

Comment installer le code d'autorisation sur un périphérique

Table des matières

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Exigences](#)

[Composants utilisés](#)

[Installation du code d'autorisation sur un périphérique](#)

[Vérifier](#)

[Option 1 :](#)

[Option 2 :](#)

[Dépannage](#)

[Informations connexes](#)

Introduction

Cet article décrit le processus d'installation du code d'autorisation sur un périphérique.

Conditions préalables

Exigences

Avant de commencer, assurez-vous que vous :

- Génération du code d'autorisation dans Cisco Smart Software Manager (CSSM) (Pour générer le code d'autorisation dans CSSM, reportez-vous à la section [Comment réserver des licences \(SLR\).](#))
- Placez le fichier avec le code d'autorisation dans le système de fichiers local du périphérique ou sur un serveur FTP - effectué.

Composants utilisés

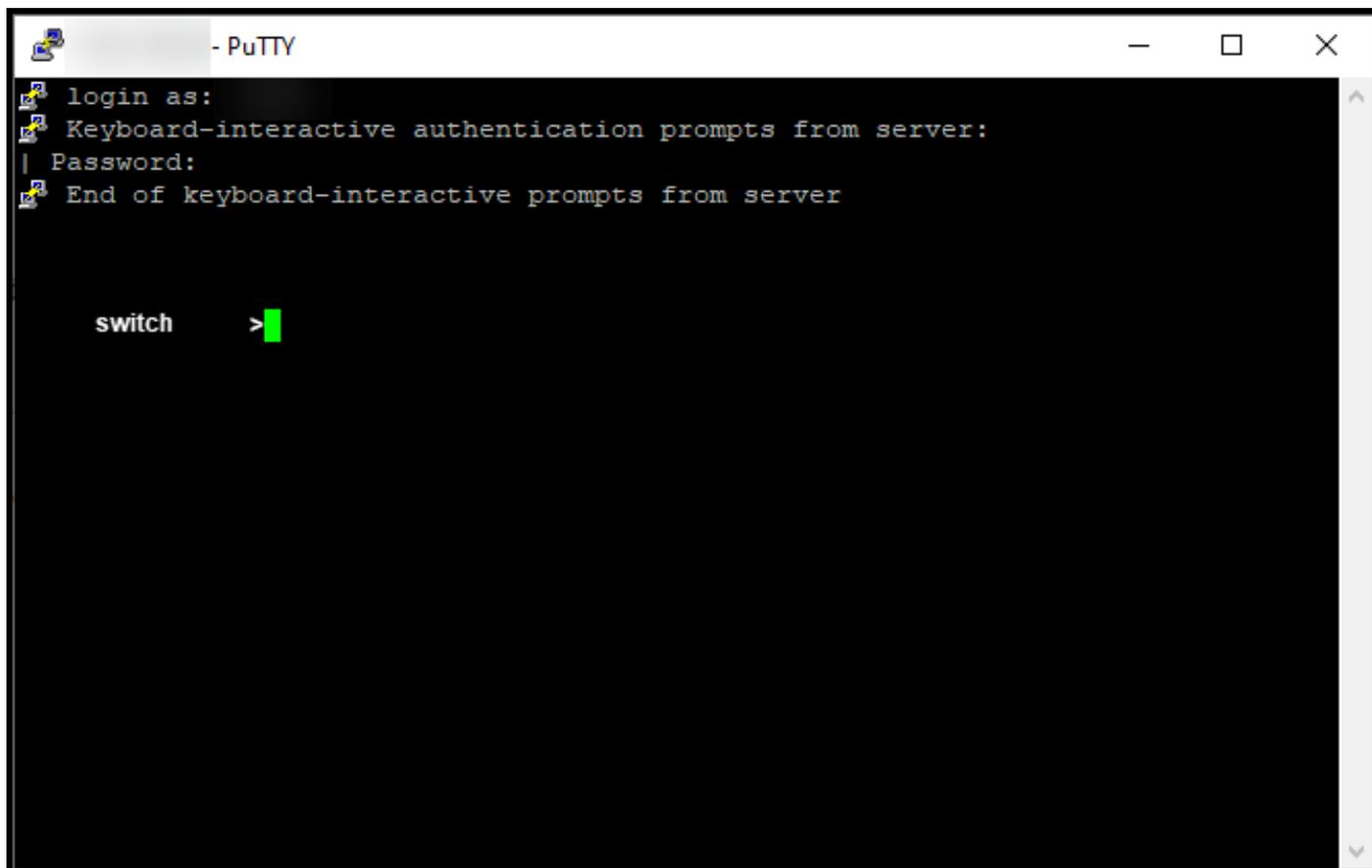
Les informations de ce document ont été créées à partir de Catalyst 9300 avec IOS version 16.12.05b dans un environnement de travaux pratiques spécifique. Si votre réseau est en ligne, assurez-vous de bien comprendre l'incidence possible des commandes.

Installation du code d'autorisation sur un périphérique

Étape 1 :

Connectez-vous au système d'exploitation interréseau (IOS) du périphérique avec l'identifiant et le mot de passe à l'aide de l'un des clients ou de la console.

Résultat de l'étape : vous passez en mode utilisateur.

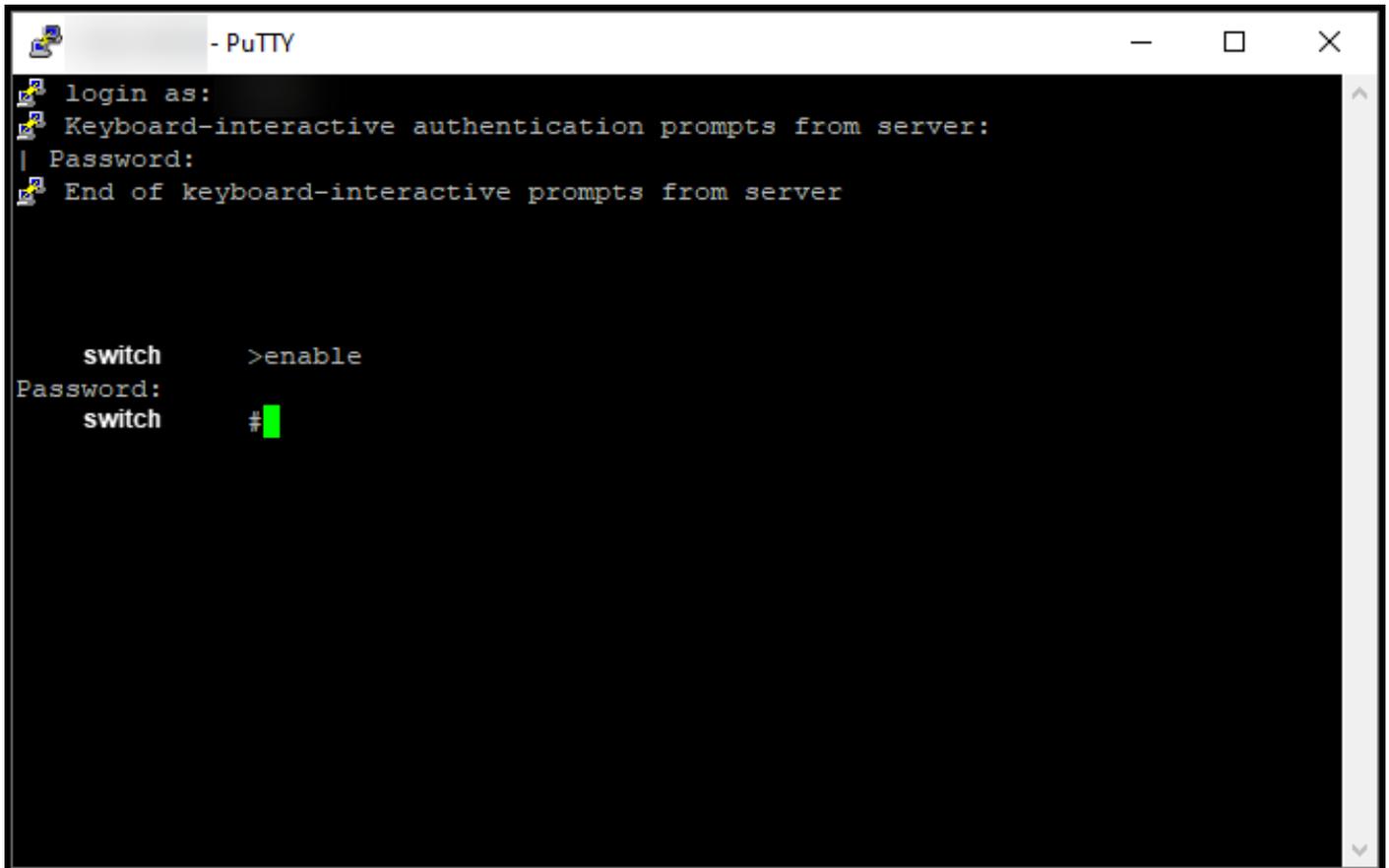


```
login as:  
Keyboard-interactive authentication prompts from server:  
| Password:  
End of keyboard-interactive prompts from server  
  
switch >
```

Étape 2 :

Entrez la commande enable dans la ligne de commande, puis tapez le mot de passe pour accéder au mode d'exécution privilégié.

Résultat de l'étape : vous passez en mode d'exécution privilégié.



```
login as:
Keyboard-interactive authentication prompts from server:
| Password:
| End of keyboard-interactive prompts from server

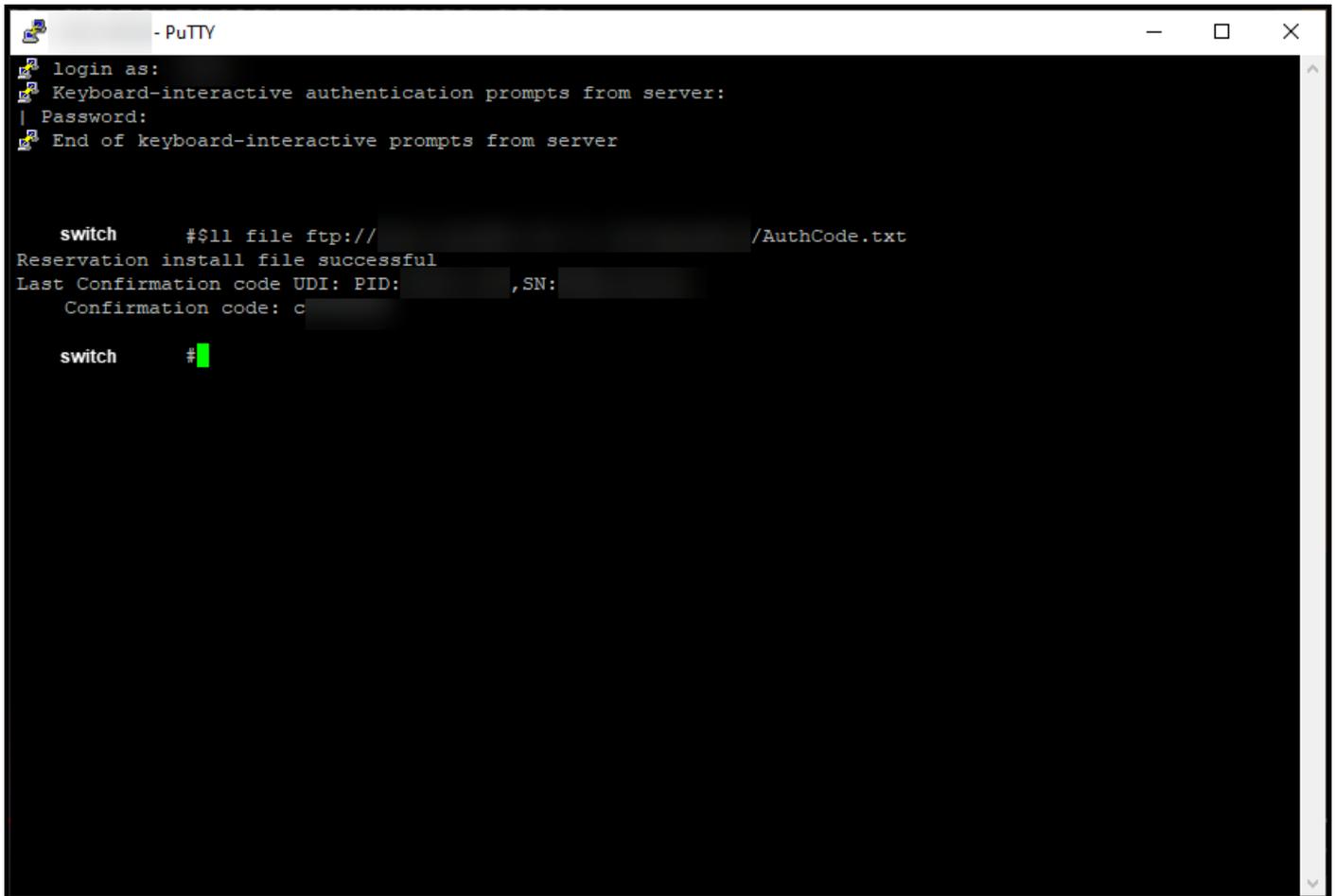
switch      >enable
Password:
switch      #
```

Étape 3 :

En mode d'exécution privilégié, entrez le fichier d'installation de réservation intelligente de licence {flash:filename | tftp://filepath} .

Résultat de l'étape : le système affiche le résultat du fichier d'installation de réservation. L'instance de produit de votre périphérique ne se synchronise pas avec le CSSM, et l'instance de produit ne partage donc pas non plus les informations d'utilisation de licence avec le CSSM.

 Remarque : si le système affiche la sortie d'échec de l'installation de réservation, vérifiez que vous avez placé le fichier avec le code d'autorisation dans le système de fichiers local du périphérique ou que vous avez fourni un chemin d'accès réseau au périphérique pour télécharger le fichier avec le code d'autorisation.



```
login as:
Keyboard-interactive authentication prompts from server:
| Password:
End of keyboard-interactive prompts from server

switch # $ll file ftp:// /AuthCode.txt
Reservation install file successful
Last Confirmation code UDI: PID: , SN:
Confirmation code: c

switch #
```

Vérifier

Utilisez cette section pour confirmer que vous avez correctement installé le code d'autorisation sur un périphérique.

Option 1 :

Étape de vérification : en mode d'exécution privilégié, entrez la commande `show license status`.

Résultat de l'étape : le système affiche l'état de l'autorisation de licence comme **AUTORISÉ - RÉSERVÉ [date]**.

```
switch #show license status
Smart Licensing is ENABLED

Utility:
  Status: DISABLED
License Reservation is ENABLED

Data Privacy:
  Sending Hostname: yes
  Callhome hostname privacy: DISABLED
  Smart Licensing hostname privacy: DISABLED
  Version privacy: DISABLED

Transport:
  Type: Callhome

Registration:
  Status: REGISTERED - SPECIFIC LICENSE RESERVATION
  Export-Controlled Functionality: NOT ALLOWED
  Initial Registration: SUCCEEDED on [REDACTED]

License Authorization:
  Status: AUTHORIZED - RESERVED on [REDACTED]

Export Authorization Key:
  Features Authorized:
  <none>

switch #
```

Option 2 :

Étape de vérification : en mode d'exécution privilégié, entrez la commande show license summary.

Résultat de l'étape : le système affiche l'état de l'autorisation de licence comme AUTORISÉ - RÉSERVÉ.

```
- PuTTY
| Password:
End of keyboard-interactive prompts from server

switch #show license summary
Smart Licensing is ENABLED
License Reservation is ENABLED

Registration:
  Status: REGISTERED - SPECIFIC LICENSE RESERVATION
  Export-Controlled Functionality: NOT ALLOWED

License Authorization:
  Status: AUTHORIZED - RESERVED

License Usage:
  License                               Entitlement tag                Count Status
  -----
  C9300 24P Network Ad... (C9300-24 Network Advan...)    1 AUTHORIZED
  C9300 24P DNA Advantage (C9300-24 DNA Advantage)        1 AUTHORIZED

switch #
```

Dépannage

Si vous rencontrez un problème lors de l'installation du code d'autorisation sur un périphérique, ouvrez un dossier [dans Support Case Manager \(SCM\)](#).

Informations connexes

[Comment activer le reflex préinstallé en usine sur un compte Smart](#)

[Comment savoir si le compte Smart est activé pour le reflex](#)

[Comment identifier les produits qui prennent en charge le reflex](#)

[Comment obtenir le code de demande de réservation](#)

[Comment réserver des licences \(SLR\)](#)

[Comment mettre à jour la réservation de licence \(SLR\)](#)

[Transfert d'une instance de produit \(SLR\)](#)

[Comment transférer des licences entre des comptes virtuels \(SLR\)](#)

[Réhébergement des licences à partir d'un produit défaillant \(SLR\)](#)

[Comment obtenir le code de retour de réservation](#)

[Comment supprimer une instance de produit \(SLR\)](#)

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.