

# Documentation de la bibliothèque de scripts

Virtual Desktop Service

NetApp November 16, 2022

# **Table des matières**

Documentation de la bibliothèque de scripts	1
Documentation sur les événements avec script - Adobe Reader DC	1
Documentation sur les événements avec script - pilotes d'instinct AMD Radeon	
Documentation sur les événements avec script - application d'impression Ezeep	4
Documentation sur les événements avec script - Google Chrome	6
Documentation sur les événements avec script - Microsoft Edge Chromium	
Documentation sur les événements avec script - Microsoft Office 365	8
Documentation sur les événements avec script - Microsoft OneDrive	10
Documentation sur les événements avec script - Microsoft Teams	11
Documentation sur les événements avec script - Microsoft Teams for AVD	13
Documentation sur les événements avec script - pilotes Nvidia CUDA	14
Documentation sur les événements avec script - pilotes DE GRILLE Nvidia	16
Documentation sur les événements avec script - protection de capture d'écran AVD	17
Documentation sur les événements avec script - Zoom VDI AVD	18

# Documentation de la bibliothèque de scripts

# Documentation sur les événements avec script - Adobe Reader DC

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera.

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

### Présentation d'Adobe Reader DC

Ce script installe/désinstalle *Adobe Reader DC* à l'aide du gestionnaire de paquets Chocolatey (https://chocolatey.org/) pour effectuer le déploiement. Chocolatey est déployé par VDS lors de la création des machines virtuelles mais ce script vérifie également et installe Chocolatey au préalable s'il manque.

#### Chemin de raccourci par défaut

Le chemin de raccourci par défaut sera saisi ci-dessous. Pour cette application, le raccourci est : \\shortcuts\Acrobat Reader DC.lnk

### Capture d'écran de la fenêtre Ajouter une activité

[scriptlibrary.Activity.InstallAdobeReader] | scriptlibrary.activity.InstallAdobeReader.png

## Ajouter une activité d'installation/désinstallation de l'application

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité installe/désinstalle cette application lorsque l'application est ajoutée ou supprimée de l'espace de travail (de la page *Workspace > applications* dans VDS).

Les événements avec script VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que *Create Server* qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement *application Install* (ou *application Uninstall*). L'utilisation de *Create Server* ferait simplement exécuter cette installation d'application sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. *Create Server* et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".



Cette application doit être présente dans la bibliothèque d'applications VDS. C'est ça "section" De l'article droits d'application pour RDS couvre l'ajout d'applications à la bibliothèque.

### Pour créer une activité et lier ce script à une action :

- 1. Accédez à la section Scripted Events dans VDS
- Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité
- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - Nom: nommez cette activité
  - **Description**: saisissez éventuellement une description
  - Déploiement sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante
  - Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
  - Arguments: laisser vide
  - ° Case à cocher activée: Check la boîte
  - ° Type d'événement: sélectionnez Application Install (Ou désinstallation de l'application) dans la liste déroulante
  - · Application: sélectionnez cette application dans la liste déroulante
  - Chemin de raccourci: Entrez le chemin de raccourci par défaut pour cette application (indiqué cidessus)

# Documentation sur les événements avec script - pilotes d'instinct AMD Radeon

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera.

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

# Vue d'ensemble des pilotes AMD Radeon instinct

Ce script installe/désinstalle *AMD Radeon instinct Drivers* à l'aide du gestionnaire de paquets Chocolatey (https://chocolatey.org/) pour effectuer le déploiement. Chocolatey est déployé par VDS lors de la création des

machines virtuelles mais ce script vérifie également et installe Chocolatey au préalable s'il manque.

# Capture d'écran de la fenêtre Ajouter une activité

 $[scriptlibrary. Activity. In stall AMDR adeon In tinct Drivers] \mid$ 

### Ajouter une activité manuelle

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité s'exécute lorsque l'administrateur VDS déclenche manuellement le script.

Les événements utilisant des scripts VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que Create Server qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement Manual. L'utilisation de Create Server doit simplement exécuter ce script sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. Create Server et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".

### Pour créer une activité et lier ce script à une action :

- 1. Accédez à la section événements avec script dans VDS
- 2. Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité
- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - Nom: nommez cette activité
  - · Description: saisissez éventuellement une description
  - **Déploiement** sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante
  - Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
  - Arguments: laisser vide
  - ° Case à cocher activée: Check la boîte
  - Type d'événement: sélectionnez Manual dans la liste déroulante
  - ° Type de cible : sélectionnez le Servers bouton radio
  - Serveurs gérés: Check La boîte pour chaque machine virtuelle qui devrait recevoir cette désinstallation.

# Documentation sur les événements avec script - application d'impression Ezeep

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera.

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

# Présentation de l'application Ezeep Print

Ce script installe/désinstalle *Ezeep Print App* à l'aide du gestionnaire de paquets Chocolatey (https://chocolatey.org/) pour effectuer le déploiement. Chocolatey est déployé par VDS lors de la création des machines virtuelles mais ce script vérifie également et installe Chocolatey au préalable s'il manque.

### Chemin de raccourci par défaut

Le chemin de raccourci par défaut sera saisi ci-dessous. Pour cette application, le raccourci est : \\shortcuts\Printer Self Service.lnk

### Capture d'écran de la fenêtre Ajouter une activité

[scriptlibrary.Activity.InstallEzeepPrintApp] | scriptlibrary.activity.InstallEzeepPrintApp.png

### Ajouter une activité d'installation/désinstallation de l'application

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité installe/désinstalle cette application lorsque l'application est ajoutée ou supprimée de l'espace de travail (de la page *Workspace > applications* dans VDS).

Les événements avec script VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que *Create Server* qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement *application Install* (ou *application Uninstall*). L'utilisation de *Create Server* ferait simplement exécuter cette installation d'application sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. *Create Server* et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".



Cette application doit être présente dans la bibliothèque d'applications VDS. C'est ça "section" De l'article droits d'application pour RDS couvre l'ajout d'applications à la bibliothèque.

### Pour créer une activité et lier ce script à une action :

- 1. Accédez à la section Scripted Events dans VDS
- 2. Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité
- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - Nom: nommez cette activité
  - **Description:** saisissez éventuellement une description
  - **Déploiement** sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante
  - Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
  - · Arguments: laisser vide
  - ° Case à cocher activée: Check la boîte
  - ° Type d'événement: sélectionnez Application Install (Ou désinstallation de l'application) dans la liste déroulante
  - Application: sélectionnez cette application dans la liste déroulante

 Chemin de raccourci: Entrez le chemin de raccourci par défaut pour cette application (indiqué cidessus)

# Documentation sur les événements avec script - Google Chrome

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera.

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

# Présentation de Google Chrome

Ce script installe/désinstalle *Google Chrome* à l'aide du gestionnaire de package Chocolatey (https://chocolatey.org/) pour effectuer le déploiement. Chocolatey est déployé par VDS lors de la création des machines virtuelles mais ce script vérifie également et installe Chocolatey au préalable s'il manque.

#### Chemin de raccourci par défaut

Le chemin de raccourci par défaut sera saisi ci-dessous. Pour cette application, le raccourci est : \\shortcuts\Google Chrome.lnk

### Capture d'écran de la fenêtre Ajouter une activité

[scriptlibrary.Activity.InstallGoogleChrome] | scriptlibrary.activity.InstallGoogleChrome.png

## Ajouter une activité d'installation/désinstallation de l'application

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité installe/désinstalle cette application lorsque l'application est ajoutée ou supprimée de l'espace de travail (de la page *Workspace > applications* dans VDS).

Les événements avec script VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que *Create Server* qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement *application Install* (ou *application Uninstall*). L'utilisation de *Create Server* ferait simplement exécuter cette installation d'application sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. *Create Server* et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".



Cette application doit être présente dans la bibliothèque d'applications VDS. C'est ça "section" De l'article droits d'application pour RDS couvre l'ajout d'applications à la bibliothèque.

### Pour créer une activité et lier ce script à une action :

- 1. Accédez à la section Scripted Events dans VDS
- Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité
- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - Nom: nommez cette activité
  - **Description**: saisissez éventuellement une description
  - Déploiement sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante
  - Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
  - Arguments: laisser vide
  - ° Case à cocher activée: Check la boîte
  - ° Type d'événement: sélectionnez Application Install (Ou désinstallation de l'application) dans la liste déroulante
  - · Application: sélectionnez cette application dans la liste déroulante
  - Chemin de raccourci: Entrez le chemin de raccourci par défaut pour cette application (indiqué cidessus)

# Documentation sur les événements avec script - Microsoft Edge Chromium

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera.

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

# Présentation de Microsoft Edge Chromium

Ce script installe/désinstalle *Microsoft Edge Chromium* à l'aide du Gestionnaire de paquets Chocolatey (https://chocolatey.org/) pour effectuer le déploiement. Chocolatey est déployé par VDS lors de la création des

machines virtuelles mais ce script vérifie également et installe Chocolatey au préalable s'il manque.

### Chemin de raccourci par défaut

Le chemin de raccourci par défaut sera saisi ci-dessous. Pour cette application, le raccourci est : \\shortcuts\Microsoft Edge.lnk

### Capture d'écran de la fenêtre Ajouter une activité

[scriptlibrary.Activity.InstallMicrosoftEdgeChromium] | scriptlibrary.activity.InstallMicrosoftEdgeChromium.png

### Ajouter une activité d'installation/désinstallation de l'application

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité installe/désinstalle cette application lorsque l'application est ajoutée ou supprimée de l'espace de travail (de la page *Workspace > applications* dans VDS).

Les événements avec script VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que *Create Server* qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement *application Install* (ou *application Uninstall*). L'utilisation de *Create Server* ferait simplement exécuter cette installation d'application sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. *Create Server* et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".



Cette application doit être présente dans la bibliothèque d'applications VDS. C'est ça "section" De l'article droits d'application pour RDS couvre l'ajout d'applications à la bibliothèque.

### Pour créer une activité et lier ce script à une action :

- 1. Accédez à la section Scripted Events dans VDS
- 2. Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité
- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - · Nom: nommez cette activité
  - **Description**: saisissez éventuellement une description
  - **Déploiement** sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante
  - Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
  - · Arguments: laisser vide
  - ° Case à cocher activée: Check la boîte
  - ° Type d'événement: sélectionnez Application Install (Ou désinstallation de l'application) dans la liste déroulante
  - Application: sélectionnez cette application dans la liste déroulante
  - Chemin de raccourci: Entrez le chemin de raccourci par défaut pour cette application (indiqué cidessus)

# **Documentation sur les événements avec script - Microsoft Office 365**

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera.

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

## Présentation de Microsoft Office 365

Ce script installe/désinstalle *Microsoft Office* à l'aide du gestionnaire de paquets Chocolatey (https://chocolatey.org/) pour effectuer le déploiement. Chocolatey est déployé par VDS lors de la création des machines virtuelles mais ce script vérifie également et installe Chocolatey au préalable s'il manque.



Ce script d'installation de Microsoft Office 365 n'inclut pas Microsoft Teams ou Microsoft One Drive. Ils sont inclus sous la forme de scripts automatisés autonomes pour permettre une meilleure flexibilité, car certains déploiements ne nécessitent pas ces applications. Ce déploiement peut être copié et modifié pour les inclure (ou pour modifier tout autre déploiement "Outil de déploiement Office" Paramètres) en clonant le script à partir de VDS et en éditant le fichier InstallMicrosoftOffice365.ps1 pour entrer différentes valeurs dans le fichier de configuration xml.

#### Chemin de raccourci par défaut

Le chemin de raccourci par défaut sera saisi ci-dessous. Pour cette application, le raccourci est : \\folders\Microsoft Office

### Capture d'écran de la fenêtre Ajouter une activité

[scriptlibrary.Activity.InstallMicrosoftOffice365] | scriptlibrary.activity.InstallMicrosoftOffice365.png

### Ajouter une activité d'installation/désinstallation de l'application

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité installe/désinstalle cette application lorsque l'application est ajoutée ou supprimée de l'espace de travail (de la page *Workspace > applications* dans VDS).

Les événements avec script VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que *Create Server* qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement *application Install* (ou *application Uninstall*). L'utilisation de *Create Server* ferait simplement exécuter cette installation d'application sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. *Create Server* et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".



Cette application doit être présente dans la bibliothèque d'applications VDS. C'est ça "section" De l'article droits d'application pour RDS couvre l'ajout d'applications à la bibliothèque.

### Pour créer une activité et lier ce script à une action :

- 1. Accédez à la section Scripted Events dans VDS
- 2. Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité
- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - Nom: nommez cette activité
  - **Description**: saisissez éventuellement une description
  - Déploiement sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante
  - Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
  - Arguments: laisser vide
  - ° Case à cocher activée: Check la boîte
  - ° Type d'événement: sélectionnez Application Install (Ou désinstallation de l'application) dans la liste déroulante
  - · Application: sélectionnez cette application dans la liste déroulante
  - Chemin de raccourci: Entrez le chemin de raccourci par défaut pour cette application (indiqué cidessus)

# Documentation sur les événements avec script - Microsoft OneDrive

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera.

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

### Présentation de Microsoft OneDrive

Ce script installe/désinstalle *Microsoft OneDrive* à l'aide du gestionnaire de package Chocolatey (https://chocolatey.org/) pour effectuer le déploiement. Chocolatey est déployé par VDS lors de la création des

machines virtuelles mais ce script vérifie également et installe Chocolatey au préalable s'il manque.

### Chemin de raccourci par défaut

Le chemin de raccourci par défaut sera saisi ci-dessous. Pour cette application, le raccourci est : \\shortcuts\OneDrive.lnk

### Capture d'écran de la fenêtre Ajouter une activité

[scriptlibrary.Activity.InstallMicrosoftOneDrive] | scriptlibrary.activity.InstallMicrosoftOneDrive.png

### Ajouter une activité d'installation/désinstallation de l'application

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité installe/désinstalle cette application lorsque l'application est ajoutée ou supprimée de l'espace de travail (de la page *Workspace > applications* dans VDS).

Les événements avec script VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que *Create Server* qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement *application Install* (ou *application Uninstall*). L'utilisation de *Create Server* ferait simplement exécuter cette installation d'application sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. *Create Server* et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".



Cette application doit être présente dans la bibliothèque d'applications VDS. C'est ça "section" De l'article droits d'application pour RDS couvre l'ajout d'applications à la bibliothèque.

### Pour créer une activité et lier ce script à une action :

- Accédez à la section Scripted Events dans VDS
- 2. Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité
- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - · Nom: nommez cette activité
  - **Description**: saisissez éventuellement une description
  - **Déploiement** sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante
  - Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
  - · Arguments: laisser vide
  - ° Case à cocher activée: Check la boîte
  - ° Type d'événement: sélectionnez Application Install (Ou désinstallation de l'application) dans la liste déroulante
  - Application: sélectionnez cette application dans la liste déroulante
  - Chemin de raccourci: Entrez le chemin de raccourci par défaut pour cette application (indiqué cidessus)

# **Documentation sur les événements avec script - Microsoft Teams**

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera.

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

## **Présentation de Microsoft Teams**

Ce script installe/désinstalle *Microsoft Teams* à l'aide du gestionnaire de paquets Chocolatey (https://chocolatey.org/) pour effectuer le déploiement. Chocolatey est déployé par VDS lors de la création des machines virtuelles mais ce script vérifie également et installe Chocolatey au préalable s'il manque.



Cette installation de Microsoft Teams est spécialement configurée pour les déploiements dans un environnement RDS. "Un script Microsoft Teams différent" Est prévu pour les déploiements AVD.

### Chemin de raccourci par défaut

Le chemin de raccourci par défaut sera saisi ci-dessous. Pour cette application, le raccourci est : \\shortcut\Microsoft Teams.lnk

### Ajouter une activité d'installation/désinstallation de l'application

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité installe/désinstalle cette application lorsque l'application est ajoutée ou supprimée de l'espace de travail (de la page *Workspace > applications* dans VDS).

Les événements avec script VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que *Create Server* qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement *application Install* (ou *application Uninstall*). L'utilisation de *Create Server* ferait simplement exécuter cette installation d'application sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. *Create Server* et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".



Cette application doit être présente dans la bibliothèque d'applications VDS. C'est ça "section" De l'article droits d'application pour RDS couvre l'ajout d'applications à la bibliothèque.

## Pour créer une activité et lier ce script à une action :

1. Accédez à la section Scripted Events dans VDS

- 2. Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité
- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - · Nom: nommez cette activité
  - · Description: saisissez éventuellement une description
  - Déploiement sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante
  - Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
  - · Arguments: laisser vide
  - ° Case à cocher activée: Check la boîte
  - ° Type d'événement: sélectionnez Application Install (Ou désinstallation de l'application) dans la liste déroulante
  - · Application: sélectionnez cette application dans la liste déroulante
  - Chemin de raccourci: Entrez le chemin de raccourci par défaut pour cette application (indiqué cidessus)

# **Documentation sur les événements avec script - Microsoft Teams for AVD**

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera.

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

### Présentation de Microsoft Teams for AVD

Ce script installe/désinstalle *Microsoft Teams AVD* à l'aide du gestionnaire de paquets Chocolatey (https://chocolatey.org/) pour effectuer le déploiement. Chocolatey est déployé par VDS lors de la création des machines virtuelles mais ce script vérifie également et installe Chocolatey au préalable s'il manque.



Cette installation Microsoft Teams est spécialement configurée pour les déploiements dans un environnement AVD avec des personnalisations et des composants spécifiques à AVD dans Azure. "Un script Microsoft Teams différent" Elle est destinée aux déploiements RDS.

### Chemin de raccourci par défaut

Le chemin de raccourci par défaut sera saisi ci-dessous. Pour cette application, le raccourci est : \\shortcut\Microsoft Teams AVD.lnk

### Capture d'écran de la fenêtre Ajouter une activité

[scriptlibrary.script.InstallMicrosoftTeamsAVD] | scriptlibrary.script.InstallMicrosoftTeamsAVD.png

### Ajouter une activité d'installation/désinstallation de l'application

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité installe/désinstalle cette application lorsque l'application est ajoutée ou supprimée de l'espace de travail (de la page *Workspace > applications* dans VDS).

Les événements avec script VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que *Create Server* qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement *application Install* (ou *application Uninstall*). L'utilisation de *Create Server* ferait simplement exécuter cette installation d'application sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. *Create Server* et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".



Cette application doit être présente dans la bibliothèque d'applications VDS. C'est ça "section" De l'article droits d'application pour RDS couvre l'ajout d'applications à la bibliothèque.

### Pour créer une activité et lier ce script à une action :

- Accédez à la section Scripted Events dans VDS
- 2. Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité
- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - · Nom: nommez cette activité
  - Description: saisissez éventuellement une description
  - Déploiement sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante
  - Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
  - Arguments: laisser vide
  - ° Case à cocher activée: Check la boîte
  - ° Type d'événement: sélectionnez Application Install (Ou désinstallation de l'application) dans la liste déroulante
  - · Application: sélectionnez cette application dans la liste déroulante
  - Chemin de raccourci: Entrez le chemin de raccourci par défaut pour cette application (indiqué cidessus)

# Documentation sur les événements avec script - pilotes Nvidia CUDA

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui

peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera.

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

# Présentation des pilotes NVIDIA CUDA

Ce script installe/désinstalle *Nvidia CUDA Drivers* à l'aide du gestionnaire de package Chocolatey (https://chocolatey.org/) pour effectuer le déploiement. Chocolatey est déployé par VDS lors de la création des machines virtuelles mais ce script vérifie également et installe Chocolatey au préalable s'il manque.

### Capture d'écran de la fenêtre Ajouter une activité

[scriptlibrary.Activity.NVIDIA InstalldiaCudaDrivers] | scriptlibrary.activity.InstallNvidiaCudaDrivers.png

### Ajouter une activité manuelle

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité s'exécute lorsque l'administrateur VDS déclenche manuellement le script.

Les événements utilisant des scripts VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que Create Server qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement Manual. L'utilisation de Create Server doit simplement exécuter ce script sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. Create Server et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".

### Pour créer une activité et lier ce script à une action :

- 1. Accédez à la section événements avec script dans VDS
- 2. Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité
- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - Nom: nommez cette activité
  - **Description**: saisissez éventuellement une description
  - Déploiement sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante
  - Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
  - · Arguments: laisser vide
  - ° Case à cocher activée: Check la boîte
  - ° Type d'événement: sélectionnez Manual dans la liste déroulante

- Type de cible : sélectionnez le Servers bouton radio
- Serveurs gérés: Check La boîte pour chaque machine virtuelle qui devrait recevoir cette désinstallation.

# Documentation sur les événements avec script - pilotes DE GRILLE Nvidia

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera.

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

# Présentation des pilotes DE GRID NVIDIA

Ce script installe/désinstalle *Nvidia GRID Drivers* à l'aide du gestionnaire de package Chocolatey (https://chocolatey.org/) pour effectuer le déploiement. Chocolatey est déployé par VDS lors de la création des machines virtuelles mais ce script vérifie également et installe Chocolatey au préalable s'il manque.

#### Capture d'écran de la fenêtre Ajouter une activité

[scriptlibrary.Activity.NVIDIA InstalldiaGridDrivers] | scriptlibrary.activity.InstallNvidiaGridDrivers.png

#### Ajouter une activité manuelle

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité s'exécute lorsque l'administrateur VDS déclenche manuellement le script.

Les événements utilisant des scripts VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que Create Server qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement Manual. L'utilisation de Create Server doit simplement exécuter ce script sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. Create Server et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".

#### Pour créer une activité et lier ce script à une action :

- Accédez à la section événements avec script dans VDS
- 2. Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité

- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - Nom: nommez cette activité
  - · Description: saisissez éventuellement une description
  - Déploiement sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante
  - Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
  - Arguments: laisser vide
  - ° Case à cocher activée: Check la boîte
  - Type d'événement: sélectionnez Manual dans la liste déroulante
  - ° Type de cible : sélectionnez le Servers bouton radio
  - Serveurs gérés: Check La boîte pour chaque machine virtuelle qui devrait recevoir cette désinstallation.

# Documentation sur les événements avec script - protection de capture d'écran AVD

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera.

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

# Vue d'ensemble de la protection de capture d'écran AVD

Ce script permet d'activer/de désactiver la fonction AVD native *Screen capture protection* en exécutant la commande (pertinente) avec PowerShell :

### Activer:

reg add "HKLM\SOFTWARE\Policies\Microsoft\Windows NT\Terminal Services" /v fEnableScreenCaptureProtection /t REG DWORD /d 1

#### Désactiver :

reg delete "HKLM\SOFTWARE\Policies\Microsoft\Windows NT\Terminal Services" /v
fEnableScreenCaptureProtection /f

La documentation Microsoft sur cette fonctionnalité AVD se trouve ici :https://docs.microsoft.com/en-us/azure/virtual-desktop/security-guide#session-host-security-best-practices[]

### Capture d'écran de la fenêtre Ajouter une activité

[scriptlibrary.AVDScreenCaptureProtection 216a6] | scriptlibrary.AVDScreenCaptureProtection-216a6.png

### Ajouter une activité manuelle

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité s'exécute lorsque l'administrateur VDS déclenche manuellement le script.

Les événements utilisant des scripts VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que Create Server qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement Manual. L'utilisation de Create Server doit simplement exécuter ce script sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. Create Server et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".

### Pour créer une activité et lier ce script à une action :

- 1. Accédez à la section événements avec script dans VDS
- 2. Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité
- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - · Nom: nommez cette activité
  - · Description: saisissez éventuellement une description
  - Déploiement sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante
  - Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
  - · Arguments: laisser vide
  - ° Case à cocher activée: Check la boîte
  - Type d'événement: sélectionnez Manual dans la liste déroulante
  - ° Type de cible : sélectionnez le Servers bouton radio
  - Serveurs gérés: Check La boîte pour chaque machine virtuelle qui devrait recevoir cette désinstallation.

# Documentation sur les événements avec script - Zoom VDI AVD

# Présentation des scripts globaux

Les systèmes VDS NetApp comprennent une bibliothèque d'événements prédéfinis utilisant des scripts, qui peuvent être utilisés directement dans les environnements VDS et/ou dupliqués et utilisés comme éléments de base des événements personnalisés basés sur des scripts.

Pour cette application, cet article couvre à la fois l'action installer/activer et désinstaller/désactiver.

# Utilisation globale du script

Les événements avec script intégrés tels que celui-ci sont pré-remplis, en cochant la case de filtre « global » les affichera

Les événements avec script global tels que celui-ci sont en lecture seule. Ils peuvent être utilisés en l'état ou la fonction « clone » pour créer une copie du client à des fins de modification et d'utilisation.

Le bouton Cloner se trouve dans le menu action de la page Evénements avec script.

[scriptlibrary.overview 2ccb2] | scriptlibrary.overview-2ccb2.png

# Vue d'ensemble du zoom pour VDI/AVD

Ce script installe/désinstalle Zoom VDI-AVD à l'aide de PowerShell pour le déploiement.



Les performances de zoom sont améliorées si la redirection audio est également activée pour l'environnement VDI/AVD.

### Chemin de raccourci par défaut

Le chemin de raccourci par défaut sera saisi ci-dessous. Pour cette application, le raccourci est : \\shortcuts\Zoom VDI.lnk

### Capture d'écran de la fenêtre Ajouter une activité

[scriptlibrary.Activity.InstallZoomVDI AVD] | scriptlibrary.activity.InstallZoomVDI-AVD.png

#### Ajouter une activité d'installation/désinstallation de l'application

Pour qu'un script dans le référentiel puisse effectuer une action, une activité doit être créée pour associer ce script à un déclencheur sélectionné. Dans cet exemple, l'activité installe/désinstalle cette application lorsque l'application est ajoutée ou supprimée de l'espace de travail (de la page *Workspace > applications* dans VDS).

Les événements avec script VDS offrent de nombreux autres types de déclencheurs d'activité tels que *Create Server* qui pourraient être utilisés comme alternative au type d'événement *application Install* (ou *application Uninstall*). L'utilisation de *Create Server* ferait simplement exécuter cette installation d'application sur toutes les machines virtuelles nouvellement créées dans VDS. *Create Server* et d'autres déclencheurs sont documentés et peuvent être explorés "ici".



Cette application doit être présente dans la bibliothèque d'applications VDS. C'est ça "section" De l'article droits d'application pour RDS couvre l'ajout d'applications à la bibliothèque.

### Pour créer une activité et lier ce script à une action :

- 1. Accédez à la section Scripted Events dans VDS
- 2. Sous Activities, cliquez sur + Ajouter une activité
- 3. Dans la fenêtre de dialogue ouverte, entrez les informations suivantes :
  - · Nom: nommez cette activité
  - **Description:** saisissez éventuellement une description
  - **Déploiement** sélectionnez le déploiement souhaité dans la liste déroulante

- Script: sélectionnez le script d'installation (ou de désinstallation) dans la liste déroulante. Il peut s'agir du script global ou du script client que vous avez cloné et personnalisé.
- Arguments: laisser vide
- ° Case à cocher activée: Check la boîte
- ° **Type d'événement:** sélectionnez Application Install (Ou désinstallation de l'application) dans la liste déroulante
- · Application: sélectionnez cette application dans la liste déroulante
- Chemin de raccourci: Entrez le chemin de raccourci par défaut pour cette application (indiqué cidessus)

### Informations sur le copyright

Copyright © 2022 NetApp, Inc. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis. Aucune partie de ce document protégé par copyright ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit ou selon quelque méthode que ce soit (graphique, électronique ou mécanique, notamment par photocopie, enregistrement ou stockage dans un système de récupération électronique) sans l'autorisation écrite préalable du détenteur du droit de copyright.

Les logiciels dérivés des éléments NetApp protégés par copyright sont soumis à la licence et à l'avis de nonresponsabilité suivants :

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR NETAPP « EN L'ÉTAT » ET SANS GARANTIES EXPRESSES OU TACITES, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUI SONT EXCLUES PAR LES PRÉSENTES. EN AUCUN CAS NETAPP NE SERA TENU POUR RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, PARTICULIERS OU EXEMPLAIRES (Y COMPRIS L'ACHAT DE BIENS ET DE SERVICES DE SUBSTITUTION, LA PERTE DE JOUISSANCE, DE DONNÉES OU DE PROFITS, OU L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ), QUELLES QU'EN SOIENT LA CAUSE ET LA DOCTRINE DE RESPONSABILITÉ, QU'IL S'AGISSE DE RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE, STRICTE OU DÉLICTUELLE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE OU AUTRE) DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME SI LA SOCIÉTÉ A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

NetApp se réserve le droit de modifier les produits décrits dans le présent document à tout moment et sans préavis. NetApp décline toute responsabilité découlant de l'utilisation des produits décrits dans le présent document, sauf accord explicite écrit de NetApp. L'utilisation ou l'achat de ce produit ne concède pas de licence dans le cadre de droits de brevet, de droits de marque commerciale ou de tout autre droit de propriété intellectuelle de NetApp.

Le produit décrit dans ce manuel peut être protégé par un ou plusieurs brevets américains, étrangers ou par une demande en attente.

LÉGENDE DE RESTRICTION DES DROITS: L'utilisation, la duplication ou la divulgation par le gouvernement sont sujettes aux restrictions énoncées dans le sous-paragraphe (b)(3) de la clause Rights in Technical Data-Noncommercial Items du DFARS 252.227-7013 (février 2014) et du FAR 52.227-19 (décembre 2007).

Les données contenues dans les présentes se rapportent à un produit et/ou service commercial (tel que défini par la clause FAR 2.101). Il s'agit de données propriétaires de NetApp, Inc. Toutes les données techniques et tous les logiciels fournis par NetApp en vertu du présent Accord sont à caractère commercial et ont été exclusivement développés à l'aide de fonds privés. Le gouvernement des États-Unis dispose d'une licence limitée irrévocable, non exclusive, non cessible, non transférable et mondiale. Cette licence lui permet d'utiliser uniquement les données relatives au contrat du gouvernement des États-Unis d'après lequel les données lui ont été fournies ou celles qui sont nécessaires à son exécution. Sauf dispositions contraires énoncées dans les présentes, l'utilisation, la divulgation, la reproduction, la modification, l'exécution, l'affichage des données sont interdits sans avoir obtenu le consentement écrit préalable de NetApp, Inc. Les droits de licences du Département de la Défense du gouvernement des États-Unis se limitent aux droits identifiés par la clause 252.227-7015(b) du DFARS (février 2014).

### Informations sur les marques commerciales

NETAPP, le logo NETAPP et les marques citées sur le site <a href="http://www.netapp.com/TM">http://www.netapp.com/TM</a> sont des marques déposées ou des marques commerciales de NetApp, Inc. Les autres noms de marques et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.