

VMware vCloud Usage Meter 3.6.0.1 릴리스 정보

VMware vCloud Usage Meter 3.6.0.1 | 2017년 9월 7일 | 빌드 6552112

이러한 릴리스 정보의 추가 사항 및 업데이트 사항을 확인하십시오.

릴리스 정보의 내용

이 릴리스 정보에는 다음과 같은 항목이 포함됩니다.

- [새로운 기능](#)
- [제품 설명서](#)
- [업그레이드](#)
- [해결된 문제](#)
- [알려진 문제](#)

새로운 기능

VMware vCloud Usage Meter 3.6.0.1은 *vCloud Usage Meter 3.6 사용자 설명서*의 [업데이트된 정보](#) 항목에 설명된 설명서 업데이트, [지원되는 브라우저](#) 섹션에 설명된 향상된 웹 브라우저 지원 및 [해결된 문제](#) 섹션에 설명된 새로운 버그 수정을 제공합니다.

지원되는 브라우저

vCloud Usage Meter 3.6.0.1 웹 애플리케이션은 다음 웹 브라우저와 호환됩니다.

- Google Chrome
- Mozilla Firefox
- Microsoft Edge
- Microsoft Internet Explorer
- Safari

vCloud Usage Meter 3.6.0.1은 다음 웹 브라우저 버전에 대해 테스트를 거쳤습니다. 이전 버전을 사용할 수 있습니다.

Windows

Windows 10

- Microsoft Internet Explorer 11.1480.14393.0
- Microsoft Edge 38.14393.1066.0
- Mozilla Firefox 55.0.3(64비트)
- Google Chrome 60.0.3112.113

OS X Yosemite

- Mozilla Firefox 54.0.1
- Google Chrome 60.0.3112.90
- Safari 10.1.2(12603.3.8)

Linux

Ubuntu 14.04.5

- Mozilla Firefox 47.0
- Google Chrome 48.0.2564.116

제품 설명서

현재 릴리스 정보 외에도 다음과 같은 자료가 포함된 vCloud Usage Meter 3.6에 대한 설명서 세트를 사용할 수 있습니다.

- [vCloud Usage Meter 3.6 사용자 가이드](#)
- [vCloud Usage Meter 3.6에 대한 상호 운용성 페이지](#)
- [vCloud Usage Meter 3.6 API 참조](#)
- Partner Central(<https://www.vmware.com/partners.html>)(로그인 필요)의 *VMware Cloud* [제공자 프로그램 제품 사용 가이드](#)

업그레이드

vCloud Usage Meter 3.6.0.1은 새 장치로 설치됩니다. vCloud Usage Meter 3.5.0.0 및 3.6.0.0에서 vCloud Usage Meter 3.6.0.1로 데이터를 마이그레이션할 수 있습니다.

구성 및 측정 데이터를 마이그레이션한 다음 새 vCloud Usage Meter 3.6.0.1 인스턴스를 사용하여 설치가 수행되는 달에 대한 사용량을 보고할 수 있습니다.

migrateum 작업은 소스 vCloud Usage Meter에서 dbdump를 내보낸 다음 대상 인스턴스로 가져옵니다. 여기에는 NSX, vSAN 및 vRealize Operations Manager에 대한 변환 프로세스가 포함됩니다. dbdump 내보내기/가져오기와 변환 프로세스는 시간이 많이 걸리는 작업입니다. 소스 vCloud Usage Meter 인스턴스에 측정을 위해 추가된 NSX, vSAN 및 vRealize Operations Manager가 없는 경우 마이그레이션 완료 시간이 단축됩니다. 마이그레이션 완료 시간에 영향을 미칠 수 있는 기타 요소는 네트워크, 가상 환경 및 스토리지입니다. 테스트 결과를 기반으로 migrateum 실행 시간은 3분에서 10분으로 다양합니다.

자세한 내용은 *vCloud Usage Meter 3.6 사용자 설명서*에서 [vCloud Usage Meter 업그레이드](#) 장을 참조하십시오.

해결된 문제

이 릴리스에서는 다음 문제가 해결되었습니다.

- 정수 오버플로로 인해 매월 사용량 보고서 생성이 오류 메시지와 함께 실패함

이 문제는 해결되었습니다.

알려진 문제

다음은 철저한 테스트를 통해 확인되었으며 이 릴리스에서 발생할 수 있는 일부 동작을 이해하는 데 도움이 되는 알려진 문제입니다.

이 섹션의 문제는 vCloud Usage Meter 3.6.0.1 릴리스와 관련이 있습니다.

vCloud Usage Meter 3.6의 알려진 문제 목록은 *vCloud Usage Meter 3.6 릴리스 정보*의 [알려진 문제](#) 섹션을 참조하십시오.

- **보고서를 생성할 때 vCloud Usage Meter 웹 애플리케이션에 오류 메시지가 표시될 수 있음**
필터링된 보고서 레코드를 5분 이내에 처리할 수 없는 경우 vCloud Usage Meter 웹 애플리케이션을 사용하여 보고서를 생성하려고 할 때 다음 오류가 표시될 수 있습니다.

Comet 구성 요소가 요청에 응답하지 않음

해결 방법: 이 문제를 해결하려면 보고서를 다시 생성하십시오.

- **vRealize Operations Manager 라이선스를 변경하면 해당 달에 대한 매월 사용량 보고서를 생성할 수 없음**
vRealize Operations Manager 라이선스를 **Standard** 또는 **Advanced**에서 **Enterprise**로 변경하거나 그 반대로 변경하는 경우 해당 달에 대한 매월 사용량 보고서를 생성할 수 없습니다.

해결 방법: 이 문제를 해결하려면 vCloud Usage Meter 웹 애플리케이션의 **관리 > 보고서** 페이지로 이동한 후 **vRealize Operations Enterprise 사용량을 독립형으로 보고**를 선택합니다.

참고: vRealize Operations Enterprise 사용량을 독립형으로 보고하는 경우 번들에서 동일한 사용량을 보고할 수 없습니다.

- **vSAN 6.2에 대해 vCloud Usage Meter 3.6.0.1 및 3.6.1에서 보고하는 사용된 용량 간에 차이가 있을 수 있음**
vCloud Usage Meter 3.6.0.1에서, vSAN 사용된 용량은 vSphere Web Client의 **요약** 탭에 있는 용량 값을 기반으로 계산됩니다. vCloud Usage Meter 3.6.1에서, vSAN 사용된 용량은 vSphere Web Client의 **모니터 > Virtual SAN > 용량** 탭에 있는 용량 값을 기반으로 계산됩니다. vSAN 6.2에서 **요약** 탭과 **용량** 탭의 사용된 용량 값 간에는 차이가 있으며, vCloud Usage Meter 3.6.0.1은 이러한 불일치를 고려하지 않습니다. 이 문제는 이후 버전의 vSAN에 영향을 미치지 않습니다.

해결 방법: 없음.