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

## Inhoud

Inleiding Voorwaarden Vereisten Gebruikte componenten Achtergrondinformatie Configureren Netwerkdiagram 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 AnyConnectmodules 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 Windowsmachines.

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 verstoppertje-verwijdert transformeert bestand naar de ASA.

## Configureren

### Netwerkdiagram



### 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 (anyconnectwin-4.9.04053-preputs-k9.zip).



Products & Services Support How to Buy

Training & Events Partners



### Software Download

Downloads Home / Security / VPN an	d Endpoint Sec	urity Clients / Cisco VPN Clients / AnyConnect Secure Mobility Client / AnyCon	nect Secure Mobility Cli	ient v4.x / AnyConnect VPN Clien	t Software- 4.9.04053
C Search Expand All Collapse All Latest Release 4.10.00093	Ň	AnyConnect Secure Mobility Client Release 4.9.04053 ★★★☆(1) Write ⊖   Read reviews ♦ My Notifications	Related Links at AnyConnect Ordering Release Notes for 4.9 Licensing FAQ	nd Documentation Guide .04053	
4.9.06037					
All Release	~	AnyConnect 4.9 is available to customers with active AnyConnect Aper options. Software Download problems?	x, Plus or VPN Only term	/contracts. See the AnyConnect C	Ordering Guide for
Translations	>	File Information	Release Date	Size	
ISEComplianceModule	>	AnyConnect Pre-Deployment Package (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.04053-predeploy-k9.tar.gz	30-Nov-2020	25.19 MB	<u>+</u> \;
Hostscan	>	Application Programming Interface [API] (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.04053-vonaoi.tar.gz	30-Nov-2020	6.61 MB	<u>+</u> \;
Android	>	AnyConnect Headend Deployment Package (Linux 64-bit)	30-Nov-2020	34.49 MB	<u>+</u> \;
A-10 NVM	>	AnyConnect Pre-Deployment Package (Mac OS)	30-Nov-2020	41.44 MB	<u>+</u> \;
4.9	~	Application Programming Interface [API] (Mac OS)	30-Nov-2020	33.62 MB	± \;
4.9.05042		AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS)	30-Nov-2020	57.16 MB	<u>+</u> \;
4.9.04053		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	<u>+</u> \;
		AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes individual MSI files anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	59.62 MB	<u>+</u> \;

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

 $\sim$ 

 $\sim$ 

>

>

>

>

>

>

>

Latest Release

#### 4.10.00093

4.9.06037

All Release Translations ISEComplianceModule AppSelector-2.0 Hostscan Android 4.10 NVM 4.9 4.9.06037 4.9.05042 4.9.04053 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

4	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?						
F	File Informatio	n	Release Date	Size			
A	AnyConnect I anyconnect-line	Pre-Deployment Package (Linux 64-bit) <sub>∰</sub> ux64-4.9.04053-predeploy-k9.tar.gz	30-Nov-2020	25.19 MB	<u>+</u> \;		
A	Application P anyconnect-line	rogramming Interface [API] (Linux 64-bit) ⊯ux64-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	30-Nov-2020	6.61 MB	<u>+</u> \;		
A	AnyConnect I anyconnect-line	Headend Deployment Package (Linux 64-bit) 🗎 ux64-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	34.49 MB	<u>+</u> \;		
A	AnyConnect I anyconnect-ma	Pre-Deployment Package (Mac OS) 🗃 acos-4.9.04053-predeploy-k9.dmg	30-Nov-2020	41.44 MB	<u>+</u> \;		
A	Application P anyconnect-ma	rogramming Interface [API] (Mac OS) acos-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	30-Nov-2020	33.62 MB	<u>+</u> \;		
A	AnyConnect I	Headend Deployment Package (Mac OS)	30-Nov-2020	57.16 MB	<u>+</u> \.		

anyconnect-macos-4.9.04053-vpnapi.tar.gz			
AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS)  anyconnect-macos-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	57.16 MB	<u>+</u> \:
Language localization transform Pre-Deployment (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	0.64 MB	<u>+</u> \;
Language localization transform Headend Deployment (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-webdeploy-k9.zip	30-Nov-2020	0.65 MB	<u>+</u> \;
AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes individual MSI files anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	59.62 MB	ŦÄ
Application Programming Interface [API] (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-vpnapi.zip	30-Nov-2020	141.06 MB	<u>+</u> \;
AnyConnect Headend Deployment Package (Windows)  anyconnect-win-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	67.32 MB	<u>+</u> \;
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	<u>+</u> \;
Profile Editor (Windows)	30-Nov-2020	10.61 MB	<u>+</u> \;
AnyConnect Installer Transforms (Windows)	30-Nov-2020	0.05 MB	<u>+</u> \;

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.zip wordt op de volgende map ontbonden: C:\Users\calo\Downloads\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-preimplementatie-k9.zip wordt op de volgende map ontbonden: C:\Users\calo\Downloads\calo\Downloads\anyconnect-win-

anyconnect-win-4.9.04053-pr	3-predeploy-k9
-----------------------------	----------------

_	
-	

×

File Home Share	View			~
← → * ↑ → T	nis PC > Downloads > anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9	ٽ ~	Search anyconnect-	win-4.9.0 ,
📌 Quick access	Name	Date modified	Туре	Size
Car Drive	Profiles	5/3/2021 4:48 PM	File folder	
ConeDrive	Setup	5/3/2021 4:48 PM	File folder	
🔜 This PC	anyconnect-win-4.9.04053-amp-predeploy-k9	11/19/2020 4:21 AM	Windows Installer	2,544 KB
Desktop	anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-predeploy-k9	11/19/2020 4:57 AM	Windows Installer	15,447 KB
Documents	nyconnect-win-4.9.04053-dart-predeploy-k9	11/19/2020 4:58 AM	Windows Installer	4,728 KB
- Downloads	😽 anyconnect-win-4.9.04053-gina-predeploy-k9	11/19/2020 4:58 AM	Windows Installer	2,826 KB
- Dowinouus	😼 anyconnect-win-4.9.04053-iseposture-predeploy-k9	11/19/2020 4:30 AM	Windows Installer	3,207 KB
J Music	nyconnect-win-4.9.04053-nam-predeploy-k9	11/19/2020 4:24 AM	Windows Installer	6,281 KB
Pictures	anyconnect-win-4.9.04053-nvm-predeploy-k9	11/19/2020 4:50 AM	Windows Installer	6,768 KB
Videos	anyconnect-win-4.9.04053-posture-predeploy-k9	11/19/2020 4:27 AM	Windows Installer	10,733 KB
🏪 Local Disk (C:)	nyconnect-win-4.9.04053-umbrella-predeploy-k9	11/19/2020 4:53 AM	Windows Installer	3,928 KB
A Maturali	😽 anyconnect-win-4.9.04053-websecurity-predeploy-k9	11/19/2020 4:45 AM	Windows Installer	2,974 KB
Vetwork	install	5/15/2021 12:00 AM	Text Document	463 KB
•Homegroup	🚯 Setup	11/19/2020 4:47 AM	Application	958 KB
	🗂 setup	11/19/2020 4:06 AM	HTML Application	22 KB

15 items

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

File       Home       Share       View       View         Home       Share       View       View       View       View         Image: Construct and the state of the s	_   ✓ _ =   tools-an	yconnect-win-4.9.04053-transforms			- 🗆 ×
<ul> <li>← → · ↑ → This PC &gt; Downloads &gt; tools-anyconnect-win-4.9.04053-transforms · ▷</li> <li>✓ ▷</li> <li>Search tools-anyconnect-win, ▷</li> <li>✓ ♥ ▷</li> <li>Search tools-anyconnect-win, ▷</li> <li>✓ ♥ ○</li> <li>✓ ♥ ○&lt;</li></ul>	File Home Shar	e View			~ 🕐
Purce       Name       Date modified       Type       Size         Image: Construct of the second of the	← → ~ ↑ 📙 > T	his PC $\rightarrow$ Downloads $\rightarrow$ tools-anyconnect-win-4.9.04053-transforms	v 0	Search tools-an	yconnect-win ,0
Image: Second	📌 Quick access	Name	Date modified	Туре	Size
Image: Solution of the second seco		_anyconnect-win-hide-addremove-display.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	15 KB
<ul> <li>This PC</li> <li>_anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>32 KB</li> <li>anyconnect-win-disable-customer-experience-feedback.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>anyconnect-win-gui-desktop-shortcut.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>anyconnect-win-reset-adapter-mtu.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>anyconnect-win-reset-adapter-mtu.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>anyconnect-win-reset-adapter-mtu.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>KB</li> <li>anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>KB</li> <li>anyconnect-win-reset-adapter-mtu.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>KB</li> <li>anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>KB</li> <li>vpngina_anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>KB</li> <li>Videos</li> <li>Local Disk (C:)</li> <li>Network</li> <li>Homegroup</li> </ul>	Chebrive	anyconnect-win-lockdown.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	15 KB
<ul> <li>Desktop</li> <li>anyconnect-win-disable-customer-experience-feedback.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>anyconnect-win-gui-desktop-shortcut.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>Anyconnect-win-reset-adapter-mtu.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>Anyconnect-win-reset-adapter-mtu.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>ANST File&lt;</li></ul>	This PC	anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	32 KB
Documents anyconnect-win-enablefips.mst 11/19/2020 5:03 AM MST File 15 KB   Downloads anyconnect-win-gui-desktop-shortcut.mst 11/19/2020 5:03 AM MST File 32 KB   Music anyconnect-win-reset-adapter-mtu.mst 11/19/2020 5:03 AM MST File 32 KB   anyconnect-win-strict-cert-policy.mst 11/19/2020 5:03 AM MST File 15 KB   Videos vpngina_anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst 11/19/2020 5:03 AM MST File 32 KB   Videos homegroup Network 11/19/2020 5:03 AM MST File 32 KB	Desktop	anyconnect-win-disable-customer-experience-feedback.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	32 KB
<ul> <li>➡ Downloads</li> <li>➡ anyconnect-win-gui-desktop-shortcut.mst</li> <li>■ anyconnect-win-reset-adapter-mtu.mst</li> <li>■ anyconnect-win-strict-cert-policy.mst</li> <li>■ anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst</li> <li>■ Uideos</li> <li>■ Local Disk (C:)</li> <li>➡ Network</li> <li>➡ Homegroup</li> </ul>	Documents	anyconnect-win-enablefips.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	15 KB
<ul> <li>John Jodds</li> <li>Anyconnect-win-reset-adapter-mtu.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>32 KB</li> <li>anyconnect-win-strict-cert-policy.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>15 KB</li> <li>vpngina_anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst</li> <li>11/19/2020 5:03 AM</li> <li>MST File</li> <li>32 KB</li> <li>Videos</li> <li>Local Disk (C:)</li> <li>Network</li> <li>Homegroup</li> </ul>	Downloade	anyconnect-win-gui-desktop-shortcut.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	32 KB
Music anyconnect-win-strict-cert-policy.mst 11/19/2020 5:03 AM MST File 15 KB   Pictures vpngina_anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst 11/19/2020 5:03 AM MST File 32 KB   Videos Local Disk (C:)   Network   Homegroup	Music	anyconnect-win-reset-adapter-mtu.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	32 KB
Pictures vpngina_anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst 11/19/2020 5:03 AM MST File 32 KB   Videos   Local Disk (C:)   Network   Homegroup	J Music	anyconnect-win-strict-cert-policy.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	15 KB
<ul> <li>Videos</li> <li>Local Disk (C:)</li> <li>Network</li> <li>Homegroup</li> </ul>	Pictures	vpngina_anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	32 KB
Local Disk (C:)  Network  Homegroup	Videos				
Network Homegroup	🏪 Local Disk (C:)				
• Homegroup	🥏 Network				
	•4 Homegroup				
9 items	9 items				

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.

📙 🛛 🛃 🗖 = 🗍 anyconne	ect-win-4.9.04053-predeploy-k9	-	- 🗆 🗙
File Home Share	View		~ 😮
← → • ↑ 🔒 « Do	w > anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9 ∨ Č	Search anyconne	ct-win-4.9.0 , <b>P</b>
📌 Quick access	Name	Date modified	Туре
	Profiles	5/3/2021 4:48 PM	File folder
a OneDrive	Setup	5/3/2021 4:48 PM	File folder
This PC		11/19/2020 5:03 AM	MST File
Desktop	🛃 anyconnect-win-4.9.04053-amp-predeploy-k9	11/19/2020 4:21 AM	Windows Installer
Documents	anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-predeploy-k9	11/19/2020 4:57 AM	Windows Installer
Downloads	🛃 anyconnect-win-4.9.04053-dart-predeploy-k9	11/19/2020 4:58 AM	Windows Installer
- Downloads	🔂 anyconnect-win-4.9.04053-gina-predeploy-k9	11/19/2020 4:58 AM	Windows Installer
J Music	🔂 anyconnect-win-4.9.04053-iseposture-predeploy-k9	11/19/2020 4:30 AM	Windows Installer
Pictures	😽 anyconnect-win-4.9.04053-nam-predeploy-k9	11/19/2020 4:24 AM	Windows Installer
📑 Videos	😽 anyconnect-win-4.9.04053-nvm-predeploy-k9	11/19/2020 4:50 AM	Windows Installer
🏪 Local Disk (C:)	🛃 anyconnect-win-4.9.04053-posture-predeploy-k9	11/19/2020 4:27 AM	Windows Installer
	🛃 anyconnect-win-4.9.04053-umbrella-predeploy-k9	11/19/2020 4:53 AM	Windows Installer
Network	🔂 anyconnect-win-4.9.04053-websecurity-predeploy	11/19/2020 4:45 AM	Windows Installer
	install	5/14/2021 7:48 PM	Text Document
	🚯 Setup	11/19/2020 4:47 AM	Application
	🛅 setup	11/19/2020 4:06 AM	HTML Application
	٢		>
16 items 1 item selected	14.5 KB		
Stap 5. CD naar het mappenpad m Stap 5.1 Open een Windows-opdra _anyconnect-win-lockdown.mst tra Dit voorbeeld wordt weergegeven	net de MSI AnyConnect-installatiebestanden. achtprompt en cd naar het mappenpad met de installatiebestanden van l ansformeert het bestand dat in de bovenstaande stap is gekopieerd/gepla in de volgende map C:\Users\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.0405	MSI AnyConnect en de blc akt. <b>3-preputs-k9.</b>	okkering van de – 🗆 🗙
Microsoft Windows [Version (c) 2015 Microsoft Corpora	10.0.10586] tion_All_rights_reserved.		
	eron. Air rights reserved.		
c:\Users\calobcd_C:\Users\	calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-predepity-k9		
C:\Users\calo\Downloads\an	yconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9>		

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

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



😸 Cisco AnyConnect Secure Mobility Clie	nt Setup		×			
End-User License Agreement			F			
Please read the following license agreeme	ent carefully		to the			
Supplemental End Us for AnyConnect® Sec and other VPN-	er Licens ure Mobi related S	se Agreen lity Client oftware	nent v4.x			
IMPORTANT: READ CAREFU	ILLY					
This Supplemental End User Lic additional terms and conditions for t	ense Agreeme he Software Pro	ent ("SEULA") oduct licensed u	contains nder the			
• I accept the terms in the License Agree	ement					
○ I do not accept the terms in the Licens	e Agreement					
Advanced Installer						
	< Back	Next >	Cancel			
😸 Cisco AnyConnect Secure Mobility Clier	nt Setup		×			
Ready to Install			6.0			
The Setup Wizard is ready to begin the Ty	pical installation		1000			
Click "Install" to begin the installation. If you want to review or change any of your installation settings, dick "Back". Click "Cancel" to exit the wizard.						
Advanced Installer						
	< Back	💡 Install	Cancel			

### 😸 Cisco AnyConnect Secure Mobility Client Setup



×

 $\times$ 

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-winlockdown.mst LOCKDOWN=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-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).

CISCO Products & Services	Support	How to Buy Training & Events Part	tners		٩	
Software Down	load					
Downloads Home / Security / VPN and En	ndpoint Sec	urity Clients / Cisco VPN Clients / AnyConnect Secure	e Mobility Client / AnyConn	ect Secure Mobility Clier	nt v4.x / AnyConnect VPN Cli	ient Software- 4.9.04053
C Search		AnyConnect Secure M	obility Client	v4.x		
Expand All Collapse All Latest Release 4 10 00093	~	Release 4.9.04053 ★★★☆☆(1) Write ♀   Read reviews ♣ My Notifications		Related Links and AnyConnect Ordering G Release Notes for 4.9.0 Licensing FAQ	d Documentation wide 4053	
4.9.06037 All Release	~	AnyConnect 4.9 is available to customers wit options. Software Download problems?	th active AnyConnect Apex,	Plus or VPN Only term/c	ontracts. See the AnyConnec	t Ordering Guide for
Translations	>	File Information		Release Date	Size	
ISEComplianceModule AppSelector-2.0	>	AnyConnect Pre-Deployment Package (Linux anyconnect-linux64-4.9.04053-predeploy-k9.tar.gz	64-bit) 🖷	30-Nov-2020	25.19 MB	<u>+</u> \;
Hostscan	>	Application Programming Interface [API] (Linu anyconnect-linux64-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	ix 64-bit) 🗎	30-Nov-2020	6.61 MB	<u>+</u> \;
Android 4.10	>	AnyConnect Headend Deployment Package (I anyconnect-linux64-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	Linux 64-bit) 🗃	30-Nov-2020	34.49 MB	<u>+</u> \;
NVM	>	AnyConnect Pre-Deployment Package (Mac of anyconnect-macos-4.9.04053-predeploy-k9.dmg	OS) <u>⊪</u>	30-Nov-2020	41.44 MB	<u>+</u> \;
4.9 4.9.06037	~	Application Programming Interface [API] (Mac anyconnect-macos-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	: OS) 🖷	30-Nov-2020	33.62 MB	<u>+</u> \;
4.9.05042		AnyConnect Headend Deployment Package (I anyconnect-macos-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	Mac OS) 🗃	30-Nov-2020	57.16 MB	± ₩
4.9.04053		Language localization transform Pre-Deploym anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-predepl	nent (Windows) ) loy-k9.zip	30-Nov-2020	0.64 MB	<u>+</u> \;
		Language localization transform Headend Dep anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-webdep	oloyment (Windows) 🔒 oloy-k9.zip	30-Nov-2020	0.65 MB	<u>+</u> \;
		AnyConnect Pre-Deployment Package (Windo individual MSI files	ows) - includes	30-Nov-2020	59.62 MB	<u>+</u> \;

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.

anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9.zip

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

→ * ↑ -> T	his PC > Downloads > anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-ks	ڻ ~ ٿ	Search anyconnect-	win-4.9.0
Quick access	Name	Date modified	Туре	Size
O Dia	Profiles	5/3/2021 4:48 PM	File folder	
OneDrive	Setup	5/3/2021 4:48 PM	File folder	
This PC	😼 anyconnect-win-4.9.04053-amp-predeploy-k9	11/19/2020 4:21 AM	Windows Installer	2,544
Desktop	😼 anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-predeploy-k9	11/19/2020 4:57 AM	Windows Installer	15,447 1
Documents	😽 anyconnect-win-4.9.04053-dart-predeploy-k9	11/19/2020 4:58 AM	Windows Installer	4,7281
	🛃 anyconnect-win-4.9.04053-gina-predeploy-k9	11/19/2020 4:58 AM	Windows Installer	2,826
Music	B anyconnect-win-4.9.04053-iseposture-predeploy-k9	11/19/2020 4:30 AM	Windows Installer	3,207
J Music	🛃 anyconnect-win-4.9.04053-nam-predeploy-k9	11/19/2020 4:24 AM	Windows Installer	6,281
Pictures	😼 anyconnect-win-4.9.04053-nvm-predeploy-k9	11/19/2020 4:50 AM	Windows Installer	6,768
Videos	😼 anyconnect-win-4.9.04053-posture-predeploy-k9	11/19/2020 4:27 AM	Windows Installer	10,733
🏪 Local Disk (C:)	😼 anyconnect-win-4.9.04053-umbrella-predeploy-k9	11/19/2020 4:53 AM	Windows Installer	3,928
Matuork	😼 anyconnect-win-4.9.04053-websecurity-predeploy-k9	11/19/2020 4:45 AM	Windows Installer	2,974
P INELWORK	install	5/15/2021 12:00 AM	Text Document	463
4 Homegroup	Setup -	11/19/2020 4:47 AM	Application	958
	setup	11/19/2020 4:06 AM	HTML Application	221

#### 15 items

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
Unbrella Roaming Security
Select All
Diagnostic And Reporting Tool
Lock Down Component Services

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-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 (anyconnectwin-4.9.04053-preputs-k9.zip).



How to Buy Training & Events

& Events Partners

### 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

Q Search	$\supset$	AnyConnect Secure Mobility Client	v4.x		
Expand All Collapse All Latest Release 4.10.00093	~	Release 4.9.04053 ★★★☆☆(1) Write	Related Links an AnyConnect Ordering ( Release Notes for 4.9.0 Licensing FAQ	d Documentation <sup>3uide</sup> 44053	
4.9.06037 All Release	~	AnyConnect 4.9 is available to customers with active AnyConnect Apex options. Software Download problems?	k, Plus or VPN Only term/	contracts. See the AnyConnect Ordering	Guide for
Translations	>		Dalaan Data	01	
ISEComplianceModule	>	AnyConnect Pre-Deployment Package (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.04053-predeploy-k9.tar.gz	30-Nov-2020	25.19 MB	<u>+</u> \;
Hostscan	>	Application Programming Interface [API] (Linux 64-bit) 🖷 anyconnect-linux64-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	30-Nov-2020	6.61 MB	$\div$
Android 4.10	>	AnyConnect Headend Deployment Package (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	34.49 MB	± ₩
NVM	>	AnyConnect Pre-Deployment Package (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.04053-predeploy-k9.dmg	30-Nov-2020	41.44 MB	± ₩
4.9 4.9.06037	~	Application Programming Interface [API] (Mac OS)  anyconnect-macos-4.9.04053-vpnapi.tar.gz	30-Nov-2020	33.62 MB	± \;
4.9.05042		AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS)  anyconnect-macos-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	57.16 MB	$\pm$ $\because$
4.9.04053		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	$\pm$ $\because$
		AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes individual MSI files anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	59.62 MB	<u>+</u> \;

#### 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

 $\sim$ 

 $\sim$ 

>

> >

>

>

>

~

Latest Release

4.10.00093

4.9.06037 All Release Translations ISEComplianceModule AppSelector-2.0 Hostscan Android 4.10 NVM 4.9 4.9.06037 4.9.06037 4.9.05042  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	<u>+</u> \;	
Application Programming Interface [API] (Linux 64-bit)	30-Nov-2020	6.61 MB	<u>+</u> \;	
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)	30-Nov-2020	41.44 MB	<u>+</u> \;	
Application Programming Interface [API] (Mac OS)	30-Nov-2020	33.62 MB	<u>+</u> \;	
AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	57.16 MB	<u>+</u> \;	
Language localization transform Pre-Deployment (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	0.64 MB	<u>+</u> \;	
Language localization transform Headend Deployment (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-lang-webdeploy-k9.zip	30-Nov-2020	0.65 MB	<u>+</u> \;	
AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes individual MSI files® anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9.zip	30-Nov-2020	59.62 MB	<u>+</u> \.	
Application Programming Interface [API] (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-vpnapi.zip	30-Nov-2020	141.06 MB	<u>+</u> \;	
AnyConnect Headend Deployment Package (Windows) anyconnect-win-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	67.32 MB	<u>+</u> \;	
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	<u>+</u> \;	
AnyConnect Headend Deployment Package (Windows 10 ARM64) anyconnect-win-arm64-4,9.04053-webdeploy-k9.pkg	30-Nov-2020	36.48 MB	<u>+</u> \;	
Profile Editor (Windows) <sub>∰</sub> tools-anyconnect-win-4.9.04053-profileeditor-k9.msi	30-Nov-2020	10.61 MB	<u>+</u> \;	
AnyConnect Installer Transforms (Windows)	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.zip wordt op de volgende map ontbonden: C:\Users\calo\Downloads\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-preimplementatie-k9.zip wordt op de volgende map ontbonden: C:\Users\calo\Downloads\calo\Downloads\anyconnect-win-

 $\times$ 

Q

BEE 📼

→ * ↑	his PC > Downloads > anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k	ڻ ~ ٿ	Search anyconnect-	win-4.9.0
Quick access	Name	Date modified	Туре	Size
Orabia	Profiles	5/3/2021 4:48 PM	File folder	
OneDrive	Setup	5/3/2021 4:48 PM	File folder	
This PC	😼 anyconnect-win-4.9.04053-amp-predeploy-k9	11/19/2020 4:21 AM	Windows Installer	2,544 Ki
Desktop	😼 anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-predeploy-k9	11/19/2020 4:57 AM	Windows Installer	15,447 K
Documents	🛃 anyconnect-win-4.9.04053-dart-predeploy-k9	11/19/2020 4:58 AM	Windows Installer	4,728 KI
Downloads	😼 anyconnect-win-4.9.04053-gina-predeploy-k9	11/19/2020 4:58 AM	Windows Installer	2,826 K
Downloads	🛃 anyconnect-win-4.9.04053-iseposture-predeploy-k9	11/19/2020 4:30 AM	Windows Installer	3,207 K
Music	😼 anyconnect-win-4.9.04053-nam-predeploy-k9	11/19/2020 4:24 AM	Windows Installer	6,281 K
Pictures	🛃 anyconnect-win-4.9.04053-nvm-predeploy-k9	11/19/2020 4:50 AM	Windows Installer	6,768 K
Videos	😼 anyconnect-win-4.9.04053-posture-predeploy-k9	11/19/2020 4:27 AM	Windows Installer	10,733 K
Local Disk (C:)	🛃 anyconnect-win-4.9.04053-umbrella-predeploy-k9	11/19/2020 4:53 AM	Windows Installer	3,928 K
	😼 anyconnect-win-4.9.04053-websecurity-predeploy-k9	11/19/2020 4:45 AM	Windows Installer	2,974 K
Network	install	5/15/2021 12:00 AM	Text Document	463 K
Homegroup	🚯 Setup	11/19/2020 4:47 AM	Application	958 K
	setup	11/19/2020 4:06 AM	HTML Application	22 KJ

15 items

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

📙   🛃 📑 🖛   tools-an	yconnect-win-4.9.04053-transforms			- 🗆 ×
File Home Shar	e View			~ 📀
← → ~ ↑ □ > T	his PC > Downloads > tools-anyconnect-win-4.9.04053-transforms	5 v	Search tools-any	connect-win ,0
📌 Quick access	Name	Date modified	Туре	Size
CoeDrive	anyconnect-win-hide-addremove-display.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	15 KB
Chebrive	anyconnect-win-lockdown.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	15 KB
💻 This PC	anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	32 KB
Desktop	anyconnect-win-disable-customer-experience-feedback.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	32 KB
Documents	anyconnect-win-enablefips.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	15 KB
Downloads	anyconnect-win-gui-desktop-shortcut.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	32 KB
Music	anyconnect-win-reset-adapter-mtu.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	32 KB
	anyconnect-win-strict-cert-policy.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	15 KB
Pictures	vpngina_anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File	32 KB
📑 Videos				
🏪 Local Disk (C:)				
💣 Network				
🔩 Homegroup				
	<			>
9 items				

Stap 4. Kopieer en plak het AnyConnect-verstoppingsbestand 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.

ect-win-4.9.04053-predeploy-k9	-	$\Box$ $\times$
View		~ 🕐
ow > anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9 v ♂	Search anyconnect-wir	n-4.9.0 , <b>0</b>
Name	Date modified	Туре
Profiles	5/3/2021 4:48 PM	File folder
Setup	5/3/2021 4:48 PM	File folder
anyconnect-win-hide-addremove-display.mst	11/19/2020 5:03 AM	MST File
🛃 anyconnect-win-4.9.04053-amp-predeploy-k9	11/19/2020 4:21 AM	Windows Insta
🛃 anyconnect-win-4.9.04053-core-vpn-predeploy-k9	11/19/2020 4:57 AM	Windows Insta
🔂 anyconnect-win-4.9.04053-dart-predeploy-k9	11/19/2020 4:58 AM	Windows Insta
🔂 anyconnect-win-4.9.04053-gina-predeploy-k9	11/19/2020 4:58 AM	Windows Insta
🛃 anyconnect-win-4.9.04053-iseposture-predeploy-k9	11/19/2020 4:30 AM	Windows Insta
🛃 anyconnect-win-4.9.04053-nam-predeploy-k9	11/19/2020 4:24 AM	Windows Insta
🛃 anyconnect-win-4.9.04053-nvm-predeploy-k9	11/19/2020 4:50 AM	Windows Insta
🛃 anyconnect-win-4.9.04053-posture-predeploy-k9	11/19/2020 4:27 AM	Windows Insta
🛃 anyconnect-win-4.9.04053-umbrella-predeploy-k9	11/19/2020 4:53 AM	Windows Insta
뤍 anyconnect-win-4.9.04053-websecurity-predeploy-k9	11/19/2020 4:45 AM	Windows Insta
install	5/14/2021 11:06 PM	Text Documer
Notes Setup	11/19/2020 4:47 AM	Application
m setup	11/19/2020 4:06 AM	HTML Applica
<		>
net de MSI AnyConnect-installatiebestanden. achtregel en cd naar het mappenpad met de installatiebestanden van MSI A t in de bovenstaande stap is gekopieerd/geplakt. in de volgende map <b>C:\Users\calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-pr</b>	nyConnect en de <b>_anyconne</b> d aputs-k9.	ct-win-hide-display
		_ n v
		~
10.0.10586] tion. All rights reserved. calo\Downloads\anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9		
	View          www	view          w > anyconnect-win-4.9.04053-predeploy-k9       ©       Search anyconnect-win         Name       Date modified         Profiles       5/3/2021 4:48 PM         Setup       5/3/2021 4:48 PM

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

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



#### B Cisco AnyConnect Secure Mobility Client Setup





< Ba	ox Alle	Cancel	
S Cisco AnyConnect Secure Mobility Client	×		
Cisco AnyConnect Secure Mobility Client Version 4.9.04053 © Copyright 2004 - 2020 Cisco Systems, Inc. All Rights Reserved Cisco, the Cisco Logo, Cisco AnyConnect, AnyConnect and the AnyConnect logo are registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the United States and certain other countries	9		
Installed Modules: VPN, Customer Experience Feedback This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit: https://www.openssl.org This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com) This product includes software written by Tim Hudson ((th@cryptsoft.com) This product incorporates the libcurl HTTP library: Copyright (c) 1996 - 2019, Daniel Stenberg, (daniel@haxx.se). End User License Agreement Cisco Online Privacy Statement and the AnyConnect Supplement	ululu cisco	S Cisco AnyConnect Secure Mobility	y Client – X
		VPIE Verify your network con 10.3.3.2 No Network Connectivity	nnection.
ishark Dan 6.2 Ditwa aka ald installa at da Anv Connect Umbrella Deciming Occur		😧 🕖	cisco

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

and 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-umbr msi TRANSFORMS=_anyconnect-win-hide-addremove-display.mst ARPSYSTEMCOMPONENT=1 -lvx* install.log_	rella-pr	redeploy	/-k9.
S Cisco AnyConnect Secure Mobility Client − ×			
VPN: Ready to connect. 10.3.3.2 V Connect			
Roaming Security: Umbrella is inactive. Profile is missing.			

#### 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 Umbrellaroamingbeveiligingsmodules.



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).

Partners Employees CHRISTIAN HERNANDEZ RESENDIZ Q 👷 🗩 🔽 🕐

### 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

AnyConnect Secure Mobility Client v4.x Q Search. Release 4.9.06037 Related Links and Documentation Expand All Collapse All AnyConnect Ordering Guide Release Notes for 4.9.06037 🛨 🚖 습 습 습 (25) Read reviews Latest Release A My Notifications Licensing FAQ 4.10.00093 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 All Release options, Software Download problems? Translations > Release Date **File Information** Size ISEComplianceModule > AnyConnect Pre-Deployment Package (Linux 64-bit) ± 👾 🖿 26.18 MB 05-Feb-2021 anyconnect-linux64-4.9.06037-predeploy-k9.tar.gz AppSelector-2.0 > Application Programming Interface [API] (Linux 64-bit) 05-Feb-2021 6.84 MB + 👾 🖿 > Hostscan anyconnect-linux64-4.9.06037-vpnapi.tar.gz Android > AnyConnect Headend Deployment Package (Linux 64-bit) 05-Feb-2021 35.58 MB ± 👾 🖿 nyconnect-linux64-4.9.06037-webdeploy-k9.pl > 4.10 42.32 MB AnyConnect Pre-Deployment Package (Mac OS) 05-Feb-2021 + \: 🖬 -k9.dmg NVM > os-4.9.06037-predeploy Application Programming Interface [API] (Mac OS) 05-Feb-2021 34.49 MB 4.9 ± ∵ ≞ connect-macos-4.9.06037-vpnapi.tar.g 4.9.06037 AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS) 05-Feb-2021 58.21 MB + 👾 🖿 connect-macos-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg 4.9.05042 ± 👾 🖿 Language localization transform Pre-Deployment (Windows) 05-Feb-2021 0.63 MB 4.9.04053 anyconnect-win-4.9.06037-core-ypn-lang-predeploy-k9.zip Language localization transform Headend Deployment (Windows) 05-Feb-2021 0.63 MB ± ∵ ∎ nect-win-4.9.06037-core-vpn-lang-webdeplov-k9.zip AnyConnect Pre-Deployment Package (Windows) - includes 05-Feb-2021 65.80 MB <u>+</u> 👾 🖿 individual MSI files anyconnect-win-4.9.06037-predeploy-k9.zip 141.65 MB Application Programming Interface [API] (Windows) 05-Feb-2021 + 👾 🗎 anyconnect-win-4.9.06037-vpnapi.zip AnyConnect Headend Deployment Package (Windows) 05-Feb-2021 76.37 MB ± 👾 🖿 anyconnect-win-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg

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).

All Release	~	AnyConnect 4.9 is available to customers with active AnyConnect Ape options. Software Download problems?	ex, Plus or VPN Only term	/contracts. See the AnyConnect	Ordering Guide for
Translations	>	File Information	Release Date	Size	
ISEComplianceModule	>	AnyConnect Pre-Deployment Package (Linux 64-bit)	05-Feb-2021	26.18 MB	±₩∎
AppSelector-2.0	>	Application Dragromming Interface [ADI] (Linux 64-bit)	05 Eab 2021	C QA MD	1.37.8
Hostscan	>	anyconnect-linux64-4.9.06037-vpnapi.tar.gz	05-Feb-2021	0.04 MD	± # ∎
Android	>	AnyConnect Headend Deployment Package (Linux 64-bit) anyconnect-linux64-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg	05-Feb-2021	35.58 MB	± ₩ ∎
NVM	>	AnyConnect Pre-Deployment Package (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.06037-predeploy-k9.dmg	05-Feb-2021	42.32 MB	± ₩ 🖿
4.9	~	Application Programming Interface [API] (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.06037-vpnapi.tar.gz	05-Feb-2021	34.49 MB	±∵
<b>4.9.05042</b>		AnyConnect Headend Deployment Package (Mac OS) anyconnect-macos-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg	05-Feb-2021	58.21 MB	<u>+</u> \:
4.9.04053		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	± \: 🖬
		AnyConnect Installer Transforms (Windows) tools-anyconnect-win-4.9.06037-transforms.zip	05-Feb-2021	0.05 MB	± \: 🖬

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

4.9.06037

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

📔 🔄 📑 🗧 l tools-anyconnect-win-4.9.06037-transforms

View

Share

Home

$\leftarrow \rightarrow \vee \uparrow \square \rangle$	This PC > Downloads > tools-anyconnect-win-4.9.06037-transforms			
🖈 Quick access	Name	Date modified	Туре	Size
	anyconnect-win-hide-addremove-display.mst	4/19/2021 6:06 PM	MST File	14 KB
OneDrive	anyconnect-win-lockdown.mst	4/19/2021 6:06 PM	MST File	14 KB
💻 This PC	_anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst	4/19/2021 6:06 PM	MST File	32 KB
Desktop	anyconnect-win-disable-customer-experience-feedback.mst	4/19/2021 6:06 PM	MST File	32 KB
Documents	anyconnect-win-enablefips.mst	4/19/2021 6:06 PM	MST File	14 KB
Downloads	anyconnect-win-gui-desktop-shortcut.mst	4/19/2021 6:06 PM	MST File	32 KB
Music	anyconnect-win-reset-adapter-mtu.mst	4/19/2021 6:06 PM	MST File	32 KB
J Music	anyconnect-win-strict-cert-policy.mst	4/19/2021 6:06 PM	MST File	14 KB
Pictures	vpngina_anyconnect-win-reboot-reallysuppress.mst	4/19/2021 6:06 PM	MST File	32 KB

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.

File View Tools Wizards Window Help	
	Type topic to search
Home 🖓 Configuration 🖗 Monitoring 🔲 Save 🔇 Refresh 🔇 Back 💭 Forward 🦻 Help	
Device List Bookman	×××
Device List	~
💠 Add 📋 Delete 🚿 C 📥 Drag and drop files between your local computer and flash to upload or download them.	
Find: G Local Computer Disk(s)	
■ 10.1.1.1	New 📋 Delete
- 🖳 10.1.1.5	^
3         10.201.179.35         B- anyconnect-win-4.9.06037-predeploy-k9         B- anyconnect-win-4.9.06037-predeploy-k9	
(P) Logfie-20210331-al (P) log	
Device Management	
Management Access     B - tools-anyconnect-win-	
ASDM/HTTPS/TelACprofile 1.xml Please wait while ASDM is unloading file to flash, 20043_UTC	:
HTTP Certificate Ianyconnect-win-4.10.000 20430_UTC	: 1
- State HTTP Non-Browse	-
B - 22 Command Line (C - anyconnect-win-4.9.0008)	
Here and the second sec	
- any connect win 4,9,0405	
Management Acci association and an and a second and a sec	·
B-30 Licensing Cisco Freqower Mant Center Patch-6.6.0.1-7.sh.R — FSCK0001.REC	
Cisco Firepower Mant Center Patch-6.6.0.1-7.sh.R FSCK0002.REC	
Device Setup     Oisco Firepower_Mgmt_Center_Upgrade-6.4.0-113.sl     FSCK0003.REC	
Cisco_Firepower_Mgmt_Center_Upgrade-6.6.0-90.sh FSCK0004.REC	
Firewall Cisco Firenower Mont Center Linorade-6.6.1-91.sh  -FSCK0005.REC	
-asdm-7131.bin	Y
Remote Access VPN	
Site-to-Site VPN Close Help	
Stap 7. Configureer de overgedragen AnyConnect head-end implementatiepakketversie voor de webimplementatieupdate.	
Stap 7.1 Navigeer naar de ASDM-configuratie > Remote Access VPN > AnvConnect-clientsoftware en selecteer het AnvConnect het	ead-end

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.



😰 Browse Flash			2	×
Folders	Files			
en disko:	FileName ^1	Size (bytes)	Date Modified	]
smart-log	anyconnect-win-4.9.04	70,592,901	02/04/21 20:00:18	
🕀 🛄 coredumpinfo	anyconnect-win-4.9.06	80,078,630	05/18/21 19:20:16	
🗄 - 🧰 snmp	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	
	ander 7444 bin	25 741 420	00/10/20 10:10:14	
File Name:	anyconnect-win-4.9.06037-we	bdeploy-k9.pkg		
	OK Cancel	Refresh		
Stap 7.3 <b>Pas</b> de configuratieveranderingen t	toe en <b>Verzend</b> ze naar de ASA.			
Cisco ASDM 7.14(1) for ASA - 10.1.1.2			Type topic to search Go	×
Home Sconfiguration Monitoring Save	Refresh Sack SForward Proverd		CISC	5
Device List Bookmarks	Configuration > Remote Access VPN > Network (Clien	nt) Access > AnyConnect Client Sof	tware	
♣ Add î Delete Ø Connect	AnyConnect Client Images Cisco AnyConnect Client packages can be downloaded from	the Cisco Web using the search string 'A	AnyConnect VPN Client'. The regular expression is used t	0
Go	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 encou	ntered operation system to the top of the list.	
- ▲ 10.1.1.2 ■ 10.1.1.5	💠 Add 📝 Replace 📋 Delete 🛧 🎸			
Remote Access VPN	Image disk0:/anvconnect-win-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg	Regular ex	pression to match user-agent	
AnyConnect Connection Profiles     AnyConnect Customization/Localization     AnyConnect Client Profile     AnyConnect Client Profile     AnyConnect Client Software     Dynamic Access Policies     Group Policies				
Pevice Setup				
Firewall				
Remote Access VPN				
Site-to-Site VPN				
Device Management				
»		Apply Reset		

Preview CLI Commands		×
The following CLI commands a click Send. To not send the co	re generated based on the changes you made in ASI mmands and continue making changes in ASDM, click	OM. To send the commands to the ASA, Cancel.
webvpn no anyconnect image dis anyconnect image disk0:	k0:/anyconnect-win-4.9.04053-webdeploy-k9.pkg 1 /anyconnect-win-4.9.06037-webdeploy-k9.pkg 1	
Stap 8. Importeer de AnyConnect-voorb Stap 8.1 Navigeer naar de ASDM <b>Config</b> voorbeeldbestanden. Stap 8.2 Voer de AnyConnect versie 4.5 <b>Umbrella Roaming security</b> modules te v Voer de volgende waarden in: Name: <b>anyconnect-afsluiting</b> Platform: <b>winnen</b>	Send       Cancel       Save         eeldbestanden.       guration > Remote Access VPN > Aangepaste Installer Transform         0.06037 _anyconnect-win-lockdown.mst om het bestand met de vertalen.	To File
Cisco ASDM 7.14(1) for ASA - 10.1.1.2	. C.(Users(Calu/Downloads(toois-anyconnect-win-4.9.00037-traits	
File View Tools Wizards Window Help		Type topic to search Go
Home Configuration Monitoring	Save 💽 Refresh 🖸 Back 🕡 Forward 🧳 Help	CISCO
Device List Bookmarks	Configuration > Remote Access VPN > Network (Client) Access > AnyConne Transforms	ct Customization/Localization > Customized Installer
Add Delete Connect      Go      Add Delete Connect      Ind:     Go      Ind:     Go      Ind:     Ind:	This name! Lists the AnuConnect-customization binary executable modules and scripts of Import AnyConnect Customization Objects          Name:       _anyconnect-lockdown         Platform:       win         Visit Select a file	iles

Import AnyConnect Customization Objects	$\times$
Name:anyconnect_lockdown	
Platform: win 🗸	
Select I Information	×
C Entry _anyconnect_lockdown has been successfully imported.	
ОК	
Path ftp 🗸 ://	_
Import Now Cancel Help	

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/dropprogrammalijst voor zowel de **CORE als VPN** en de **Umbrella Roaming security** modules mogelijk te maken. Voer de volgende waarden in:

#### Name: \_anyconnect-hidedisdispositief

Platform: winnen

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

Cisco ASDM 7.14(1) for ASA - 10.1.1.2		— 🗆	×
File View Tools Wizards Window Help		Type topic to search Go	ah.
Home 🍪 Configuration 🔯 Monitoring	ave 🔇 Refresh 🔇 Back 🔘 Forward 🦻 Help	CIS	co
Device List Bookmarks	Configuration > Remote Access VPN > Network (Client) Access > AnyConnect Custon	nization/Localization > Customized Installer	
Device List	<u>Transforms</u>		_
Add      Delete      Connect  Find:  Go	This panel lists the AnyConnect-customization binary executable modules and scripts on the devic	These objects will be served by the ASA on request key left side navigation tree.	from
3 10.1.1.1 → 10.1.1.2 → 10.1.1.5 = 10.1.1.5 → 10.201.179.35	Name: _anyconnect-hideaddremov Platform: win ~		
Remote Access VPN	Select a file		
AnyConnect Connection Profiles  AnyConnect Customization/Localization  Resources  Script  GUI Text and Messages  Customized Installer Transforms  Customized Installer Transforms	C:\Users\calo\Downloads\tools-anyconnel     Prowse Local Files     Flash file system     Path:     Remote server		
Device Setup	Path ftp //		
Firewall	Import Now Cancel Help		
Remote Access VPN			
Site-to-Site VPN			
Device Management			
	» Apply Reset		

📴 Import	AnyConnect Customization Objects	$\times$
Name:	anyconnect-hideaddremove	
Platform:	win ~	
Sele 🔁 In	formation	×
	Entry _anyconnect-hideaddremove has been successfully imported.	
Path	ftp v ://	_
	Import Now Cancel Help	

**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.

Tisco ASDM 7.14(1) for ASA - 10.1.1.2		- 0 ×
File View Tools Wizards Window Help		Type topic to search Go
Home Configuration	Refresh Back Forward 7 Hep	CISCO
Device List Bookmarks	Configuration > Remote Access VPN > Network (Client) Access > A Transforms	nyConnect Customization/Localization > Customized Installer
	This panel lists the AnyConnect-customization binary executable modules ar the AnyConnect client. To easily view and manage only the scripts, please of the Import I C Export I Delete	d scripts on the device. These objects will be served by the ASA on request from o to the 'Script' panel in the left side navigation tree.
■ 10.1.1.2 ■ 10.1.1.5	Platform	Object Name
<b>10.201.179.35</b>	win	_anyconnect-hideaddremove
	win	_anyconnect-lockdown
Remote Access VPN		
AnyConnect Connection Profiles     AnyConnect Connection Profiles     AnyConnect Customization/Localization     GR Resources     GR Binary     GR Script     GR GUI Text and Messages     GR Customized Installer Transforms     GR Localized Installer Transforms		

Cisco ASDM 7.14(1) for ASA - 10.1.1.2				-	
File View Tools Wizards Window Help		Type top	pic to search	Go	ahaha
Home 🆓 Configuration 🔯 Monitoring	Save 🔇 Refresh 🔇 Back 💭 Forward 🦻 Help				CISCO
Device List Bookmarks	Preview CLI Commands	$\times$	calization > <u>Custor</u>	nized In	staller 🛛
Device List         Image: Connect <b>A</b> Add <b>Delete S</b> Connect <b>Find: Go ID.1.1.1 ID.1.1.2</b>	The following CLI commands are generated based on the changes you made in ASDM. To send the commands to ASA, click Send. To not send the commands and continue making changes in ASDM, click Cancel. write mem	the	ects will be served by de navigation tree.	the ASA o	on request from
			-		_
Remote Access VPN  Remote Access VPN  AnyConnect Connection Profiles  AnyConnect Customization/Localization  Resources  Script  GUI Text and Messages  Customized Installer Transforms  Localized Installer Transforms  Device Setup  Frewal  Remote Access VPN					
Site-to-Site VPN	Send Cancel Save To File				
Device Management					
	» Apply Reset				

**Opmerking:** Tegen de tijd dat dit artikel werd geschreven, moet de naam die wordt gebruikt om de voorbeeldbestanden te importeren een onderstreepteken "\_" 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 (<u>CSC38427</u>).

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 webvpnattributes 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.

S Cisco Any	Connect Secure Mobility Client	_		$\times$
	VPN: Exiting. Upgrade in progress. 10.3.3.2	~	Connect	
	Roaming Security: Umbrella is inactive. Profile is missing.			
<b>¢</b> ()				uluilu cisco
AnyConnect S	ecure Mobility Client Download	der		



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...



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.



## 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, ofklik 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.

#### 🔍 Services

File Action View Help

🔍 Services (Local)	Name	Description	Status	Startup Type	Log On As		^
	BranchCache	This service		Manual	Network S		
	Certificate Propagation	Copies user	Running	Manual	Local Syste		
	Cisco AnyConnect Secure Mobility Agent	Cisco AnyC	Running	Automatic	C		
	Cisco AnyConnect SWG Agent	Cisco AnyC		Manual	Start		
	🖏 Cisco AnyConnect Umbrella Roaming Security Agent	Cisco AnyC	Running	Manual	Stop		
	Client License Service (ClipSVC)	Provides inf		Manual (Trig.	Pause		
	🖏 CNG Key Isolation	The CNG ke	Running	Manual (Trig.	Resume		
	🖏 COM+ Event System	Supports Sy	Running	Automatic	Restart		
	🖏 COM+ System Application	Manages th	Running	Manual			
	🖏 Computer Browser	Maintains a	Running	Manual (Trig.	All Tasks	>	
	Connected Device Platform Service	This service		Disabled	Refresh		
	Connected User Experiences and Telemetry	The Connec	Running	Automatic	-		
	CoreMessaging	Manages co	Running	Automatic	Properties		
	🖏 Credential Manager	Provides se	Running	Manual	Help		
	🗟 Cryptographic Services	Provides thr	Running	Automatic -	INCOMUN Date		
	🖏 Data Sharing Service	Provides da	Running	Manual (Trig	Local Syste		
	Cale Collection Publishing Service	The DCP (D		Manual (Trig	Local Syste		
	COM Server Process Launcher	The DCOM	Running	Automatic	Local Syste		
	Calibria Contraction	Performs co	Running	Automatic (D	Local Syste		
	California Contraction Service	Enables pair		Manual (Trig	Local Syste		
	Q Device Install Service	Enables a c		Manual (Trig	Local Syste		
	Cevice Management Enrollment Service	Performs D		Manual	Local Syste		
	🖏 Device Setup Manager	Enables the	Running	Manual (Trig	Local Syste		

Services

File Action View Help

🗢 🏟 📊 🖫 🙆 😹 🚺	▶ <b>■</b> II IÞ						
🧟 Services (Local)	Name BranchCache Cisco AnyConnect Secure Mobility Agent Cisco AnyConnect SWG Agent	Description This service Copies user Cisco AnyC Cisco AnyC	Status Running Running	Startup Type Manual Manual Automatic Manual	Log On As Network S Local Syste Local Syste Local Syste		^
	Clisco AnyConnect Umbrella Roaming Security Agent Client License Service (ClipSVC) CNG Key Isolation COM+ Event System COM+ Event System Computer Browser Connected Device Platform Service Connected User Experiences and Telemetry CoreMessaging CoreMessaging Coredential Manager Coptographic Services Coptact ClipService Computer Service Computer	Cisco AnyC Provides inf The CNG ke Supports Sy Manages th Maintains a This service The Connec Manages co Provides se Provides se Provides thr Provides thr Provides da The DCP (D The DCOM Performs co Enables pair	Running Running Running Running Running Running Running Running Running Running	Manual Manual (Trig Manual (Trig Automatic Manual (Trig Disabled Automatic Automatic Manual Automatic Manual (Trig Automatic Automatic Automatic Automatic (D Manual (Trig	Start Stop Pause Resume Restart All Tasks Refresh Properties Help Local Syste Local Syste Local Syste	>	

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

Stap 1. Open de AnyConnect-client als volgt.

– ø ×

٥

\_

 $\times$ 



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:

N Cisco AnyConnect Secure Mobility Client	×	
Cisco AnyConnect Secure Mobility Client Version 4.9.06037 © 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.	9	
Installed Modules: VPN, Roaming Security, Customer Experience Feedback This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit: https://www.openssl.org This product includes royptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com) This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)		
This product incorporates the libcurl HTTP library: Copyright (c) 1996 - 2019, Daniel Stenberg, (daniel@haxx.se). End User License Agreement Cisco Online Privacy Statement and the AnyConnect Supplement	cisco	S Cisco AnyConnect Secure Mobility Client - X
		10.3.3.2 V Connect
ark		Roaming Security: Umbrella is inactive. Profile is missing.

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.

Programs and Features						- 6	) ×
← → × ↑ 🖬 > Control P	Panel > Programs > Programs and Features			~	ව Search Program	s and Fea	tures 🔎
Control Panel Home	Uninstall or change a program						
View installed updates	To uninstall a program, select it from the list and then	click Uninstall, Change, or Repair.					
💡 Turn Windows features on or							
off	Organize 👻					8==	- 0
	Name	Publisher	Installed On	Size	Version		
	🔂 Cisco ASDM-IDM Launcher	Cisco Systems, Inc.	4/15/2021	656 KB	1.9.00		
	E FileZilla Client 3.31.0	Tim Kosse	4/19/2021	26.8 MB	3.31.0		
	📧 Google Chrome	Google, Inc.	9/6/2016	50.4 MB	66.0.3359.181		
	🝰 Java 8 Update 151	Oracle Corporation	11/22/2017	199 MB	8.0.1510.12		
	Microsoft OneDrive	Microsoft Corporation	5/21/2018	100 MB	18.065.0329.0002		
	III Microsoft Visual C++ 2008 Redistributable - x64 9.0.3	Microsoft Corporation	9/6/2016	1.04 MB	9.0.30729.6161		
	Microsoft Visual C++ 2008 Redistributable - x86 9.0.3	Microsoft Corporation	9/6/2016	872 KB	9.0.30729.4148		
	Microsoft Visual C++ 2013 Redistributable (x64) - 12.0	Microsoft Corporation	9/6/2016	20.5 MB	12.0.30501.0		
	Microsoft Visual C++ 2015 Redistributable (x64) - 14.0	Microsoft Corporation	3/7/2018	23.5 MB	14.0.24215.1		
	🐌 Mozilla Firefox 59.0.1 (x64 en-US)	Mozilla	2/4/2021	144 MB	59.0.1		
	🔂 Mozilla Maintenance Service	Mozilla	5/21/2018	231 KB	59.0.1.6648		
	PuTTY release 0.67	Simon Tatham	9/6/2016	3.49 MB	0.67		
	VMware Tools	VMware, Inc.	5/31/2017	120 MB	10.1.0.4449150		
	Ø WinPcap 4.1.3	Riverbed Technology, Inc.	9/6/2016		4.1.0.2980		
	Wireshark 2.4.5 64-bit	The Wireshark developer comm	3/12/2018	171 MB	2.4.5		

## Problemen oplossen

Er volgt voor dit document geen procedure voor probleemoplossing.

## Verwante bellen

<u>CSC38427</u> 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