

Notes de mise à jour de VMware vCloud Usage Meter 3.6.0.1

VMware vCloud Usage Meter 3.6.0.1 | 7 septembre 2017 | Build 6552112

Recherchez les ajouts et les mises à jour de ces notes.

Contenu des notes de mise à jour

Ces notes de mise à jour contiennent les rubriques suivantes :

- [Nouveautés](#)
- [Documentation du produit](#)
- [Mise à niveau](#)
- [Problèmes résolus](#)
- [Problèmes connus](#)

Nouveautés

VMware vCloud Usage Meter 3.6.0.1 fournit de nouveaux correctifs de bogue décrits dans la section [Problèmes résolus](#), une prise en charge améliorée du navigateur Web décrite dans la section [Navigateurs pris en charge](#) et des mises à jour de la documentation décrites dans la rubrique [Informations mises à jour](#) du *Guide de l'utilisateur de vCloud Usage Meter 3.6*.

Navigateurs pris en charge

L'application Web vCloud Usage Meter 3.6.0.1 est compatible avec les navigateurs Web suivants :

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

vCloud Usage Meter 3.6.0.1 est testé avec les versions de navigateurs Web suivantes. Vous pouvez utiliser des versions antérieures.

Windows

Windows 10

- Microsoft Internet Explorer 11.1480.14393.0
- Microsoft Edge 38.14393.1066.0
- Mozilla Firefox 55.0.3 (64 bits)
- 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

Documentation du produit

Outre les présentes notes de mise à jour, vous disposez de l'ensemble de la documentation de vCloud Usage Meter 3.6 qui inclut les livrables suivants.

- [Guide de l'utilisateur de vCloud Usage Meter 3.6](#)
- [Pages d'interopérabilité de vCloud Usage Meter 3.6](#)
- [Référence de l'API vCloud Usage Meter 3.6](#)
- *Guide d'utilisation des produits VMware Cloud Provider Program* dans Partner Central à l'adresse <https://www.vmware.com/partners.html> (connexion requise)

Mise à niveau

vCloud Usage Meter 3.6.0.1 est installé en tant que nouveau dispositif. Vous pouvez migrer des données vers vCloud Usage Meter 3.6.0.1 depuis vCloud Usage Meter 3.5.0.0 et 3.6.0.0.

Vous pouvez migrer les données de configuration et de mesure, puis utiliser la nouvelle instance de vCloud Usage Meter 3.6.0.1 pour générer des rapports sur l'utilisation du mois au cours duquel l'installation a lieu.

L'opération `migrateum` exporte le `dbdump` à partir de l'instance source de vCloud Usage Meter, puis elle l'importe vers l'instance cible. Il existe des processus de conversion pour NSX, vSAN et vRealize Operations Manager. L'exportation et l'importation du `dbdump`, ainsi que les processus de conversion, sont des opérations chronophages. Si NSX, vSAN et vRealize Operations Manager ne sont pas ajoutés à votre instance source de vCloud Usage Meter à des fins de mesure, la durée de la migration diminue. Les autres facteurs susceptibles d'affecter la durée de la migration sont le réseau, l'environnement virtuel et le stockage. En fonction des résultats du test, le délai d'exécution de `migrateum` varie de trois à dix minutes.

Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre [Mise à niveau de vCloud Usage Meter](#) du *Guide de l'utilisateur de vCloud Usage Meter 3.6*.

Problèmes résolus

Les problèmes suivants ont été résolus dans cette version.

- **La génération du rapport d'utilisation mensuelle échoue avec un message d'erreur en raison d'un dépassement d'entier**
Ce problème est résolu.

Problèmes connus

Les problèmes connus suivants, détectés à la suite de tests poussés, vous aideront à mieux comprendre certains comportements que vous risquez de rencontrer dans cette version.

Les problèmes mentionnés dans cette section concernent vCloud Usage Meter version 3.6.0.1

Pour obtenir la liste des problèmes connus de vCloud Usage Meter 3.6, consultez la section [Problèmes connus](#) dans les *Notes de mise à jour de vCloud Usage Meter 3.6*.

- **Lors de la génération d'un rapport, vous pouvez recevoir un message d'erreur dans l'application vCloud Usage Meter**

Si les enregistrements de rapport filtrés ne peuvent pas être traités dans les cinq minutes, le message d'erreur suivant peut s'afficher lorsque vous tentez de générer un rapport à l'aide de l'application Web vCloud Usage Meter :

Le composant Comet n'a pas répondu à la demande

Solution : pour contourner ce problème, générez à nouveau le rapport.

- **Si vous modifiez la licence vRealize Operations Manager, vous ne pouvez pas générer les rapports d'utilisation mensuelle pour ce mois**

Si vous modifiez la licence vRealize Operations Manager de **Standard** ou **Avancé** à **Entreprise**, ou vice versa, vous ne pouvez pas générer le rapport d'utilisation mensuelle pour ce mois.

Solution : pour résoudre ce problème, accédez à la **Gérer > Rapports** dans l'application Web vCloud Usage Meter, puis sélectionnez **Générer un rapport d'utilisation de vRealize Operations Enterprise comme autonome**.

REMARQUE : si vous signalez l'utilisation de vRealize Operations Enterprise comme autonome, vous ne pouvez pas signaler la même utilisation dans un bundle.

- **Pour vSAN 6.2, les valeurs de la capacité utilisée peuvent être différentes entre vCloud Usage Meter 3.6.0.1 et 3.6.1**

Dans vCloud Usage Meter 3.6.0.1, la capacité utilisée par vSAN est calculée en fonction des valeurs de capacité de l'onglet **Résumé** de vSphere Web Client. Dans vCloud Usage Meter 3.6.1, la capacité utilisée par vSAN est calculée en fonction des valeurs de capacité de l'onglet **Surveiller > Virtual SAN > Capacité** de vSphere Web Client. Dans vSAN 6.2, il existe une différence des valeurs de la capacité utilisée entre les onglets **Résumé** et **Capacité**, et vCloud Usage Meter 3.6.0.1 ne prend pas en compte cette incohérence. Ce problème n'affecte pas les versions ultérieures de vSAN.

Solution : aucune.