisioning(PCP)
- PCA(Prime Collaboration Assurance)

사용되는 구성 요소

이 문서의 정보는 vCenter 7.0 U2 및 PCA 12.1SP4를 기반으로 합니다.

이 문서의 정보는 특정 랩 환경의 디바이스를 토대로 작성되었습니다. 이 문서에 사용된 모든 디바 이스는 초기화된(기본) 컨피그레이션으로 시작되었습니다. 현재 네트워크가 작동 중인 경우 모든 명령의 잠재적인 영향을 미리 숙지하시기 바랍니다.

문제

vCenter 7.0SU2 이상에 PCA/PCP를 설치할 경우 세부 정보 검토 중에 인증서 오류가 발생하여 구 축이 실패합니다

vCenter 7.0SU2에서는 이러한 오류가 표시되지 않습니다. vCenter 7.0 및 7.0U1에서만 표시되고

Center 7.0 및 7.0U1에 설치됩니다. 이미지에 표시된 대로 [무시]를 클릭하면

Deploy OVF Template	Review c	letails.			×
	Verify the temp	iate details.			
1 Select an OVF template	▲ The certificate is expired.			Ignore.	Incom Al
2 Select a name and folder	▲ The centre	icate is not trusted.		Ignore,	Ideans All
3 Select a compute resource	Publisher	DigiCert SHA2 Assured ID Code Signing CA (modid certificate)			
4 Review details	Product	Cisco Prime Collaboration Assurance			
5. License agreements	Version	12.1.0			
	Vendor	Cisco Systems			
	Description				
7 Select networks	e.		CANCEL	BACK	MEXT
8 Customize template				· · · · ·	

vCenter 7.0U2 이상의 경우 이 인증서 오류로 인해 설치에 실패하는 오류는 다음과 같습니다.

<	Certificate Management		S UVCWCOLOIOA.DCN.DISN.MIL -
,	Error occurred while adding trusted root bearing subject ON+OSCO SYSTEMS', if valid certificate chain	certificates: com.vmware.vapi.std.errors.Em IC.O+CISCO SYSTEMS%, INC.L+San Jose,ST	or, create trusted root chain failed : Certificate X +California.C+US is expired. Please retry with a
	Machine SSL Certificate	VMware Certificate Authority	STS Signing Certificate
-			

VMWare 포럼은 이 VMWare <u>KB</u> 문서에서 만료된 CERTS가 서명한 OVA에 대해 <u>올바른지 확인했</u> <u>습니다</u>.

참고: Cisco에서 2021년에 생성한 OVA로 인해 OVA의 PCA 12.1SP4 인증서가 이미 만료되 었습니다.

General Details Cert	tification Path e Information	
This certificate	has expired or is not yet valid.	
Issued to:	CISCO SYSTEMS, INC.	
Issued by:	DigiCert SHA2 Assured ID Code Signing CA	
Valid from	11/28/2019 to 12/7/2022	
	Install Certificate Issuer Statement	
	OK	

General Details Certification Path	×
Certificate Information This certificate has expired or is not yet valid.	
Issued to: CISCO SYSTEMS, INC.	
Issued by: DigiCert SHA2 Assured ID Code Signing CA Valid from 11/28/2019 to 12/7/2022	
Install Certificate Issuer St	oK

PCA 및 PCP End Of Life 공지:<u>https://www.cisco.com/c/en/us/products/cloud-systems-</u> management/prime-collaboration/eos-eol-notice-I... 두 제품 모두 SW 유지 보수 릴리스의 End에 붙여넣기되므로 Cisco는 유효한 인증서로 OVA를 재생성할 수 없습니다.

솔루션

PCA 및 PCP 설치는 Embedded ESXi Host Client를 사용하여 수행할 수 있습니다.

1단계. vCenter에서 PCA 또는 PCP가 설치된 호스트를 찾아 해당 호스트를 클릭합니다. Action Menu(작업 메뉴)를 통해 그림과 같이 Remove from Inventory(인벤토리에서 제거)를 선택합니다.

\equiv vSphere Client Q		C New Virtual Machine	
 Construction Construction Construction Construction Construction 	ID.89.121.160 Summary Monitor C Hypervisor: Modet: Processor T: Logical Proc NICs: Virtual Mach State: Uptime:	Segrey of Free pool New Resource Pool New vApp Maintenance Mode Connection Power Certificates Storage	Resource Pools 108 62 CPU @ 2.80GHz
> D UCMC Core > B lait	Hardware	C Add Networking	
	Manufacturer	Expert System Long	
	Model	Reconfigure for vSphere HA	¢
	> CPU	Ct Assign License	9 GHz
	Memory	Settings	1.66 GB
	> Virtual Flash Resource	Move To	8
	> Networking	Tags & Custom Attributes	•
	> Storage	Remove from Inventory	
		Add Permission	

2단계. 이미지에 표시된 대로 Yes(예)를 클릭하여 인벤토리에서 호스트를 제거할 것인지 확인합니 다.

Remove Host | 10.89.121.160

Removing a host also removes all of its virtual machines, resource pools and vApps from the inventory of vCenter Server.



In addition, past performance data, host level permissions, user created alarms, and the values of custom attributes will be deleted. Any vApps currently on the host will turn into resource pools.

Remove this host?



3단계. 이전 단계에서 호스트 IP 주소를 사용하여 제거한 호스트에 액세스하여 이미지에 표시된 대 로 VMware ESXi 호스트 클라이언트(Emebbed Host Client)에 액세스합니다.

vm ware ESXi Host Client™	
root	
LOGIN	

4단계. 그림과 같이 왼쪽 패널에서 Virtual Machines(가상 머신)를 클릭한 다음 Create/Register VM(VM 생성/등록)을 클릭합니다.

- EBC Heat Clare					-	1 - 100 M 100 M	
O Recipitor C	D administration constrained						
Nation	13 Courte / Register Will Consulta Printers	the second Quarter of the	H hopens C holes	O Actions			Q Search
Wanter	 Wheel methods 	· Salar	· Vest game · ·	6480 W V	Red Same	 Ball (N) 	· Notimeners
D Kina Mahasa IV	C D stasteriote	A Second	10.0.08	Carefold Articles and	uriges christille	0001000	1000
E terap	C di man eco-assesta	 Annual 	14.26.08	Central Advances and	University of the second secon	0.000	0.000
O hereafters 2	C S stas on the	A horse	10.02-08	Carefold and state and	uriges controller	202400	3 0000
	C S welle work	Another States	10.100	the registeration and the set	And States property.	all setup	3.00.000
	C D restaure	A Second	10.000	Other (32-64)	And the segment	100-1010	1.0108
	C S matter unter	States	10.02-08	Not not the provide LOD 40.	And States of Capital and	1.1-020	1.00.00
	C S melline con mille	A second	NO 10 10	Repairing the second state of the second	University of the second secon	102 1010	1.00.00
	C S not the set of the set	Another	10.1.08	the residence and the set	University of the second secon	101000	100.000
	C S and a second second	S hores	80.716	Manager Westware Server 2008 .	And the state over	27.044	10-07-08
	C S automation	 Income 	10.00.00	OwnER Faller and	And Station of Case	100.000	8.05.08
	C Stransminner (C	S hores	10.00.00	Carefold Faller and	And the set lines	100-100	8.05-08
	C S and a second second	S hores	100-00-00	that the Distorphic state \$1,04,000	nation ing cost	100.000	4.05.00
	successon -						
	D Bernet late						
	Team - Target	- 88	and - Grander	- 56166	- manufi -	_	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Tanat da rand annana tritterant, 41, ap. 🗿 P.C. Na	100	in the second se	ESC (E) ESC (ESC (ESC (ESC (ESC (ESC (ESC (ESC		_	

5단계. Deploy a virtual machine from an OVF or OVA file(OVF 또는 OVA 파일에서 가상 머신 구축)을 선택한 다음 Next(다음)를 클릭합니다(그림과 같이).

* New virtual machine	
 New virtual machine Select creation type Select OVF and VMDK files Select storage License agreements Deployment options Additional settings Ready to complete 	Select creation type How would you like to create a Virtual Machine? Create a new virtual machine Create a new virtual machine from an OVF or OVA file Register an existing virtual machine Register an existing virtual machine
	BACK NEXT FINISH CANCEL

6단계: VMWare 단계를 진행하여 새 가상 머신을 생성합니다. 이 단계가 완료되면 PCA/PCP 설치 가 시작됩니다. 작업 목록에서 설치가 완료되는지 확인합니다. 참고: 설치가 완료된 후 다음 단계를 수행하십시오.

7단계. vCenter에 호스트를 다시 추가하는 방법.

vCenter에 로그인하고 그림과 같이 호스트를 추가할 데이터 센터를 왼쪽 패널에서 찾습니다.

() Ø 8 9	Summary Monitor	versong 1.8
- 🧭 ipcbu-vcsa.cisco.com	Hosta Add Ho	st
> 🗈 Data Center 1	Virtua 🔝 New Cu	ister
Data Center 2	Netw New Fol	der •
> 10.89.121.140	Datas	ed Switch
U Data Center 3	(# New Vir	tual Machine
> III Enhanced vMotion	C Deploy	OVF Template
> III UCMC Core	Custom Attributes	

8단계. VMWare vCenter 단계로 진행하여 호스트를 추가합니다.

관련 정보

- <u>PCA(Prime Collaboration Assurance)</u> 구성
- <u>Cisco Prime Collaboration 프로비저닝 설명서</u>
- <u>Cisco 기술 지원 및 다운로드</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.