

Notes de mise à jour de vRealize Automation 8.0.1

Updated on 09/08/2020

Mis à jour le 30 juin 2020

vRealize Automation 8.0.1

- vRA Easy Installer (ISO) Build 15336196
- Produit vRA (dispositif) Build 15294185

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

Contenu des notes de mise à jour

- [À propos de vRealize Automation 8.0.1](#)
- [Nouveautés](#)
- [Avant de commencer](#)
- [Mise à niveau](#)
- [Problèmes connus](#)

Nouveau vRealize Automation 8.0.1 Patch 5

vRealize Automation 8.0.1 Patch 5 est désormais disponible et inclut des correctifs de bogues dans différentes zones. Il s'agit d'une mise à jour cumulative. Les utilisateurs de vRealize Automation 8.0 existants doivent procéder à la mise à jour vers la version Patch 5.

Conditions préalables : les clients de vRealize Automation 8.0 doivent d'abord effectuer la mise à jour vers vRealize Automation 8.0.1, puis appliquer la version 8.0.1 Patch 5.

Il est recommandé d'installer vRealize Suite Manager 8.0.1 Patch 1 avant d'installer vRealize Automation 8.0.1 Patch 5. Pour plus d'informations sur l'installation de vRealize Suite Manager 8.0.1 Patch 1, reportez-vous à la section [vRealize Suite Manager 8.0.1 Patch 1](#).

Pour plus d'informations et des instructions d'installation, consultez l'article [KB 76805](#). Envisagez d'appliquer les instructions de l'article [KB 78235](#) au préalable.

La version 8.0.1 Patch 5 constitue le dernier correctif que VMware prévoit de proposer pour vRealize Automation 8.0.1. Pour continuer à recevoir des mises à jour sur les fonctionnalités et les problèmes résolus, il est recommandé d'effectuer une mise à niveau vers la dernière version 8.x. Le processus de mise à niveau vers la dernière version est semblable en matière de temps et d'efforts à l'installation du correctif.

Les nouvelles installations de vRealize Automation 8.0 et 8.0.1 peuvent échouer.

- Échec des nouvelles installations de vRealize Automation 8.0 et 8.0.1
- Échec de la mise à niveau vers la version 8.0.1 ou de l'installation des correctifs
- Une erreur 404 Page introuvable s'affiche après le redémarrage de vRealize Automation 8.0.1

Pour plus d'informations et les étapes de la solution, consultez l'article [KB 78235](#).

À propos de vRealize Automation 8.0.1

vRealize Automation 8.0 apporte les capacités de vRealize Automation Cloud au format sur site, ce qui ouvre la possibilité d'utiliser vRealize Automation en mode SaaS ou sur site. Cette version modernise l'architecture et les capacités de vRA 8 pour permettre une agilité, une efficacité et une gouvernance améliorées dans l'entreprise.

Les avantages de vRealize Automation 8.0.1 sont les suivants :

- Plate-forme moderne utilisant l'architecture de micro-services basée sur Kubernetes qui fournit
 - un encombrement d'installation simple pour les configurations non-HA et HA et
 - une évolutivité pour répondre aux défis modernes en termes de charge de travail.
- Facilité de configuration et de consommation de la surface de l'infrastructure multicloud
- Approche orientée API pour l'automatisation du cloud
- Infrastructure programmable à l'aide d'une syntaxe YAML déclarative
- Développement itératif de Blueprints
- Blueprints indépendants du cloud
- Collaboration entre les équipes via le partage d'objets
- Catalogue en libre-service couplé à une gouvernance agile
- Stratégies simples
- Prise en charge native des stratégies SPBM
- Déploiement de charges de travail IPv6 sur des réseaux IP à double pile (IPv4/IPv6) dans vSphere

- Pipeline CI/CD et gestion automatisée des versions des applications
- Gestion des conteneurs/de Kubernetes
- Nouvelle extensibilité basée sur des actions (ABX), qui vous permet d'écrire des scripts légers, à l'aide de Node.js et Python
- Intégration de Git pour gérer l'ensemble des Blueprints, des workflows, des actions et des pipelines
- Intégration de la charge de travail avec les machines virtuelles de centre de données existantes

Nouveautés

Ce document porte sur la prochaine version de vRealize Automation axée sur les améliorations des performances et de la sécurité.

Cette nouvelle version continue d'adopter une approche moderne pour fournir une gestion du cloud hybride, en étendant la gestion du cloud à des clouds publics, en fournissant des applications avec DevOps et en gérant des charges de travail basées sur Kubernetes.

- Évaluation de la migration depuis vRealize Automation 7.5 ou 7.6
 - La possibilité de mettre à niveau ou de migrer depuis vRealize Automation 7.5 ou 7.6 vers vRealize Automation 8.0 n'est pas disponible dans vRealize Automation 8.0.
 - Vous pouvez uniquement effectuer une évaluation de la migration sur votre environnement source et sur toutes les instances de vRealize Orchestrator intégrées afin de déterminer la disponibilité de votre environnement source vRealize Automation 7.5 ou 7.6. L'évaluation de la migration vous avertit de tout objet système et de ses dépendances qui ne sont pas prêts pour la migration. Reportez-vous à la section [Objets système](#).
- Intégrations Git
 - Inclut la prise en charge des serveurs GIT avec des certificats auto-signés
 - Lorsque vous ajoutez une intégration GitLab ou GitHub et que vous fournissez un serveur GIT avec un certificat auto-signé, vous obtenez désormais une fenêtre contextuelle avec les informations de certificat que l'utilisateur peut vérifier et accepter. Une fois qu'il a accepté le certificat auto-signé, l'utilisateur peut créer une intégration pour ce point de terminaison GIT avec un jeton valide, puis démarrer la synchronisation de scripts Blueprint ou ABX à partir du référentiel.
- Éditeur des propriétés de Blueprint
 - L'éditeur de Blueprint inclut désormais une interface utilisateur graphique pour les propriétés des objets. L'interface utilisateur graphique reflète les éléments présents sur

le canevas et dans la vue de code en temps réel, et peut être utilisée pour ajouter des propriétés ou modifier des propriétés existantes. L'interface utilisateur graphique inclut une aide thématique utile et pertinente pour tous les champs.

- Améliorations d'API pour la mise en réseau et les déploiements
- Améliorations de la résilience des dispositifs virtuels et de l'extensibilité basée sur des actions (ABX)
- Les services de catalogue basés sur vRO prennent désormais en charge le type groupe/nombre en tant que paramètres d'entrée
- Améliorations des formulaires personnalisés

Assistance utilisateur intégrée au produit

VMware vRealize Automation 8.0.1 inclut une assistance utilisateur intégrée au produit.

- Utilisez l'aide thématique pour obtenir plus d'informations sur un paramètre.
- Utilisez le panneau d'aide pour obtenir davantage d'informations sur une fonction ou un processus de configuration.

Utilitaire de capture hors ligne de l'évaluation de la migration de vRealize Automation 1.0.0

Pour collecter des données à partir de votre environnement source vRealize Automation, vRealize Orchestrator ou vRealize Orchestrator externe hors ligne, utilisez l'utilitaire de capture de données. Vous pouvez charger le bundle de données collectées dans le workflow d'évaluation.

Avant de commencer

Familiarisez-vous avec la documentation de support.

- [Installer vRealize Automation à l'aide de vRealize Easy Installer](#)
- [Administration des utilisateurs dans vRealize Automation](#)
- [Utilisation du service d'évaluation de la migration de vRealize Automation 8](#)

Après l'installation de vRealize Automation et la configuration des utilisateurs, vous pouvez utiliser les guides *Démarrage* et *Utilisation et gestion* pour chaque service inclus. Les guides *Démarrage* incluent une validation technique de bout en bout. Les guides *Utilisation et gestion* fournissent des informations plus détaillées pour vous permettre d'explorer les fonctionnalités disponibles. Des informations

supplémentaires sont également disponibles dans la [documentation du produit vRealize Automation 8.0](#).

- *Démarrage de vRealize Automation Cloud Assembly*
- *Utilisation et gestion de vRealize Automation Cloud Assembly*
- *Démarrage de vRealize Automation Code Stream*
- *Utilisation et gestion de vRealize Automation Code Stream*
- *Démarrage de vRealize Automation Service Broker*
- *Utilisation et gestion de vRealize Automation Service Broker*

Pour plus d'informations sur les fonctionnalités et limitations de vRealize Orchestrator 8.0, reportez-vous aux [Notes de mise à jour de vRealize Orchestrator 8.0](#).

Mise à niveau

vRealize Automation 8.0.1 prend en charge la mise à niveau depuis la version 8.0 à l'aide de vRealize Suite Lifecycle Manager.

Pour plus d'informations sur la mise à niveau vers la version 8.0.1 à l'aide de vRealize Suite Lifecycle Manager, reportez-vous au guide [Mise à niveau de vRealize Automation 8.0 à l'aide de vRealize Suite Lifecycle Manager](#).

Avant de procéder à la mise à niveau vers vRealize Automation 8.0.1, assurez-vous que l'espace disque disponible sur la partition racine et la partition de données est d'au moins 20 Go et 48 Go respectivement. S'il s'agit d'une configuration HA, vous devez étendre le disque de VM dans tous les nœuds des dispositifs virtuels de vRealize Automation.

- Pour augmenter l'espace disque de la partition racine de vRealize Automation afin de répondre aux exigences ci-dessus, définissez la taille du « Disque dur 1 » (/dev/sda4) de la machine virtuelle vRealize Automation sur 50 Go **SANS METTRE HORS TENSION LE DISPOSITIF VIRTUEL** dans l'instance de vCenter Server. Ensuite, exécutez la commande « vracli disk-mgr

resize » sur le dispositif virtuel de vRealize Automation à partir du shell de commande. Le redimensionnement du disque doit être reflété en quelques minutes.

- Pour augmenter l'espace disque de la partition de données de vRealize Automation afin de répondre aux exigences ci-dessus, définissez la taille du « Disque dur 2 » (/dev/mapper/data_vg-data) de la machine virtuelle vRealize Automation sur 148 Go **SANS METTRE HORS TENSION LE DISPOSITIF VIRTUEL** dans l'instance de vCenter Server. Ensuite, exécutez la commande « vracli disk-mgr resize » sur le dispositif virtuel de vRealize Automation à partir du shell de commande. Le redimensionnement du disque doit être reflété en quelques minutes.

Remarque : si un snapshot de machine virtuelle est présent, vous ne pouvez pas étendre les disques de machine virtuelle vRealize Automation.

Problèmes résolus

- **L'API GET /iaas/api/fabric-images ne fournit pas la propriété « description » dans les résultats.**

Une opération GET vers l'API /iaas/api/fabric-images est définie pour fournir la propriété « description », appelée champ « Notes » dans vCenter, des images d'infrastructure disponibles. Cela fonctionne correctement, mais le champ de description n'est pas renvoyé.

Solution : aucune

- **Le déploiement d'un Blueprint avec un volume attaché à une instance de calcul et une propriété de comptage ajoutée pour disposer de plusieurs disques entraînent le DÉTACHEMENT de certains disques.**

Lors du déploiement de ce Blueprint, après le provisionnement, pour le déploiement créé (par exemple, nombre : 2), l'un des disques reste toujours DÉTACHÉ au lieu d'être ATTACHÉ.

Idéalement, seule la dernière syntaxe (map_to_object(resource.disk[*].id)) doit être autorisée lorsque plusieurs disques sont définis en tant que valeur de la propriété « attachedDisks ».

L'estimation du coût n'est pas non plus prise en charge dans l'interface utilisateur du catalogue, et elle génère une erreur si un tel Blueprint est publié en tant qu'élément du catalogue.

Solution : ajoutez la propriété de comptage avec le nombre requis de disques, puis créez uniquement un lien entre le disque et la machine dans le canevas du Blueprint. Cette méthode garantit que le code YAML obtient toujours la syntaxe la plus récente pour la propriété `attachedDisks`. Sinon, vous devez mettre à jour manuellement une syntaxe lorsque vous utilisez la propriété de comptage pour ajouter plusieurs volumes après l'attachement du disque à une instance de calcul. La syntaxe correcte à mettre à jour dans le Blueprint est la suivante :
`attachedDisks: '${map_by(resource.Cloud_Volume_XYZ.id, id => {"source":id})}'`

- **ABX peut ne pas fonctionner si l'accès à Internet est situé derrière un proxy.**

vRealize Automation 8.0.1 prend en charge l'accès à distance derrière le proxy HTTP pour les applications limitées ayant l'accès à Internet comme exigence obligatoire dans tous les cas d'utilisation. Cela inclut l'extensibilité basée sur ABX et les comptes de cloud AWS.

- **Impossible de définir des certificats génériques pour certains noms de domaine, en particulier ceux qui n'utilisent pas de suffixe public**

vRealize Automation 8.0 prend en charge la définition d'un certificat générique uniquement pour les noms DNS qui correspondent au contenu de la liste de suffixes publics (<https://publicsuffix.org/>). Par exemple, un certificat générique valide : vous pouvez utiliser un certificat de caractère générique avec le nom DNS comme « *.myorg.com ». Cela est pris en charge, car « com » fait partie de la liste des suffixes publics. Exemple de certificat générique non valide : vous ne pouvez pas utiliser un certificat de caractère générique avec un nom DNS tel que « *.myorg.local ». Cela n'est pas pris en charge, car « local » ne fait pas partie de la liste des suffixes publics.

- **Le cluster vRA 8.0 ne parvient pas à démarrer après que les dispositifs virtuels ont été rétablis sur un snapshot.**

Le snapshot d'un cluster à 3 nœuds vRealize Automation 8 à partir de LCM est actuellement indisponible.

- **Le provisionnement échoue avec la rubrique EBS non enregistrée après l'arrêt du nœud principal de base de données.**

Dans un environnement HA vRealize Automation 8, après la suppression du nœud principal de base de données, le provisionnement échoue avec l'erreur suivante : « Échec de la publication de l'événement, car les rubriques EBS ne sont pas enregistrées ».

- **Le lien vers le guide de migration sur la page Démarrage de l'évaluation de la migration n'est pas valide.**

Le lien vers le guide de migration dans l'interface utilisateur Évaluation de la migration est incorrect et non valide.

- **Impossible d'afficher le message d'erreur d'une source de contenu dans la dernière ligne d'un tableau.**

En raison de restrictions de l'interface utilisateur, l'utilisateur ne parvenait pas à voir les messages d'erreur liés au contenu de la dernière ligne d'un tableau.

- **Mise à disposition d'une option pour activer/désactiver le compte de stratégie Active Directory.**

Lorsque cette option est désactivée, un objet ordinateur est créé dans l'unité d'organisation, même si une stratégie Active Directory est appliquée aux projets associés. Ce problème est le plus souvent causé par une intégration sur site d'ABX défectueuse, qui entraîne des erreurs pendant le provisionnement lors de la création d'objets ordinateur. Dans un tel scénario, un utilisateur peut désactiver le compte Active Directory et poursuivre le provisionnement.

- **Dépendances d'actions de module pour que des actions Active Directory fonctionnent dans un environnement client sans accès à Internet.**

Dépendances d'actions de module pour que des actions Active Directory fonctionnent dans un environnement client sans accès à Internet.

- **Permettre à une personne disposant de privilèges d'utilisateur de Cloud Assembly d'effectuer le provisionnement lorsqu'une stratégie Active Directory est activée.**

L'utilisateur de Cloud Assembly peut initier l'exécution d'une action, mais ne parvient pas à obtenir l'état des exécutions d'actions, ce qui a généré un problème au cours d'un flux de provisionnement lors de l'activation d'une stratégie Active Directory.

- **Ajout d'attributs supplémentaires à l'objet ordinateur, ce qui permet à la machine de joindre automatiquement le domaine dans Active Directory lors du provisionnement.**

Auparavant, l'attribut samAccountName n'était pas défini sur l'objet ordinateur créé dans Active Directory, ce qui pouvait créer des problèmes lorsque la machine était jointe au domaine.

Problèmes connus

Les problèmes connus suivants sont présents dans cette version.

- **vRO représente des types de tableau en tant que types complexes avec une seule colonne, plutôt qu'un champ dont « type.isMultiple » est True**

Lors de l'ajout d'un workflow avec une entrée de tableau (« array ») et un formulaire personnalisé, vous ne pouvez pas modifier l'ID de la colonne dans l'onglet Valeurs de la grille de données.

Solution : utilisez la valeur par défaut _column-0_. À l'inverse, vous pouvez modifier le libellé de la colonne (qui est visible dans l'interface utilisateur lors de l'ajout de valeurs à la grille de données).

- **Solution/Limitation de document pour l'estimation du coût à l'aide de plusieurs disques (si vous utilisez la propriété de comptage dans le Blueprint).**

Actuellement, dans vRA 8.0, le provisionnement au jour 0 de disques avec la propriété de comptage est rompu, car l'interface utilisateur du Blueprint ne génère pas de nouvelle syntaxe pour le disque attaché au format YAML. Par conséquent, l'une des propriétés obligatoires de l'estimation du coût du disque, c'est-à-dire vcUuid, est nulle et empêche l'estimation des coûts pour l'élément du catalogue.

Solution : mettez à jour manuellement la syntaxe du Blueprint au format YAML si vous utilisez la propriété de comptage pour des disques :

```
attachedDisks: '${map_by(resource.Cloud_Volume_1.id, id =>

{"source":id}
)}'
```

- **Dirigé vers Cloud.vmware.com pour l'accès**

La page d'erreur Aucun accès s'affiche pour l'utilisateur connecté avec des droits dans l'organisation. Cela se produit uniquement dans HA.

Solution : effacez le cache du navigateur.

- **Impossible de déclencher le workflow vRO avec une entrée de type « Properties »**

Si un workflow de vRealize Orchestrator, avec des entrées de type Properties est exposé dans catalogSteps, puis est déclenché à partir de vRealize Automation catalogResult, l'exécution échoue.

Solution : aucune

- **vRealize Automation présente des limitations lors de l'exécution de certains workflows vRealize Orchestrator à partir du catalogue**

Les types d'entrée et de sortie de workflow actuellement pris en charge sont les suivants :

Chaîne, Booléen, Date, Nombre, SecureString, Tableau/Chaîne, Tableau/Nombre, Tableau/Date, Type de référence

Solution : utilisez des workflows vRealize Orchestrator qui incluent des paramètres d'entrée/sortie des types pris en charge.

- **La reconfiguration de la licence n'est pas prise en charge.**

Après la configuration de vRealize Automation avec la licence d'entreprise, le système ne peut pas être reconfiguré pour utiliser la licence avancée.

Solution : aucune

- **vRealize Automation 8 ne prend pas en charge Internet Explorer 11**

Vous ne pouvez pas utiliser Internet Explorer 11 avec vRealize Automation 8.

Solution : utilisez un navigateur différent au lieu d'Internet Explorer 11.

- **Comportement non défini lorsque l'utilisateur définit le fuseau horaire dans la fenêtre de la console de la machine vCenter.**

La définition du fuseau horaire dans la fenêtre de la console de la machine vCenter entraîne un comportement non défini.

Solution : ne modifiez pas le fuseau horaire à partir de la console de la machine vCenter.

- **Lorsqu'un utilisateur supprime un déploiement avec un disque marqué comme persistant, le disque est également supprimé.**

Lorsqu'un disque est marqué comme persistant, il doit rester même si la machine virtuelle à laquelle il est attaché est supprimée. Cependant, lorsqu'un utilisateur supprime l'intégralité du déploiement, le disque persistant est supprimé avec la machine virtuelle et les autres ressources.

Solution : aucune

- **Lorsqu'un déploiement ne dispose pas d'une ressource et que l'utilisateur tente de mettre à jour le déploiement en appliquant un Blueprint dans la génération du plan, l'utilisateur peut voir le message d'erreur « Une autre demande est déjà en cours sur le déploiement ».**

L'utilisateur voit également un message « Action - Supprimer au jour 2 » supplémentaire dans la chronologie de l'historique du déploiement. De plus, lorsque l'utilisateur tente de mettre à jour le déploiement via une API, il voit le message d'erreur « Autre demande en cours sur le déploiement ».

Solution : réessayez de mettre à jour le déploiement.

- **vRealize Automation 8 utilise l'ID d'utilisateur pour envoyer des e-mails.**

Certains utilisateurs utilisent une adresse e-mail différente de celle associée à leur ID d'utilisateur. Des e-mails risquent donc d'être manquants ou perdus dans vRealize Automation 8.

Solution : aucune

- **Si des informations incorrectes sont entrées sur la page Notification > Serveur de messagerie, celle-ci semble vide.**

La page semble vide lorsque vRealize Automation Cloud tente de vérifier les informations entrées.

Solution : une fois le processus de vérification terminé, la page se recharge avec les informations que l'utilisateur a entrées, indiquant si l'opération a réussi ou non.

- **Le provisionnement OVF crée une machine virtuelle temporaire nommée `#{###}-ovf-backing`.**

La machine virtuelle `#{###}-ovf-backing` n'applique pas les contraintes de stockage et elle est créée de manière aléatoire sur n'importe quelle banque de données disponible. Dans le cas où les autres banques de données n'ont pas de restrictions d'espace ou d'autorisation, la création de la machine virtuelle `#{###}-ovf-backing` échouera.

Ce problème se produit uniquement lorsque le cluster de banques de données SDRS est sélectionné dans les stratégies de stockage.

Solution : ne sélectionnez pas le cluster de banques de données SDRS dans les stratégies de stockage.

- **Impossible de déployer des machines virtuelles en utilisant à la fois le réseau vSphere et NSX à partir de profils réseau différents.**

Lors du déploiement de machine virtuelle à partir de profils réseau différents, l'utilisateur reçoit une erreur :

« Erreur de filtre d'allocation : Placement commun introuvable pour le calcul
« Cloud_vSphere_Machine_1 » et ses ressources réseau associées sur la région
« /provisioning/resources/provisioning-regions/82caf58d876e46755997f33352ec8 ». Raison :
filtre réseau : l'hôte n'est pas conforme à la configuration réseau basée sur les réseaux du
Blueprint et sur le profil réseau sélectionné « net1 » Erreur de la tâche d'origine : Erreur de filtre
d'allocation : Placement commun introuvable pour le calcul « Cloud_vSphere_Machine_1 » et ses
ressources réseau associées sur la région « /provisioning/resources/provisioning-
regions/82caf58d876e46755997f33352ec8 ». Raison : filtre réseau : l'hôte n'est pas conforme à
la configuration réseau basée sur les réseaux du Blueprint et sur le profil réseau sélectionné
« net1 » »

Cette situation se produit uniquement lorsque des réseaux issus de deux profils réseau différents sont utilisés dans le même Blueprint. Ces réseaux peuvent être uniquement des réseaux vSphere ou des réseaux vSphere et NSX.

Solution : utilisez des réseaux issus du même profil réseau.

- **La tâche de script PowerShell est à l'état d'exécution et ne se termine pas dans l'intervalle de temps prévu.**

Ce comportement est observé, car le processus PowerShell chargé d'exécuter le script utilisateur est conservé par le processus système WmiPrvSE de Windows.

Solution : si le nom d'utilisateur utilisé pour la connexion à WinRM via CodeStream n'a pas de session active, connectez-vous au système et conservez une session active. Verrouillez l'écran au lieu de vous déconnecter complètement.

- **La tâche Jenkins ne répertorie pas les tâches disponibles lorsque le point de terminaison est configuré avec un chemin de dossier.**

La tâche Jenkins ne répertorie pas les tâches disponibles lorsque le point de terminaison est configuré avec un chemin de dossier.

Solution : modifiez le point de terminaison Jenkins et remplacez le chemin de dossier « /job/FOLDER » par « /FOLDER ».

- **Les expressions en dollars ne sont pas résolues dans les notifications, sauf si toutes les variables peuvent être résolues.**

Si une configuration de notification comporte une ou plusieurs expressions en dollars dont les valeurs ne sont pas disponibles au moment de l'exécution, la notification envoyée comporte toutes les expressions non résolues. Les variables raccourcies, telles que resultsText ou results JSON, ne sont pas résolues.

Solution : identifiez les expressions qui peuvent ne pas être disponibles et supprimez-les de la configuration de notification. Remplacez les variables raccourcies par des variables descriptives.

- **Les Webhooks GIT avec une demande d'extraction utilisée en combinaison avec Workspace ne parviennent pas à cloner automatiquement le code source.**

Lorsqu'un Webhook GIT est configuré pour utiliser une demande d'extraction sur un pipeline avec Workspace, l'étape git clone échoue en raison d'une URL de clone manquante fournie en tant que propriété d'entrée (GIT_REPO_HTTP_URL).

Solution : ajoutez une tâche CI dans le pipeline et utilisez une commande git clone explicite pour extraire la source avant d'exécuter d'autres tâches fonctionnant sur la source (par exemple, build/test).

- **Symptôme : le compte de cloud NSX-V ou NSX-T enregistré et vSphere ne peuvent pas être associés après l'enregistrement.**

Si vous créez un compte de cloud vSphere et laissez le champ de point de terminaison NSX non sélectionné (liste déroulante), puis créez un compte de cloud NSX-T ou NSX-V sans sélectionner le point de terminaison vSphere (liste déroulante), lorsque vous modifiez l'un de ces comptes de cloud et que vous effectuez la sélection, le bouton Enregistrer n'est pas activé.

Créez un compte de cloud vSphere. Créez le compte NSX Cloud correspondant et effectuez la sélection du point de terminaison vSphere avant d'enregistrer le compte de cloud.

- **Le service d'évaluation de la migration redémarre à plusieurs reprises.**

Le service d'évaluation de la migration redémarre à plusieurs reprises.

Solution : consultez l'article [KB 51501](#).

- **NOUVEAU Échec de l'authentification à un seul facteur de REST API avec le message « L'utilisateur ne dispose pas de projets »**

L'authentification à un seul facteur était prise en charge pour vRealize Automation 8.0, mais n'est pas prise en charge pour vRealize Automation 8.0.1.

Solution : le Guide de programmation de l'API de vRealize Automation a été mis à jour pour refléter la modification. Utilisez l'authentification à deux facteurs comme décrit dans la section [Obtenir votre jeton d'accès pour l'API de vRealize Automation](#).

- **NOUVEAU Lors du filtrage d'une liste d'équilibrages de charge par nom, le même équilibrage de charge NSX déployé par vRA s'affiche deux fois avec des noms légèrement différents : une fois comme « Déployé » et une autre comme « Découvert ».**

Lorsque vRA déploie un équilibrage de charge NSX, celui-ci est créé dans NSX à l'aide d'un ID et d'un nom différents de ceux utilisés par vRA dans sa base de données interne. Par conséquent, vRA crée et met à jour par la suite un enregistrement d'équilibrage de charge en double lorsqu'il collecte les données du compte NSX Cloud associé au lieu de mettre à jour l'enregistrement de l'équilibrage de charge qu'il a initialement créé. Cela entraîne l'affichage de deux équilibrages de

charge pratiquement identiques dans les écrans dans lesquels les équilibrages de charge sont répertoriés.

Solution : lors de l'ajout d'un équilibrage de charge NSX déployé par vRA à un profil réseau, sélectionnez celui qui est « Déployé » plutôt que celui qui est « Découvert ».