

# AnyConnect vergrendelen en AnyConnect verbergen in de programmalijs toevoegen/verwijderen voor Windows

## Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Achtergrondinformatie](#)

[Configureren](#)

[Netwerkdigram](#)

[AnyConnect-vergrendeling configureren](#)

[MSI-installatieprogramma's van de Windows-opdrachtregel.](#)

[Zoek de optie uit van de installatiewizard van AnyConnect voor de implementatie.](#)

[AnyConnect verbergen in de lijst Software](#)

[MSI-installatieprogramma's van de Windows-opdrachtregel.](#)

[AnyConnect-vergrendeling en AnyConnect verbergen in de lijst Software met ASDM](#)

[Verifiëren](#)

[Controleer of de Lock-optie is ingeschakeld voor de geïnstalleerde AnyConnect-modules](#)

[Bevestig het verbergen van de optie Software Program List voor de geïnstalleerde AnyConnect-modules](#)

[Problemen oplossen](#)

[Verwante bellen](#)

[Gerelateerde informatie](#)

Inhoud

## Inleiding

Dit document beschrijft de stappen die nodig zijn om het AnyConnect-slot te activeren en de AnyConnect te verbergen in de lijst Software voor Windows-machines.

Bijgedragen door Christian G. Hernandez R, Cisco TAC Engineer.

## Voorwaarden

## Vereisten

Cisco raadt kennis van de volgende onderwerpen aan:

- Configuratie van Cisco adaptieve security applicatie (ASA)
- Cisco AnyConnect-configuratie
- Basiskennis van Windows

## Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op de volgende software- en hardwareversies:

- Cisco ASA versie 9.14.2.13
- Cisco Adaptieve Security Adapter Manager (ASDM) versie 7.14.1
- Cisco AnyConnect-versies 4.9.040/53 en 4.9.060/37

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk levend is, zorg er dan voor dat u de mogelijke impact van om het even welke opdracht begrijpt.

## Achtergrondinformatie

**AnyConnect Lockdown voor Windows:** Cisco raadt aan eindgebruikers beperkte rechten op de Cisco AnyConnect beveiligde mobiliteit-client op hun apparaat. Als de eindgebruiker extra rechten garandeert, kunnen de installateurs een afsluitingsmogelijkheid bieden die gebruikers en lokale beheerders belet de AnyConnect-services uit te schakelen of te stoppen.

U hebt drie verschillende opties om de AnyConnect Lockdown-functie in te schakelen:

1. MSI-installatieprogramma's van de Windows-opdrachtregel.
2. Afsluiten van de optie uit de installatiewizard van AnyConnect voor de implementatie.
3. ASDM - Voer een installatieprogramma in om het bestand in de ASA op te nemen.

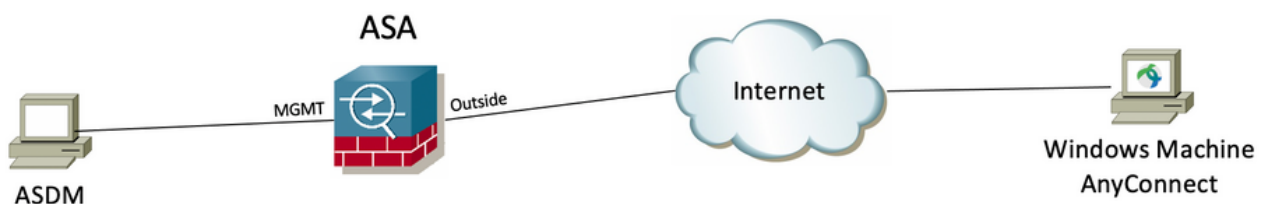
**AnyConnect uit de lijst Software voor Windows verbergen:** U kunt de geïnstalleerde AnyConnect-modules verbergen in de lijst Software van het Configuratiescherm van Windows in het Control Panel en een programma verwijderen.

U hebt twee opties om AnyConnect verbergen in de functie Software:

1. MSI-installatieprogramma's van de Windows-opdrachtregel.
2. ASDM - Importeer een voorbeeldinstallateur verstopper-tje-verwijderd transformeert bestand naar de ASA.

## Configureren

### Netwerkdigram



## AnyConnect-vergrendeling instellen

## MSI-Installatieprogramma's van de Windows-opdrachtregel.

### Configuratiestappen

Stap 1. Download het AnyConnect-implementatiepakket voor Windows.

Stap 1.1 Navigeer naar de downloadpagina van Cisco-software en download de AnyConnect-versie om op de Windows-machine te installeren.

Download bijvoorbeeld het voorimplementatiepakket van Windows AnyConnect dat de individuele MSI omvat bestanden voor versie 4.9.04053 (**anyconnect-win-4.9.04053-preputs-k9.zip**).

The screenshot shows the Cisco Software Download page for AnyConnect Secure Mobility Client v4.x. The page includes a search bar, navigation tabs (Products & Services, Support, How to Buy, Training & Events, Partners), and a list of download files. The file 'AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes individual MSI files' is highlighted with a red box.

File Information	Release Date	Size	Download
AnyConnect Pre-Deployment Package (Linux 64-bit) <a href="#">📄</a> anyconnect-linux64-4.9.04053-predeploy-k9.tar.gz	30-Nov-2020	25.19 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a>
Application Programming Interface [API] (Linux 64-bit) <a href="#">📄</a> anyconnect-linux64-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	30-Nov-2020	6.61 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a>
AnyConnect Headend Deployment Package (Linux 64-bit) <a href="#">📄</a> anyconnect-linux64-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	34.49 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a>
AnyConnect Pre-Deployment Package (Mac OS) <a href="#">📄</a> anyconnect-macos-4.9.04053-predeploy-k9.dmg	30-Nov-2020	41.44 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a>
Application Programming Interface [API] (Mac OS) <a href="#">📄</a> anyconnect-macos-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	30-Nov-2020	33.62 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a>
AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS) <a href="#">📄</a> anyconnect-macos-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	57.16 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a>
Language localization transform Pre-Deployment (Windows) <a href="#">📄</a> anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	0.64 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a>
Language localization transform Headend Deployment (Windows) <a href="#">📄</a> anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-webdeploy-k9.zip	30-Nov-2020	0.65 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a>
<b>AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes individual MSI files</b> <a href="#">📄</a> <b>anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9.zip</b>	30-Nov-2020	59.62 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a>

Stap 2. Download het AnyConnect-installatiebestand voor Windows.

Stap 2.1 Navigeer naar de downloadpagina van Cisco-software en download het bestand AnyConnect Installer Transformer voor Windows dat overeenkomt met dezelfde AnyConnect-versie die in de Windows-machine moet worden geïnstalleerd.

Download bijvoorbeeld het transformatiebestand voor de AnyConnect versie 4.9.04053 (**tools-anyconnect-win-4.9.04053-transformaties.zip**).

Expand All
Collapse All

Release 4.9.04053

★★★★☆ (1) Write | Read reviews

▲ My Notifications

Related Links and Documentation

[AnyConnect Ordering Guide](#)

[Release Notes for 4.9.04053](#)

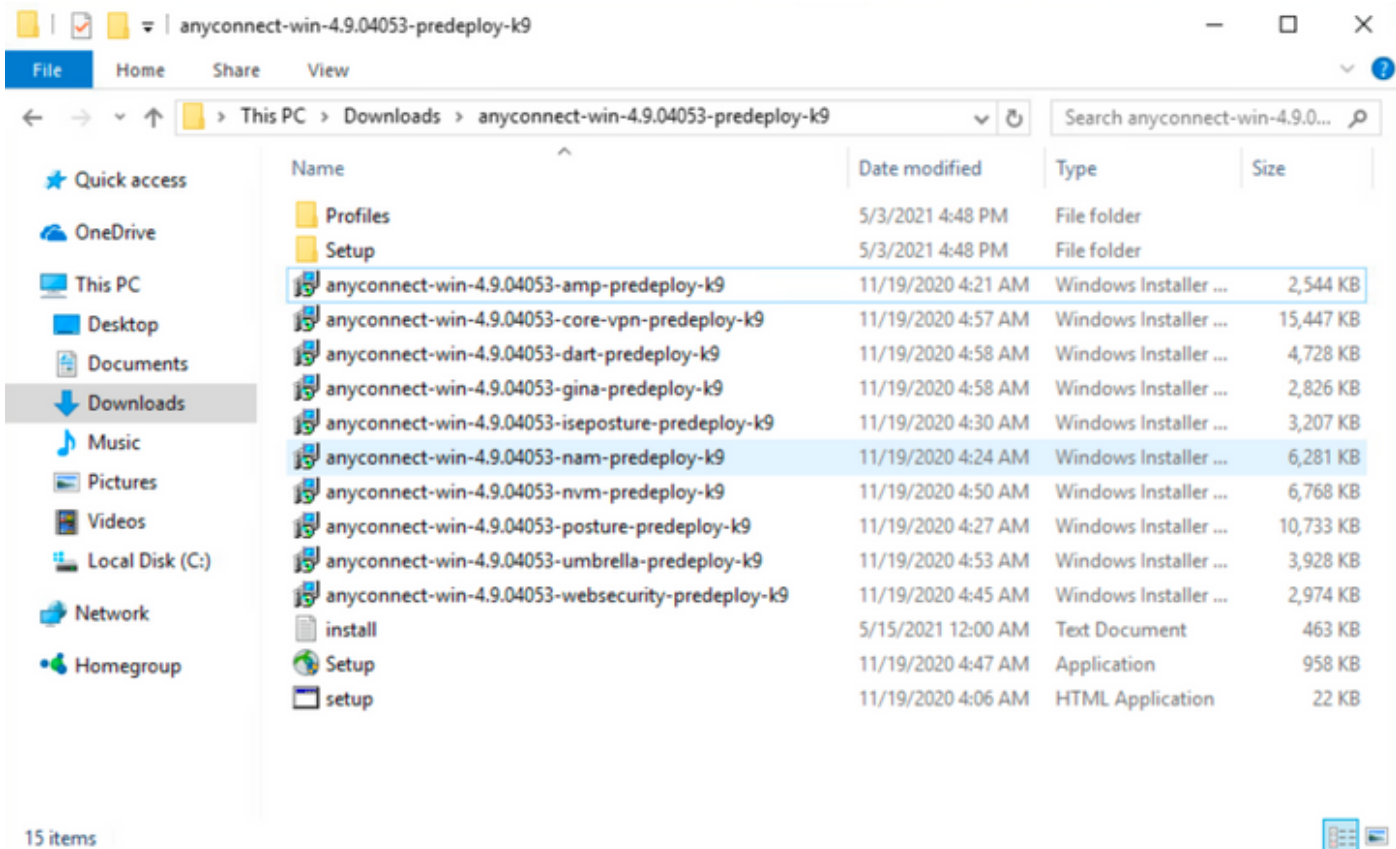
[Licensing FAQ](#)

⚠ AnyConnect 4.9 is available to customers with active AnyConnect Apex, Plus or VPN Only term/contracts. See the AnyConnect Ordering Guide for options. [Software Download problems?](#)

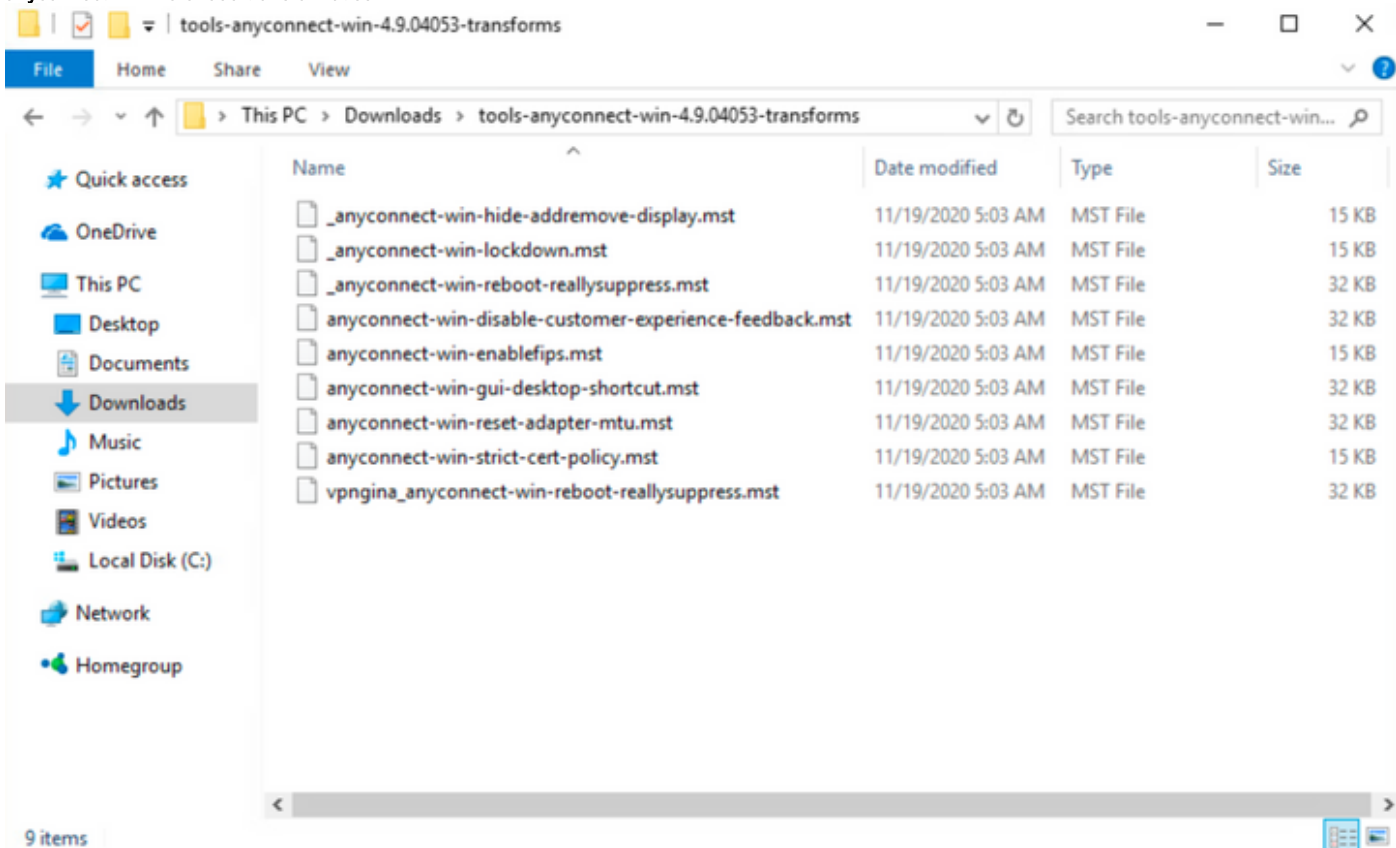
File Information	Release Date	Size	↓	🛒
AnyConnect Pre-Deployment Package (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.04053-predeploy-k9.tar.gz	30-Nov-2020	25.19 MB	↓	🛒
Application Programming Interface [API] (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	30-Nov-2020	6.61 MB	↓	🛒
AnyConnect Headend Deployment Package (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	34.49 MB	↓	🛒
AnyConnect Pre-Deployment Package (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.04053-predeploy-k9.dmg	30-Nov-2020	41.44 MB	↓	🛒
Application Programming Interface [API] (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	30-Nov-2020	33.62 MB	↓	🛒
AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	57.16 MB	↓	🛒
Language localization transform Pre-Deployment (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	0.64 MB	↓	🛒
Language localization transform Headend Deployment (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-webdeploy-k9.zip	30-Nov-2020	0.65 MB	↓	🛒
AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes individual MSI files anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	59.62 MB	↓	🛒
Application Programming Interface [API] (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-vpnapi.zip	30-Nov-2020	141.06 MB	↓	🛒
AnyConnect Headend Deployment Package (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	67.32 MB	↓	🛒
AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows 10 ARM64) - includes individual MSI files anyconnect-win-arm64-4.9.04053-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	28.84 MB	↓	🛒
AnyConnect Headend Deployment Package (Windows 10 ARM64) anyconnect-win-arm64-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	36.48 MB	↓	🛒
Profile Editor (Windows) tools-anyconnect-win-4.9.04053-profileeditor-k9.msi	30-Nov-2020	10.61 MB	↓	🛒
AnyConnect Installer Transforms (Windows) tools-anyconnect-win-4.9.04053-transforms.zip	30-Nov-2020	0.05 MB	↓	🛒

Stap 3. Verwijder de AnyConnect-bestanden die in verschillende mappen zijn gedownload.

Stap 3.1 Het bestand **AnyConnect-win-4.9.04053-preimplementatie-k9.zip** wordt op de volgende map ontbonden: **C:\Users\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-preimplementatie-k9.**

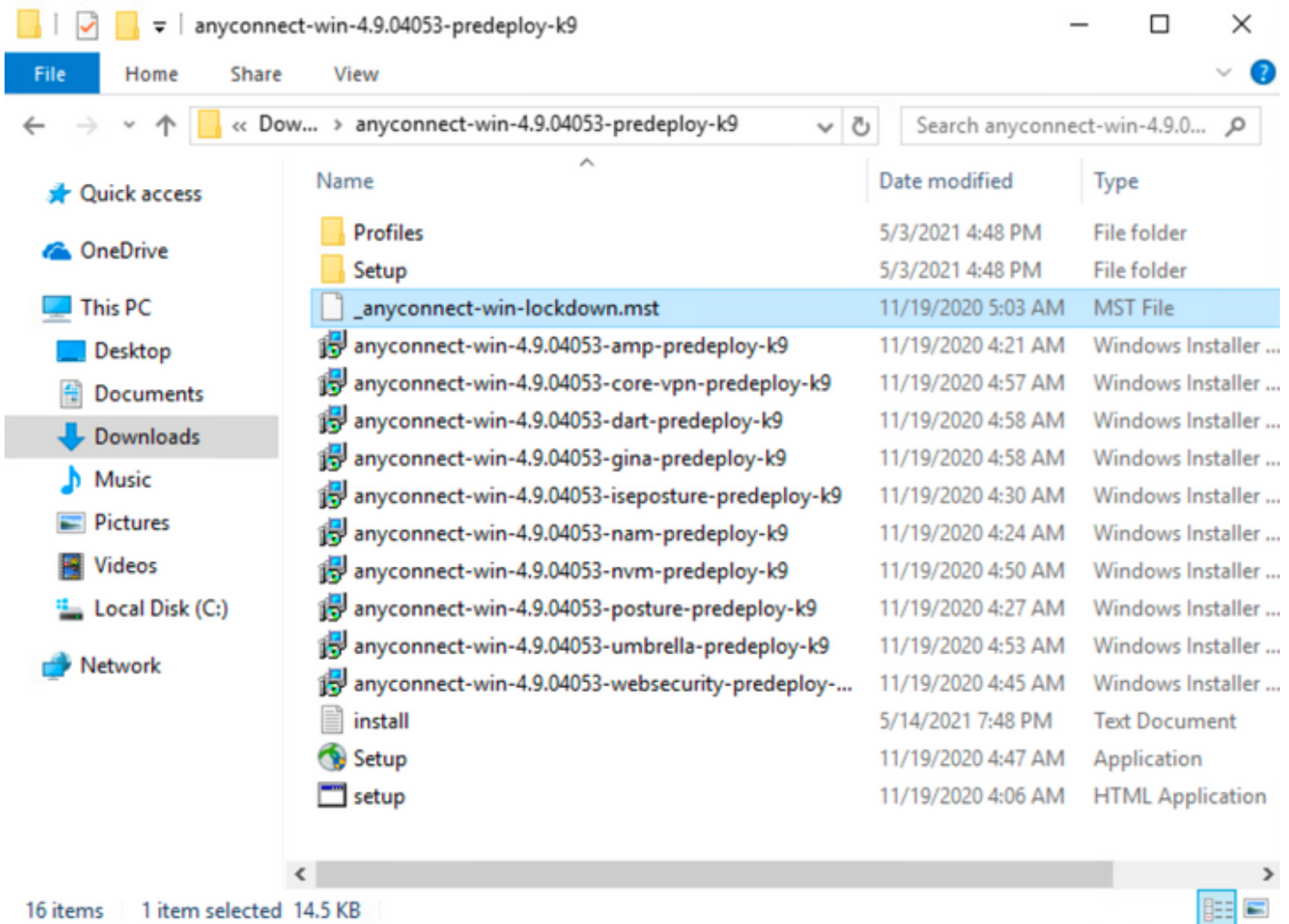


Stap 3.2 De **tools-anyconnect-win-4.9.04053-transformaties.zip** Het bestand is uit het menu volgende map verwijderd: **C:\Users\calo\Downloads\tools-anyconnect-win-4.9.04053-transformaties**.



Stap 4. Kopieer en plak de AnyConnect-vergrendeling om het bestand in dezelfde map te zetten als de AnyConnect MSI-installatiebestanden.

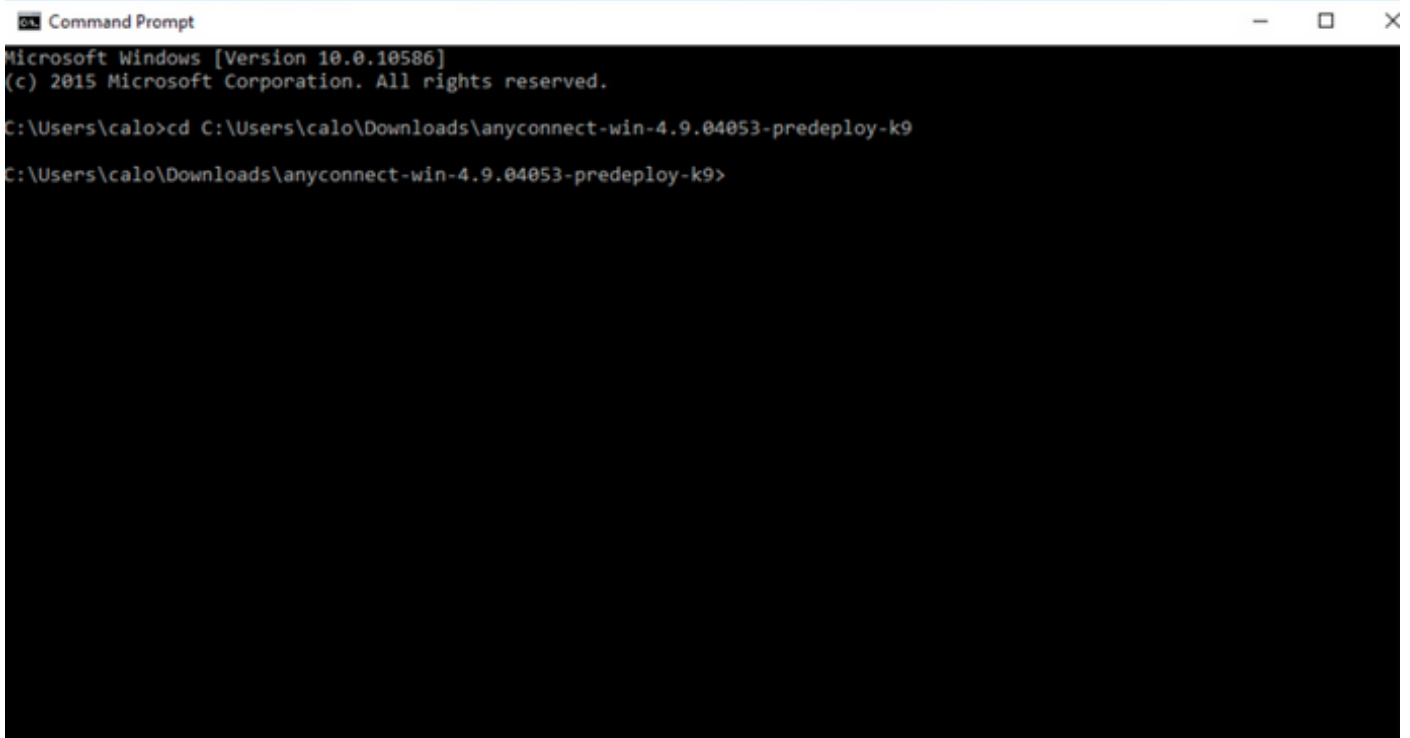
Stap 4.1 Van de **tools-anyconnect-win-4.9.04053-transformatie** map, kopieert de **\_anyconnect-win-lockdown.mst** lockdown het bestand om en verspreidt het naar de **anyconnect-win-4.9.04053-pre-implementatie-k9** map als volgt.



Stap 5. CD naar het mappenpad met de MSI AnyConnect-installatiebestanden.

Stap 5.1 Open een Windows-opdrachtprompt en cd naar het mappenpad met de installatiebestanden van MSI AnyConnect en de blokkering van de **\_anyconnect-win-lockdown.mst** transformeert het bestand dat in de bovenstaande stap is gekopieerd/geplakt.

Dit voorbeeld wordt weergegeven in de volgende map **C:\Users\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-preputs-k9**.



Stap 6. Installeer de AnyConnect-modules met de vergrendeling waarmee het bestand wordt aangepast.

Stap 6.1 | Installeer elk van de AnyConnect-modules die bij de volgende MSI-installatieopdracht vereist zijn en die wijst op het AnyConnect.msi-modulebestand en de **\_anyconnect-win-lockdown.mst**-blokkering verandert het bestand.

```
msiexec -i anyconnect-win-4.9.04053-xxxxxxx-predeploy-k9.msi TRANSFORMS=_anyconnect-win-
```

```
lockdown.mst LOCKDOWN=1 -lvx* install.log
```

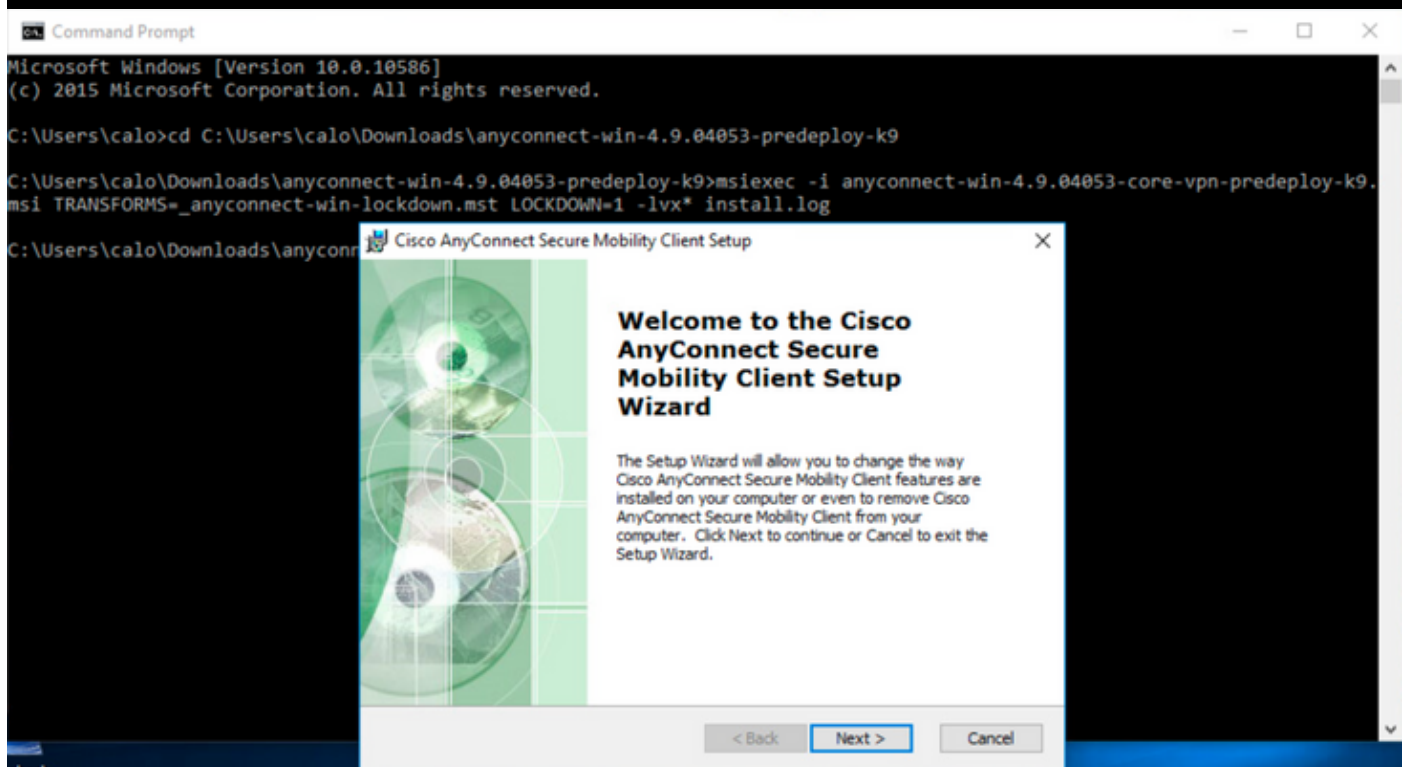
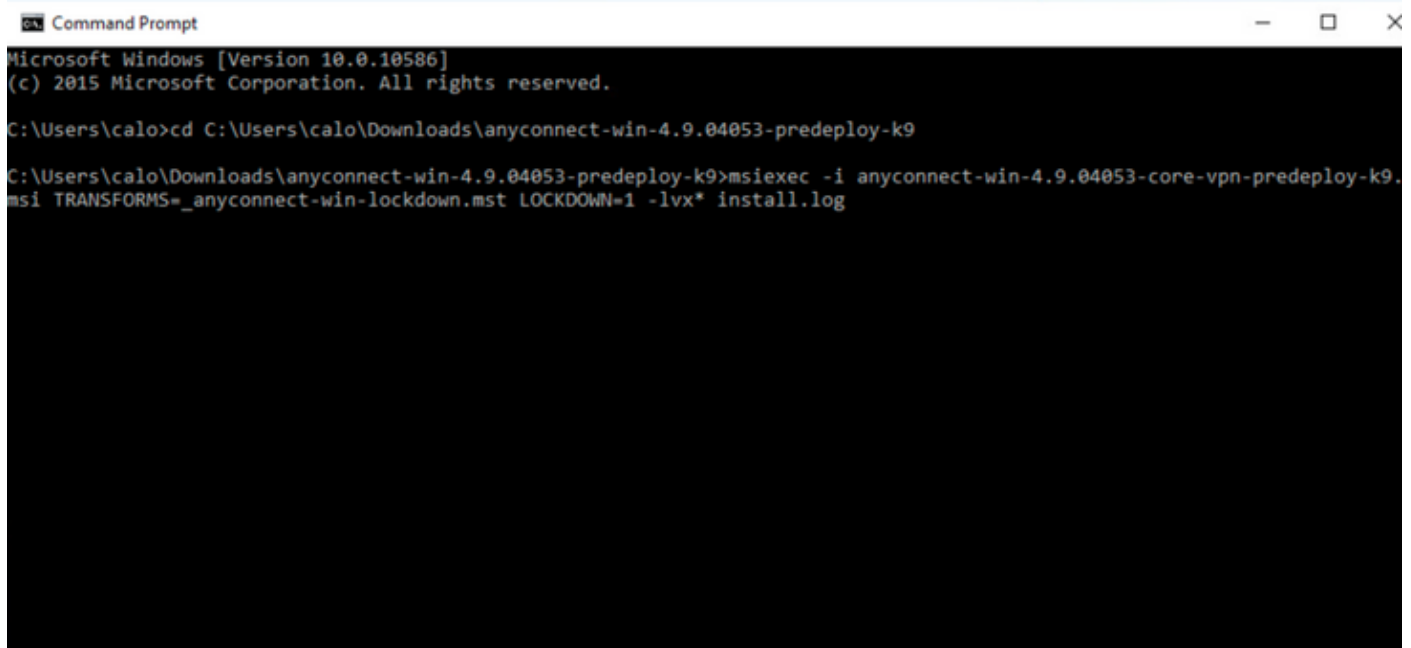
**Opmerking:** Met de instelling van de waarde in LOCKDOWN als "1" kunt u de afsluitfunctie voor de AnyConnect-module installeren.

**Opmerking:** Cisco raadt aan dat u het bestand voor het omzetten van de steekproef gebruikt om deze eigenschap in te stellen, de transformatie op elke MSI-installeateur toepassen voor elke module die u wilt vergrendeld worden. U kunt de voorbeeldtransformaties downloaden van de downloadpagina van de Cisco AnyConnect Secure Mobility Client-software.

**Opmerking:** Als u de core client plus een of meer optionele modules implementeert, moet u de LOCKDOWN eigenschap op elk van de installateurs toepassen. Deze bewerking is slechts één manier en kan niet worden verwijderd zonder dat u het product opnieuw installeert.

Stap 6.2 Dit voorbeeld installeert de AnyConnect **CORE & VPN**-module en de **\_anyconnect-win-lockdown.mst**-vergrendeling transformeert het bestand, beide overeenkomen met de bestanden voor de AnyConnect versie 4.9.04053.

```
msiexec -i anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-predeploy-k9.msi TRANSFORMS=_anyconnect-win-lockdown.mst LOCKDOWN=1 -lvx* install.log
```



Cisco AnyConnect Secure Mobility Client Setup ✕

**End-User License Agreement**

Please read the following license agreement carefully

**Supplemental End User License Agreement  
for AnyConnect® Secure Mobility Client v4.x  
and other VPN-related Software**

**IMPORTANT: READ CAREFULLY**

This Supplemental End User License Agreement ("SEULA") contains additional terms and conditions for the Software Product licensed under the End User License Agreement ("EULA") between You ("You") as used herein

I accept the terms in the License Agreement

I do not accept the terms in the License Agreement

Advanced Installer

< Back Next > Cancel

Cisco AnyConnect Secure Mobility Client Setup ✕

**Ready to Install**

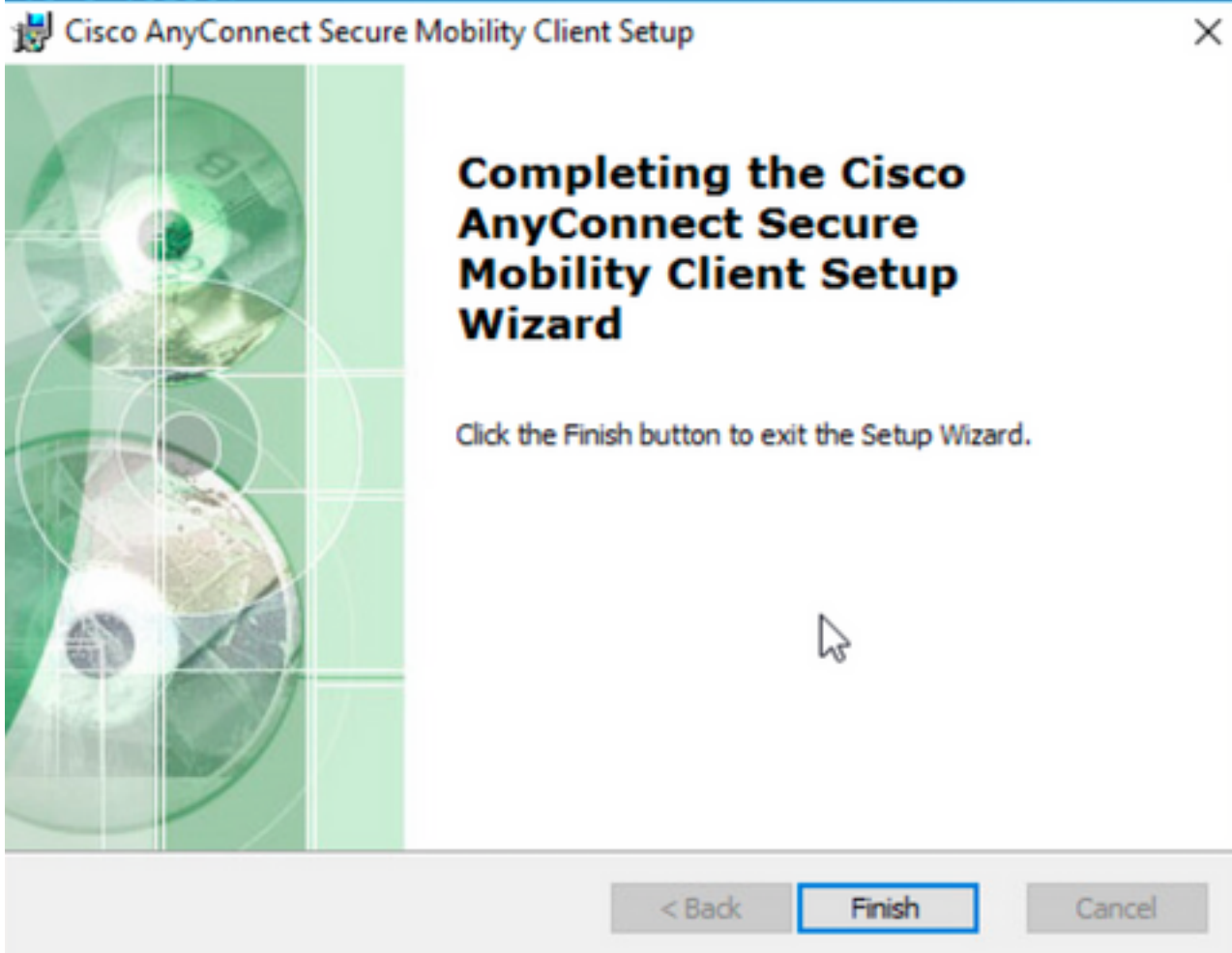
The Setup Wizard is ready to begin the Typical installation

Click "Install" to begin the installation. If you want to review or change any of your installation settings, click "Back". Click "Cancel" to exit the wizard.

Advanced Installer

< Back Install Cancel





Stap 6.3 Dit voorbeeld installeert de AnyConnect **Umbrella Roaming Security** module en de `_anyconnect-win-lockdown.mst` lockdown transformeert bestand, beide overeenkomen met de bestanden voor de AnyConnect versie 4.9.04053.

```
msiexec -i anyconnect-win-4.9.04053-umbrella-predeploy-k9.msi TRANSFORMS=_anyconnect-win-lockdown.mst LOCKDOWN=1 -lvx* install.log
```

```
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\calo>cd C:\Users\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9
C:\Users\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9>msiexec -i anyconnect-win-4.9.04053-umbrella-predeploy-k9.msi TRANSFORMS=_anyconnect-win-lockdown.mst LOCKDOWN=1 -lvx* install.log_
```

**Optie vergrendelen met AnyConnect pre-Implementatiepakket Installatiewizard.**

#### Configuratiestappen




























Stap 1. Download het AnyConnect-implementatiepakket voor Windows.

Stap 1.1 Navigeer naar de downloadpagina van Cisco-software en download de AnyConnect-versie om op de Windows-machine te installeren.

Download bijvoorbeeld het Windows AnyConnect-pre-implementatiepakket dat de individuele MSI-bestanden voor versie 4.9.04053 bevat (**anyconnect-win-4.9.04053-preputs-k9.zip**).

The screenshot shows the Cisco Software Download page for AnyConnect Secure Mobility Client v4.x. The page includes a search bar, navigation tabs (Products & Services, Support, How to Buy, Training & Events, Partners), and a breadcrumb trail: Downloads Home / Security / VPN and Endpoint Security Clients / Cisco VPN Clients / AnyConnect Secure Mobility Client / AnyConnect Secure Mobility Client v4.x / AnyConnect VPN Client Software - 4.9.04053.

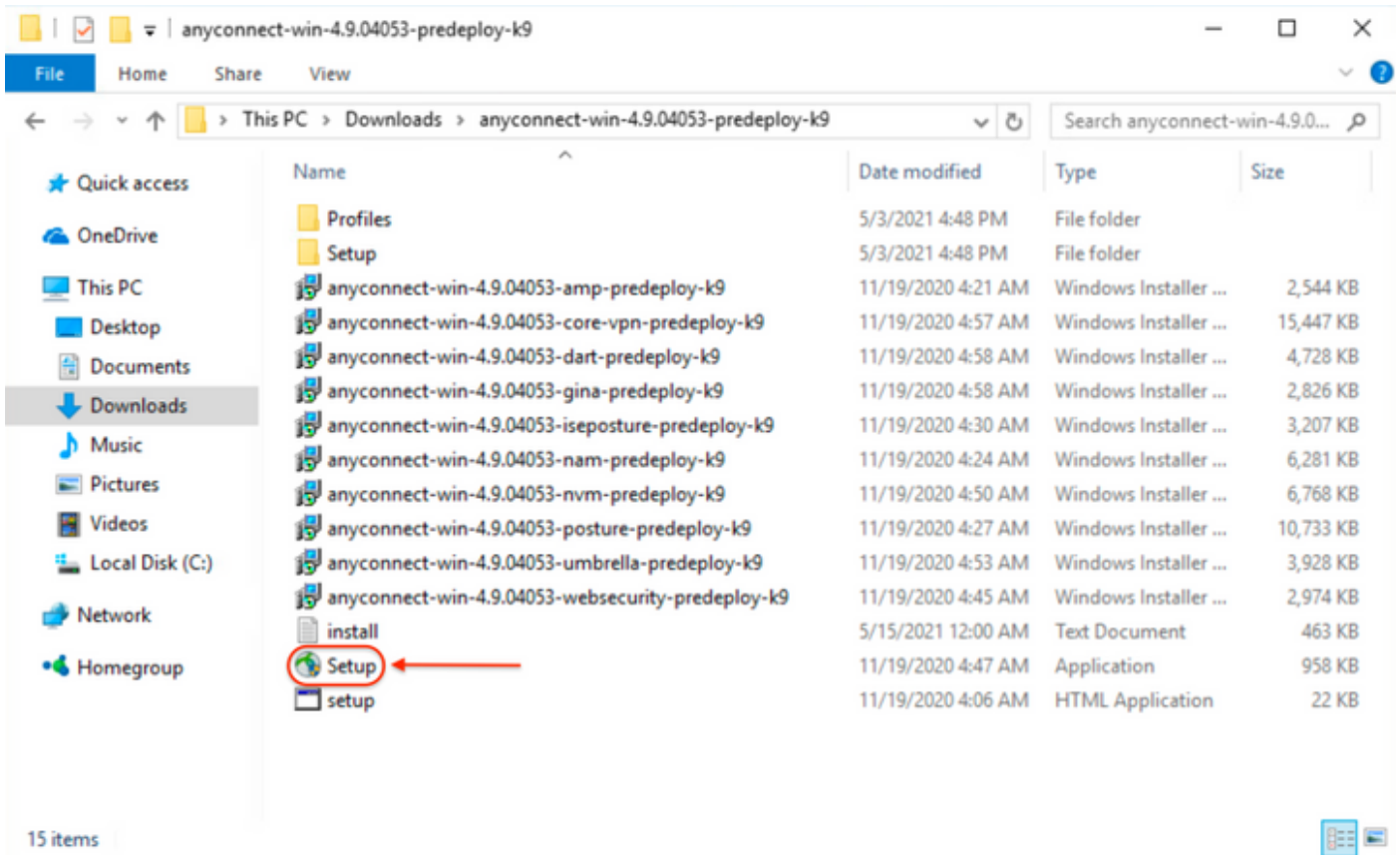
The main content area displays the product name, release version (4.9.04053), and related links and documentation. A warning message states: "AnyConnect 4.9 is available to customers with active AnyConnect Apex, Plus or VPN Only term/contracts. See the AnyConnect Ordering Guide for options. Software Download problems?".

File Information	Release Date	Size	
AnyConnect Pre-Deployment Package (Linux 64-bit)  anyconnect-linux64-4.9.04053-predeploy-k9.tar.gz	30-Nov-2020	25.19 MB	 
Application Programming Interface [API] (Linux 64-bit)  anyconnect-linux64-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	30-Nov-2020	6.61 MB	 
AnyConnect Headend Deployment Package (Linux 64-bit)  anyconnect-linux64-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	34.49 MB	 
AnyConnect Pre-Deployment Package (Mac OS)  anyconnect-macos-4.9.04053-predeploy-k9.dmg	30-Nov-2020	41.44 MB	 
Application Programming Interface [API] (Mac OS)  anyconnect-macos-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	30-Nov-2020	33.62 MB	 
AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS)  anyconnect-macos-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	57.16 MB	 
Language localization transform Pre-Deployment (Windows)  anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	0.64 MB	 
Language localization transform Headend Deployment (Windows)  anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-webdeploy-k9.zip	30-Nov-2020	0.65 MB	 
<b>AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes individual MSI files </b> <b>anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9.zip</b>	30-Nov-2020	59.62 MB	 

Stap 2. Open het AnyConnect-setup-bestand.

Stap 2.1 Unzip het **anyconnect-win-4.9.04053-pre-implementatie-k9.zip** bestand gedownload en geopend.

Stap 2.2 Dubbelklik vervolgens op het AnyConnect-setup-bestand.



Stap 3. Werk met de wizard AnyConnect-installatie.

Stap 3.1 Selecteer de AnyConnect-modules die u wilt installeren uit de weergegeven opties.

Selecteer bijvoorbeeld de AnyConnect **CORE & VPN**-en de **Umbrella Roaming security** modules.

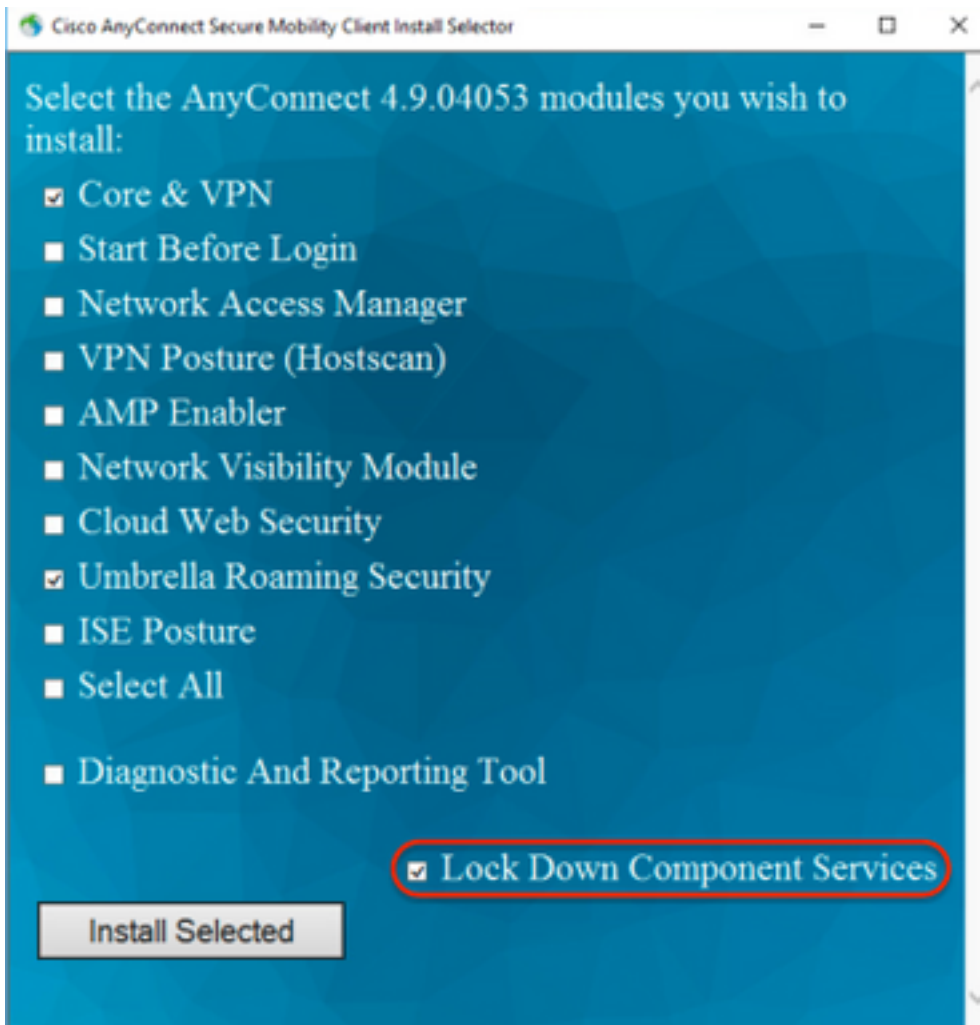
Select the AnyConnect 4.9.04053 modules you wish to install:

- Core & VPN
- Start Before Login
- Network Access Manager
- VPN Posture (Hostscan)
- AMP Enabler
- Network Visibility Module
- Cloud Web Security
- Umbrella Roaming Security
- ISE Posture
- Select All
  
- Diagnostic And Reporting Tool
  
- Lock Down Component Services

Install Selected

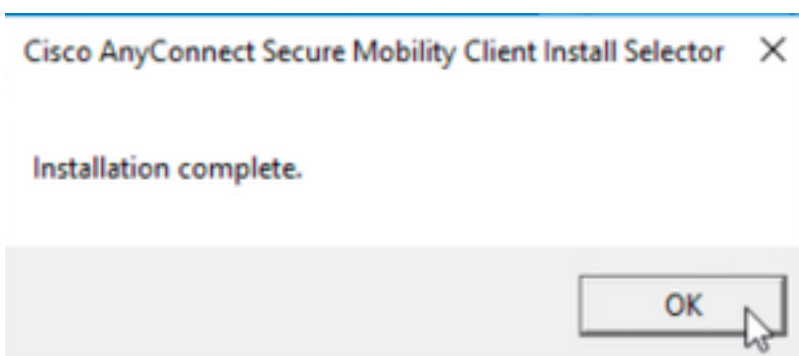
Stap 4. Schakel de AnyConnect-vergrendelingsfunctie in.

Stap 4.1 Selecteer de optie **Onderdeelservices** vergrendelen voor zowel de optie **CORE & VPN** als de **Umbrella Roaming security** modules en ga verder met de installatie.



Stap 5. Bevestig de installatie van de AnyConnect-modules.

Stap 5.1 De installatie van de AnyConnect-modules wordt voltooid met 100% wanneer het volgende bericht wordt weergegeven.



## AnyConnect verbergen in de lijst Software

### MSI-installatieprogramma's van de Windows-opdrachtreel.

#### Configuratiestappen

Stap 1. Download het AnyConnect-implementatiepakket voor Windows.

Stap 1.1 Navigeer naar de downloadpagina van Cisco-software en download de AnyConnect-versie om op de Windows-machine te installeren.

Download bijvoorbeeld het voorimplementatiepakket van Windows AnyConnect dat de individuele MSI omvat bestanden voor versie 4.9.04053 (**anyconnect-win-4.9.04053-preputs-k9.zip**).

# Software Download

Downloads Home / Security / VPN and Endpoint Security Clients / Cisco VPN Clients / AnyConnect Secure Mobility Client / AnyConnect Secure Mobility Client v4.x / AnyConnect VPN Client Software- 4.9.04053

Expand All
Collapse All

Latest Release v

4.10.00093

4.9.06037

All Release v

Translations >

ISEComplianceModule >

AppSelector-2.0 >

Hostscan >

Android >

4.10 >

NVM >

4.9 v

4.9.06037

4.9.05042

**4.9.04053**

## AnyConnect Secure Mobility Client v4.x

Release 4.9.04053

★★★★☆ (1) [Write](#) | [Read reviews](#)

[My Notifications](#)

⚠ AnyConnect 4.9 is available to customers with active AnyConnect Apex, Plus or VPN Only term/contracts. See the [AnyConnect Ordering Guide](#) for options. [Software Download problems?](#)

File Information	Release Date	Size	↓	🛒
AnyConnect Pre-Deployment Package (Linux 64-bit) <code>anyconnect-linux64-4.9.04053-predeploy-k9.tar.gz</code>	30-Nov-2020	25.19 MB	↓	🛒
Application Programming Interface [API] (Linux 64-bit) <code>anyconnect-linux64-4.9.04053-vpnapi.tar.gz</code>	30-Nov-2020	6.61 MB	↓	🛒
AnyConnect Headend Deployment Package (Linux 64-bit) <code>anyconnect-linux64-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg</code>	30-Nov-2020	34.49 MB	↓	🛒
AnyConnect Pre-Deployment Package (Mac OS) <code>anyconnect-macos-4.9.04053-predeploy-k9.dmg</code>	30-Nov-2020	41.44 MB	↓	🛒
Application Programming Interface [API] (Mac OS) <code>anyconnect-macos-4.9.04053-vpnapi.tar.gz</code>	30-Nov-2020	33.62 MB	↓	🛒
AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS) <code>anyconnect-macos-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg</code>	30-Nov-2020	57.16 MB	↓	🛒
Language localization transform Pre-Deployment (Windows) <code>anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-predeploy-k9.zip</code>	30-Nov-2020	0.64 MB	↓	🛒
Language localization transform Headend Deployment (Windows) <code>anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-webdeploy-k9.zip</code>	30-Nov-2020	0.65 MB	↓	🛒
AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes individual MSI files <code>anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9.zip</code>	30-Nov-2020	59.62 MB	↓	🛒

Step 2. Download het AnyConnect-installatiebestand voor Windows.

Step 2.1 Navigeer naar de downloadpagina van Cisco-software en download het bestand AnyConnect Installer Transformer voor Windows dat overeenkomt met dezelfde AnyConnect-versie die in de Windows-machine moet worden geïnstalleerd.

Download bijvoorbeeld het transformatiebestand voor de AnyConnect versie 4.9.04053 (**[tools-anyconnect-win-4.9.04053-transformaties.zip](#)**).

Expand All
Collapse All

Release 4.9.04053

★★★★☆ (1) Write | Read reviews

▲ My Notifications

Related Links and Documentation

[AnyConnect Ordering Guide](#)

[Release Notes for 4.9.04053](#)

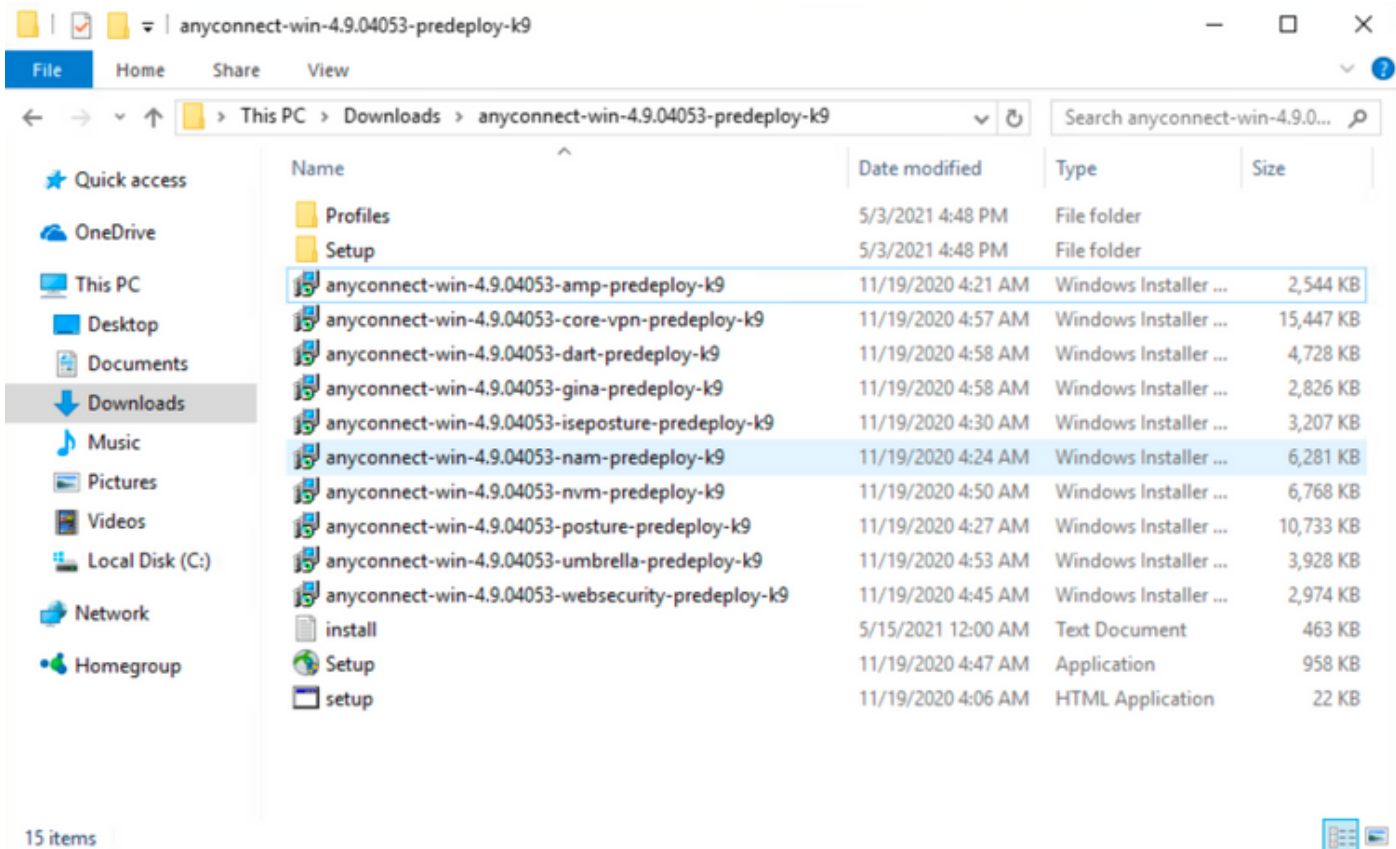
[Licensing FAQ](#)

⚠ AnyConnect 4.9 is available to customers with active AnyConnect Apex, Plus or VPN Only term/contracts. See the AnyConnect Ordering Guide for options. [Software Download problems?](#)

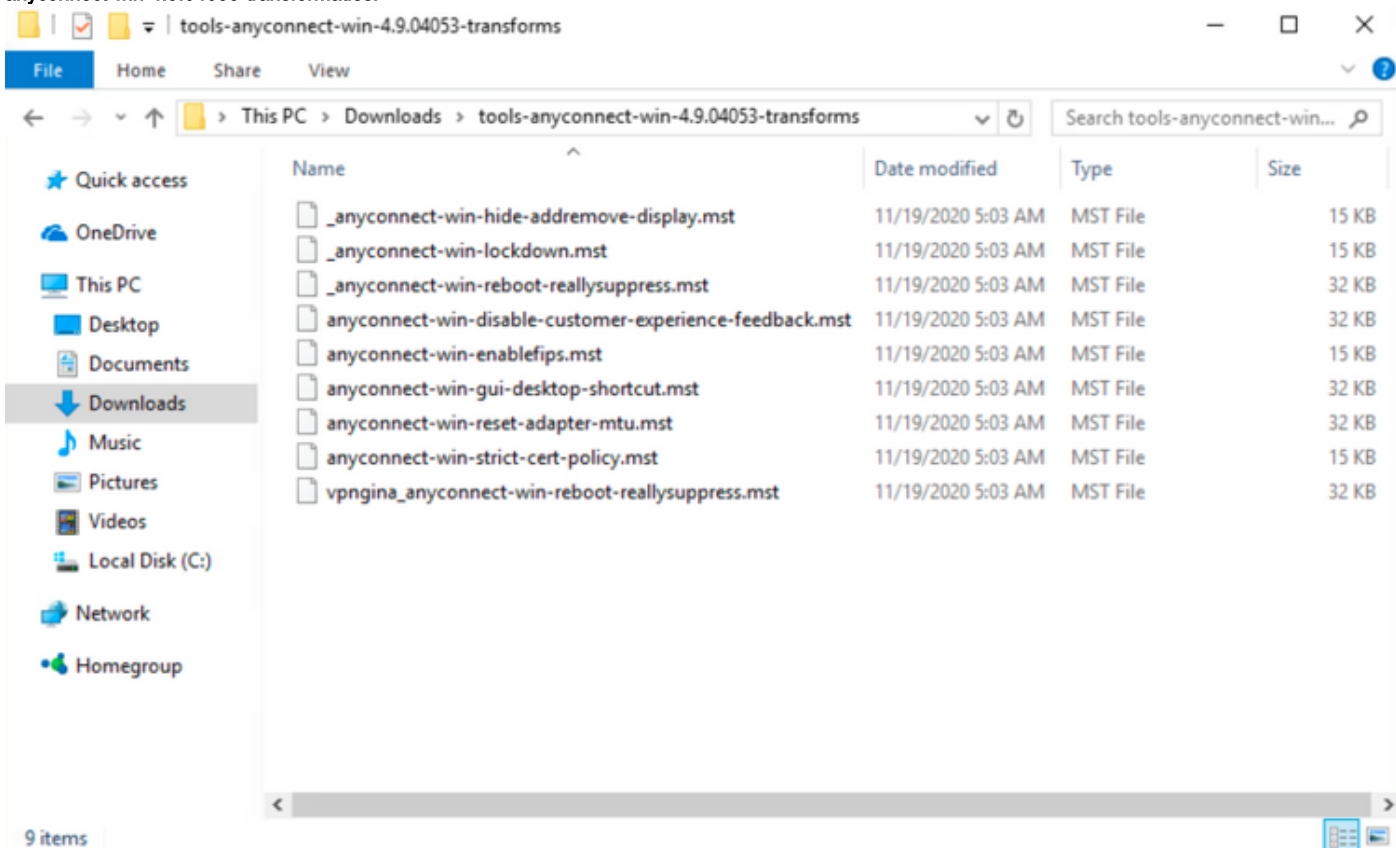
File Information	Release Date	Size	↓	🛒
AnyConnect Pre-Deployment Package (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.04053-predeploy-k9.tar.gz	30-Nov-2020	25.19 MB	↓	🛒
Application Programming Interface [API] (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	30-Nov-2020	6.61 MB	↓	🛒
AnyConnect Headend Deployment Package (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	34.49 MB	↓	🛒
AnyConnect Pre-Deployment Package (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.04053-predeploy-k9.dmg	30-Nov-2020	41.44 MB	↓	🛒
Application Programming Interface [API] (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	30-Nov-2020	33.62 MB	↓	🛒
AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	57.16 MB	↓	🛒
Language localization transform Pre-Deployment (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	0.64 MB	↓	🛒
Language localization transform Headend Deployment (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-webdeploy-k9.zip	30-Nov-2020	0.65 MB	↓	🛒
AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes individual MSI files anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	59.62 MB	↓	🛒
Application Programming Interface [API] (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-vpnapi.zip	30-Nov-2020	141.06 MB	↓	🛒
AnyConnect Headend Deployment Package (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	67.32 MB	↓	🛒
AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows 10 ARM64) - includes individual MSI files anyconnect-win-arm64-4.9.04053-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	28.84 MB	↓	🛒
AnyConnect Headend Deployment Package (Windows 10 ARM64) anyconnect-win-arm64-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	36.48 MB	↓	🛒
Profile Editor (Windows) tools-anyconnect-win-4.9.04053-profileeditor-k9.msi	30-Nov-2020	10.61 MB	↓	🛒
AnyConnect Installer Transforms (Windows) tools-anyconnect-win-4.9.04053-transforms.zip	30-Nov-2020	0.05 MB	↓	🛒

Stap 3. Verwijder de AnyConnect-bestanden die in verschillende mappen zijn gedownload.

Stap 3.1 Het bestand **AnyConnect-win-4.9.04053-preimplementatie-k9.zip** wordt op de volgende map ontbonden: **C:\Users\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-preimplementatie-k9.**



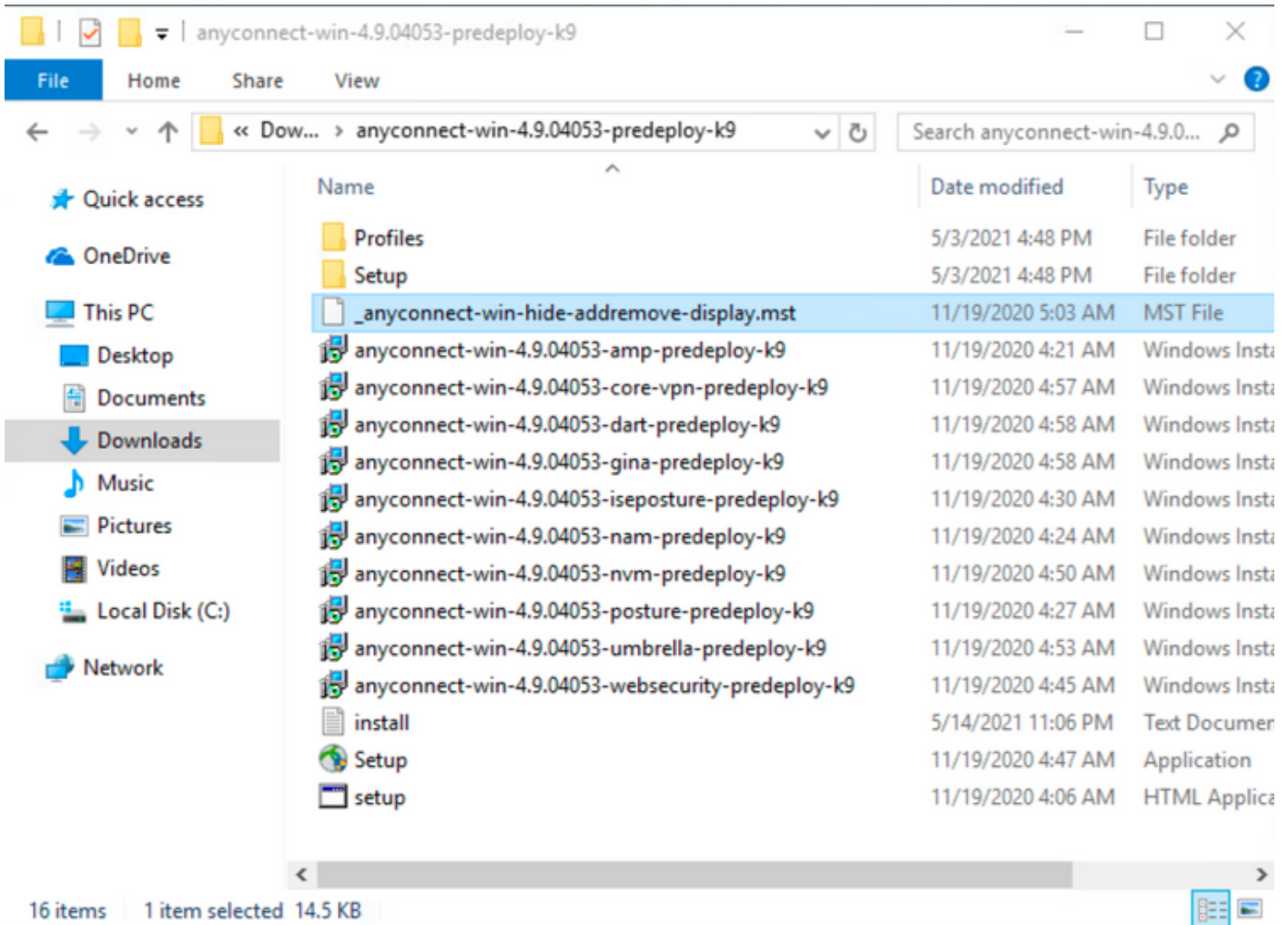
Stap 3.2 De **tools-anyconnect-win-4.9.04053-transformaties.zip** Het bestand is uit het **menu** volgende map verwijderd: **C:\Users\calo\Downloads\tools-anyconnect-win-4.9.04053-transformaties**.



Stap 4. Kopieer en plak het AnyConnect-verstopingsbestand om het bestand in dezelfde map te zetten als de AnyConnect MSI-installatiebestanden.

Stap 4.1 Van de **tools-anyconnect-win-4.9.04053-transformatie** map kopieert u de **\_anyconnect-win-hide-verberg-display.mst** transformeert u het bestand tot de **anyconnect-win-4.9.04053-pre-implementatie-k9** map als volgt.

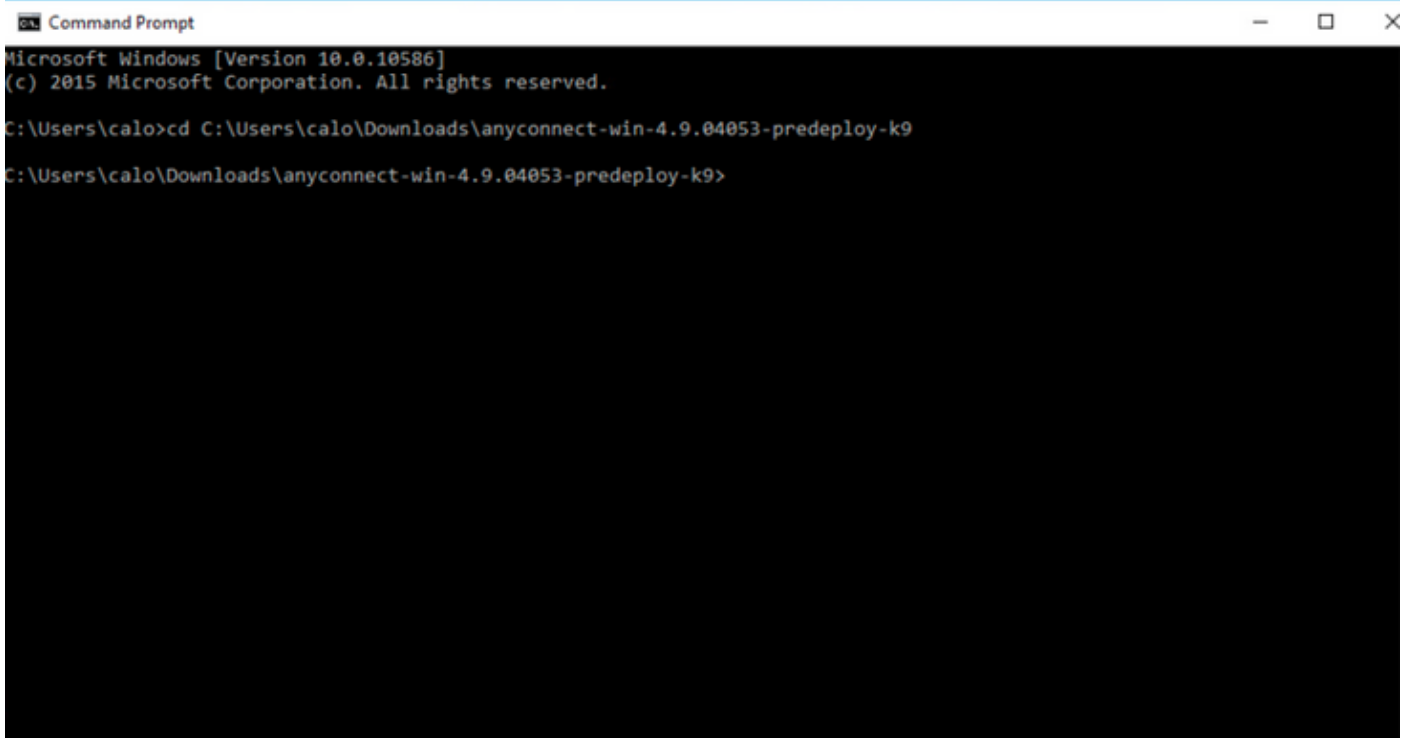




Stap 5. CD naar het mappenpad met de MSI AnyConnect-installatiebestanden.

Stap 5.1 Open een Windows-opdrachregel en cd naar het mappenpad met de installatiebestanden van MSI AnyConnect en de **\_anyconnect-win-hide-display.mst** transformeert het bestand dat in de bovenstaande stap is gekopieerd/geplakt.

Dit voorbeeld wordt weergegeven in de volgende map **C:\Users\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-preputs-k9**.



Stap 6. Installeer de AnyConnect-modules met het bestand dat is aangepast voor het verstoppen van het bestand.

Stap 6.1 | Installeer elk van de AnyConnect-modules die bij de volgende MSI-installatieopdracht vereist zijn en die wijst op het AnyConnect.msi-modulebestand en het **\_anyconnect-win-hide-hide-display.mst** transformeert het bestand.

```
msiexec -i anyconnect-win-4.9.04053-xxxxxxx-predeploy-k9.msi TRANSFORMS=_anyconnect-win-hide-
```

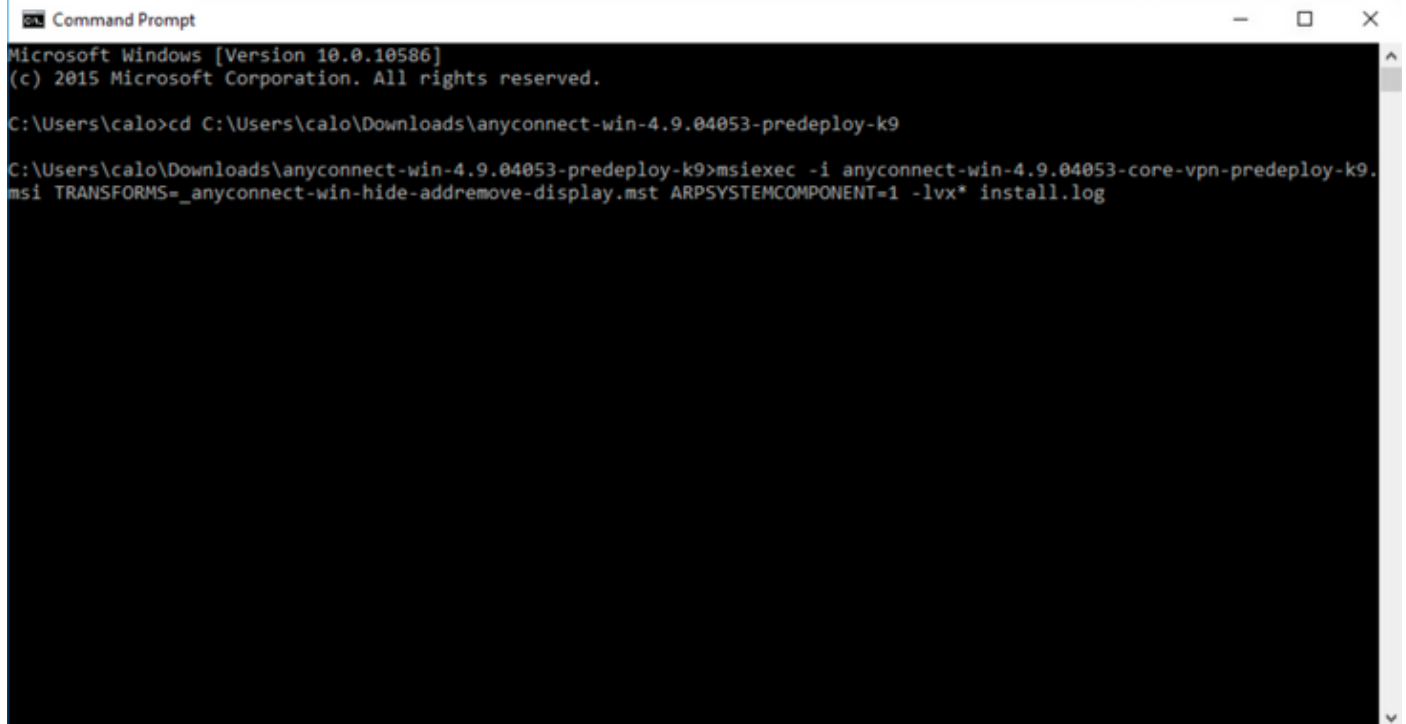
addremove-display.mst ARPSYSTEMCOMPONENT=1 -lvx\* install.log

**Opmerking:** Met de instelling van de ARPSYSTEMCOMPONENT-waarde als "1" kunt u AnyConnect verbergen vanuit de functie Software Program List voor de AnyConnect-module.

**Opmerking:** Cisco raadt aan dat u het bestand voor het omzetten van de steekproef gebruikt om deze eigenschap in te stellen, de transformatie op elke MSI-installateur toepassen voor elke module die u wilt verbergen. U kunt de voorbeeldtransformaties downloaden van de downloadpagina van de Cisco AnyConnect Secure Mobility Client-software.

**Opmerking:** Als u de kernclient plus een of meer optionele modules implementeert, moet u de HIDE-AnyConnect-eigenschap op elk van de installateurs toepassen. Deze bewerking is slechts één manier en kan niet worden verwijderd zonder dat u het product opnieuw installeert.

Stap 6.2 Dit voorbeeld installeert de AnyConnect **CORE & VPN**-module en de **\_anyconnect-win-hide-verberg-display.mst** transformeert het bestand, beide overeenkomen met de bestanden voor de AnyConnect versie 4.9.04053.



```
Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\calo>cd C:\Users\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9

C:\Users\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9>msiexec -i anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-predeploy-k9.msi TRANSFORMS=_anyconnect-win-hide-addremove-display.mst ARPSYSTEMCOMPONENT=1 -lvx* install.log
```



## Welcome to Cisco AnyConnect Secure Mobility Client Setup Wizard

The Setup Wizard will install Cisco AnyConnect Secure Mobility Client on your computer. Click Next to continue or Cancel to exit the Setup Wizard.

&lt; Back

Next &gt;

Cancel

### End-User License Agreement

Please read the following license agreement carefully



## Supplemental End User License Agreement for AnyConnect® Secure Mobility Client v4.x and other VPN-related Software

### IMPORTANT: READ CAREFULLY

This Supplemental End User License Agreement ("SEULA") contains additional terms and conditions for the Software Product licensed under the End User License Agreement ("EULA") between You ("You") and Cisco.

- I accept the terms in the License Agreement
- I do not accept the terms in the License Agreement

&lt; Back

Next &gt;

Cancel

### Ready to Install

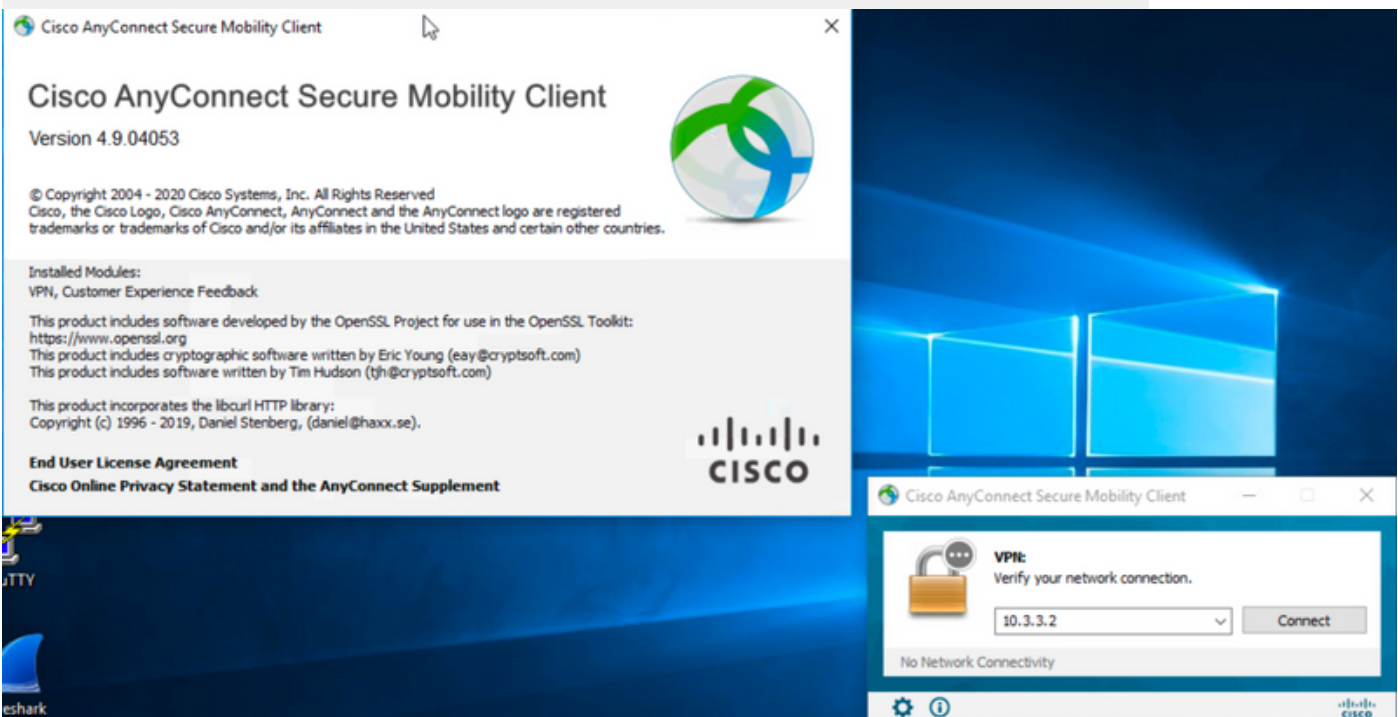
The Setup Wizard is ready to begin the Typical installation



Click "Install" to begin the installation. If you want to review or change any of your installation settings, click "Back". Click "Cancel" to exit the wizard.

Advanced Installer

< Back   **Install**   Cancel



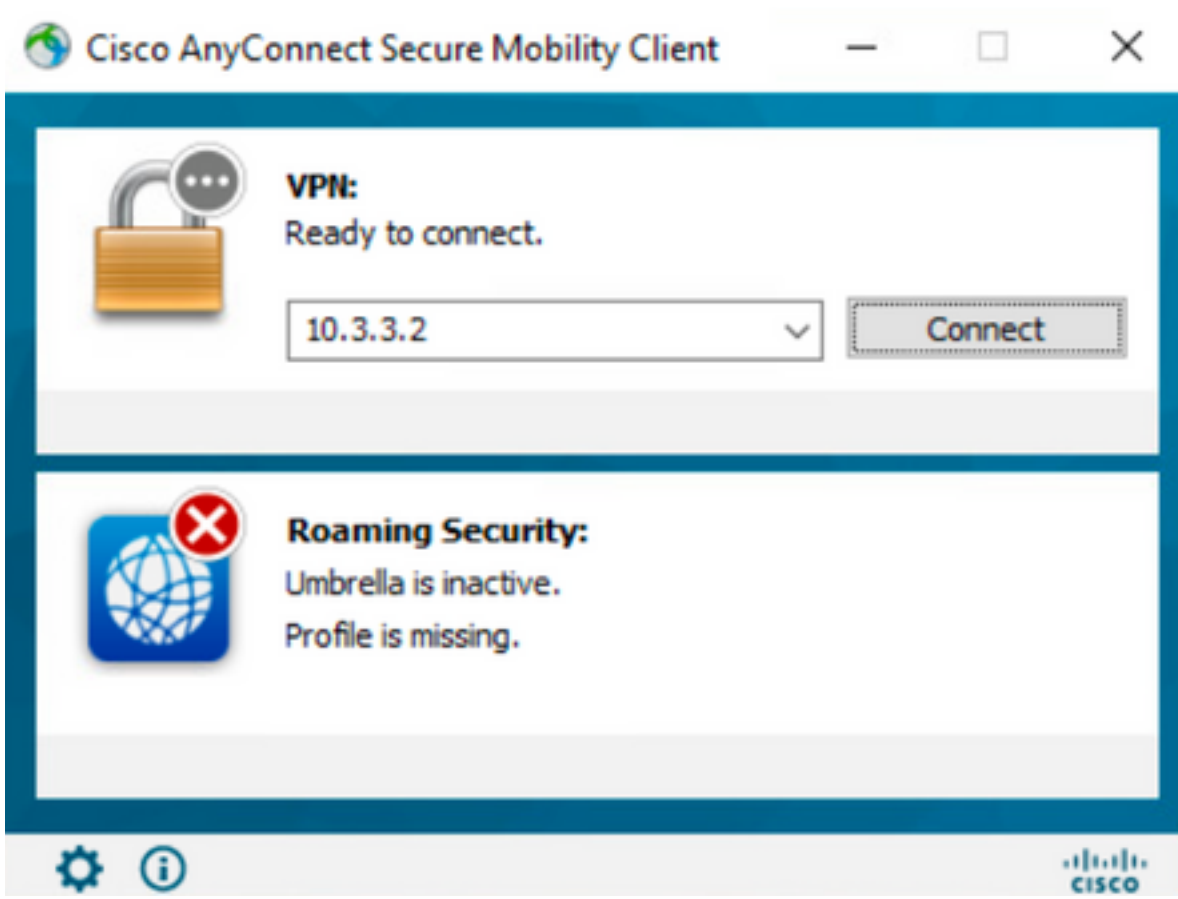
Stap 6.3 Dit voorbeeld installeert de AnyConnect **Umbrella Roaming Security** module en de **\_anyconnect-win-hide-verberg-display.mst** transformeert het bestand, beide overeenkomen met de bestanden voor de AnyConnect versie 4.9.04053.

```
msiexec -i anyconnect-win-4.9.04053-umbrella-predeploy-k9.msi TRANSFORMS=_anyconnect-win-hide-addressremove-display.mst ARPSYSTEMCOMPONENT=1 -lvx* install.log
```

```
Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\calo>cd C:\Users\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9

C:\Users\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9>msiexec -i anyconnect-win-4.9.04053-umbrella-predeploy-k9.msi TRANSFORMS=_anyconnect-win-hide-addressremove-display.mst ARPSYSTEMCOMPONENT=1 -lvx* install.log_
```



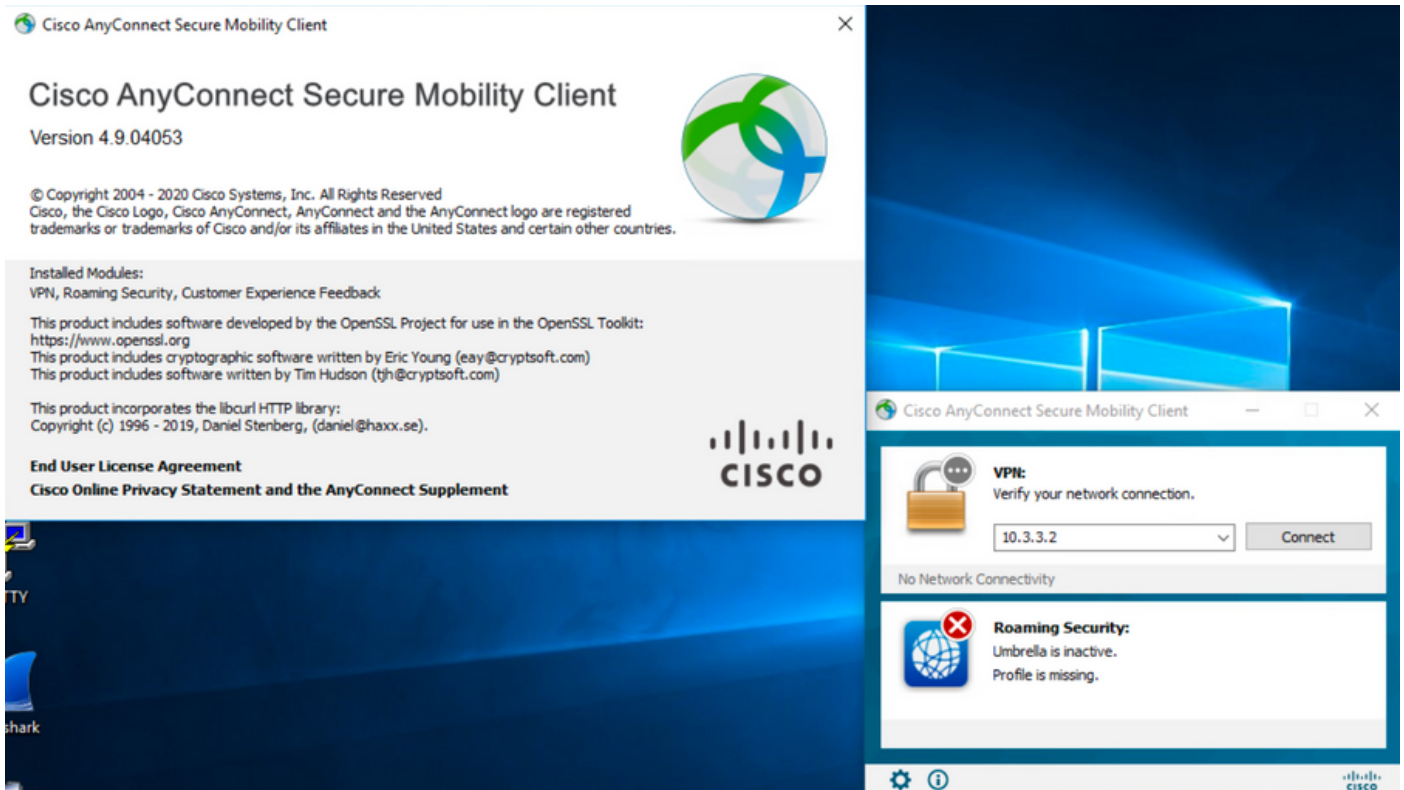
**AnyConnect-vergrendeling en AnyConnect verbergen in de lijst Software met ASDM**

Deze procedure is alleen van toepassing op AnyConnect-webimplementatieupdates. Dit voorbeeld houdt rekening met een AnyConnect-webimplementatieupdate van versie 4.9.04053 tot 4.9.0.6037.

**Configuratiestappen**

Stap 1. Bevestig de AnyConnect-versie die op de Windows-machine draait.

Stap 1.1 De Windows-machine in dit voorbeeld heeft de AnyConnect versie 4.9.04053 al geïnstalleerd voor zowel de Core- als VPN-modules en de Umbrella-roamingbeveiligingsmodules.



Stap 2. Download het AnyConnect head-end implementatiepakket voor Windows.

Stap 2.1 Navigeer naar de downloadpagina van de Cisco-software en download de AnyConnect head-end implementatiepakket met de versie die op de Windows-machine moet worden geïnstalleerd voor de update van de webimplementatie.

Download bijvoorbeeld het implementatiepakket van Windows AnyConnect head-end versie 4.9.06037 (**anyconnect-win-4.9.06037-web-k9.pkg**).

# Software Download

Downloads Home / Security / VPN and Endpoint Security Clients / Cisco VPN Clients / AnyConnect Secure Mobility Client / AnyConnect Secure Mobility Client v4.x / AnyConnect VPN Client Software - 4.9.06037

Expand All
Collapse All

Latest Release v

4.10.00093

4.9.06037

All Release v

Translations >

ISEComplianceModule >

AppSelector-2.0 >

Hostscan >

Android >

4.10 >

NVM >

4.9 v

**4.9.06037**

4.9.05042

4.9.04053

## AnyConnect Secure Mobility Client v4.x

Release 4.9.06037

★
★
☆
☆
☆
☆
☆ (25) [Read reviews](#)  
▲ [My Notifications](#)

Related Links and Documentation

[AnyConnect Ordering Guide](#)

[Release Notes for 4.9.06037](#)

[Licensing FAQ](#)















































▲ AnyConnect 4.9 is available to customers with active AnyConnect Apex, Plus or VPN Only term/contracts. See the [AnyConnect Ordering Guide](#) for options. [Software Download problems?](#)

File Information	Release Date	Size	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a> <a href="#">📄</a>
AnyConnect Pre-Deployment Package (Linux 64-bit) <code>anyconnect-linux64-4.9.06037-predeploy-k9.tar.gz</code>	05-Feb-2021	26.18 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a> <a href="#">📄</a>
Application Programming Interface [API] (Linux 64-bit) <code>anyconnect-linux64-4.9.06037-vpnapi.tar.gz</code>	05-Feb-2021	6.84 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a> <a href="#">📄</a>
AnyConnect Headend Deployment Package (Linux 64-bit) <code>anyconnect-linux64-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg</code>	05-Feb-2021	35.58 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a> <a href="#">📄</a>
AnyConnect Pre-Deployment Package (Mac OS) <code>anyconnect-macos-4.9.06037-predeploy-k9.dmg</code>	05-Feb-2021	42.32 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a> <a href="#">📄</a>
Application Programming Interface [API] (Mac OS) <code>anyconnect-macos-4.9.06037-vpnapi.tar.gz</code>	05-Feb-2021	34.49 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a> <a href="#">📄</a>
AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS) <code>anyconnect-macos-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg</code>	05-Feb-2021	58.21 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a> <a href="#">📄</a>
Language localization transform Pre-Deployment (Windows) <code>anyconnect-win-4.9.06037-core-vpn-lang-predeploy-k9.zip</code>	05-Feb-2021	0.63 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a> <a href="#">📄</a>
Language localization transform Headend Deployment (Windows) <code>anyconnect-win-4.9.06037-core-vpn-lang-webdeploy-k9.zip</code>	05-Feb-2021	0.63 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a> <a href="#">📄</a>
AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes individual MSI files <code>anyconnect-win-4.9.06037-predeploy-k9.zip</code>	05-Feb-2021	65.80 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a> <a href="#">📄</a>
Application Programming Interface [API] (Windows) <code>anyconnect-win-4.9.06037-vpnapi.zip</code>	05-Feb-2021	141.65 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a> <a href="#">📄</a>
AnyConnect Headend Deployment Package (Windows) <code>anyconnect-win-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg</code>	05-Feb-2021	76.37 MB	<a href="#">↓</a> <a href="#">🛒</a> <a href="#">📄</a>

Stap 3. Download het AnyConnect-installatiebestand voor Windows.

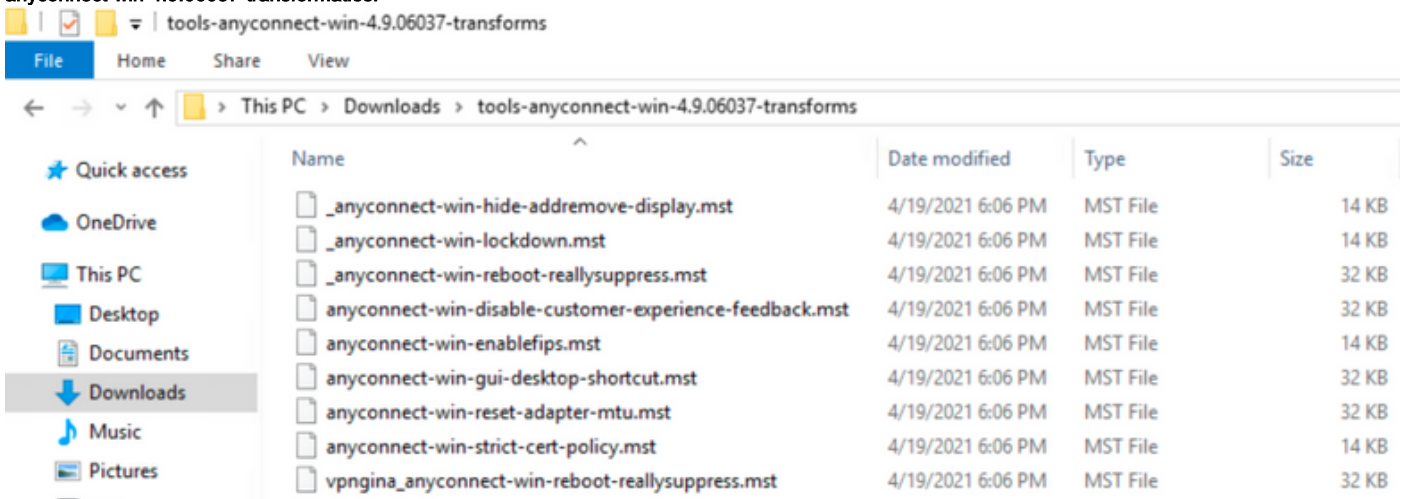
Stap 3.1 Navigeer naar de downloadpagina van Cisco-software en download de AnyConnect Installer om bestand voor Windows te wijzigen dat overeenkomt met dezelfde AnyConnect-versie die in de Windows-machine moet worden geïnstalleerd.

Download bijvoorbeeld het transformatiebestand voor de AnyConnect versie 4.9.06037 ([tools-anyconnect-win-4.9.06037-transformaties.zip](#)).

4.9.06037	 AnyConnect 4.9 is available to customers with active AnyConnect Apex, Plus or VPN Only term/contracts. See the AnyConnect Ordering Guide for options. <a href="#">Software Download problems?</a>		
All Release			
Translations			
ISEComplianceModule			
AppSelector-2.0			
Hostscan			
Android			
4.10			
NVM			
4.9			
<b>4.9.06037</b>			
4.9.05042			
4.9.04053			
File Information	Release Date	Size	
AnyConnect Pre-Deployment Package (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.06037-predeploy-k9.tar.gz	05-Feb-2021	26.18 MB	  
Application Programming Interface [API] (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.06037-vpnapi.tar.gz	05-Feb-2021	6.84 MB	  
AnyConnect Headend Deployment Package (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg	05-Feb-2021	35.58 MB	  
AnyConnect Pre-Deployment Package (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.06037-predeploy-k9.dmg	05-Feb-2021	42.32 MB	  
Application Programming Interface [API] (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.06037-vpnapi.tar.gz	05-Feb-2021	34.49 MB	  
AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg	05-Feb-2021	58.21 MB	  
Language localization transform Pre-Deployment (Windows) anyconnect-win-4.9.06037-core-vpn-lang-predeploy-k9.zip	05-Feb-2021	0.63 MB	  
Language localization transform Headend Deployment (Windows) anyconnect-win-4.9.06037-core-vpn-lang-webdeploy-k9.zip	05-Feb-2021	0.63 MB	  
AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes individual MSI files anyconnect-win-4.9.06037-predeploy-k9.zip	05-Feb-2021	65.80 MB	  
Application Programming Interface [API] (Windows) anyconnect-win-4.9.06037-vpnapi.zip	05-Feb-2021	141.65 MB	  
AnyConnect Headend Deployment Package (Windows) anyconnect-win-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg	05-Feb-2021	76.37 MB	  
AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows 10 ARM64) - includes individual MSI files anyconnect-win-arm64-4.9.06037-predeploy-k9.zip	05-Feb-2021	34.13 MB	  
AnyConnect Headend Deployment Package (Windows 10 ARM64) anyconnect-win-arm64-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg	05-Feb-2021	43.83 MB	  
Profile Editor (Windows) tools-anyconnect-win-4.9.06037-profileeditor-k9.msi	05-Feb-2021	10.61 MB	  
<b>AnyConnect Installer Transforms (Windows) tools-anyconnect-win-4.9.06037-transforms.zip</b>	05-Feb-2021	0.05 MB	  

Stap 4. Ontgrendel het AnyConnect-bestand dat is gedownload.

Stap 4.1 T De **tools-anyconnect-win-4.9.06037-transformaties.zip** Het bestand is uit het menu volgende map verwijderd: **C:\Users\calo\Downloads\tools-anyconnect-win-4.9.06037-transformaties**.

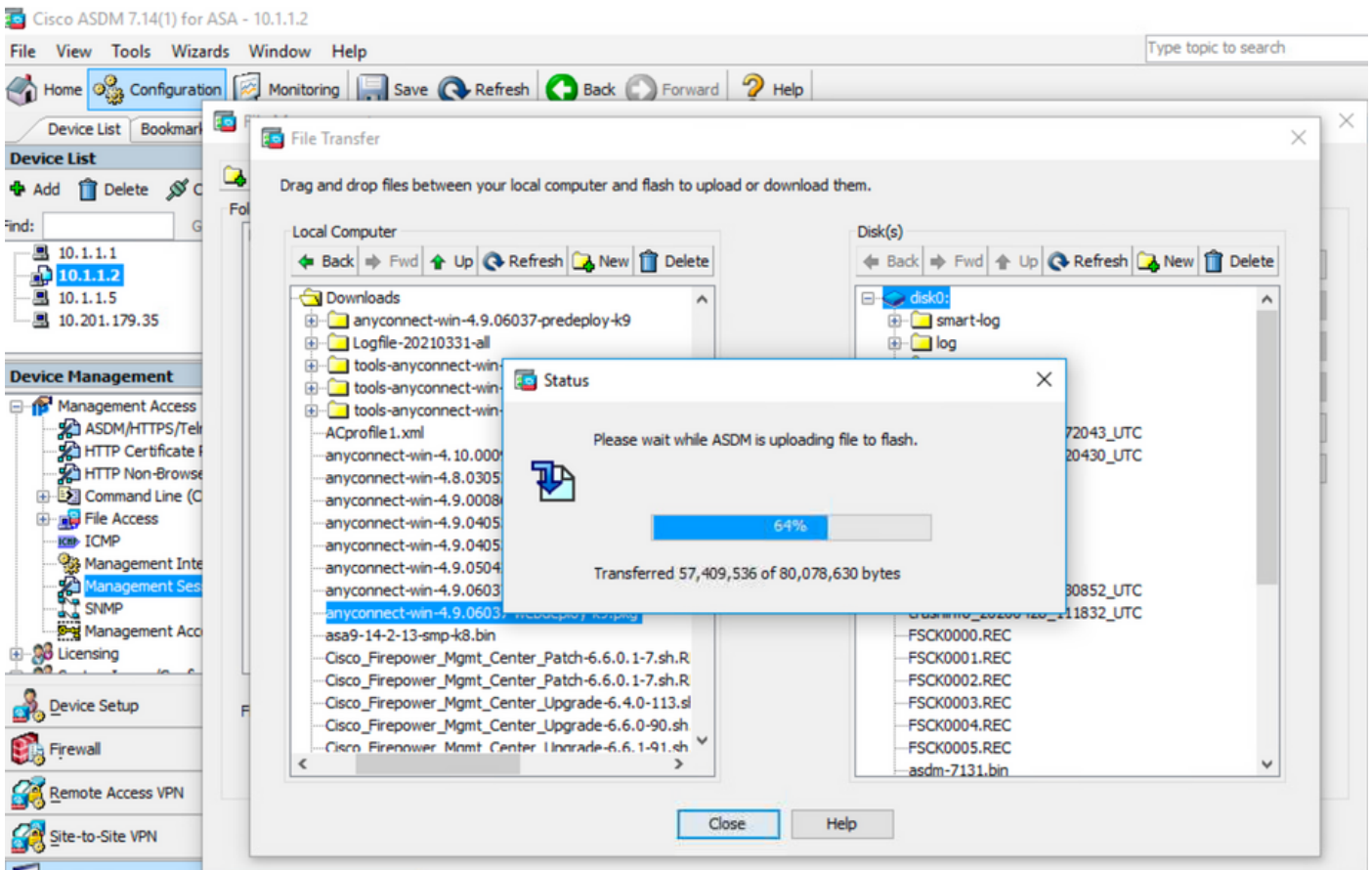


Stap 5. Open de ASDM-modus en sluit de ASA-functie aan met uw referenties.

Stap 6. Breng het AnyConnect head-end implementatiepakket van uw PC naar het ASA-flitsgeheugen over.

Stap 6.1 Navigeer naar **Gereedschappen > File Management > File Transfer > Tussen Local PC en Flash** en breng het AnyConnect head-end implementatiepakket versie 4.9.06037 (**anyconnect-win-4.9.06037-web-k9.pkg**) over naar het ASA-geheugen.

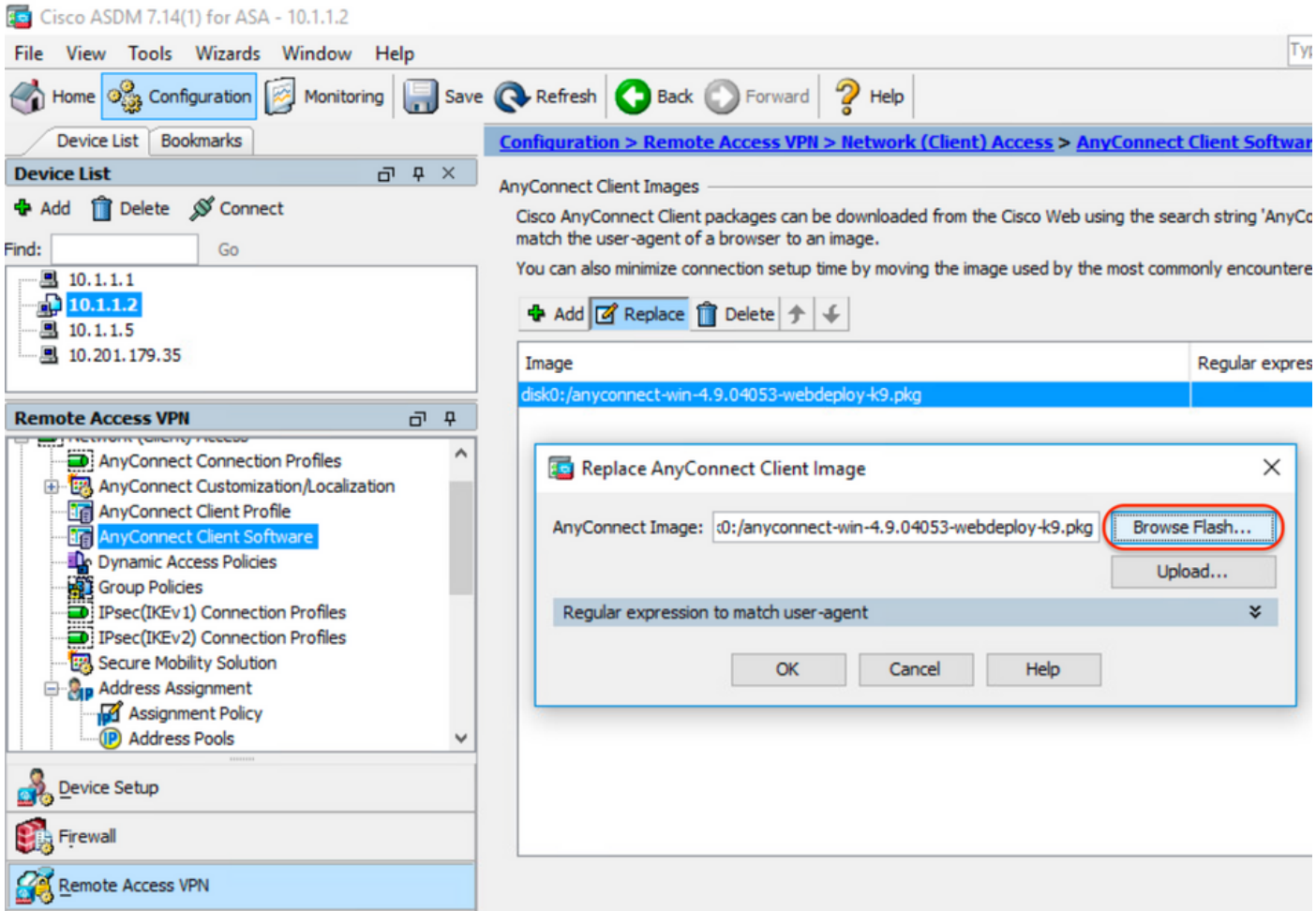




Stap 7. Configureer de overgedragen AnyConnect head-end implementatiepakketversie voor de webimplementatieupdate.

Stap 7.1 Navigeer naar de ASDM-**configuratie** > **Remote Access VPN** > **AnyConnect-clientsoftware** en selecteer het AnyConnect head-end implementatiepakket versie 4.9.04053 geïnstalleerd.

Stap 7.2 Kies vervolgens **Vervang** en **Bladeren** door het oude AnyConnect head-end implementatiepakket versie 4.9.04053 te vervangen met het 4.9.06037 dat eerder naar het flash-geheugen is overgebracht.



Folders

- [-] disk0:
  - [+] smart-log
  - [+] log
  - [+] coredumpinfo
  - [+] snmp

Files

FileName	Size (bytes)	Date Modified
anyconnect-win-4.9.04...	70,592,901	02/04/21 20:00:18
anyconnect-win-4.9.06...	80,078,630	05/18/21 19:20:16
asa9-12-2-smp-k8.bin	102,703,104	10/24/19 15:52:58
asa9-12-4-7-smp-k8.bin	102,813,696	11/18/20 10:49:20
asa9-13-1-12-smp-k8.bin	103,882,752	08/18/20 19:46:36
asa9-13-1-smp-k8.bin	103,827,456	08/18/20 19:24:38
asa9-14-1-19-smp-k8.bin	105,062,400	08/18/20 19:47:40
asa9-14-1-smp-k8.bin	105,172,992	08/18/20 19:47:10
asa9-14-2-13-smp-k8.bin	109,541,376	03/29/21 18:51:56
asa9101-smp-k8.bin	115,605,504	10/24/19 15:16:22
asa982-15-smp-k8.bin	108,840,960	11/18/20 11:04:44
asdm-7131-101.bin	34,030,612	08/18/20 19:17:58
asdm-7131.bin	34,033,084	08/18/20 19:17:36
asdm-7141-46.bin	35,743,132	08/18/20 19:18:30
asdm-7141-48.bin	35,744,052	08/18/20 19:18:42

File Name: anyconnect-win-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg

Stap 7.3 Pas de configuratieveranderingen toe en **Verzend** ze naar de ASA.

Cisco ASDM 7.14(1) for ASA - 10.1.1.2

File View Tools Wizards Window Help

Home Configuration Monitoring Save Refresh Back Forward Help

Configuration > Remote Access VPN > Network (Client) Access > AnyConnect Client Software

AnyConnect Client Images

Cisco AnyConnect Client packages can be downloaded from the Cisco Web using the search string 'AnyConnect VPN Client'. The regular expression is used to match the user-agent of a browser to an image.

You can also minimize connection setup time by moving the image used by the most commonly encountered operation system to the top of the list.

Image	Regular expression to match user-agent
disk0:/anyconnect-win-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg	

Apply Reset

The following CLI commands are generated based on the changes you made in ASDM. To send the commands to the ASA, click Send. To not send the commands and continue making changes in ASDM, click Cancel.

```
webvpn
no anyconnect image disk0:/anyconnect-win-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg 1
anyconnect image disk0:/anyconnect-win-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg 1
```

Send

Cancel

Save To File...

Stap 8. Importeer de AnyConnect-voorbeeldbestanden.

Stap 8.1 Navigeer naar de ASDM **Configuration > Remote Access VPN > Aangepaste Installer Transforms > Importeren** en importeren van de vereiste voorbeeldbestanden.

Stap 8.2 Voer de AnyConnect versie 4.9.06037 **\_anyconnect-win-lockdown.mst** om het bestand met de vergrendeling voor zowel de **CORE als VPN** en de **Umbrella Roaming security** modules te **vertalen**.

Voer de volgende waarden in:

Name: **\_anyconnect-afsluiting**

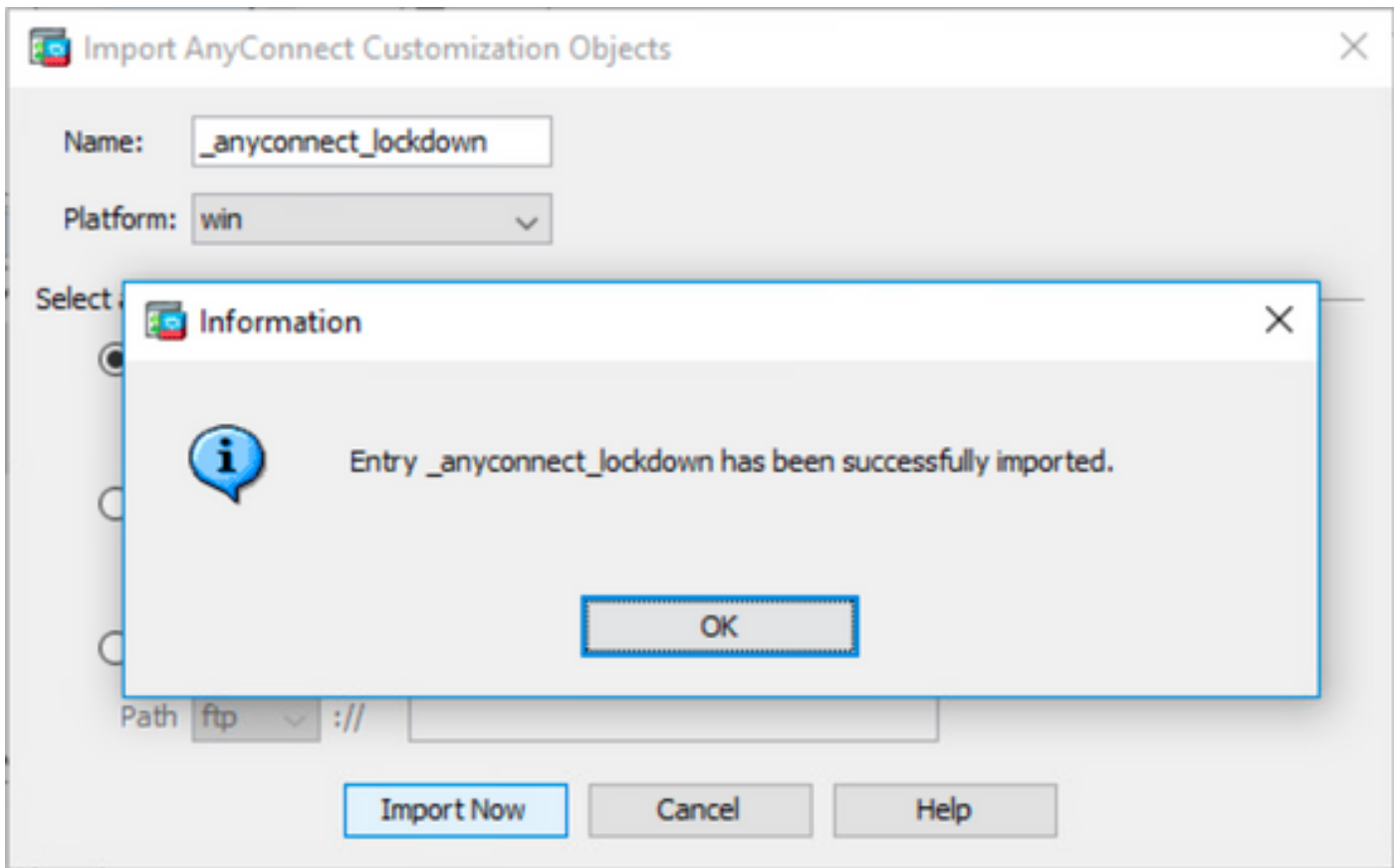
Platform: **winnen**

Selecteer een bestand - Local computer: **C:\Users\calo\Downloads\tools-anyconnect-win-4.9.06037-transformaties\\_anyconnect-win-lockdown.mst**

The screenshot shows the Cisco ASDM interface for configuration. The main window displays the navigation tree on the left with 'Remote Access VPN' selected. The central pane shows the configuration for 'Customized Installer Transforms'. An 'Import AnyConnect Customization Objects' dialog box is open in the foreground. The dialog has the following fields and options:

- Name:**
- Platform:**
- Select a file:**
  - Local computer
    - Path:**
  - Flash file system
    - Path:**
    -
  - Remote server
    - Path:**
- Buttons:**

At the bottom of the ASDM window, there are 'Apply' and 'Reset' buttons.



**Opmerking:** De AnyConnect `_anyconnect-win-lockdown.mst` verandert het bestand voor elke AnyConnect-module die nodig is.

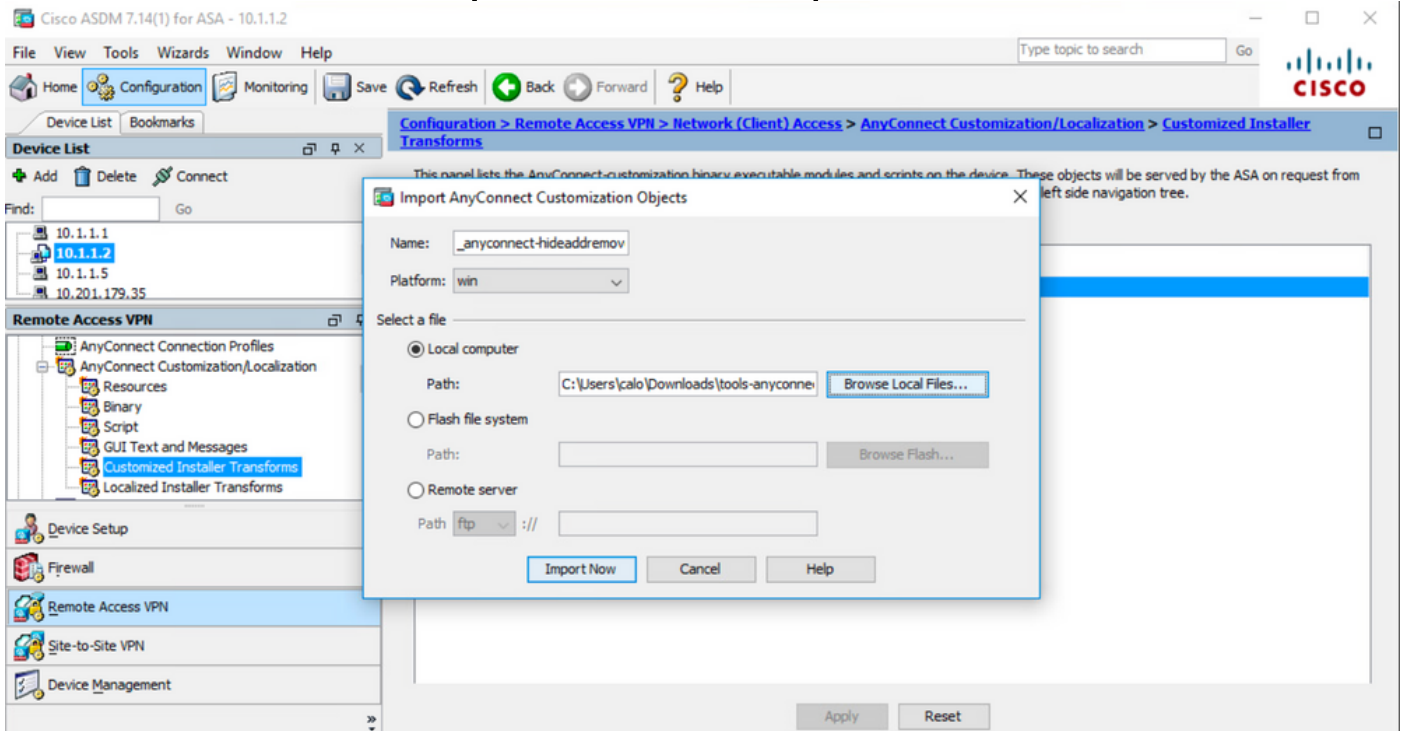
Stap 8.3 Importeer de AnyConnect versie 4.9.06037 `_anyconnect-win-verberg-display.mst` transformeert het bestand om de verberg van de add/drop-programmalijst voor zowel de **CORE** als **VPN** en de **Umbrella Roaming security** modules mogelijk te maken.

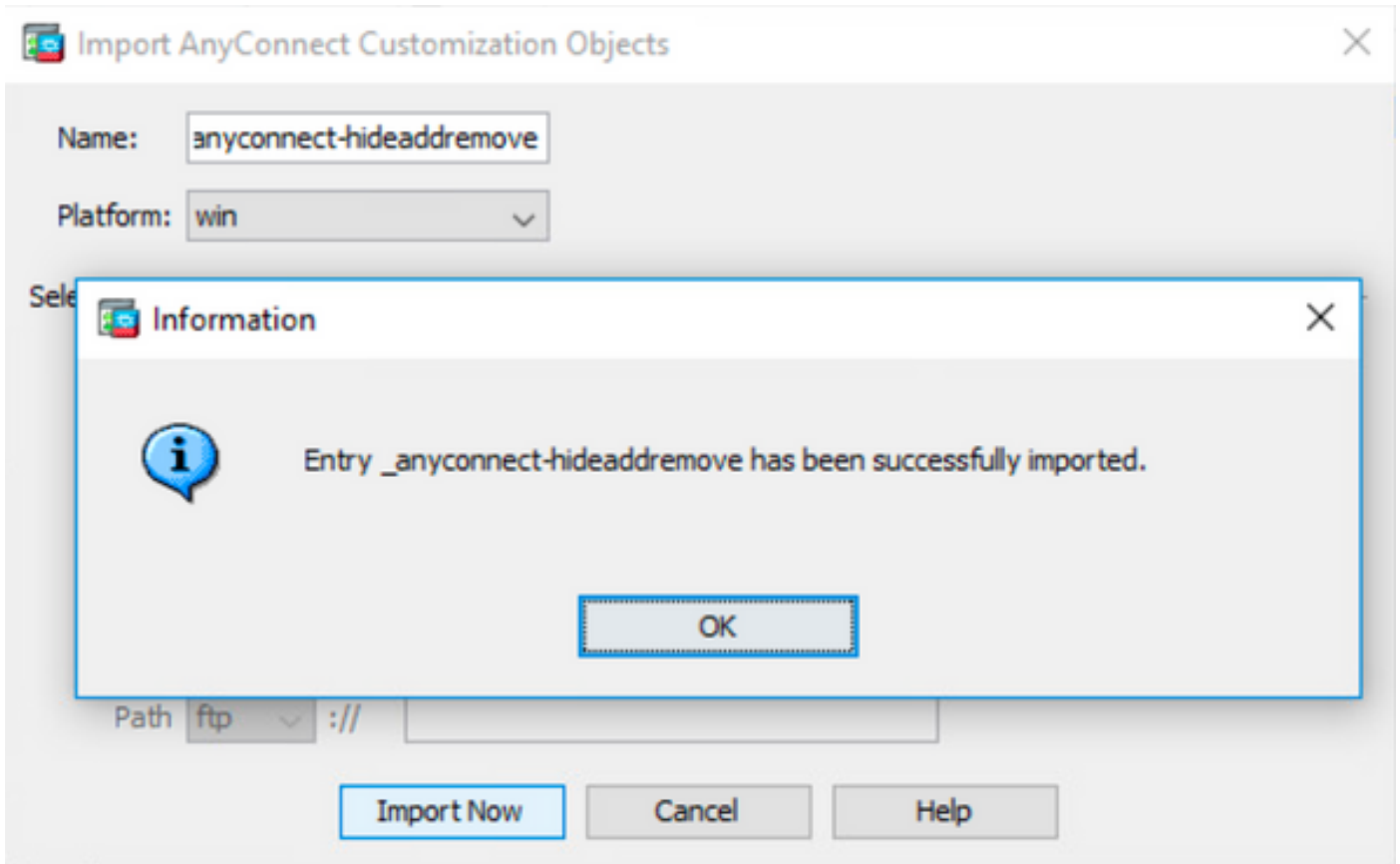
Voer de volgende waarden in:

Name: `_anyconnect-hideaddressdispositief`

Platform: `winnen`

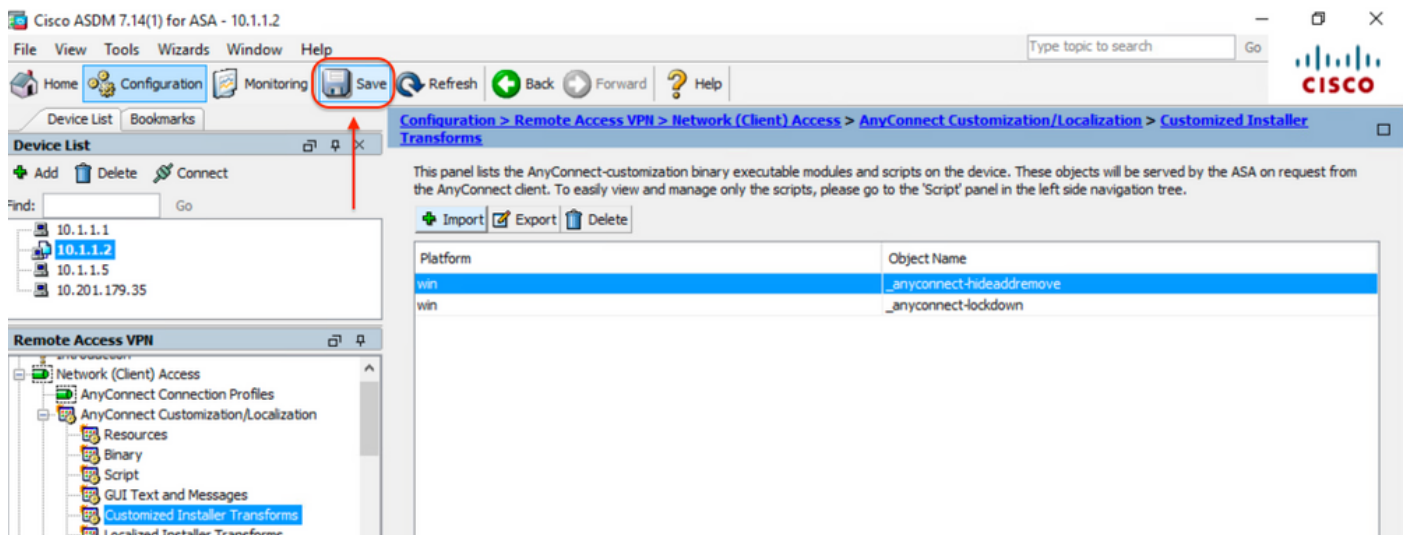
Selecteer een file: `C:\Users\calo\Downloads\tools-anyconnect-win-4.9.06037-transforms\anyconnect-win-hide-hide-addressmodellatie.mst`

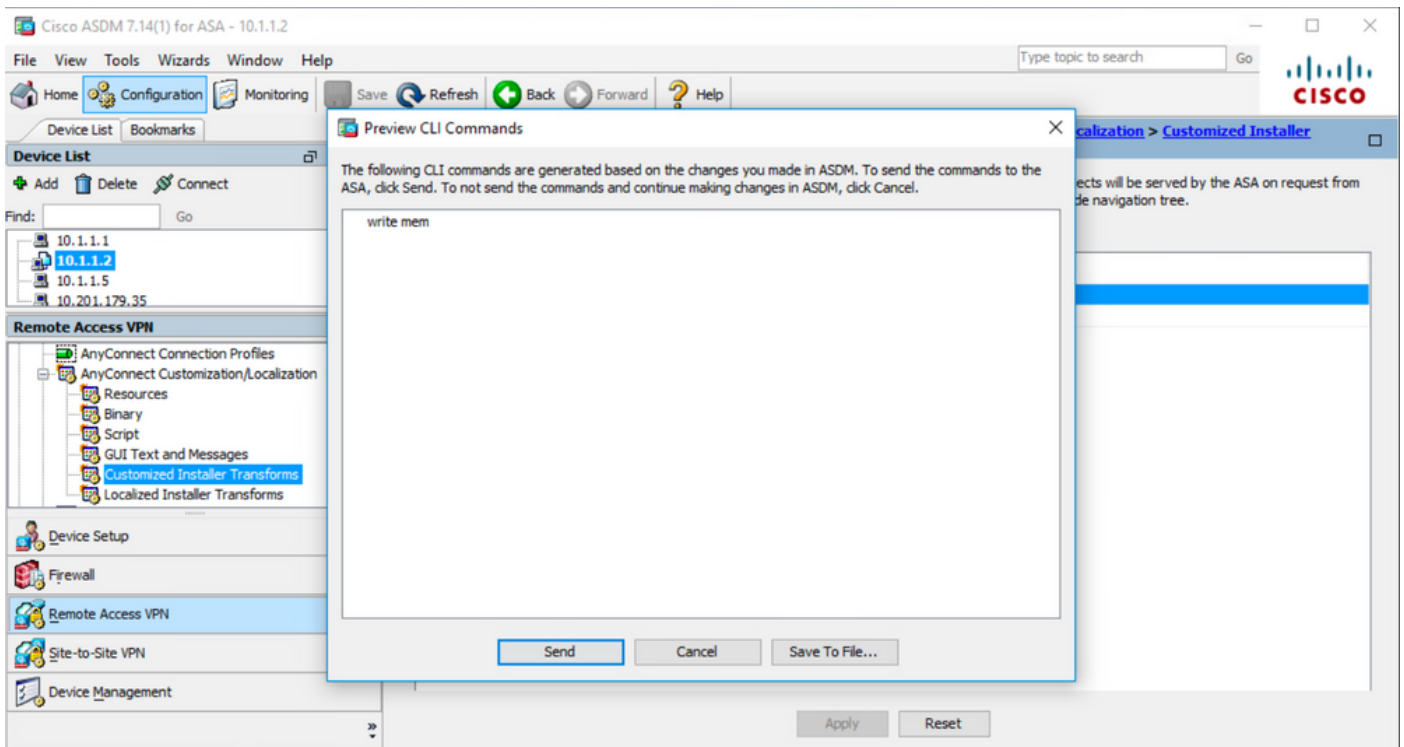




**Opmerking:** The `_anyconnect-win-hide-verberg-display.mSamsmonster` transformeert het bestand voor om het even welke AnyConnect module nodig.

Stap 8.4 **Save** the configuratie change en **Verzend** deze naar de ASA.





**Opmerking:** Tegen de tijd dat dit artikel werd geschreven, moet de naam die wordt gebruikt om de voorbeeldbestanden te importeren een onderstreep-teken "\_" hebben aan het begin van de naam, dit dwingt de voorbeeldtransformaties die worden geïmporteerd om voor elke AnyConnect-module te werken. Als u een andere naam zonder een underscore aan het begin van de naam gebruikt, dan transformeert de steekproef geïmporteerde werken alleen voor de module CORE & VPN Any Connect ([CSC38427](#)).

Stap 9. Auto-update voor AnyConnect-webimplementatie.

Stap 9.1 Dwing de AnyConnect-webimplementatie met de automatische update voor de **CORE & VPN**-en de **Umbrella**-roamingbeveiligingsmodules.

Hier is de ASA AnyConnect-configuratie geïnstalleerd zodat CORE & VPN en de Umbrella-roamingbeveiligingsmodules automatisch worden bijgewerkt:

```
webvpn enable outside anyconnect image disk0:/anyconnect-win-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg 1
anyconnect enable tunnel-group-list enable group-policy ANYCONNECT_GP1 internal group-policy
ANYCONNECT_GP1 attributes vpn-tunnel-protocol ssl-client ssl-clientless split-tunnel-policy
tunnelspecified split-tunnel-network-list value SPLIT_TUNNEL1 webvpn anyconnect modules value
umbrella tunnel-group MY_TUNNEL1 type remote-access tunnel-group MY_TUNNEL1 general-attributes
address-pool VPN_POOL1 default-group-policy ANYCONNECT_GP1 tunnel-group MY_TUNNEL1 webvpn-
attributes group-alias SSL_TUNNEL1 enable
```

Stap 9.2 Start een verbinding met het ASA-uiteinde van de AnyConnect-client met versie 4.9.04053 op de Windows-machine.



**VPN:**

Exiting. Upgrade in progress.

10.3.3.2

Connect



**Roaming Security:**

Umbrella is inactive.

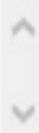
Profile is missing.



AnyConnect Secure Mobility Client Downloader



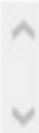
The AnyConnect Downloader is installing AnyConnect Secure Mobility Client 4.9.06037. Please wait...



AnyConnect Secure Mobility Client Downloader



The AnyConnect Downloader is installing AnyConnect Umbrella Roaming Security 4.9.06037. Please wait...



## AnyConnect Secure Mobility Client Downloader



Please wait while the VPN connection is established...



Stap 9.3 Na dit worden de AnyConnect **Core & VPN**-en de **Umbrella Roaming Security** modules bijgewerkt naar versie 4.9.06037 met de afsluiter en de huid van de add/drop-opties voor de programmalijst.

The screenshot shows the Cisco AnyConnect Secure Mobility Client interface. The main window displays the title "Cisco AnyConnect Secure Mobility Client" and "Version 4.9.06037". Below this, there is a copyright notice: "© Copyright 2004 - 2021 Cisco Systems, Inc. All Rights Reserved. Cisco, the Cisco Logo, Cisco AnyConnect, AnyConnect and the AnyConnect logo are registered trademarks or trademarks of Cisco and/or its affiliates in the United States and certain other countries." The interface also lists installed modules: "VPN, Roaming Security, Customer Experience Feedback". It includes links to the OpenSSL Project and cryptographic software authors. At the bottom, there are links for the "End User License Agreement" and "Cisco Online Privacy Statement and the AnyConnect Supplement". The Cisco logo is visible in the bottom right corner of the main window.

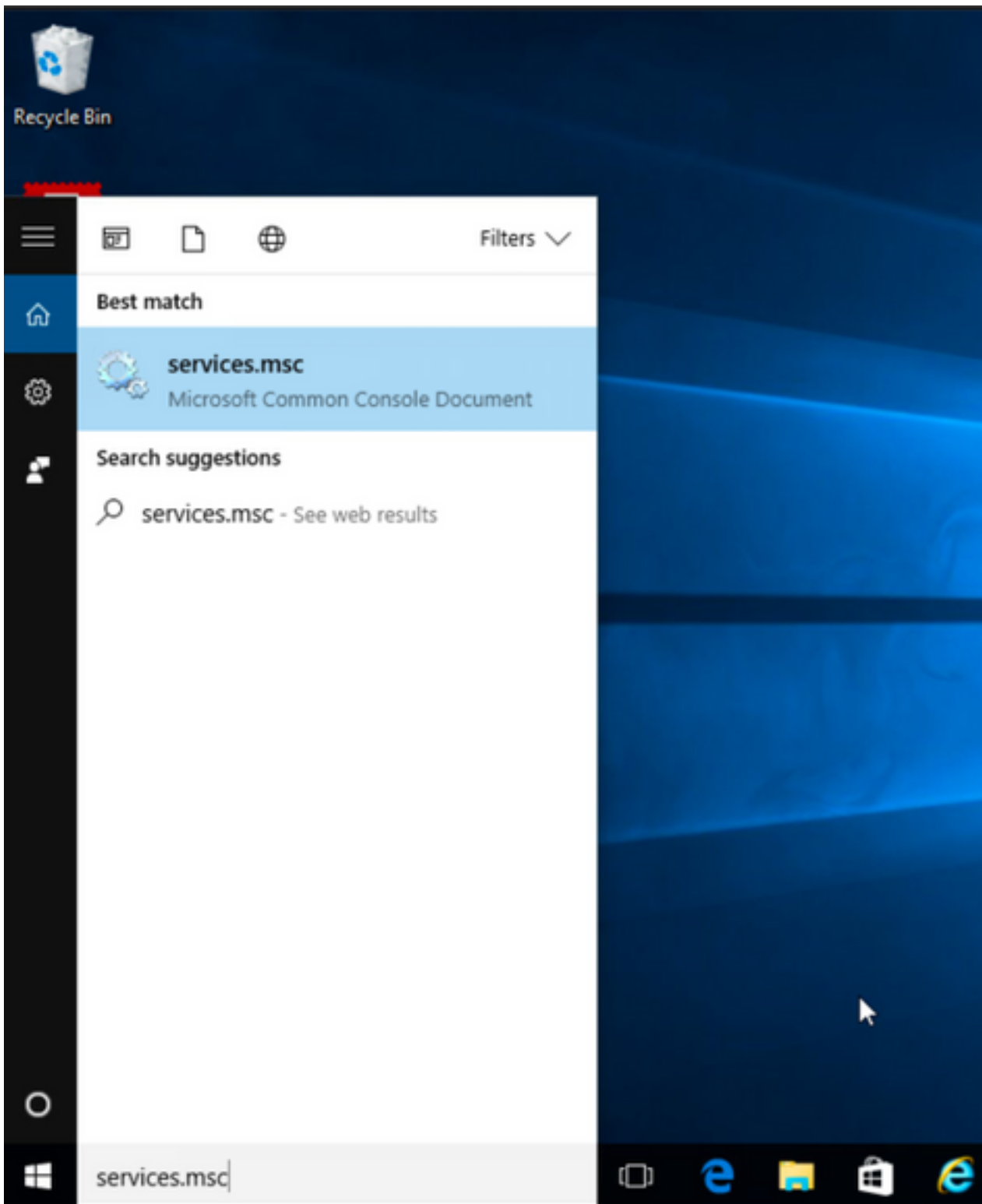
On the right side, a smaller window shows the status of the VPN connection. It indicates "VPN: Connected to 10.3.3.2" with a green checkmark and a lock icon. Below this, there is a dropdown menu showing ".10.3.3.2" and a "Disconnect" button. The connection time is shown as "00:00:35" and the protocol as "IPv4". Below the VPN status, there is a "Roaming Security" section with a red X icon, indicating "Umbrella is inactive. Profile is missing." The bottom of the interface shows system icons for settings and information, and the Cisco logo in the bottom right corner.

## Verifiëren

**Controleer of de Lock-optie is ingeschakeld voor de geïnstalleerde AnyConnect-modules**

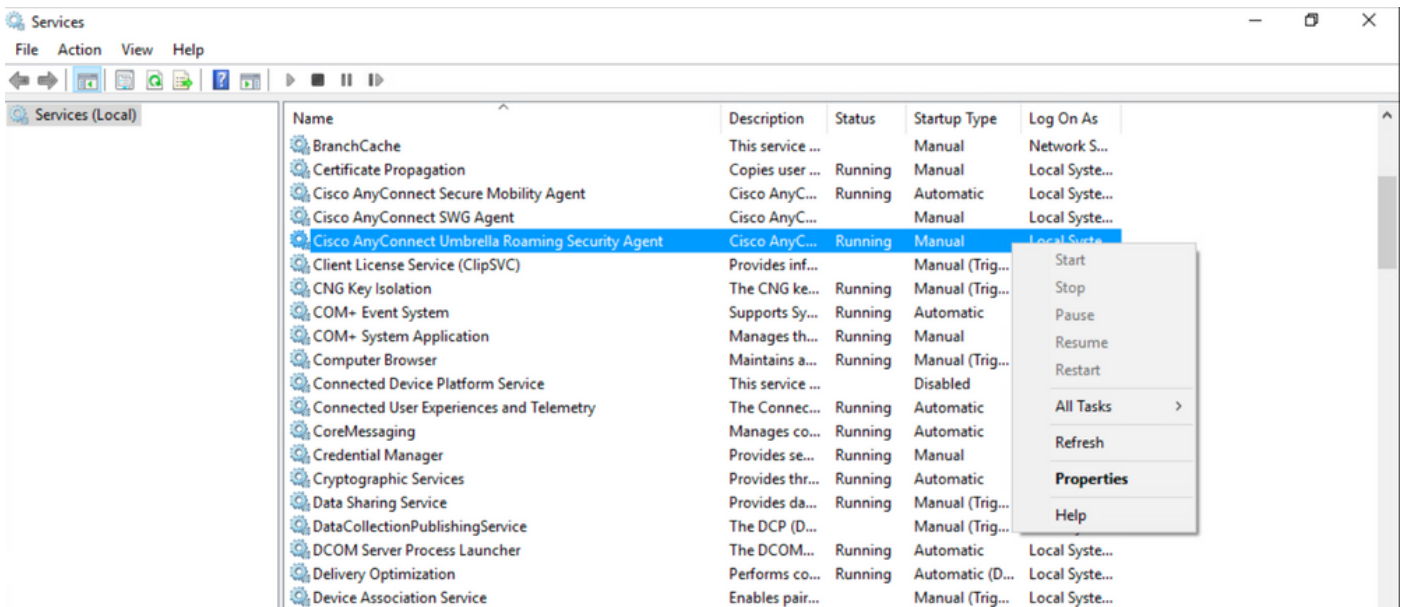
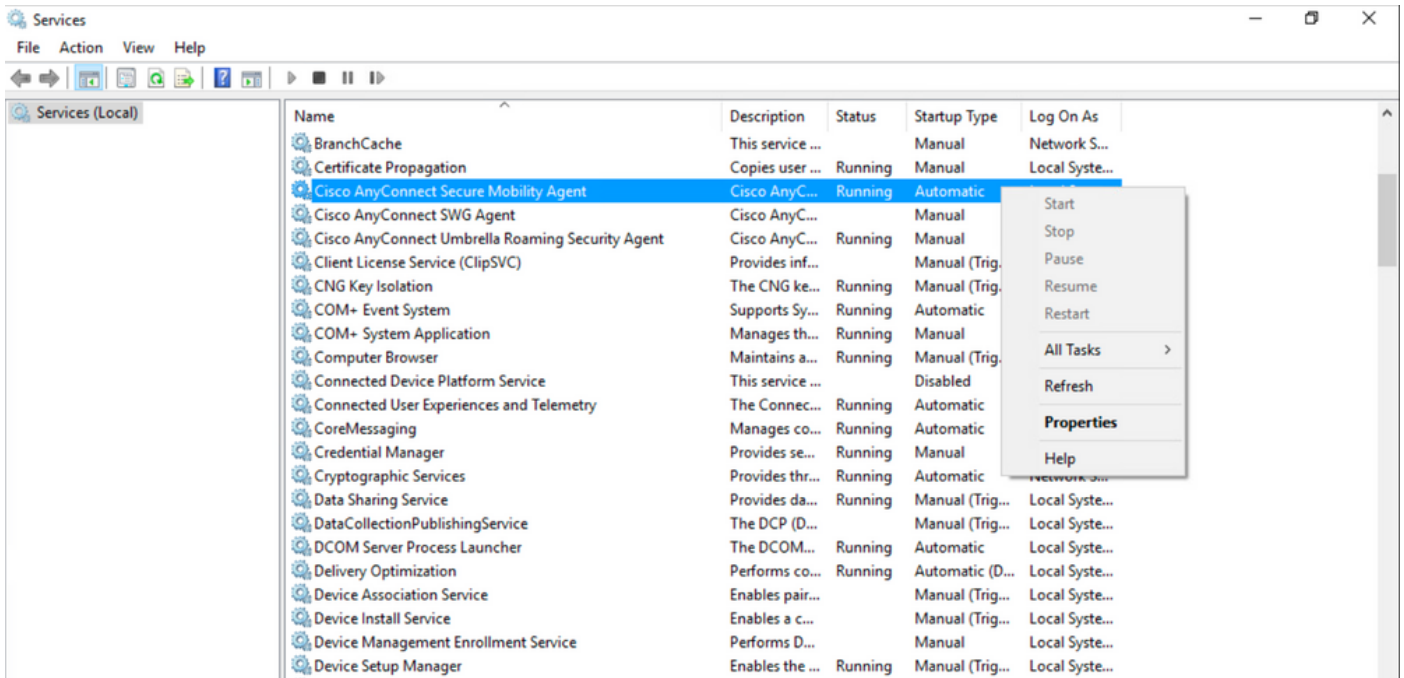
Stap 1. Open de Windows-services (**services.msc**) als volgt.





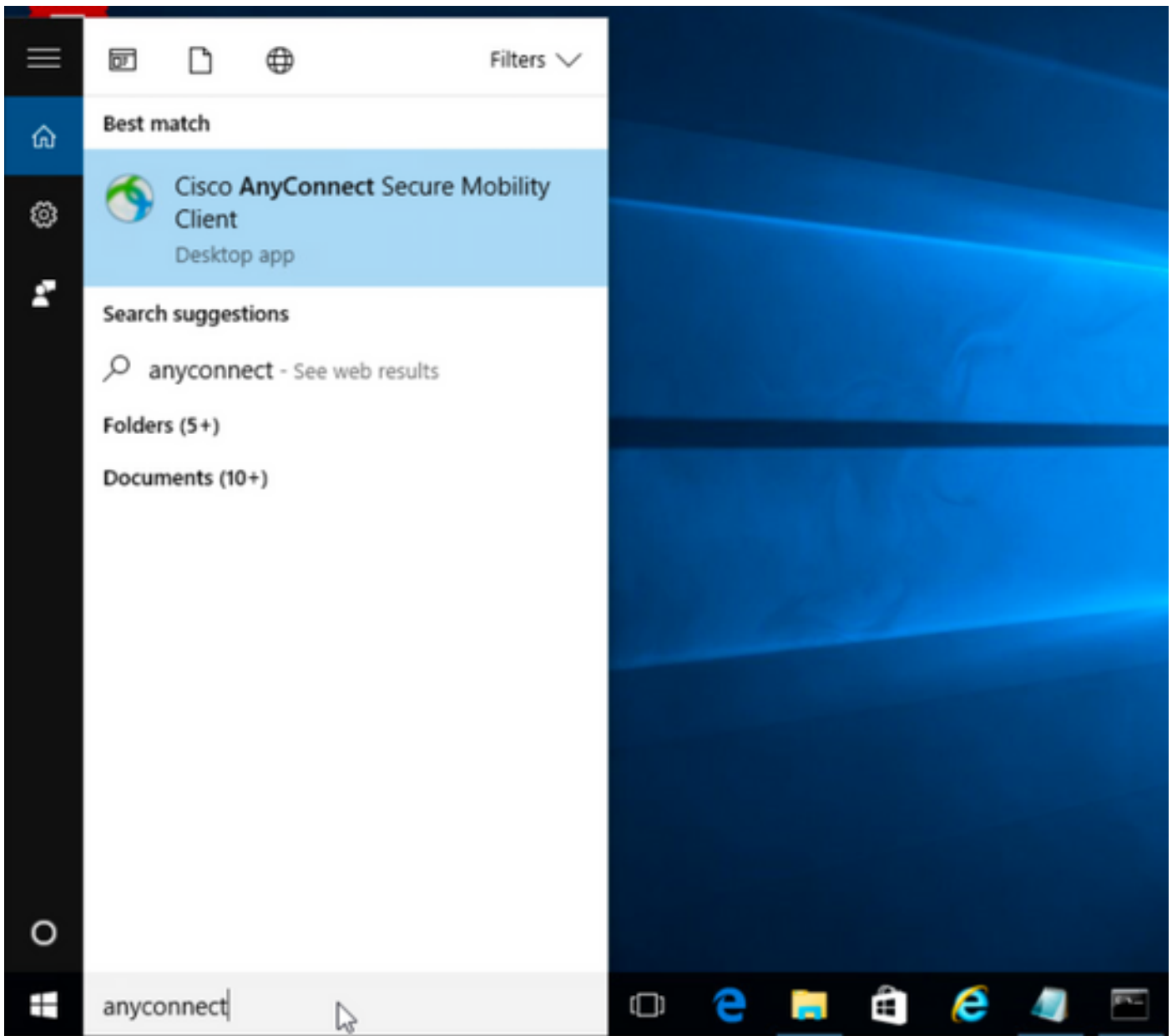
Stap 2. Daarna, ofklick met de rechtermuisknop op **CORE & VPN** en **Umbrella Roaming Security services**.

U kunt bevestigen dat de afsluitfunctie is ingeschakeld omdat het u niet is toegestaan de services voor deze AnyConnect-modules te starten, stop, pauze te zetten, te hervatten of opnieuw te starten.



**Bevestig het Van de programmalijst toevoegen/verwijderen Deze optie is ingeschakeld voor de geïnstalleerde AnyConnect-modules**

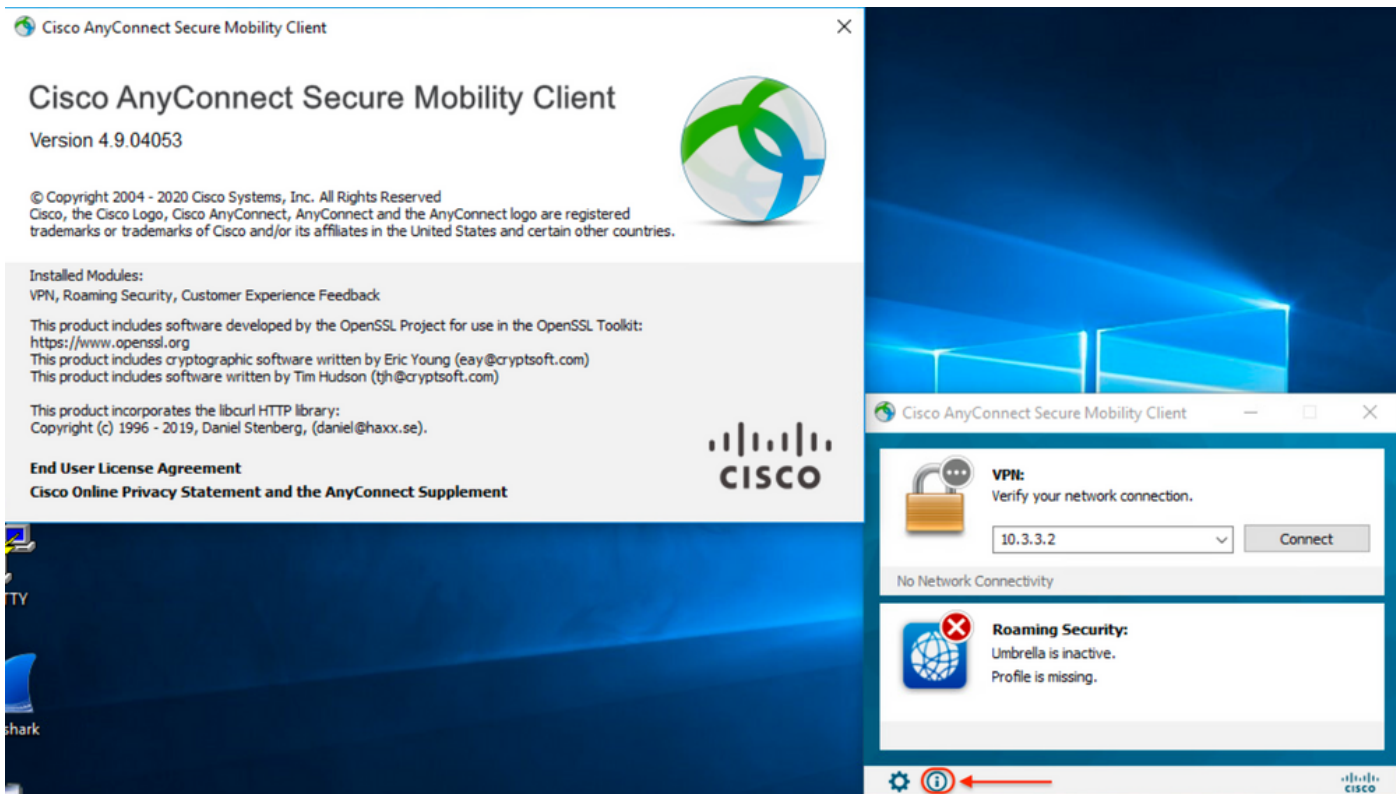
Stap 1. Open de AnyConnect-client als volgt.



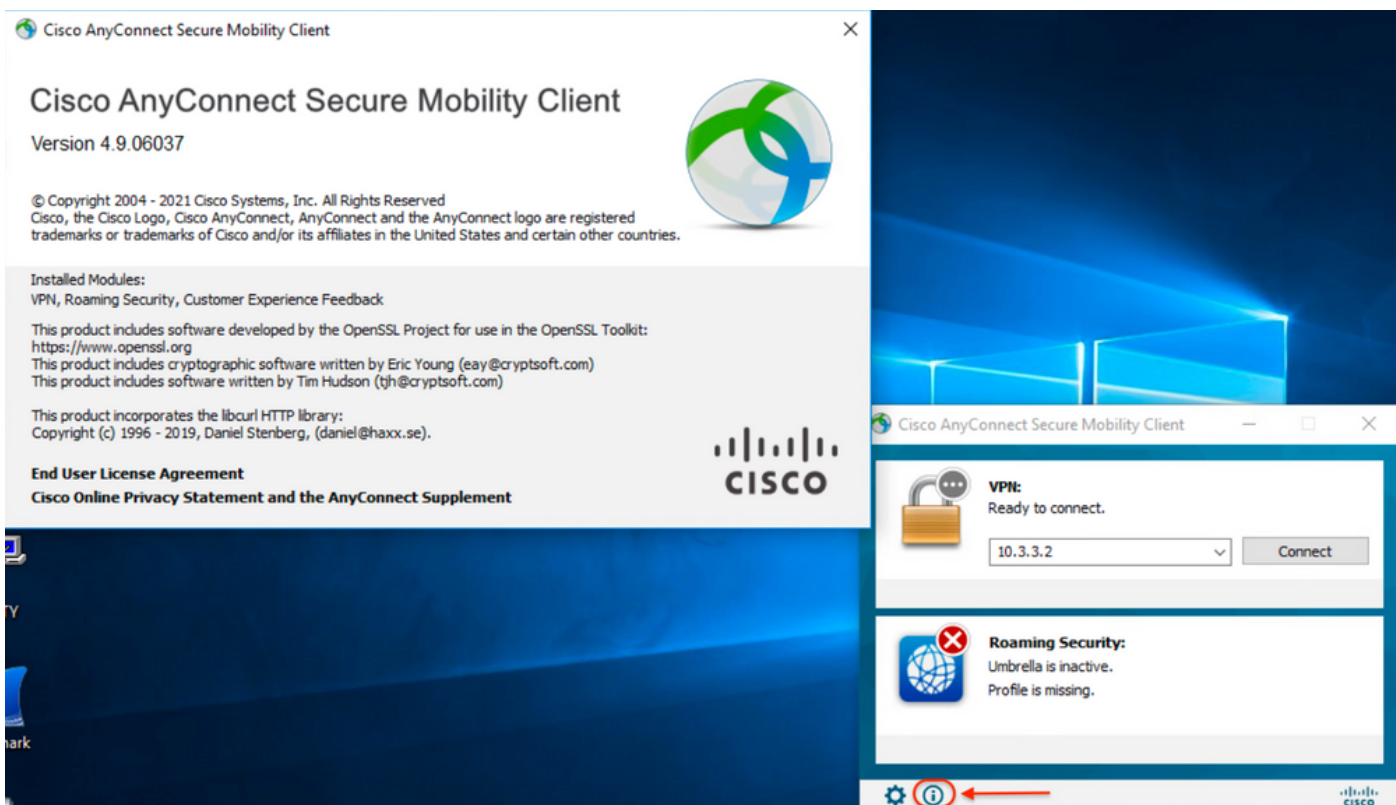
Stap 2. Bevestig de geïnstalleerde AnyConnect-versie.

Selecteer hiervoor het pictogram **INFO** onder de AnyConnect-client als volgt:

Stap 2.1 Voor de AnyConnect versie 4.9.04053:

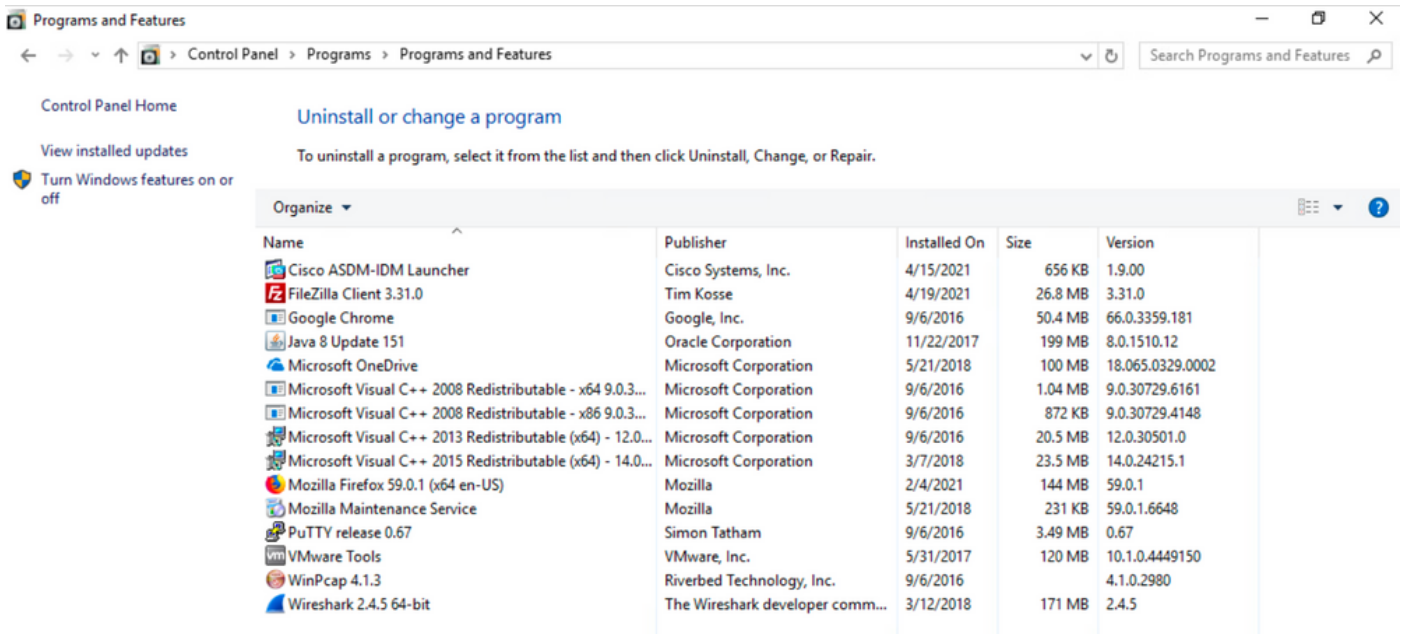


Stap 2.2 Voor de AnyConnect versie 4.9.060/37:



Stap 3. Controleer dat zowel de AnyConnect **CORE & VPN**-modules en de **Umbrella Roaming security** modules niet in de programmalijst van Add/Remove Windows worden opgenomen.

Raadpleeg voor deze functie het **Configuratiescherm van Windows > Een programma verwijderen**.



## Problemen oplossen

Er volgt voor dit document geen procedure voor probleemoplossing.

## Verwante bellen

[CSC38427](#) ASDM: Omzetten van bestandsnaam moet beginnen met "\_"-score om effect te hebben op meerdere AC-modules

## Gerelateerde informatie

[Technische ondersteuning en documentatie – Cisco Systems](#)

[Cisco AnyConnect Secure Mobility Client-beheerdershandleiding, release 4.0](#)