

VMware Cloud Director 10.2.2.1 릴리스 정보

VMware Cloud Director 10.2.2.1 | 2021년 9월 16일 | 빌드 18634229(설치된 빌드 18634228)

이러한 릴리스 정보의 추가 사항 및 업데이트 사항을 확인하십시오.

이 문서에 포함된 내용

- [새로운 기능](#)
- [시스템 요구 사항 및 설치](#)
- [설명서](#)
- [VMware Cloud Director 10.2.x의 이전 릴리스](#)
- [해결된 문제](#)
- [알려진 문제](#)

새로운 기능

VMware Cloud Director 10.2.2.1 패치 릴리스는 버그 수정을 제공하고 VMware Cloud Director 장치 기본 OS와 VMware Cloud Director 오픈 소스 구성 요소를 업데이트합니다.

시스템 요구 사항 및 설치

시스템 요구 사항 및 설치 지침에 대한 자세한 내용은 [VMware Cloud Director 10.2 릴리스 정보](#)를 참조하십시오.

설명서

전체 제품 설명서에 액세스하려면 [VMware Cloud Director 설명서](#)로 이동하십시오.

VMware Cloud Director 10.2.x의 이전 릴리스

[VMware Cloud Director 10.2.2 릴리스 정보](#)

[VMware Cloud Director 10.2.1 릴리스 정보](#)

[VMware Cloud Director 10.2 릴리스 정보](#)

해결된 문제

- **새로운 항목** VMware Cloud Director가 로그인 페이지를 로드할 수 없음
jms.user.system.password 값이 VMware Cloud Director 데이터베이스에서 누락된 경우 셸이 시작되지 않고 VMware Cloud Director UI가 응답하지 않습니다.
장치 로그 파일에 다음 오류 메시지가 표시됩니다.
could not apply d0f0b0ec590... vten-4895: Ignore cache refresh if the property contains jms properties
- **새로운 항목** VMware Cloud Director App Launchpad의 VMware Marketplace에서 Bitnami 애플리케이션 카탈로그 가져오기가 완료되지 않고 1시간 후에 시간 초과됨

서비스 제공자가 VMware Cloud Director App Launchpad의 VMware Marketplace에서 Bitnami 애플리케이션 카탈로그에 조직을 구독하면 가져오기 프로세스가 완료되지 못하고 1시간 후에 시간 초과됩니다. 카탈로그의 애플리케이션은 테넌트에서 계속 사용할 수 있지만 카탈로그에서 애플리케이션을 시작하는 데 실패합니다.

- **새로운 항목 SAML 사용자를 사용한 VMware Cloud Director 재인증이 실패하고 이 조직에 대한 Single Sign-On에 실패했습니다 오류 메시지가 표시됨**

2시간 넘게 지나면 시간 초과되도록 구성된 SAML 사용자를 사용하여 VMware Cloud Director에 로그인하는 경우 VMware Cloud Director 세션이 만료된 후에 동일한 SAML 세션을 사용하여 재인증하려고 하면 작업이 실패하고 오류 메시지가 표시됩니다.

VMware Cloud Director SSO 실패. 이 조직에 대한 Single Sign-On에 실패했습니다.

- **셀을 VMware Cloud Director 10.2.2로 업그레이드하기 전에 특정 인증서 및 truststore 파일을 삭제하지 않는 경우 셀을 사용할 수 없음**

certificates.bak, proxycertificates.bak 및 truststore.bak 중 하나라도 셀의 /opt/vmware/vcloud-director/etc/ 폴더에 있으면 버전 10.2.2로 업그레이드한 후 셀을 사용할 수 없습니다. 로그에 다음과 같은 오류가 표시됩니다.

```
cp: cannot stat '/opt/vmware/vcloud-director/etc/proxycertificates.pem': No such file or directory
cp: cannot stat '/opt/vmware/vcloud-director/etc/proxycertificates.key': No such file or directory
```

- **vApp 전원 켜기가 실패하고 네트워크를 배포할 수 없음 오류 메시지가 표시됨**

vApp이 서로 다른 전원 상태의 여러 VM으로 구성된 경우 vApp 전원 켜기가 실패하고 오류 메시지가 표시됩니다.

network-name 네트워크를 배포할 수 없습니다. 같은 이름의 분산 가상 포트 그룹이 이미 있으므로 분산 가상 포트 그룹을 만들지 못했습니다.

이후의 vApp 전원 켜기는 성공적으로 완료됩니다.

- **NSX Data Center for vSphere Edge 게이트웨이에서 새 고정 IP 주소를 하위 할당된 IP 풀 목록에 추가하면 실패하고 오류 메시지가 표시됨**

IPsec VPN 서비스를 사용하도록 설정된 NSX Data Center for vSphere Edge 게이트웨이에서, 다음 홉 IP 주소가 연결된 외부 네트워크의 서브넷 외부에 있는 경우 하위 할당된 IP 풀 목록에 새 고정 IP 주소를 추가하면 실패하고 오류 메시지가 표시됩니다.

고정 경로의 다음 홉 IP가 선택된 인터페이스에 대해 올바르지 않습니다.

- **NSX Data Center for vSphere Edge 게이트웨이의 IP 할당 그리드 목록 보기가 비어 있음**

조직 관리자로 테넌트 포털에 로그인하면 NSX Data Center for vSphere Edge 게이트웨이의 IP 할당 그리드 목록 보기가 빈 상태로 표시됩니다.

- **OVF 패키지에서 vApp을 배포하면 실패하고 오류 메시지가 표시됨**

VMware Cloud Director에서 8GB보다 큰 디스크 하나 이상으로 구성된 vApp에 대한 OVA 파일을 생성하고 이 OVA 파일을 사용하여 새 vApp을 생성하려고 하면 생성 작업이 실패하고 오류 메시지가 표시됩니다.

선택된 OVF가 업로드 중인 것보다 많은 파일을 참조합니다.

이 문제는 vApp에 대해 생성한 OVA 파일이 손상되어 사용할 수 없기 때문에 발생합니다.

- **vApp에서 사용 가능한 VM 콘솔을 보는 동안 VM 콘솔을 두 번째로 클릭하면 사용 가능한 VM 콘솔의 빈 목록이 표시됨**

VMware Cloud Director 테넌트 포털의 그리드 보기에서 vApp을 보는 경우 VM 콘솔을 두 번째로 클릭하면 선택한 vApp에 사용할 수 있는 VM 콘솔의 빈 목록이 표시됩니다.

- **VMware Cloud Director HTML5 UI에 이름이 변경된 가상 시스템의 이전 이름이 표시됨**

VM 이름을 변경한 후 [VM 일반] 탭의 vSphere에서의 이름 필드에 새 이름이 아닌 이전 이름이 표시됩니다.

- **다중 셀 VMware Cloud Director 설치에서 구독한 카탈로그의 동기화 시간이 초과됨**

외부 카탈로그에서 구독한 카탈로그로 콘텐츠 자동 다운로드를 사용하지 않도록 설정하면 카탈로그 동기화가 1%에서 중지되고 시간이 초과됩니다.

- **필요한 권한 집합이 없는 조직 관리자 역할에 대해 로깅 사용 토글이 활성화됨**

역할에 시스템 로깅 구성 권한이 없는 경우에도 조직 관리자 역할이 할당된 사용자에게 대해 로깅 사용 토글이 활성화됩니다.

- **vCenter Server 인스턴스를 다시 연결한 후 다른 vApp 작업이 실패함**
vCenter Server 인스턴스를 다시 연결한 후 새 VM 또는 vApp 배포와 같은 다른 vApp 작업이 실패하고 오류 메시지가 표시됩니다.
- **스트레치된 네트워크가 소스로 구성된 분산 방화벽 규칙을 생성하면 실패하고 오류 메시지가 표시됨**
분산 방화벽 규칙을 생성할 때 스트레치된 조직 VDC 네트워크를 소스로 구성하면 생성 작업이 실패하고 오류 메시지가 표시됩니다.
분산 방화벽 규칙 <Firewall-name>의 규칙이 잘못되었습니다.
- **VM을 스냅샷으로 되돌린 후 VM 네트워크가 연결이 끊긴 것으로 표시됨**
VM 콘솔을 사용하여 가상 시스템의 게스트 운영 체제를 종료한 후 가상 시스템의 스냅샷을 생성하는 경우 스냅샷으로 되돌리고 VM의 전원을 켜면 VM 네트워크의 연결이 끊어진 것으로 나타납니다.
- **vCenter Server의 클러스터 업데이트로 인해 VMware Cloud Director에서 CPU 및 메모리 사용량이 증가함**
vCenter Server에서 서로 다른 클러스터 업데이트를 트리거하면 VMware Cloud Director 데이터베이스의 크기가 증가하여 CPU 및 메모리 사용량이 높아질 수 있습니다.
- **일부 VM 및 vApp 작업이 실패하고 조직 설정을 사용할 경우 <DomainName>을 제공하지 않아야 합니다 라는 오류 메시지가 표시됨**
템플릿 작업을 사용하여 VM을 편집하고 VM 또는 vApp을 배포하면 실패하고 오류 메시지가 표시됩니다.
조직 설정을 사용할 경우 <DomainName>을(를) 제공하지 않아야 합니다.
- **자동 확장 규칙의 작동이 중지됨**
자동 확장 규칙을 구성한 후 24시간이 지나면 자동 확장 서비스와 VMware Cloud Director의 연결이 끊어지고 스케일 그룹의 확장 또는 축소를 트리거하는 규칙이 작동을 중지합니다.
- **VM의 전원을 켜면 실패하고 '예약을 충족할 수 있는 충분한 리소스를 가진 호환되는 호스트가 없습니다.'라는 오류 메시지가 표시됨**
둘 이상의 리소스 풀이 있는 제공자 가상 데이터 센터에서 VM의 전원을 켜려고 하면 작업이 실패하고 오류 메시지가 표시됩니다.
예약을 충족할 수 있는 충분한 리소스를 가진 호환되는 호스트가 없습니다.

알려진 문제

- **새로운 항목 VMware Cloud Director를 설치하는 동안 CEIP(고객 환경 향상 프로그램)를 비활성화한 후에도 사용 상태가 됨**
VMware Cloud Director를 설치하는 동안 CEIP 가입 옵션을 비활성화하면 설치가 완료된 후 CEIP가 활성 상태가 됩니다.
해결 방법: [VMware 고객 환경 향상 프로그램 가입 또는 탈퇴](#) 절차의 단계에 따라 CEIP를 비활성화합니다.
- **새로운 항목 브라우저에서 LDAP 페이지를 새로 고치면 동일한 페이지로 돌아가지 않음**
서비스 제공자 관리자 포털에서 브라우저의 LDAP 페이지를 새로 고치면 LDAP 페이지로 돌아가지 않고 제공자 페이지로 이동됩니다.
해결 방법: 없음.
- **새로운 항목 예약 풀 VDC를 Flex 조직 VDC로 변환한 후 VM이 비준수 상태가 됨**
예약 풀 할당 모델을 사용하는 조직 VDC에서 일부 VM에 CPU 및 메모리에 대한 예약이 0이 아닌 경우, CPU 및 메모리에 대한 무제한 구성(또는 둘 다)이 있는 경우 Flex 조직 VDC로 변환한 후 이러한 VM은 비준수 상태가 됩니다. VM을 다시 준수 상태로 만들려고 하면 시스템에서 예약 및 제한에 대해 잘못된 정책이 적용되고 CPU 및 메모리 예약이 0으로 설정되고 제한이 **무제한**으로 설정됩니다.

해결 방법:

1. 시스템 관리자가 올바른 구성으로 VM 크기 조정 정책을 만들어야 합니다.

2. 시스템 관리자가 변환된 Flex 조직 VDC에 새 VM 크기 조정 정책을 게시해야 합니다.
3. 테넌트는 VMware Cloud Director API 또는 VMware Cloud Director 테넌트 포털을 사용하여 Flex 조직 VDC의 기존 가상 시스템에 VM 크기 조정 정책을 할당할 수 있습니다.

- **새로운 항목 FIPS 모드를 사용하도록 설정하면 vRealize Orchestrator 통합이 잘못된 매개 변수와 관련된 오류로 인해 실패함**

FIPS 모드를 사용하도록 설정하면 VMware Cloud Director와 vRealize Orchestrator 간의 통합이 작동하지 않습니다. VMware Cloud Director UI는 잘못된 vRO 요청 매개 변수입니다. 라는 오류를 반환합니다. API 호출은 다음 오류를 반환합니다.

```
Caused by: java.lang.IllegalArgumentException: 'param' arg cannot be null at
org.bouncycastle.jcajce.provider.ProvJKS$JKSKeyStoreSpi.engineLoad(Unknown Source) at
java.base/java.security.KeyStore.load(KeyStore.java:1513) at
com.vmware.vim.install.impl.CertificateGetter.createKeyStore(CertificateGetter.java:128) at
com.vmware.vim.install.impl.AdminServiceAccess.(AdminServiceAccess.java:157) at
com.vmware.vim.install.impl.AdminServiceAccess.createDiscover(AdminServiceAccess.java:238) at
com.vmware.vim.install.impl.RegistrationProviderImpl.(RegistrationProviderImpl.java:56) at
com.vmware.vim.install.RegistrationProviderFactory.getRegistrationProvider(RegistrationProviderFactory.java:143)
at com.vmware.vcloud.vro.client.connection.STSClient.getRegistrationProvider(STSClient.java:126) ... 136 more
```

해결 방법: 없음.

- **새로운 항목 VMware Cloud Director 10.2.2.1로 업그레이드한 후 [하드 디스크 편집] 마법사의 [저장] 버튼이 회색으로 표시됨**

VMware Cloud Director 10.2.2.1로 업그레이드한 후 VM에 새 하드 디스크를 추가하려고 하면 하드 디스크 편집 마법사의 저장 버튼이 회색으로 표시되고 VM 하드 디스크 속성을 업데이트할 수 없습니다.

해결 방법: 이 문제는 VMware Cloud Director 10.2.2.1a에서 해결되었습니다.

- **vCenter Server 7.0 업데이트 2a 또는 업데이트 2b로 업그레이드한 후 Tanzu Kubernetes Grid 클러스터를 생성할 수 없음**

기본 vCenter Server 버전이 7.0 업데이트 2a 또는 업데이트 2b인 경우 Kubernetes Container Clusters 플러그인을 사용하여 Tanzu Kubernetes Grid 클러스터를 생성하려고 하면 작업이 실패합니다.

해결 방법: 없음.

- **FIPS 모드를 사용하는 경우 OpenSSL 생성 PKCS8 파일을 업로드하려고 시도하면 실패하고 오류가 표시됨**

OpenSSL은 FIPS 위반 개인 키를 생성할 수 없습니다. VMware Cloud Director가 FIPS 모드인 경우 OpenSSL을 사용하여 생성된 PKCS8 파일을 업로드하려고 시도하면 업로드가 실패하고 잘못된 요청:

```
org.bouncycastle.pkcs.PKCSException: 암호화된 데이터를 읽을 수 없음 ... 사용 불가: 해당 알고리즘 없음: ... 오류 또는
salt는 128비트 이상이어야 함 오류가 표시됩니다.
```

해결 방법: FIPS 모드를 사용하지 않도록 설정하고 PKCS8 파일을 업로드합니다.

- **업그레이드 후 VMware Cloud Director 정차 관리 UI의 [시스템 구성] 페이지가 나타나지 않음**

VMware Cloud Director 장치를 버전 10.2.2로 업그레이드한 후, 장치 관리 UI의 새 [시스템 구성] 페이지가 나타나지 않습니다.

해결 방법: 문제를 해결하고 다시 발생하지 않도록 방지하려면 브라우저 캐시를 지워야 합니다.

- **Kubernetes Container Clusters 플러그인을 사용하여 Tanzu Kubernetes 클러스터를 생성하지 못함**

Kubernetes Container Clusters 플러그인을 사용하여 Tanzu Kubernetes 클러스터를 생성하는 경우에는 Kubernetes 버전을 선택해야 합니다. 드롭다운 메뉴의 일부 버전은 지원되는 vSphere 인프라와 호환되지 않습니다. 호환되지 않는 버전을 선택하면 클러스터 생성이 실패합니다.

해결 방법: 실패한 클러스터 레코드를 삭제하고 호환되는 Tanzu Kubernetes 버전으로 다시 시도하십시오. Tanzu Kubernetes와 vSphere 간의 비호환성 정보에 대한 자세한 내용은 [vSphere with Tanzu 환경 업데이트](#)를 참조하십시오.

- **조직에 구독한 카탈로그가 있는 경우 VMware Cloud Director를 업그레이드할 때 카탈로그 동기화가 실패함**
업그레이드 후 조직에서 카탈로그를 구독한 경우 VMware Cloud Director는 게시된 끝점 인증서를 자동으로 신뢰하지 않습니다. 인증서를 신뢰하지 않으면 콘텐츠 라이브러리가 동기화되지 않습니다.

해결 방법: 각 카탈로그 구독에 대한 인증서를 수동으로 신뢰합니다. 카탈로그 구독 설정을 편집할 때 TOFU(최초 사용 시 신뢰) 대화 상자에 원격 카탈로그 인증서를 신뢰하라는 메시지가 표시됩니다.
인증서를 신뢰하는 데 필요한 권한이 없으면 조직 관리자에게 문의하십시오.

- **VMware Cloud Director를 업그레이드하고 Tanzu Kubernetes 클러스터 생성이 가능하도록 설정하면 자동으로 생성된 정책을 사용할 수 없으며 정책을 생성하거나 게시할 수 없음**
VMware Cloud Director를 버전 10.2.2로, vCenter Server를 버전 7.0.0d 이상으로 업그레이드하고, 감독자 클러스터에서 지원하는 제공자 VDC를 생성하면, VMware Cloud Director는 VDC 옆에 Kubernetes 아이콘을 표시합니다. 하지만 새 제공자 VDC에 자동으로 생성된 Kubernetes 정책이 없습니다. Kubernetes 정책을 생성하거나 조직 VDC에 게시하려고 하면 사용 가능한 시스템 클래스가 없습니다.

해결 방법: 해당 Kubernetes 끝점 인증서를 수동으로 신뢰합니다. VMware 기술 자료 문서 [83583](#)을 참조하십시오.

- **Setup DRaaS and Migration 플러그인이 VMware Cloud Director UI 맨 위 탐색 모음에 두 번 표시됨**
이 문제는 vCloud Availability 4.0.0 브랜드가 VMware Cloud Director Availability 4.0.0으로 변경된 후 두 가지 플러그인이 존재하기 때문에 발생합니다. VMware Cloud Director는 vCloud Availability 4.0.0 플러그인을 자동으로 사용하지 않도록 설정하지 않습니다. 이전 버전과 새 버전은 맨 위 탐색 모음 **더 보기** 아래에 Setup DRaaS and Migration 플러그인으로 표시됩니다.

해결 방법: vCloud Availability 4.0.0 플러그인을 사용하지 않도록 설정합니다. 플러그인을 사용하지 않도록 설정하는 방법에 대한 자세한 내용은 [플러그인을 사용 또는 사용하지 않도록 설정](#)을 참조하십시오.

- **Kubernetes 클러스터 이름을 라틴 문자가 아닌 문자로 입력하면 [새 클러스터 생성] 마법사의 [다음] 버튼이 사용되지 않도록 설정됨**
Kubernetes Container Clusters 플러그인은 라틴 문자만 지원합니다. 라틴 문자가 아닌 문자를 입력하면 다음 오류가 나타납니다. 이름은 문자로 시작하고 영숫자 또는 하이픈(-)만 포함해야 합니다. (최대 128자).

해결 방법: 없음.

- **TKGI 클러스터 크기를 조정한 후 데이터 그리드의 일부 값이 비어 있거나 해당 없음으로 표시됨**
VMware Tanzu Kubernetes Grid Integrated Edition(TKGI) 클러스터의 크기를 조정할 때 데이터 그리드 보기의 조직 및 VDC에 대한 클러스터 값이 비어 있거나 해당 없음으로 표시됩니다.

해결 방법: 없음.

- **우선 순위별로 권고를 필터링하면 내부 서버 오류가 발생함**
VMware Cloud Director API를 사용하는 경우 권고에 우선 순위 필터를 적용하면 실패하고 다음 오류가 표시됩니다.

```
"minorErrorCode": "INTERNAL_SERVER_ERROR" "message": "[ d0ec01b3-019f-4ed2-a012-1f7f5e33cb7f ] java.lang.String cannot be cast to java.lang.Integer"
```

해결 방법: 모든 권고를 확보하고 수동으로 필터링합니다. 자세한 내용은 [VMware Cloud Director OpenAPI](#) 설명서를 참조하십시오.

- **API 설명서의 권고 우선 순위 정렬 순서에 대한 설명이 잘못됨**
권고 모델 개체에는 생성하는 각 권고의 긴급도를 지정하는 우선 순위 필드가 있습니다. 권고 API 설명서에는 우선 순위가 내림차순으로 나열된다고 잘못 설명되어 있습니다. VMware Cloud Director API 설명서에는 권고의 우선 순위가 오름차순으로 나열되어 있습니다.

해결 방법: 없음.

- **NFS 다운타임으로 인해 VMware Cloud Director 장치 클러스터 기능이 오작동할 수 있음**

NFS 공유가 팍 차거나 읽기 전용 전환 등으로 NFS를 사용할 수 없는 경우에는 장치 클러스터 기능이 오작동할 수 있습니다. NFS가 다운되었거나 NFS에 연결할 수 없으면 HTML5 UI가 응답하지 않습니다. 실패한 기본 셀 펜싱, 전환, 대기 셀 승격 등과 같은 기능도 영향을 받을 수 있습니다. NFS 공유 스토리지를 올바르게 설정하는 방법에 대한 자세한 내용은 [VMware Cloud Director 장치의 전송 서버 스토리지 준비](#)를 참조하십시오.

해결 방법:

- 읽기 전용이 되지 않도록 NFS 상태를 수정합니다.
- NFS 공유가 팍 찬 경우 NFS 공유를 정리합니다.
- **다중 사이트 환경에서 vCenter Server 및 NSX 리소스를 추가하는 동안 끝점을 신뢰할 경우 해당 끝점이 중앙 집중식 인증서 스토리지 영역에 추가되지 않음**
다중 사이트 환경에서 HTML5 UI를 사용하는 동안 vCloud Director 10.0 사이트에 로그인했거나 vCenter Server 인스턴스를 vCloud Director 10.0 사이트에 등록하려는 경우 VMware Cloud Director가 끝점을 중앙 집중식 인증서 스토리지 영역에 추가하지 않습니다.

해결 방법:

- API를 사용하여 VMware Cloud Director 10.1 사이트로 인증서를 가져옵니다.
- 인증서 관리 기능을 트리거하려면 VMware Cloud Director 10.1 사이트의 SP 관리자 포털로 이동하고 서비스의 **편집 대화 상자**로 이동한 후 **저장**을 클릭합니다.
- **vCenter Server 6.5 이하 버전에서 명명된 디스크를 암호화하려고 하면 오류와 함께 실패함**
vCenter Server 인스턴스 6.5 이하 버전에서 새로운 또는 기존의 명명된 디스크를 암호화 지원 정책에 연결하려고 하면 작업이 실패하고 이 vCenter Server 버전에서는 명명된 디스크 암호화가 지원되지 않습니다. 오류가 표시됩니다.

해결 방법: 없음.

- **Firefox에서 VMware Cloud Director 서비스 제공자 관리자 포털을 사용하는 경우 테넌트 네트워킹 화면을 로드할 수 없음**
Firefox에서 VMware Cloud Director 서비스 제공자 관리자 포털을 사용하는 경우 테넌트 네트워킹 화면(예: 조직 가상 데이터 센터에 대한 **방화벽 관리** 화면)이 로드되지 않을 수 있습니다. 이 문제는 Firefox 브라우저가 타사 쿠키를 차단하도록 구성된 경우에 발생합니다.

해결 방법: 타사 쿠키를 허용하도록 Firefox 브라우저를 구성합니다. 자세한 내용은 <https://support.mozilla.org/ko-KR/>로 이동하여 **웹 사이트에서 쿠키 차단 해제 방법** KB를 참조하십시오.

- **VMware VAAI(vSphere Storage APIs Array Integration) 지원 NFS 어레이 또는 VVols(vSphere Virtual Volumes)에 생성된 빠른 프로비저닝 가상 시스템을 통합할 수 없음**
네이티브 스냅샷을 사용하는 경우 빠른 프로비저닝 가상 시스템의 인플레이스 통합이 지원되지 않습니다. 네이티브 스냅샷은 VVols뿐 아니라 VAAI 지원 데이터스토어에서도 항상 사용됩니다. 빠른 프로비저닝 가상 시스템이 이러한 스토리지 컨테이너 중 하나에 배포되는 경우 해당 가상 시스템을 통합할 수 없습니다.

해결 방법: VAAI 지원 NFS 또는 VVols를 사용하는 조직 VDC에 빠른 프로비저닝을 사용하도록 설정하지 마십시오. VAAI 또는 VVol 데이터스토어에서 가상 시스템을 스냅샷과 통합하려면 가상 시스템을 다른 스토리지 컨테이너로 재배포합니다.

- **VMware Cloud Director 10.2.x로 업그레이드한 후 Cassandra에서 SSL 인증서를 가져오면 실패하고 cell-management-tool에 오류 메시지가 표시됨**
cell-management-tool을 사용하여 Cassandra에서 SSL을 가져오면 작업이 실패하고 오류 메시지가 표시됩니다. VCD의 SSL 컨텍스트를 로드할 수 없습니다.

해결 방법: VMware Cloud Director 서비스 제공자 관리자 포털을 사용하여 Cassandra에서 SSL을 가져옵니다. 자세한 내용은 [신뢰할 수 있는 인증서 가져오기](#)를 참조하십시오.

- **VMware Cloud Director API를 사용하여 템플릿에서 VM을 생성하고 기본 스토리지 정책을 지정하지 않은 경우 템플릿에 대해 설정된 기본 스토리지 정책이 없으면 새로 생성된 VM은 소스 템플릿 자체의 스토리지 정책을 사용하려고 시도함**

VMware Cloud Director API를 사용하여 템플릿에서 VM을 생성하고 기본 스토리지 정책을 지정하지 않은 경우 템플릿에 대해 설정된 기본 스토리지 정책이 없으면 새로 생성된 VM은 배포 중인 조직 VDC의 스토리지 정책을 사용하는 대신 소스 템플릿 자체의 스토리지 정책을 사용하려고 시도합니다.

해결 방법: 없음.