



Installation et désinstallation du client VPN Cisco version 3.5 et ultérieure pour MacOS 10.1

Contenu

- Introduction
 - Conditions préalables
 - Conditions requises
 - Composants utilisés
 - Conventions
 - Installer le client vpn
 - Emplacement des profils utilisateurs
 - Désinstaller le client vpn
 - Informations connexes**
-

Introduction

Ce document fournit des instructions pas à pas sur la façon dont installer et désinstaller la version 3.5 de Client VPN Cisco pour le MAC sur une version 10.1 de Mac OS.

Afin de télécharger la dernière version de client vpn pour Mac OS, référez-vous au centre de logiciel (clients enregistrés seulement).

Conditions préalables

Conditions requises

Les procédures dans ce document devraient être mises en application dans le disque dur de Mac OS 10.1.

Composants utilisés

Les informations dans ce document sont basées sur les versions de logiciel et de matériel ci-dessous.

- Client VPN Cisco 3.5
- Mac OS 10.1

Remarque: Pour utiliser cette configuration d'échantillon avec du Mac OS X 10.2, vous devez être le Client VPN Cisco courant 3.6 ou plus tard. En outre, notez que le client VPN pour la version 3.6 de MAC ne travaille pas à la carte de l'interface en1 (aéroport WiFi d'Apple) en exécutant le Mac OS X 10.2. Plus d'informations et un contournement sont enregistrés comme ID CSCdy4112 (clients enregistrés de bogue seulement).

Conventions

Pour plus d'informations sur les conventions de documents, reportez-vous à Conventions relatives aux conseils techniques Cisco.

Installer le client vpn

Afin d'installer le client vpn, qui a besoin des changements dans le registre à votre Mac OS 10.1, vous devez être dans le mode racine.

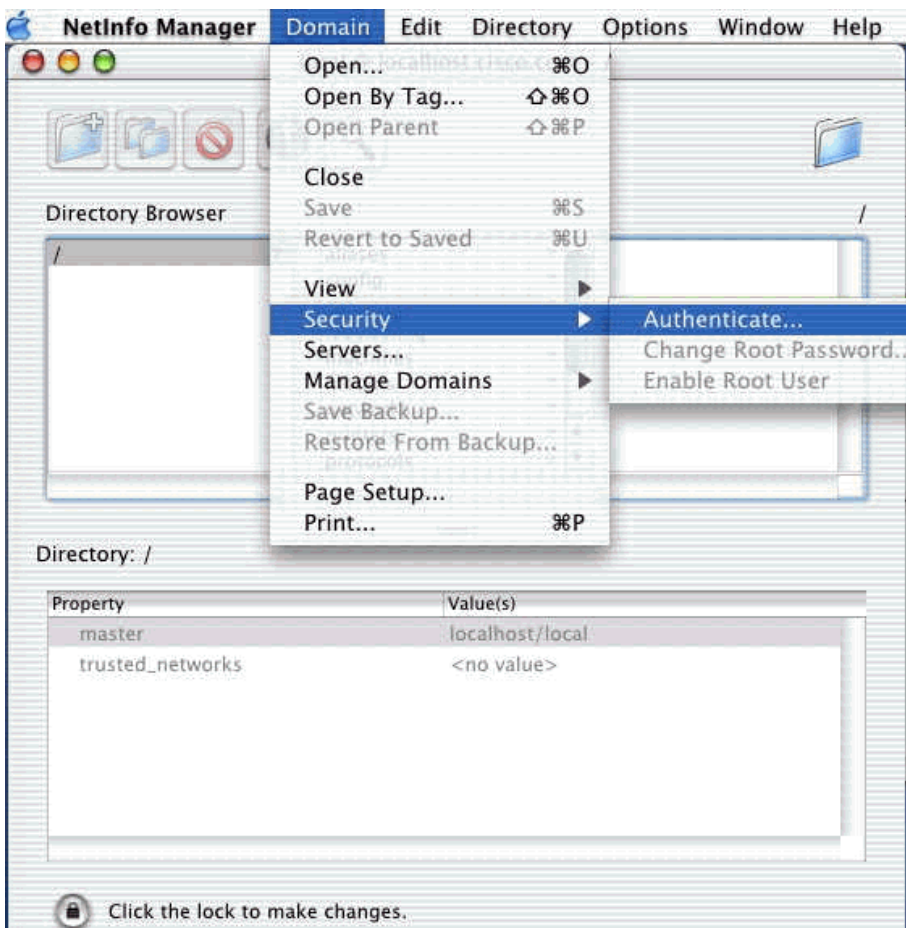
Suivez ces instructions afin d'installer le client vpn :

1. Terminez-vous ces étapes afin d'activer l'utilisateur de base et installer le mot de passe :
 - a. Mode racine d'enable.
 - b. Signez dans votre MAC en tant qu'utilisateur régulier.
 - c. Double-cliquer l'icône de **disque dur**.

d. Choisissez les **applications > les utilitaires > le gestionnaire de Netinfo.**

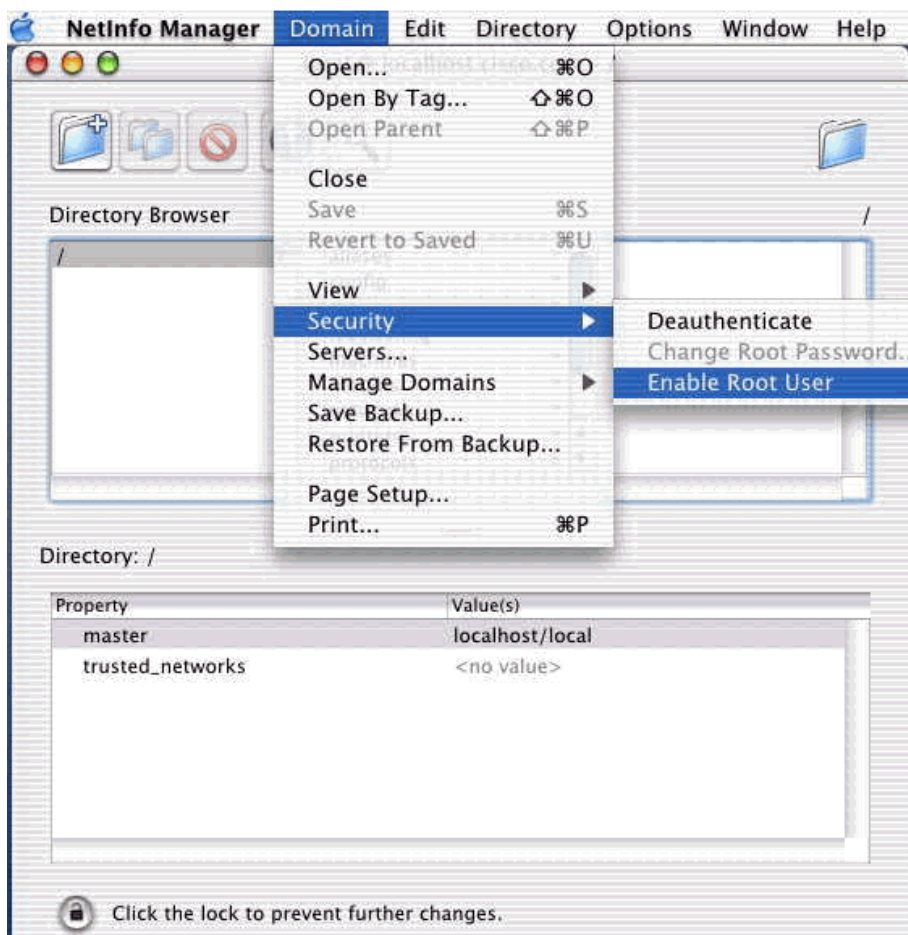


e. Du gestionnaire de Netinfo, choisissez le **domaine > la Sécurité > authentifiez.**



Vous êtes incité pour le mot de passe administrateur pour l'utilisateur d'admin. L'utilisateur d'admin est la personne qui a créé le compte administrateur.

f. Du gestionnaire de Netinfo, choisissez le **domaine > la Sécurité > l'utilisateur de base d'enable.**



g. Après que vous activiez l'utilisateur de base, ouvrez une session en tant qu'utilisateur de base.

2. Localisez le le fichier tar de client vpn comme téléchargé du site Web Cisco, et double-cliquer l'image de GOUDRON afin de l'éclater.
Les fichiers seront placés dans un répertoire appelé « vpnclient » sur votre appareil de bureau. Le répertoire inclut les fichiers nécessaires pour installer et désinstaller le client vpn.
3. Du terminal window, allez au répertoire vpnclient en changeant « de répertoire/ » répertoire, tel que le « cd \ de bureau/vpnclient, » et en appuyant sur **entrez**. Tapez alors **./vpn_install** pour installer le client vpn dans le répertoire désiré.

```
Grab File Edit Capture Window Help
/usr/bin/login (ttyp2)
Welcome to Darwin!
[dhcp-171-69-89-115:~] root# cd \desktop/vpnclient
[dhcp-171-69-89-115:~/desktop/vpnclient] root# ./vpn_install

-----
Cisco Systems VPN Client Version 3.5 (Rel) for Darwin 1.4
Copyright (c) 1998-2001 Cisco Systems, Inc. All Rights Reserved.

Please review the license agreement found in license.txt

-----

Directory where vpn binaries will be installed [/usr/local/bin]

Automatically load the VPN NKE at boot time [yes] yes

-----
- Cisco Systems VPN installation -

| the installation is configured to install the following
| files onto this system:

    vpn resource files : "/etc/CiscoSystemsVPNClient"
    IPSec NKE : "/System/Library/Extensions/CiscoVPN.kext".
    vpn applications : "/usr/local/bin".
    NKE autostart bundle : "/System/Library/StartupItems/CiscoVPN".

-----

Is the above correct [y] y

==> copying NKE to default system location: "/System/Library/Extensions/CiscoVPN.kext".
==> creating startup bundle for NKE in default location: "/System/Library/StartupItems/CiscoVPN".
==> creating directory tree for VPN resource files in "/etc/CiscoSystemsVPNClient".
==> creating default vpn initialization file "/etc/CiscoSystemsVPNClient/vpnclient.ini".
==> installing profiles into "/etc/CiscoSystemsVPNClient/Profiles/":
==> added the following profiles: sample
```

```
Grab File Edit Capture Window Help
/usr/bin/login (ttyp2)

    IPSec NKE : "/System/Library/Extensions/CiscoVPN.kext".
    vpn applications : "/usr/local/bin".
    NKE autostart bundle : "/System/Library/StartupItems/CiscoVPN".

-----

Is the above correct [y] y

==> copying NKE to default system location: "/System/Library/Extensions/CiscoVPN.kext".
==> creating startup bundle for NKE in default location: "/System/Library/StartupItems/CiscoVPN".
==> creating directory tree for VPN resource files in "/etc/CiscoSystemsVPNClient".
==> creating default vpn initialization file "/etc/CiscoSystemsVPNClient/vpnclient.ini".
==> installing profiles into "/etc/CiscoSystemsVPNClient/Profiles/":
==> added the following profiles: sample
==> copying vpn applications into "/usr/local/bin".
==> setting permissions on applications and resource files

    /usr/local/bin/vpnclient, /usr/local/bin/cvpnd (setuid root)
    /etc/CiscoSystemsVPNClient (world writeable)
    /etc/CiscoSystemsVPNClient/Profiles (world writeable)
    /etc/CiscoSystemsVPNClient/Certificates (world writeable)

==> touching kernel extensions directory to update cache.

NOTE: You may wish to change these permissions to restrict access to root.

==> The Cisco Systems IPSec NKE will load automatically when you boot this system.

    to load: /System/Library/StartupItems/CiscoVPN/CiscoVPN start
    to unload: /System/Library/StartupItems/CiscoVPN/CiscoVPN stop
    to restart: /System/Library/StartupItems/CiscoVPN/CiscoVPN restart

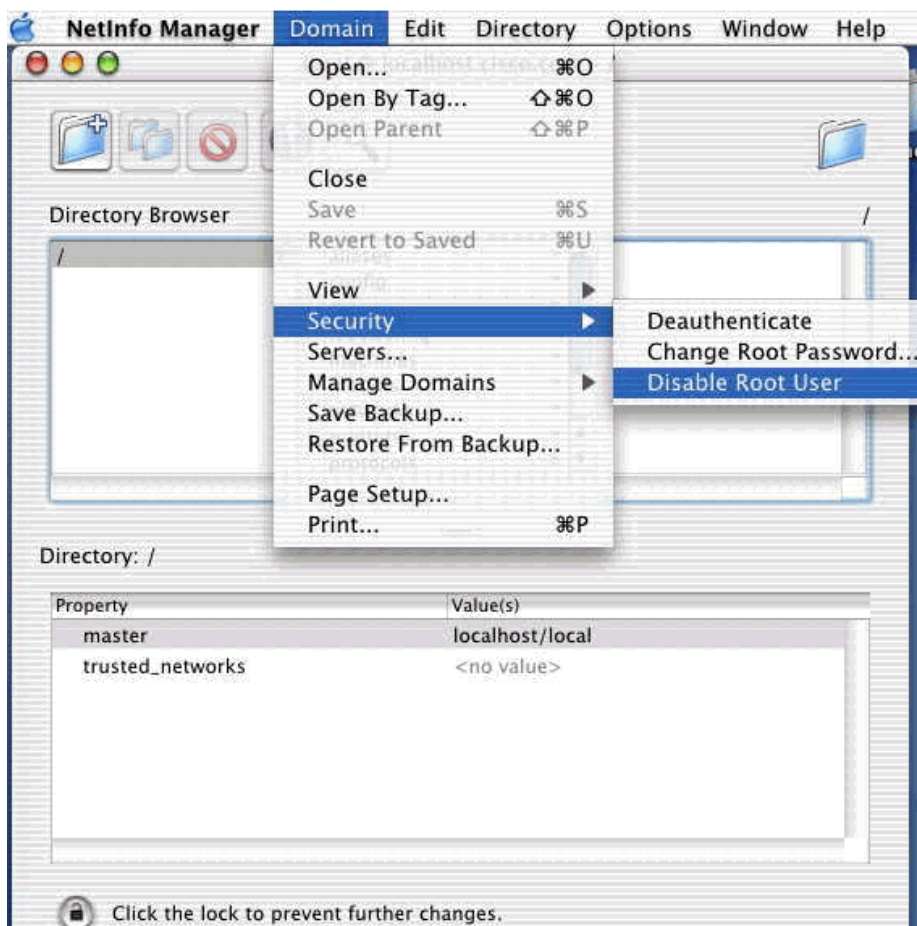
-----

Cisco Systems VPN client installation completed successfully.

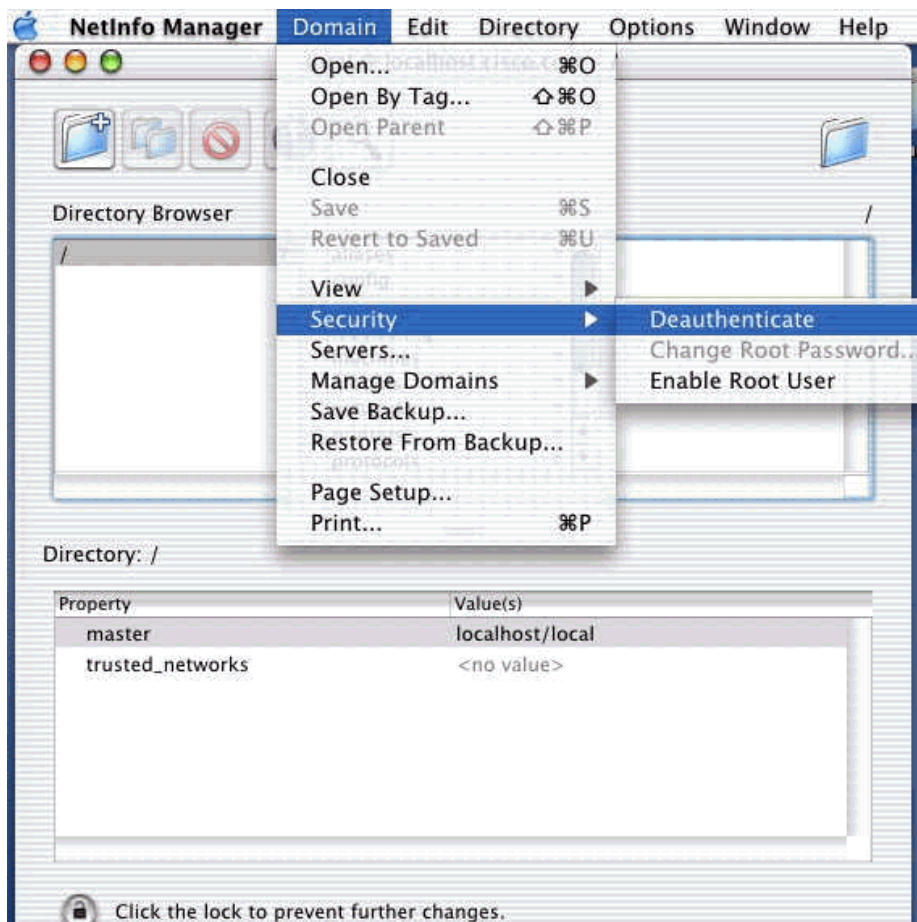
-----

[dhcp-171-69-89-115:~/desktop/vpnclient] root#
```

4. Choisissez les **applications > la Sécurité > le gestionnaire de Netinfo**, et puis choisissez le **domaine > la Sécurité > l'utilisateur de base de débranchement** afin de désactiver l'utilisateur de base.



5. Choisissez le **domaine** > la **Sécurité** > **désauthentifier** afin de désauthentifier l'utilisateur de base.



6. Quittez le **gestionnaire de Netinfo**.
7. Redémarrez votre MAC et procédez de connexion en tant qu'utilisateur normal. Ceci commence le service VPN qui est installé avec le client vpn.

Emplacement des profils utilisateurs

Vous pouvez modifier le fichier `sample.pcf` et le sauvegarder comme nouveau fichier dans le même emplacement.

```
[dhcp-171-69-89-169:/etc/CiscoSystemsVPNClient/Profiles] root#ls sample.pcf
[dhcp-171-69-89-169:/etc/CiscoSystemsVPNClient/Profiles] root#
[main]
Description=sample user profile
Host=10.7.44.1
AuthType=1
GroupName=monkeys
EnableISPConnect=0
ISPConnectType=0
ISPConnect=
ISPCommand=
Username=chimchim
SaveUserPassword=0
EnableBackup=0
BackupServer=
EnableNat=0
CertStore=0
CertName=
CertPath=
CertSubjectName=
CertSerialHash=00000000000000000000000000000000
DHGroup=2
ForceKeepAlives=0
```

Désinstaller le client vpn

Afin de désinstaller le client vpn, vous devez nettoyer des entrées dans le registre du système de MAC. Vous avez besoin également de l'accès de racine. Ce qui suit est sorti de désinstaller le client vpn.

1. Mode racine d'enable. (C'est identique que l'étape 1 en installant le client vpn.)
2. Désinstallez le client vpn.

```
[dhcp-171-69-89-169:~/desktop] root#cd vpnclient
[dhcp-171-69-89-169:~/desktop/vpnclient] root#./vpn_uninstall
==> removing : /usr/local/bin/vpnclient ( VPN dialer )
==> removing: /usr/local/bin/ipseclog ( VPN log viewer )
==> removing: /usr/local/bin/cvpnd ( VPN daemon )
==> removing: /usr/local/bin/cisco_cert_mgr ( VPN certificate manager )
==> removing: /System/Library/StartupItems/CiscoVPN ( autostart feature )
==> removing: /System/Library/Extensions/CiscoVPN.kext ( IPSec NKE )
==> removing: /etc/CiscoSystemsVPNClient ( profiles, certificates, initfiles )
```

3. Désactivez et désauthentifiez le mode racine. (C'est identique que les étapes 4 et 5 en installant le client vpn.)
4. Redémarrez le MAC.

Informations connexes

- [Notes techniques de dépannage](#)

© 1992-2010 Cisco Systems Inc. Tous droits réservés.

Date du fichier PDF généré: 17 décembre 2015

http://www.cisco.com/cisco/web/support/CA/fr/109/1094/1094166_vpnclient_mac10.html
