

Outils de VMware de mise à jour sur le serveur de Cisco Emergency Responder

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Outils de VMware de mise à jour](#)

[Informations connexes](#)

[Introduction](#)

Les outils de VMware sont les gestionnaires spécialisés pour le matériel virtuel qui est installé dans les applications UC quand ils sont s'exécuter virtualisé. Il est important que le VMware usine l'exécution de version dans l'application UC soit en phase avec la version d'ESXi l'ait utilisé. Si l'état d'outils de VMware n'affiche pas « CORRECT » du viClient, les outils de VMware doivent être mis à jour.

Ce document décrit la méthode utilisée afin d'améliorer les outils de VMware sur le serveur de Cisco Emergency Responder.

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

Il est important de comprendre que l'application UC n'est pas attachée à la version d'ESXi sur laquelle elle s'exécute. Par exemple, le déploiement initial de l'application d'OVULES et UC a pu avoir été fait sur la mise à jour 1 d'ESXi 4.0. Puis, à un temps postérieur, vous pouvez améliorer le logiciel d'ESXi à la version 4.1 ou migrer vers un logiciel courant VMware ESXi 4.1 de virtualisation de serveur ou la version 5.0. Une fois s'exécutant sur la version différente d'ESXi, vous devrez améliorer les outils de VMware s'exécutant dans votre application UC afin d'apparier l'hôte sur lequel elle s'exécute. Les mises à niveau de logiciel de l'application UC préserveront la version des outils de VMware s'exécutant actuellement.

[Composants utilisés](#)

Les informations dans ce document sont basées sur l'exécution du Cisco Emergency Responder 8.x sur le serveur de B-gamme de Cisco UCS dans une configuration autonome.

Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un

environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est opérationnel, assurez-vous que vous comprenez l'effet potentiel de toute commande.

[Conventions](#)

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#).

[Outils de VMware de mise à jour](#)

Afin d'améliorer les outils de VMware, terminez-vous ces étapes :

1. Du client de vSphere, la procédure de connexion au vCenter ou à votre hôte d'ESXi, et vont à la **vue d'hôtes et de batteries** (Ctrl+Shift+H).
2. Afin de monter la bonne version du logiciel d'outils de VMware dans le lecteur cd/dvd virtuel d'invité, terminez-vous ces étapes : Cliquez avec le bouton droit le virtual machine que vous améliorez, et choisissez l'**invité > installer/les outils VMware de mise à jour**. Dans la fenêtre externe, choisissez la **mise à jour interactive d'outils**.
3. Ouvrez une session au CER par l'intermédiaire du CLI, et émettez la commande de **mise à jour de vmtools d'utilis**. **Remarque:** Cette commande met à jour les outils actuellement installés de VMware à la dernière version prescrite par l'hôte d'ESXi pour cette VM. Les réinitialisations de système deux fois. Surveillez la console de virtual machine du client de vSphere afin de voir l'état du système.
4. Quand le système est sauvegardez, les outils que l'état est mis à jour **POUR APPROUVER** du vCenter l'onglet **récapitulatif** pour le virtual machine ce vous a mis à jour.
5. Après l'installation de la nouvelle version des outils de VMware est complète, retirez le fichier tar d'outils de VMware du lecteur cd/dvd virtuel. Typiquement, le fichier tar d'outils de VMware s'appelle le linux.iso. Afin de retirer le fichier tar d'outils de VMware, terminez-vous ces étapes : Cliquez avec le bouton droit le virtual machine que vous améliorez, et choisissez **VM > éditer des configurations > le lecteur cd/dvd**. Choisissez le **périphérique de client** pour le type de périphérique.

[Informations connexes](#)

- [Installation d'ESXi de VMware](#)
- [Annexe F : Interface de ligne de commande](#)
- [Assistance technique concernant la technologie vocale](#)
- [Assistance concernant les produits vocaux et de communications unifiées](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)