


# Notes de mise à jour du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2

 Mis à jour le 24/09/2019

Plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.0.2 | 3 octobre 2019 | Build 14706998 | [Télécharger](#)

Plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.0.1 | 13 août 2019 | Build 14338491 | [Télécharger](#)

Plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2 | 9 mai 2019 | Build 13480383 | [Télécharger](#)

Dispositif VMware vRealize Orchestrator 7.6 | 11 avril 2019 | Build 13020602| [Notes de mise à jour](#)

VMware Site Recovery Manager 8.2.0.2 | 3 octobre 2019 | Build 14706998 | [Notes de mise à jour](#)

Dispositif virtuel VMware Site Recovery Manager 8.2.0.2 | 3 octobre 2019 | Build 14707091 | [Notes de mise à jour](#)

VMware Site Recovery Manager 8.2.0.1 | 13 août 2019 | Build 14338491 | [Notes de mise à jour](#)

Dispositif virtuel VMware Site Recovery Manager 8.2.0.1 | 13 août 2019 | Build 14383141 | [Notes de mise à jour](#)

VMware Site Recovery Manager 8.2 | 9 mai 2019 | Build 13480383 | [Notes de mise à jour](#)

Dispositif virtuel VMware Site Recovery Manager 8.2 | 9 mai 2019 | Build 13481390 | [Notes de mise à jour](#)

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

Pour plus d'informations sur les versions de correctif du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2, consultez la section correspondante de ces notes de mise à jour.

- [Correctif express du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.0.2](#)
- [Correctif express du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.0.1](#)

## 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](#)
- [À propos du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2](#)
- [Installation et mise à niveau](#)
- [Exemple de workflows](#)
- [Mises en garde et limites](#)
- [Versions de correctifs disponibles](#)
- [Problèmes résolus](#)
- [Problèmes connus](#)

## Nouveautés du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2

Le plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2 ajoute la prise en charge de VMware vRealize Orchestrator 7.6.

Le plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2 introduit les nouveaux workflows suivants :

- Définir les paramètres IP : personnaliser les paramètres IP des machines virtuelles. Le workflow Définir les paramètres IP est appelé dans le cadre du workflow Définir les paramètres de récupération d'une machine virtuelle.
- Mettre à jour la banque de données du groupe : ajouter et supprimer des banques de données dans des groupes de protection basés sur la baie.
- Supprimer des légendes : supprimer les étapes préalables et postérieures à la mise sous tension, telles que les commandes et les invites que vous avez spécifiées précédemment et qui sont exécutées au niveau de la machine virtuelle pendant la récupération.

## À propos du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2

Avec le plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager, les administrateurs de Site Recovery Manager peuvent gérer la gestion de leur infrastructure Site Recovery Manager en étendant la plate-forme d'automatisation des workflows robuste d'Orchestrator 7.6.

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 7.6*.

Pour plus d'informations sur l'installation du plug-in Orchestrator pour Site Recovery Manager sur VMware vRealize Orchestrator 7.6, consultez la section *Installer un nouveau plug-in* de la documentation *VMware vRealize Orchestrator 7.6*.

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 7.6*.

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

- 1. Accédez à la vue **vRealize Orchestrator > Workflows** dans vSphere Web Client.
- 2. 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 fonctionne avec votre instance de Site Recovery Manager en sélectionnant **Bibliothèque > SRM > Configuration** et en exécutant les workflows suivants :

- 1. Exécutez le workflow **Configurer les sites locaux**.
- 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 8.1.x en désinstallant le plug-in 8.1.x et en installant la version 8.2. Pour plus d'informations sur la désinstallation de votre plug-in Site Recovery Manager, consultez la section *Désinstaller un plug-in* de la documentation *Installation et configuration de VMware Realize Orchestrator* et l'article suivant de la base de connaissances : <https://kb.vmware.com/kb/2064575>, Désinstallation d'un plug-in 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.

Versions de correctifs disponibles

Correctif express du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.0.2

Publié le 3 octobre 2019 | Build 14706998

- La version de correctif express de VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.0.2 fournit des corrections de bogue.

## Correctif express du plug-in VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.0.1

Publié le 13 août 2019 | Build 14338491

- La version de correctif express de VMware vRealize Orchestrator pour VMware Site Recovery Manager 8.2.0.1 fournit des corrections de bogue.

### Problèmes résolus

- **NOUVEAU** L'exécution du workflow **Obtenir les mappages de dossiers** peut prendre un certain temps

S'il existe un grand nombre de mappages, l'exécution du workflow **Obtenir les mappages de dossiers** peut prendre un certain temps.

Ce problème est résolu dans Site Recovery Manager 8.2.0.1.

- **NOUVEAU** Lorsque vous tentez d'ajouter un mappage réseau de test à un plan de récupération lorsque l'instance de vCenter Server est en mode fédéré, le workflow échoue avec l'erreur **Le site distant n'est pas authentifié**

Lorsque vous tentez d'exécuter le workflow Ajouter un mappage réseau de test au plan de récupération dans le plug-in vRealize Orchestrator pour Site Recovery Manager lorsque l'instance de vCenter Server est en mode fédéré, le workflow échoue avec l'erreur suivante : **Le site distant n'est pas authentifié**.

Ce problème est résolu dans Site Recovery Manager 8.2.0.1.

### Problèmes connus

- **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 `Server.findAllForType(string type, string query)`**

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

-----

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

 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

Commentaires