

# Notes de mise à jour de VMware vRealize Orchestrator 8.2 Patch 1

vRealize Orchestrator Appliance 8.2 Correctif 1 | 12 novembre 2020 | Build 17157891

Vérifiez fréquemment les compléments et les mises à jour de ces notes de mise à jour.

VMware vRealize Orchestrator 8.2 Correctif 1 est une version mineure de correctif de produit. Le contenu des [Notes de mise à jour de VMware vRealize Orchestrator 8.2](#) s'applique également à cette version.

## Contenu des notes de mise à jour

Les notes de mise à jour couvrent les sujets suivants :

- [Procédure de mise à niveau vers le correctif 1](#)
- [Problèmes résolus](#)
- [Problèmes connus](#)

## Important

Échec de la mise à niveau après l'exécution des étapes décrites dans l'article 87120 de la base de connaissances

Les instructions utilisées pour résoudre les vulnérabilités Log4j CVE-2021-44228 et CVE-2021-45046 décrites dans l'article 87120 de la base de connaissances peuvent entraîner des échecs de la mise à niveau pour vRealize Automation et vRealize Orchestrator 8.6.2 ou version antérieure. Pour obtenir une solution, reportez-vous à l'[article 87794 de la base de connaissances](#).

## Procédure de mise à niveau vers le correctif 1

Pour mettre à niveau vRealize Orchestrator Appliance vers la build Correctif 1, suivez la procédure de mise à niveau officielle. Reportez-vous à la section [Mettre à niveau un déploiement vRealize Orchestrator 8.0.1 autonome](#).

## Problèmes résolus

- Lorsque vous importez des modules dont la taille est supérieure à celle autorisée, vous voyez un message indiquant que le téléchargement a échoué avec le code d'état 500.  
Par défaut, la taille maximale des modules importés est de 50 Mo. Si vous tentez d'importer des modules d'une taille supérieure à 50 Mo, vous voyez un message indiquant que le téléchargement a échoué.
- Certains contenus importés à partir de vRealize Orchestrator 7.6 ne peuvent pas être supprimés dans vRealize Orchestrator 8.x.

Les workflows de bibliothèque importés depuis vRealize Orchestrator 7.6 vers vRealize Orchestrator 8.x ne peuvent pas être supprimés comme dépendance d'un contenu personnalisé, car ils sont en lecture seule. Vous voudrez peut-être les supprimer, car ils existaient dans vRealize Orchestrator 7.6 et n'existent plus dans vRealize Orchestrator 8.x, mais sont néanmoins importés avec le module. Des erreurs Git peuvent se produire en relation avec certains de ces workflows utilisant des caractères qui étaient valides dans vRealize Orchestrator 7.6, mais ne le sont plus dans vRealize Orchestrator 8.

- Après la mise à niveau, la catégorie **En attente d'entrée** affiche zéro jeton de workflow. Après la mise à niveau, le nombre de jetons dans un état d'attente qui s'affiche dans les catégories **Exécutions de workflow** et **En attente d'entrée** est différent.

## Problèmes connus

- L'utilisation du script vRealize Orchestrator pour créer et mettre à jour des configurations ou des ressources peut générer un historique des versions incorrect ou manquant. Lorsque vous mettez à jour des configurations et des ressources via l'API de script vRealize Orchestrator sans appeler explicitement la méthode `saveToVersionRepository`, l'historique des versions n'est pas généré pour ce contenu. Cela peut générer des problèmes si une intégration Git externe est ajoutée après la mise à niveau.

**Solution :** Avant de procéder à la mise à niveau vers vRealize Orchestrator 8.2 correctif 1, assurez-vous que vous enregistrez les modifications que vous avez effectuées via l'API de script. Consultez l'article [KB 81575](#).

- Le contenu personnalisé n'est pas disponible dans l'historique Git après la migration de vRealize Orchestrator 7.5 vers vRealize Orchestrator 8.x. Après la migration de vRealize Orchestrator 7.5 vers vRealize Orchestrator 8.x, le contenu personnalisé n'est pas disponible dans l'historique Git lorsque vous configurez votre intégration Git.

**Solution :** Pour voir tout le contenu migré sous forme de modifications locales dans Git, modifiez manuellement le contenu personnalisé et enregistrez-le pour le convertir en format 8.x compatible avant d'effectuer un transfert initial vers le référentiel. Ensuite, vous pouvez transférer tout le contenu migré vers votre référentiel Git.

- Les exécutions de workflows planifiées sont déclenchées à une heure différente de celle prévue avec un décalage temporel par rapport à l'heure UTC. Lorsque vous planifiez des exécutions de workflows via des scripts à l'aide de la fonction `*workflow.scheduleRecurrently()`, les workflows planifiés sont toujours déclenchés en heure UTC. Il existe une différence entre l'interface utilisateur de vRealize Orchestrator Client et le comportement de la fonction, car l'interface utilisateur ajoute le fuseau horaire du navigateur au schéma de récurrence. Toutefois, le fuseau horaire n'est pas inclus dans le schéma de récurrence lors de l'utilisation de la fonction. Les calculs de l'heure de déclenchement des exécutions de workflows sont alors effectués côté serveur en heure UTC.

**Solution :** Lorsque vous planifiez des exécutions de workflows planifiées dans des scripts, utilisez les valeurs temporelles en heure UTC.

- Impossible d'enregistrer correctement les variables de type `Regex` dans l'éditeur de variables. Des valeurs incorrectes s'affichent dans l'éditeur. Ce problème est dû à l'interprétation incorrecte des variables de type `Regex` comme objets spéciaux plutôt que comme chaînes.

**Solution :** Passez à l'utilisation des variables de type `string`, car elles sont équivalentes aux variables `Regex`.

- Les workflows dupliqués créés dans le client Orchestrator hérité peuvent afficher une constante au lieu d'une action externe dans leurs options de valeur.

Lors de la modification des paramètres d'entrée d'un workflow conçu dans le client Orchestrator hérité et dupliqué dans vRealize Orchestrator Client, les options de valeur peuvent être définies comme constantes au lieu d'une action externe.

**Solution :** Accédez à l'onglet **Formulaire de saisie** et modifiez la présentation des paramètres d'entrée afin d'inclure l'action externe requise.

- Impossible de sélectionner une action comme source externe dans les formulaires de saisie en raison d'un problème de type de retour.

Dans l'onglet **Formulaire de saisie** de vRealize Orchestrator Client, vous ne pouvez pas sélectionner une action dont le type de retour est `Any` ou `Array/Any` pour une option de valeur par défaut ou de valeur standard.

**Solution :**

1. Connectez-vous au client vRealize Orchestrator.
2. Sélectionnez le workflow et accédez à l'onglet **Formulaire de saisie**.
3. Définissez l'action avec le type de retour attendu à partir de la valeur par défaut ou de l'option de valeur du widget, puis enregistrez les modifications.
4. Sélectionnez la valeur par défaut ou l'action d'option de valeur, enregistrez le workflow et rétablissez la version précédente de l'action ou redéfinissez le type de retour sur le type `Any`.