

# Notes de mise à jour du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.1

Mis à jour le 30/10/2020

- Plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.1 | 29 octobre 2020 | Build 17078491 | [Télécharger](#)
- VMware vRealize Orchestrator Appliance 8.2 | 6 octobre 2020 | Build 16995073 | [Notes de mise à jour](#)
- VMware Site Recovery Manager 8.2.1 | 29 octobre 2020 | Build 17078491 | [Notes de mise à jour](#)
- Dispositif virtuel VMware Site Recovery Manager 8.2.1 | 29 octobre 2020 | Build 17078489 | [Notes de mise à jour](#)
- Recherchez fréquemment les ajouts et mises à jour de ces notes.

## Contenu des notes de mise à jour

Ces notes de mise à jour contiennent les rubriques suivantes :

- [Nouveautés du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.1](#)
- [À propos du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.1](#)
- [Installation et mise à niveau](#)
- [Exemple de workflows](#)
- [Mises en garde et limites](#)
- [Versions de correctifs disponibles](#)
- [Problèmes connus](#)

## Nouveautés du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.1

Le plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.1 corrige des bogues et apporte des correctifs de sécurité.

## À propos du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.1

Avec le plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager, les administrateurs de Site Recovery Manager peuvent simplifier la gestion de leur infrastructure Site Recovery Manager en étendant la plate-forme d'automatisation des workflows robuste d'Orchestrator. Créez ces workflows à l'aide de la fonctionnalité de glisser-déposer de l'éditeur de workflows dans le client Orchestrator. Orchestrator utilise le plug-in pour accéder à la fonctionnalité de Site Recovery Manager et à l'API Site Recovery Manager. Les workflows prédéfinis inclus simplifient le processus de création de workflows personnalisés.

## Installation et mise à niveau

Le plug-in Orchestrator pour le logiciel Site Recovery Manager est distribué comme un fichier d'application Orchestrator.

Vous devez installer et configurer vRealize Orchestrator avant d'installer le plug-in Orchestrator pour Site Recovery Manager. Pour plus d'informations, consultez la documentation *Installation et configuration de VMware vRealize Orchestrator 8.2*.

Pour plus d'informations sur l'installation du plug-in Orchestrator pour Site Recovery Manager sur VMware vRealize Orchestrator 8.2, consultez la section *Installer ou mettre à jour un plug-in vRealize Orchestrator Plug-In* de la documentation *VMware vRealize Orchestrator 8.2*.

Une fois le plug-in Orchestrator pour Site Recovery Manager installé, vous devez configurer la connexion entre l'instance de vRealize Orchestrator et celle de vCenter Server sur votre site Site Recovery Manager. Pour plus d'informations sur la configuration de la connexion avec votre instance de vCenter Server, consultez la documentation de *VMware vRealize Orchestrator 8.2*.

Une fois le plug-in Orchestrator pour Site Recovery Manager installé, vous pouvez trouver les workflows de Site Recovery Manager dans vSphere Web Client :

- Accédez à la vue **vRealize Orchestrator > Workflows** dans vSphere Web Client.
- Développez la hiérarchie pour accéder au dossier **Serveurs vRO > vco\_server > Bibliothèque > SRM**.

Avant de pouvoir exécuter les workflows de Site Recovery Manager workflows, vous devez configurer le plug-in pour qu'il fo

instances de Site Recovery Manager en sélectionnant **Bibliothèque > SRM > Configuration** et en exécutant les workflows suivants :

- 2. Exécutez le workflow **Configurer les sites distants**.
- 3. Exécutez le workflow **Connexion au site distant**.

Vous devez exécuter le workflow Connexion au site distant une fois par session Orchestrator Client pour vous connecter à Site Recovery Manager sur le site distant. L'instance d'Orchestrator se déconnecte automatiquement de Site Recovery Manager quand vous vous déconnectez du client Orchestrator.

Vous pouvez mettre à niveau votre plug-in Orchestrator pour Site Recovery Manager 8.2.x en désinstallant le plug-in 8.2.x et en installant la version 8.2.1.

Pour plus d'informations sur la désinstallation du plug-in Site Recovery Manager, consultez la rubrique *Désinstaller un plug-in* dans la documentation *Installation et configuration de VMware vRealize Orchestrator* et l'article suivant de la base de connaissances : <https://kb.vmware.com/kb/2064575>, Désinstallation d'un plug-in à partir de VMware vRealize Orchestrator 5.5.x, 6.0.x et 7.x.

Exemple de workflows

Le plug-in Orchestrator pour Site Recovery Manager comprend des exemples de workflows qui vous montrent comment automatiser les opérations Site Recovery Manager en utilisant Orchestrator, telles que :

- Créer une VM et la protéger :
  - i. Crée une machine virtuelle
  - ii. Ajoute la machine virtuelle à un groupe de protection existant
- Créer un groupe ABR, Protéger les VM existantes, Ajouter au plan de récupération :
  - i. Crée un groupe de protection basé sur les tableaux.
  - ii. Protège les machines virtuelles dans une banque de données spécifique en ajoutant cette banque de données au groupe de protection
  - iii. Ajoute le nouveau groupe de protection à un plan de récupération existant

Mises en garde et limites

Si le site de protection n'est pas disponible, vous ne pouvez pas effectuer les actions suivantes en utilisant les workflows vRealize Orchestrator, mais vous pouvez utiliser l'interface utilisateur Site Recovery Manager pour cela :

- Créer un plan de récupération ou modifier les paramètres de récupération d'une VM ;
- Ajouter ou supprimer un mappage réseau de test à un plan de récupération ;
- Ajouter ou supprimer un groupe de protection à un plan de récupération existant.

Problèmes connus

- **NOUVEAU** Lorsque vous utilisez vRealize Orchestrator 8.0.1, vRealize Orchestrator 8.1 ou vRealize Orchestrator 8.1 correctif 1, vous ne pouvez pas configurer des sites locaux dans le plug-in Site Recovery Manager

Lorsque vous utilisez vRealize Orchestrator 8.0.1, vRealize Orchestrator 8.1 ou vRealize Orchestrator 8.1 correctif 1 avec l'authentification vRealize Automation, vous ne pouvez pas configurer des sites locaux dans le plug-in Site Recovery Manager. Le workflow échoue avec l'erreur suivante : `'ReferenceError: "SRMPluginConfig" is not defined.'`

Solution : mettez à niveau vRealize Orchestrator vers la version 8.1 correctif 2

- **Aucun site Site Recovery Manager ne s'affiche dans l'inventaire vRealize Orchestrator si l'utilisateur ne dispose pas de privilèges sur tous les sites dans une configuration de site de récupération partagé de type N:1.**

Vous pouvez avoir plusieurs instances de Site Recovery Manager installées pour une instance donnée de vCenter Server. Si vous exécutez le workflow Configurer les sites locaux en tant qu'utilisateur ne disposant pas de privilèges sur toutes les instances de Site Recovery Manager, aucun site Site Recovery Manager ne s'affiche dans l'inventaire vRealize Orchestrator. Les sites Site Recovery Manager sur lesquels l'utilisateur dispose de privilèges ne s'affichent pas non plus.

Solution : exécutez le workflow Configurer les sites locaux en tant qu'utilisateur disposant de privilèges sur toutes les instances de Site Recovery Manager.

- **L'exécution du workflow Configurer les sites distants échoue pour une instance de Site Recovery Manager couplée après son ajout à vRealize Orchestrator**

Si vous ajoutez une instance non couplée de Site Recovery Manager à un inventaire vRealize Orchestrator, puis que vous la coupez, l'exécution du workflow Configurer les sites distants échoue.

Solution : redémarrez le serveur vRealize Orchestrator.

- **L'exécution du workflow Configurer les sites locaux, Supprimer les sites locaux ou Configurer les sites distants rend non valides les sessions existantes sur les sites distants.**

L'exécution du workflow Configurer les sites locaux, Supprimer les sites locaux ou Configurer les sites distants rend non valides les sessions établies entre les sites locaux et sur leurs sites distants.

Solution : reconnectez-vous aux sites distants.

- Une erreur se produit si vous appelez la méthode `connectToSiteFromInventory` d'un workflow personnalisé.

Vous ne pouvez pas trouver un objet en utilisant seulement le nom de type. L'erreur suivante se produit si vous transmettez uniquement l'argument `type` à la méthode `Server.findAllForType(string type, string query)` : Impossible d'exécuter « `fetchAll` » pour le type : ... : `'java.lang.NullPointerException'`.

Solution :  
vous devez transmettre l'argument facultatif `query` si vous appelez la méthode `Server.findAllForType(string type, string query)`.  
Par exemple : `x = Server.findAllForType(type, "");`.



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

Centre de confiance VMware Cloud

Ressources COVID-19

Support

VMware Customer Connect

Politiques de support

Documentation du produit


Guide de compatibilité

Termes et conditions

Laboratoires d'essai en ligne et évaluations

 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