

[Docs / vSphere Replication](#)

Notes de mise à jour du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour vSphere Replication 6.5

[Commentaires](#)[Partager](#) Mis à jour le 19/06/2017

Plug-in VMware vRealize Orchestrator pour vSphere Replication 6.5 | 22 novembre 2016 | Build 4663050 | [Télécharger](#)

Dispositif VMware vRealize Orchestrator 7.2 | 22 novembre 2016 | Build 4629837 | [Notes de mise à jour](#)

VMware vSphere Replication 6.5 | 15 novembre 2016 | Build 4634552 | [Notes de mise à jour](#)

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

Dernière mise à jour le : 22 novembre 2016

Contenu des notes de mise à jour

Les notes de mise à jour couvrent les sujets suivants :

- [Introduction au plug-in VMware vRealize Orchestrator pour vSphere Replication 6.5](#)
- [Nouveautés du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour vSphere Replication 6.5](#)
- [Installation](#)
- [Principaux workflows](#)
- [Problèmes connus](#)

Introduction au plug-in VMware vRealize Orchestrator pour vSphere Replication 6.5

Le plug-in VMware vRealize Orchestrator pour vSphere Replication permet aux administrateurs VMware de simplifier la gestion de leur infrastructure vSphere Replication en exploitant la plate-forme d'automatisation de workflows robuste de vRealize Orchestrator. Le plug-in vRealize Orchestrator pour vSphere Replication étend les possibilités d'automatisation pour certaines opérations de vSphere Replication en les incluant dans les workflows de vRealize Orchestrator.

Le plug-in fournit également des blocs de construction prêts à l'emploi et des workflows complets qui couvrent certaines actions existantes de vSphere Replication.

La version 6.5 du plug-in vRealize Orchestrator pour vSphere Replication s'exécute avec VMware vRealize Orchestrator 7.2.

Vous pouvez télécharger le plug-in vRealize Orchestrator pour vSphere Replication 6.5 à partir de la page de [téléchargement](#).

Pour obtenir des informations sur la création des workflows en utilisant vRealize Orchestrator, consultez la [documentation de vRealize Orchestrator](#).

Nouveautés du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour vSphere Replication 6.5

Le plug-in vRealize Orchestrator pour vSphere Replication 6.5 introduit de nouvelles actions de réplication et de nouveaux workflows exposés par vRealize Orchestrator. Ces workflows supplémentaires étendent les capacités existantes de vSphere Replication dont peuvent tirer parti les clients grâce au produit vRealize Orchestrator. Le plug-in VMware vRealize Orchestrator pour vSphere Replication 6.5 fournit les nouveaux workflows suivants : Coupler les sites, Synchroniser la réplication, Suspendre la réplication et Reprendre la réplication.

Pour plus d'informations sur ces nouveaux workflows, consultez la section [Principaux workflows](#).

Installation

Le plug-in Orchestrator pour le logiciel vSphere Replication requiert vRealize Orchestrator 7.2 et vSphere Replication 6.5. Pour obtenir des informations sur l'installation de vRealize Orchestrator 7.2, consultez la section [Installation et configuration de VMware vRealize Orchestrator](#) dans la documentation de vRealize Orchestrator. Pour obtenir des informations sur l'installation de vSphere Replication 6.5, consultez la section [Installation et désinstallation de vSphere Replication](#) dans la documentation de vSphere Replication.

Le plug-in Orchestrator pour le logiciel vSphere Replication est distribué comme fichier d'application Orchestrator. Installez et configurez le plug-in en utilisant l'interface de configuration d'Orchestrator.

Une fois que vous avez installé le plug-in Orchestrator pour vSphere Replication, celui-ci découvre automatiquement les instances de vSphere Replication sur toutes les instances de vCenter Server actuellement enregistrées.

Après avoir installé le plug-in Orchestrator pour vSphere Replication, vous trouvez les workflows vSphere Replication dans vSphere Web Client :

Avant de pouvoir exécuter les workflows vSphere Replication, qui interagissent avec les sites distants, vous devez enregistrer le site distant, en exécutant le workflow correspondant à partir de **Bibliothèque > VR > Gestion des sites distants**. Vous ne devez exécuter ce workflow qu'une seule fois par utilisateur vRealize Orchestrator.

Remarque : vRealize Orchestrator communique avec le dispositif vSphere Replication sur le port 8043.

Principaux workflows

Le plug-in vRealize Orchestrator fournit des workflows prêts à l'emploi pour aider les clients à automatiser les opérations vSphere Replication. Vous trouverez ci-dessous quelques-uns des workflows implémentés.

- Coupler un workflow de site :
 - i. Coupler à un autre site vCenter Server sur site
 - ii. Coupler à un autre site vCloud Air
- Workflow de configuration de la réplication :
 - i. Entre les centres de données vCenter Server sur site
 - ii. À partir d'un centre de données vCenter Server sur site vers vCloud Air
 - iii. À partir de vCloud Air vers un centre de données vCenter Server sur site
- Workflow de suspension de la réplication :
 - i. Suspendre la réplication vers des centres de données vCenter Server sur site
 - ii. Suspendre la réplication à partir de vCloud Air
 - iii. Suspendre la réplication vers vCloud Air
- Workflow de reprise de la réplication :
 - i. Reprendre la réplication vers les centres de données vCenter Server sur site
 - ii. Reprendre la réplication à partir de vCloud Air
 - iii. Reprendre la réplication vers vCloud Air
- Workflow de réplication inverse :
 - i. À partir de vCloud Air vers un centre de données vCenter Server sur site
- Workflow de migration planifiée :
 - i. À partir d'un centre de données vCenter Server sur site vers vCloud Air
 - ii. À partir de vCloud Air vers un centre de données vCenter Server sur site
- Workflow de test de récupération :
 - i. À partir d'un centre de données vCenter Server sur site vers vCloud Air
 - ii. À partir de vCloud Air vers un centre de données vCenter Server sur site
- Nettoyage des instances de test :
 - i. À partir d'un centre de données vCenter Server sur site vers vCloud Air
 - ii. À partir de vCloud Air vers un centre de données vCenter Server sur site
- Workflow de récupération réelle :
 - i. À partir de vCloud Air vers un centre de données vCenter Server sur site
 - ii. À partir d'un centre de données vCenter Server sur site vers vCloud Air
- Workflow de synchronisation de la réplication :
 - i. Synchronisation complète à partir d'un centre de données vCenter Server sur site vers vCloud Air
 - ii. Synchronisation complète entre les centres de données vCenter Server sur site
 - iii. Synchronisation de la réplication hors ligne à partir de vCloud Air vers un centre de données vCenter Server sur site
 - iv. Synchronisation de la réplication hors ligne à partir d'un centre de données vCenter Server sur site vers vCloud Air
 - v. Synchronisation de la réplication hors ligne entre les centres de données vCenter Server sur site
 - vi. À partir de vCloud Air vers un centre de données vCenter Server sur site
 - vii. À partir d'un centre de données vCenter Server sur site vers vCloud Air
 - viii. Entre les centres de données vCenter Server sur site
- Workflow d'annulation de la configuration de la réplication :
 - i. Entre les centres de données vCenter Server sur site
 - ii. À partir d'un centre de données vCenter Server sur site vers vCloud Air
 - iii. À partir de vCloud Air vers un centre de données vCenter Server sur site
- Workflows qui ne nécessitent pas de site local :
 - i. Test de récupération pour une machine virtuelle répliquée dans vCloud Air
 - ii. Nettoyage d'un test de récupération pour une machine virtuelle répliquée dans vCloud Air
 - iii. Récupération réelle pour une machine virtuelle répliquée dans vCloud Air

Problèmes connus

- Le site vSphere Replication ne s'affiche pas dans la vue d'inventaire lorsqu'une nouvelle instance de vCenter est ajoutée à vRealize Orchestrator.

Solution : Redémarrez le service de serveur vRealize Orchestrator.

- L'exécution d'un workflow d'annulation d'enregistrement à partir de Bibliothèque > vSphere Replication > Gestion des sites distants ne met pas fin à la connexion déjà établie vers le site cible.

Solution : Redémarrez le service de serveur vRealize Orchestrator.

- Lorsque vous enregistrez vCloud Air comme organisation autonome ou site cloud distant et que l'option « Ignorer les avertissements concernant le certificat » est définie sur « Non », les avertissements suivants apparaissent :

1) Certificat non approuvé, avec les informations de certificats suivantes :

Validité : [Du : 23 avril 2013 au : 27 avril 2016]

Unité d'organisation :

Clé publique : RSA

Empreinte digitale (MD5) : 80 C1 77 2F 78 16 01 EB 9A 4B 88 E5 A3 E3 C0 29

Organisation : VMware, Inc.

Nom courant (6 caractères minimum) : *.vchs.vmware.com

Pays : États-Unis

Numéro de série : 1B C3 C0 84

Noms alternatifs :

[2, [2]*.vchs.vmware.com]

[2, [2]vchs.vmware.com]

2) Site incorrect - indiquant que le certificat est émis pour *.vchs.vmware.com

Solution : Vérifiez que l'empreinte digitale est la même que ci-dessus, que la validité est correcte et continuez à importer le certificat en dépit des avertissements.



Société

[À propos de nous](#)

[Dirigeants](#)

[Actualités](#)

[Investisseurs](#)

[Témoignages de clients](#)

[Diversité, équité et inclusion](#)

[Environnement, social et gouvernance](#)

[L'IA chez VMware](#)

[Recrutement](#)

[Blogs](#)

[Communautés](#)

[Acquisitions](#)

[Adresses de nos bureaux](#)

Support

VMware Customer Connect

Politiques de support

Documentation du produit

Guide de compatibilité

Termes et conditions

Laboratoires d'essai en ligne et évaluations

 Twitter

 YouTube

 Blog

 Contacter le service commercial

Copyright © 2005-2024 Broadcom. Tous droits réservés. Le terme « Broadcom » fait référence à Broadcom Inc. et/ou ses filiales.

Conditions d'utilisation

Confidentialité

Accessibilité

Marques

Glossaire

Aide

Commentaires