

Exemple de configuration d'une sauvegarde ACS avec un référentiel FTP

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Components Used](#)

[Configuration](#)

[Créer un référentiel FTP avec l'interface CLI ACS](#)

[Créer une sauvegarde ACS avec l'interface de ligne de commande](#)

[Configurer un référentiel FTP avec l'interface utilisateur graphique](#)

[Programmer les sauvegardes avec l'interface utilisateur graphique](#)

[Vérification](#)

[Dépannage](#)

Introduction

Ce document décrit le processus utilisé pour créer un référentiel FTP (File Transfer Protocol) et activer les sauvegardes planifiées avec l'interface de ligne de commande et l'interface utilisateur graphique de Cisco Secure Access Control Server (ACS).

Conditions préalables

Conditions requises

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

Components Used

Les informations de ce document sont basées sur Cisco Secure ACS version 5.x.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

Configuration

Créer un référentiel FTP avec l'interface CLI ACS

Entrez ces commandes sur l'interface de ligne de commande avec les informations de votre serveur FTP.

```
acs/admin(config)# repository myrepository
acs/admin(config-Repository)#url ftp://101.10.10.1/
acs/admin(config-Repository)#username anonymous password plain anonymous
acs/admin(config-Repository)#exit
```

Créer une sauvegarde ACS avec l'interface de ligne de commande

Sauvegarde du système d'exploitation ADE (Application and Application Deployment Engine)

Entrez cette commande sur l'interface de ligne de commande. Cette commande inclut la configuration du système d'exploitation ADE.

```
acs/admin#backup backup-name repository myrepository
```

Les fichiers de sauvegarde ACS incluent :

- Base de données : les fichiers de base de données contiennent des données relatives à ACS.
- Fichier de mot de passe de base de données - **dbcred.cal**, situé à l'adresse **/opt/CSCOacs/conf**.
- Magasin de certificats - Situé à **/opt/CSCOacs/conf**.
- Base de données Viewer : si le Viewer est activé pour le noeud ACS que vous sauvegardez.

Entrez la commande **show backup history** afin d'afficher les opérations de sauvegarde et déterminer si elles ont réussi.

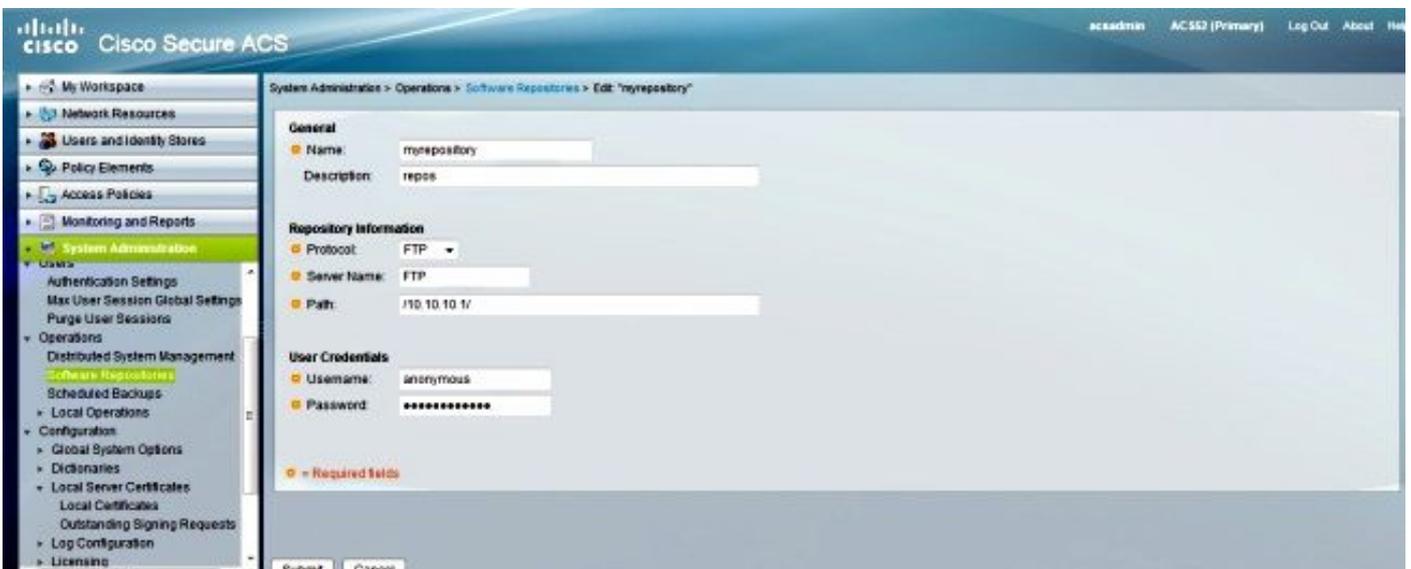
Sauvegarde d'applications uniquement

Entrez cette commande :

```
acs/admin#acs backup backup-name repository myrepository
```

Configurer un référentiel FTP avec l'interface utilisateur graphique

Accédez à **Administration système > Opérations > Référentiels logiciels** et entrez les informations relatives à votre serveur FTP dans un nouveau référentiel ou modifiez-en un actuel.

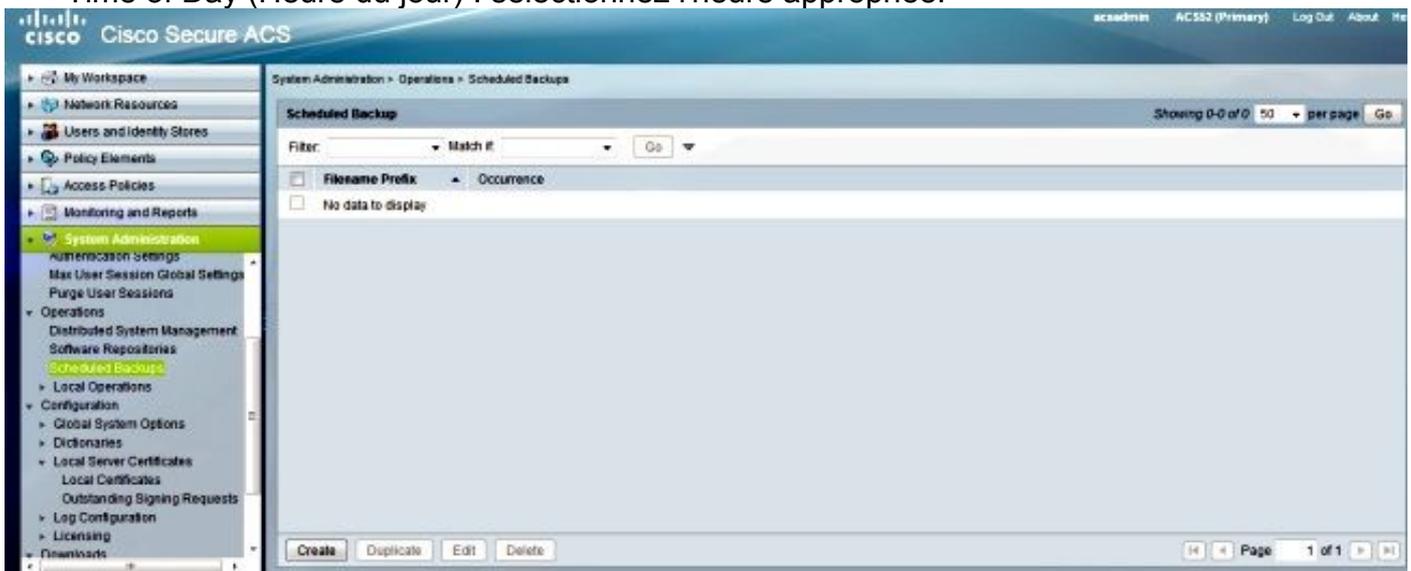


Programmer les sauvegardes avec l'interface utilisateur graphique

Les sauvegardes peuvent être planifiées pour s'exécuter à des intervalles prédéfinis. Programmez les sauvegardes à partir de l'interface Web principale ou via l'interface de ligne de commande locale. La fonction Sauvegardes planifiées sauvegarde les données de configuration ACS.

Accédez à **Administration système > Opérations > Sauvegardes planifiées**, cliquez sur **Créer** et saisissez les informations suivantes :

- Données de sauvegarde : le nom de fichier créé par la sauvegarde inclut un horodatage et des informations de type de fichier ajoutées au préfixe entré.
- Filename Prefix : saisissez le nom de la sauvegarde ACS.
- Référentiel - Cliquez sur **Sélectionner** pour ouvrir, et une nouvelle boîte de dialogue s'ouvre, dans laquelle vous pouvez stocker la sauvegarde.
- Time of Day (Heure du jour) : sélectionnez l'heure appropriée.



Dans l'exemple ci-dessous, le nom du fichier est **acsbackup** et le nom du référentiel est **myrepository**.



Après avoir cliqué sur **Soumettre**, vérifiez le serveur FTP afin de vérifier que la sauvegarde ACS a été créée et transférée avec succès.

Vérification

Utilisez cette section pour confirmer que votre configuration fonctionne correctement.

Affichez un aperçu du fichier `/opt/CSCOacs/logs/acsbackup_instance.log` pour obtenir des informations sur la dernière opération de sauvegarde.

Entrez la commande **show backup history** afin d'afficher l'état des opérations de sauvegarde.

Dépannage

Il n'existe actuellement aucune information de dépannage spécifique pour cette configuration.