



Notes de mise à jour de vRealize Operations Manager 8.0.1

VMware vRealize Operations Manager 8.0.1 | 2019 | Build 15331180

VMware vRealize Operations Manager Upgrade Pack 6.6.1, 6.7 et 7.x vers la version 8.0.1 | 2019 | Build 15331198

Remarque : ce fichier de mise à jour .pak inclut les fichiers de mise à jour du système d'exploitation de SUSE vers Photon et les fichiers de mise à jour vApp.

VMware vRealize Operations Manager Upgrade Pack 8.x vers la version 8.0.1 | 2019 | Build 15331178

Remarque : ce fichier de mise à jour .pak inclut les fichiers de mise à jour vApp pour vApp basé sur Photon OS. Il n'existe pas de fichier .pak Photon vers Photon OS pour la version 8.0.1.

Agents de gestion des opérations du point de terminaison de VMware vRealize Operations Manager 8.0 | 2019 | Build 14827011

Mises à jour des fichiers PAK des agents de gestion des opérations du point de terminaison de VMware vRealize Operations Manager 8.0 | 2019 | Build 14827024

Outil d'évaluation préalable à la mise à niveau de VMware vRealize Operations Manager 8.0.1 | 2019 | Build 15282762

VMware vRealize Application Remote Collector 8.0.1 | 2019 | Build 15214071

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

Contenu des mises à jour

Les notes de mise à jour couvrent les sujets suivants :

- [Nouveautés](#)
- [Spécifications système](#)
- [Installation et mise à jour de vRealize Operations Manager](#)
- [Problèmes résolus](#)
- [Problèmes connus](#)

Nouveautés

Nouveau Correctif pour répondre aux instructions de sécurité

vRealize Application Remote Collector introduit dans vRealize Operations Manager 7.5, utilise Salt, qui est affecté par les vulnérabilités du contournement de l'authentification et de répertoire transversal. Le projet Common Vulnerabilities and Exposures (cve.mitre.org) a attribué les identifiants [CVE-2020-11651](#) (contournement de l'authentification) et [CVE-2020-11652](#) (répertoire transversal) à ces problèmes. Pour plus d'informations, voir l'article [VMSA-2020-0009](#). Pour résoudre ce problème, installez le correctif public documenté dans l'article de la base de connaissances [KB 79031](#).

Il s'agit d'une mise à jour à des fins de maintenance de vRealize Operations Manager dans laquelle les problèmes liés aux performances et à la stabilité ont été résolus. De plus, les « corner case » (cas pathologiques) que les clients peuvent rencontrer dans leurs environnements lors de la mise à niveau du produit ont également été résolus. Pour obtenir la liste des problèmes résolus, reportez-vous à la section [Problèmes résolus](#).

Spécifications système

Consultez cette section avant de procéder à l'installation ou à la mise à jour de vRealize Operations Manager.

Taille et mise à l'échelle

Les conditions requises en matière de disque, de mémoire et de CPU pour un environnement particulier dépendent du nombre d'objets dans votre environnement et de leur type, mais aussi des données collectées. Cela inclut le nombre et le type d'adaptateurs installés, l'utilisation de la haute disponibilité (HA) et la disponibilité continue (CA), la durée de rétention des données et la quantité des points d'intérêt de données spécifiques. VMware met à jour l'[article 2093783 de la base de connaissances](#) avec les informations les plus récentes sur la taille et la mise à l'échelle. L'article de la base de connaissances inclut l'ensemble des maximums et des calculs de feuille de calcul qui fournissent une recommandation basée sur le nombre d'objets et de mesures que vous voulez surveiller.

Formats de déploiement

Vous pouvez déployer vRealize Operations Manager 8.0.1 en utilisant les l'appliance virtuelle VMware.

Si vous déployez une appliance virtuelle vRealize Operations Manager, utilisez une instance de VMware vSphere Client pour vous connecter à VMware vCenter Server et déployez l'appliance virtuelle via l'instance vCenter Server. Le dispositif virtuel vRealize Operations Manager doit être déployé sur des hôtes qui sont :

- ESX/ESXi 6.0 ou version ultérieure (à l'exception d'ESX/ESXi 6.5 qui doit être associé à un correctif non inférieur à ESX/ESXi 6.5 Update 1) et géré par VMware vCenter Server 6.0 ou version ultérieure.
 - ESX/ESXi 6.5 avec un numéro de build inférieur à 5969303 doit être mis à jour vers un correctif supérieur.
- Si vous disposez d'une appliance virtuelle vRealize Operations Manager déployée sur des hôtes ESXi 5.5, vous devez d'abord mettre à niveau l'instance de vCenter Server vers la version 6.0 ou 6.5, puis effectuer la mise à niveau vers vRealize Operations Manager 8.0.1.

Application de clés de licence

IMPORTANT : Une nouvelle clé de licence est requise pour mettre à niveau vRealize Operations Manager 7.0 et versions ultérieures. Toutes les clés de licence, à l'exception de vRealize Operations for Horizon, de vSOM Enterprise Plus et de ses modules complémentaires, sont rendues non valides. Le produit fonctionne en mode d'évaluation jusqu'à ce qu'une nouvelle clé de licence valide, qui peut être obtenue à partir du portail MyVMware, soit installée. Après vous être connecté à l'interface utilisateur de vRealize Operations Manager, si vous constatez que vous utilisez une licence d'évaluation, pensez à faire une demande de nouvelle licence avant la fin de la période d'évaluation de 60 jours.

Pour plus de détails sur les droits des différentes éditions de vRealize Operations, reportez-vous au tableau de comparaison des éditions via le lien suivant : <https://www.vmware.com/products/vrealize-operations.html>.

Conformité SDDC

Pour garantir la conformité de vos objets vSphere, VMware Cloud on AWS et vSAN 6.7, 6.5 et 6.0, ainsi que des objets NSX-T 2.3, 2.4 et 2.5 et NSX-V 6.3.x et 6.4.x, vRealize Operations Manager 8.0.1 inclut des alertes de conformité dans le [Guide de configuration de la sécurité de VMware vSphere versions 6.7 Update 1, 6.5 et 6.0](#). Ces alertes du guide de configuration de la sécurité sont basées sur les types d'objets correspondants. Certains symptômes et alertes sont disponibles uniquement pour la compatibilité descendante avec les versions antérieures de vSphere, même si la version actuelle prend en charge la dernière version du Guide de configuration de sécurité de vSphere 6.7, Update 1.

Assistance pour les solutions

Outre les solutions VMware (vSphere, solution de gestion des opérations du point de terminaison et vRealize Log Insight), le marché [Solution Exchange](#) présente de nombreuses autres solutions. Ces solutions fonctionnent avec un seul ou plusieurs nœuds de dispositif virtuel.

Prise en charge du protocole TLS

Lorsque vous mettez à niveau votre instance de vRealize Operations Manager vers la version 8.0.1, TLS 1.0 et TLS 1.1 sont désactivés sur tous les nœuds vRealize Operations Manager. TLS 1.2 est le seul protocole qui est pris en charge par défaut. Cependant, si vous le souhaitez, vous pouvez toujours baisser la barre de sécurité et activer les protocoles TLS 1.0 et 1.1. Consultez l'article de la base de connaissances [74951](#) pour plus d'information. Les paramètres TLS 1.0 et TLS 1.1 sont conservés pendant la mise à niveau.

Compatibilité des produits VMware

Remarque : La [Matrice d'interopérabilité des produits VMware](#) fournit des détails sur la compatibilité de vRealize Operation Manager avec les produits VMware.

Prise en charge des navigateurs

Cette version de vRealize Operations Manager prend en charge tous les navigateurs Web actuels, bien que seuls les navigateurs répertoriés ci-après aient été testés avec cette version :

- Google Chrome : Versions 76 et 77
- Mozilla Firefox : Versions 68 et 69
- Microsoft Internet Explorer : Version 11 (prise en charge limitée)
- Microsoft Edge 17 et 18
- Safari 12 et 13

Installation et mise à niveau de vRealize Operations Manager

Remarque : vous disposez de deux fichiers .pak pour effectuer la mise à niveau vers vRealize Operations Manager 8.0.1 :

- Pour effectuer la mise à niveau de vRealize Operations Manager 6.6.1, 6.7, 7.0 ou 7.5 vers vRealize Operations Manager 8.0.1, vous devez télécharger et exécuter le fichier .pak de mise à niveau de l'appliance virtuelle vRealize Operations Manager 6.6.1, 6.7, 7.0 et 7.5.
- Pour effectuer la mise à niveau de vRealize Operations Manager 8.0 vers la version 8.0.1, vous devez télécharger et exécuter le fichier .pak de mise à niveau de l'appliance virtuelle vRealize Operations Manager 8.0.

Remarque : lors de la mise à niveau vers vRealize Operations Manager 8.0.1, la taille nécessaire de la partition racine de Photon OS est de 20 Go. Pour plus d'informations sur cette exigence, reportez-vous à [KB 75298](#).

Il est toujours recommandé d'exécuter l'outil d'évaluation de pré-mise à niveau avant une mise à niveau. Cet outil vous fournit une analyse d'impact suite à la réduction des mesures dans plusieurs versions du produit et les résultats du contrôle de validation de la capacité de mise à niveau des systèmes. Un rapport d'évaluation de pré-mise à niveau est généré et vous propose des mesures de remplacement recommandées et des recommandations si le système ne réussit pas les contrôles de validité. Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'outil d'évaluation de pré-mise à niveau, consultez l'article [KB 74952](#).

Pour obtenir des informations sur la mise à niveau de vRealize Operations, consultez le [Centre de mise à niveau de vRealize Operations](#). Consultez la [Matrice du cycle de vie des produits de VMware](#) pour plus d'informations sur les versions de vRealize Operations Manager prises en charge.

Après la mise à niveau, il est nécessaire de mettre à jour les agents de gestion des opérations du point de terminaison. Pour plus d'informations, consultez les articles [KB 2137709](#) et [KB 2138748](#).

Le [Centre d'information vRealize Operations Manager](#) contient des informations détaillées sur l'[installation](#) et les [mises à jour logicielles](#).

Reportez-vous au [Guide de déploiement et de configuration de vRealize Operations Manager vApp](#), qui fournit des instructions pour un dispositif virtuel vRealize Operations Manager avant d'installer ou de mettre à jour vRealize Operations Manager.

La mise à niveau vers vRealize Operations Manager 8.0.1 réinitialise le contenu prêt à l'emploi dans le cadre de la mise à niveau logicielle, même si la case **Réinitialiser le contenu par défaut** n'est pas cochée. Cela signifie que les modifications apportées par l'utilisateur au contenu par défaut (définition d'alertes, définition de symptômes, recommandations, stratégies, vues, tableaux de bord, widgets et rapports) sont effacées. Vous devez cloner ou sauvegarder le contenu avant d'effectuer la mise à niveau vers vRealize Operations Manager 8.0.1.

Déployez en une seule fois vSphere with Operations Management (toutes les éditions) et vRealize Operations Standard.

Déployez en une seule fois vCloud Suite/vRealize Suite Standard, Advanced ou Enterprise et vRealize Operations édition Advanced ou Enterprise.

Remarque : Vous pouvez également installer vRealize Operations Manager à l'aide de vRealize Suite Lifecycle Manager. Pour plus d'informations, consultez [Création d'un environnement](#). Pour automatiser l'installation, la configuration, la mise à niveau, les correctifs, la gestion de la configuration, la correction et la santé des décalages au sein d'une console unique, écran unique, vous pouvez utiliser vRealize Suite Lifecycle Manager. Si vous êtes un nouvel utilisateur, cliquez ici pour installer vRealize Suite Lifecycle Manager. Il fournit aux responsables informatiques des ressources administrateur cloud afin qu'ils puissent se concentrer sur les initiatives stratégiques, tout en améliorant le retour sur investissement (TTV), la fiabilité et la cohérence.

Consultez la rubrique Problèmes de mise à niveau et d'installation pour en savoir plus sur les problèmes liés à l'installation de vRealize Operations Manager ou à la mise à jour du logiciel.

Problèmes résolus

- Le service rsyslog ne s'exécute pas avec les paramètres de vRealize Operations Manager.
- Une fois la configuration de la détection de services terminée, les actions Exécuter le script et Obtenir les processus principaux ne fonctionnent pas sur la page Inventaire > Objets.
- L'action Définir la mémoire de la VM ne fonctionne pas et la connexion mémoire à chaud n'est pas prise en charge sur les machines virtuelles.
- Le pourcentage d'utilisation du CPU sur un nœud vRealize Operations Manager est de 100 % en raison de complexes mises à jour des relations.

- Les collecteurs s'arrêtent lorsque le nombre de threads dépasse la limite.
- Un seul snapshot s'affiche dans une VM même si plusieurs snapshots sont créés.
- Une erreur se produit lorsque vous tentez de publier un tableau de bord avec le widget Processus de session.
- Lorsque vous effectuez la mise à niveau de vRealize Operations Manager 7.5 vers la version 8.0, les configurations et les utilisateurs vCenter Server sont supprimés.
- Les utilisateurs vCenter Server ne peuvent pas se connecter à vRealize Operations Manager 7.5.
- La journalisation des services Apache n'est pas correctement configurée dans le système d'exploitation de Photon. Certaines configurations de rotation des journaux de plusieurs services sont manquantes.

Problèmes connus

Les problèmes connus sont classés comme suit.

- [Problèmes de mise à niveau et d'installation](#)
- [Problèmes généraux](#)
- [Problèmes liés à l'interface utilisateur](#)

Problèmes de mise à niveau et d'installation

- **L'installation par lot ignore le certificat personnalisé.**
Lors d'un déploiement de cluster à plusieurs nœuds, l'assistant de déploiement ignore le certificat personnalisé, même s'il est fourni, et utilise le certificat par défaut.

Solution : Aucun

- **L'assistant Mettre les nœuds hors ligne s'affiche lorsque vous tentez de mettre en ligne un nœud RC hors ligne**
Si vous essayez de remettre un nœud RC en ligne après l'avoir mis hors ligne, lorsque vous cliquez sur le bouton **Mettre le nœud hors ligne/en ligne**, l'assistant **Mettre les nœuds hors ligne** s'affiche à la place de l'assistant **Mettre les nœuds en ligne**.

Solution : Si l'état du nœud est toujours défini comme **En cours d'exécution** ou **En ligne** après avoir été mis hors ligne, patientez quelques instants, puis actualisez manuellement les données dans la vue à partir du menu supérieur pour obtenir l'état le plus récent du nœud. Une fois que l'état approprié **Non exécuté** s'affiche, le bouton **Mettre le nœud hors ligne/en ligne** fonctionnera comme prévu.

- **Échec du remplacement de nœud lors du remplacement de tous les nœuds du domaine de pannes**
Si les nœuds qui sont remplacés ne sont pas mis hors tension, le cluster peut devenir inutilisable.

Solution : Lors du remplacement de nœuds dans un cluster avec autorité de certification, assurez-vous que les nœuds sont hors tension.

- **Les nœuds sont marqués comme Configurés au lieu d'être marqués comme Nouveaux**
Lorsque l'assistant **Ajout de plusieurs nœuds** détecte que le mot de passe administrateur saisi est incorrect, l'ajout de nœuds est annulé, mais les nouveaux nœuds sont marqués comme Configurés.

Solution : Redéployez les nœuds et redémarrez en saisissant un mot de passe administrateur correct.

- **Même si l'état du cluster est défini sur Échec, le cluster est opérationnel**

L'état du cluster est défini de manière incorrecte sur Échec si vous utilisez le bouton **Mettre en ligne** à partir du nœud témoin.

Solution : N'utilisez pas le nœud témoin pour mettre en ligne le cluster.

- **L'installation d'un module de gestion échoue sur un nœud récemment ajouté**

Après la mise à niveau vers vRealize Operations Manager 8.0.1, l'installation du module de gestion échoue sur un nœud récemment ajouté.

Solution : Mettez à niveau les modules de gestion vers leur dernière version, puis ajoutez un nœud.

- **Échec de la mise à niveau vers vRealize Operations Manager 8.0.1 pour les instances avec une configuration Wavefront**

Si vous utilisez vRealize Operations Manager 7.5 et les versions antérieures avec Wavefront, vous ne pouvez pas effectuer la mise à niveau vers vRealize Operations Manager 8.0.1, car la mise à niveau échoue.

Solution : Aucun

- **Dans un environnement purement IPv6, les serveurs DNS sont manquants dans le fichier `/etc/resolv.conf`**

Les serveurs DNS sont manquants dans le fichier `/etc/resolv.conf` lorsqu'un nouveau nœud est déployé dans un environnement purement IPv6. Par conséquent, le nœud ne peut pas résoudre les FQDN en adresses IP.

Solution : À l'aide de votre administrateur réseau, définissez manuellement les serveurs DNS dans le fichier `/etc/resolv.conf`.

- **La mise à niveau peut échouer si certains des nœuds sont en cours d'exécution sur des machines virtuelles avec le fuseau horaire US/Pacifique-nouveau**

Les systèmes de base de données PostgreSQL ne prennent plus en charge le fuseau horaire US/Pacifique-nouveau, qui était simplement un alias pour le fuseau horaire États-Unis/Los_Angeles. Si certains des nœuds vRealize Operations Manager sont en cours d'exécution sur des machines virtuelles avec le fuseau horaire US/Pacifique-nouveau, la mise à niveau peut échouer.

Solution : Changez les fuseaux horaires de la machine virtuelle d'US/Pacifique-nouveau à États-Unis/Los_Angeles, puis effectuez la mise à niveau.

Problèmes généraux

- **Lors de la surveillance des applications, vous ne pouvez pas activer un plug-in possédant les mêmes champs avant la suppression de la configuration du plug-in**

Un message d'erreur s'affiche dans l'interface utilisateur de vRealize Operations Manager. Il contient les éléments suivants : « Impossible de mettre à jour la ressource : Une ressource portant la même clé existe déjà ».

Solution : Supprimez manuellement la configuration du plug-in existante, puis poursuivez l'activation du plug-in. Si le problème persiste, supprimez la ressource correspondante de l'inventaire.

- **Le score de conformité d'un utilisateur avec une visibilité limitée sur les objets est le même que pour un utilisateur disposant d'une visibilité complète sur les objets**

Le score de conformité est calculé pour les objets qui ne sont pas visibles (non attribués) pour l'utilisateur actuel.

Solution : Réalisez les étapes suivantes :

1. Créez un groupe personnalisé avec des objets visibles (attribués) pour l'utilisateur.
2. Pour ce groupe, appliquez une stratégie dans laquelle l'ensemble requis de définitions d'alertes de conformité est activé.

Si cet ensemble est activé dans une seule stratégie active (celle qui est appliquée au groupe personnalisé), l'évaluation de conformité basée sur ces définitions d'alertes affiche le score correct.

- **Les données historiques ne s'affichent pas pour les plug-ins des applications si le PNID du vCenter est modifié**

Les données historiques ou les données antérieures à la modification du PNID du vCenter sont perdues pour les plug-ins des applications.

Solution : Aucun

- **Le service SharePoint n'est pas détecté avec la détection de services**

Étant donné que les services IIS et SharePoint disposent de ports communs, IIS prend les ports de SharePoint et le service SharePoint n'est pas détecté avec la détection de services.

Solution : Aucun

- **L'état de certains plug-ins est défini comme Inconnu après la mise à niveau de vRealize Application Remote Collector et de vRealize Operations Manager 7.5 vers la version 8.0.1.**

Lorsque vous mettez à niveau vRealize Application Remote Collector et vRealize Operations Manager 7.5 vers la version 8.0.1, l'icône Inconnu s'affiche avec une icône grise.

Solution : Réactivez le plug-in.

- **La mise à niveau de vRealize Operations Manager 7.5 vers la version 8.0.1 entraîne une modification du facteur déterminant du coût de licence.**

Lorsque vous effectuez la mise à niveau de vRealize Operations Manager 7.5 vers la version 8.0.1, une modification est apportée au facteur déterminant du coût de licence entre la page Résumé et la page Facteur déterminant du coût de licence.

Solution : Vous pouvez définir le coût sur l'ancienne valeur (365 \$) sur la page Facteur déterminant du coût de licence.

- **vRealize Automation 8.x cesse de collecter les données**

1. Si les services vRealize Automation 8.x cessent, les données ne sont pas collectées.
2. Lorsque les services vRealize Automation 8.x sont en cours d'exécution, les données ne sont pas collectées par intermittence.

Solution :

1. Démarrez les services vRealize Automation 8.x et assurez-vous que tous les services vRealize Automation 8.x sont en cours d'exécution. Patientez pendant environ 20 minutes.
2. Redémarrez l'instance de l'adaptateur vRealize Automation 8.x.

- **Lors de l'installation d'un agent de surveillance d'application à l'aide d'un navigateur Internet Explorer, un message s'affiche demandant à l'utilisateur d'enregistrer ou d'ouvrir un fichier JSON localement**

Lorsque vous installez un agent de surveillance d'application et que vous téléchargez un fichier CSV contenant des informations d'identification à l'aide d'Internet Explorer, le navigateur affiche un message vous demandant d'enregistrer ou d'ouvrir un fichier JSON localement. Vous ne pourrez pas passer à l'écran suivant.

Solution : Utilisez un autre navigateur.

- **Le coût supplémentaire affiché est égal à zéro même s'il existe un coût direct associé à la machine virtuelle**

Si vCenter Server configuré avec vRealize Automation 8. x a déjà été surveillé par vRealize Operations Manager et si les coûts ont été calculés, le coût affiché est zéro.

Solution : Lorsque tous les deux ont un nouveau début de mois, le coût correspond au prix du mois à venir.

- **La collecte de Management Pack for Microsoft Azure échoue lorsque la connexion réseau**

expire

Lorsque Management Pack for Microsoft Azure envoie une demande au portail Azure et que le temps de lecture de cette dernière par le portail dépasse la valeur du délai d'expiration du SDK Azure, la collecte de l'instance de l'adaptateur échoue. La collecte reprend lorsque le problème de délai d'expiration du réseau est résolu ou lorsque le portail Azure peut lire la demande.

Solution : Aucun

- **Modification de la façon dont la source d'authentification Active Directory gère les noms d'utilisateur**

La connexion à vRealize Operations Manager avec un nom court ne sera réussie que si le suffixe de domaine du nom d'utilisateur correspond au nom de domaine spécifié dans l'option **Nom unique de base**. Sinon, le nom d'utilisateur complet et le suffixe de domaine sont requis lors de la connexion. Pour plus d'informations, voir l'article [KB 68131](#).

Solution : Pour vous authentifier à l'aide d'un nom court, configurez la source d'authentification Active Directory à utiliser

samAccountName pour un nom commun. Vous devez réimporter les utilisateurs et les groupes Active Directory après avoir défini le nom commun sur *samAccountName*.

- **Les objets tels que les images et les icônes associées au Management Pack for SDDC Health, Management Pack for OpenStack et Management Pack for SRM ne s'affichent pas**

Après la mise à niveau de vRealize Operations Manager, si vous montez en charge un cluster vRealize Operations Manager alors que Management Pack for OpenStack 5.0 ou Management for SRM 8.1 ou Manager Pack for SDDC Health 5.0 est installé et que vous ajoutez un autre nœud vRealize Operations, certains objets, tels que les images et les icônes associées aux modules de gestion, sont manquants.

Solution : Les utilisateurs disposant d'une instance de Management Pack for OpenStack, Management Pack for SRM ou Management Pack for SDDC Health doivent désinstaller les modules de gestion avant de mettre à niveau vRealize Operations Manager.

- **Le calcul du coût n'est pas pris en charge pour un point de terminaison VMware Cloud vCenter Server dans vRealize Operations Manager 8.0.1.**

Dans vRealize Operations Manager 8.0.1, si vous ajoutez un point de terminaison VMware Cloud vCenter Server et que vous définissez le type de Cloud sur VMware Cloud on AWS, le coût n'est pas calculé pour le point de terminaison VMware Cloud vCenter Server, car le modèle de coût est différent de celui des instances de vCenter Server sur site.

Solution : Le coût de l'infrastructure provenant de VMware Cloud on AWS peut être géré à l'aide de vRealize Operations Manager Management Pack for VMware Cloud on AWS.

- **Les interactions dans une vue de type de distribution fonctionnent uniquement pour le type de transformation Current**

Lorsque vous créez une vue de type distribution et que vous sélectionnez un type de transformation qui n'est pas Current, l'affichage en liste ne fonctionne pas.

Solution : modifiez la transformation de mesure sélectionnée en Current pour voir l'affichage en liste. Vous pouvez ajouter la même mesure en tant que colonne supplémentaire avec une transformation appropriée (par exemple, maximale) et afficher le résultat de la transformation dans l'affichage en liste.

- **Les alertes de l'adaptateur vSAN correspondant aux tests de contrôle d'intégrité vSAN ne sont pas annulées si le test est supprimé de vSAN Health Service.**

vRealize Operations Manager ne peut pas détecter et annuler les alertes supprimées.

Solution : Annulez manuellement l'alerte à partir de l'interface utilisateur de vRealize Operations Manager.

- Lors de l'utilisation d'Internet Explorer 11 pour accéder aux pages et tableaux de bord de l'onglet Log Insight, les données sont bloquées
Lors de l'utilisation d'Internet Explorer 11 pour accéder aux pages et tableaux de bord de l'onglet Log Insight, les données sont bloquées et la page reste vierge.

Solution : utilisez le navigateur Firefox ou Chrome.

- Il arrive que les rapports créés soient vides
Si vous vous connectez à vRealize Operations Manager avec les informations d'identification vCenter Server et que vous créez un rapport, ce dernier est toujours vide.

Solution : Aucun

Problèmes liés à l'interface utilisateur

- Vous ne pouvez pas ouvrir le lien du tableau de bord lorsque vous utilisez Internet Explorer sur Windows 7
Lorsque vous essayez d'ouvrir un tableau de bord qui est une URL partagée, la page ne s'ouvre pas.

Solution : N'utilisez pas Internet Explorer avec Windows 7. Ouvrez le lien à l'aide d'autres navigateurs.

- L'option Last Year du sélecteur de date n'est pas intuitive
L'option Last Year du sélecteur de date indique que la plage horaire démarre à la fin du mois précédent et remonte sur une année. Elle n'indique pas une plage horaire qui couvre une année depuis la date du jour ou la totalité de l'année précédente.

Solution : Aucun

- Les menus de filtre de l'espace de travail Stratégies de l'étape intitulée Collecte des mesures et propriétés ne fonctionnent pas correctement
Lorsque vous désélectionnez une option dans les menus déroulants État, KPI ou DT, le filtre masque tous les attributs, quels que soient leurs paramètres.

Solution : Enregistrez et rouvrez la stratégie.

- Un fichier de rapport PDF peut ne pas inclure toutes les données d'un widget doté d'une barre de défilement
Lorsque vous générez un rapport qui contient un tableau de bord personnalisé avec un widget doté d'une barre de défilement, il est possible que le fichier PDF téléchargé n'inclue pas toutes les données du widget.

Solution : Augmentez la hauteur du widget dans le tableau de bord afin d'accueillir toutes les données.