نم ةتبثملا ةيطمنلا AnyConnect تادحو ةلاازإ Windows ليغشتلا ماظن

تايوتحملا

<u>ةمدقملا</u>

<u>ةيساسأل اتابلطتمل ا</u>

<u>تابلطتملا</u>

<u>ةمدختسملا تانوكملا</u>

<u>ةىساسأ تامولعم</u>

AnyConnect قمزح مادختس

رمألا هجوم مادختسا

قيديل قتل مدختسمل قهجاو

<u>ةلص تاذ تامولعم</u>

ةمدقملا

تادحو قلازا ةيفيك دنتسملا اذه حضوي Cisco AnyConnect تادحو قلازا ةيفيك دنتسملا اذه حضوي رتويبمك Windows.

ةيساسألا تابلطتملا

تابلطتملا

:ةيلاتلا عيضاوملاب ةفرعم كيدل نوكت نأب Cisco يصوت

- كيمع) Cisco ليمع) AnyConnect ب قيساساً قفرعم (نمآلا
- رماوأب ةيساسأ ةفرعم Windows Shell

ةمدختسملا تانوكملا

ةنيعم ةيدام تانوكمو جمارب تارادصإ ىلع دنتسملا اذه رصتقي ال.

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجألا نم دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا ءاشنإ مت. تناك اذا .(يضارتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسُملا ةزهجألا عيمج تأدب رمأ يأل لمتحملا ريثأتلل كمهف نم دكأتف ،ليغشتلا ديق كتكبش.

ةيساسأ تامولعم

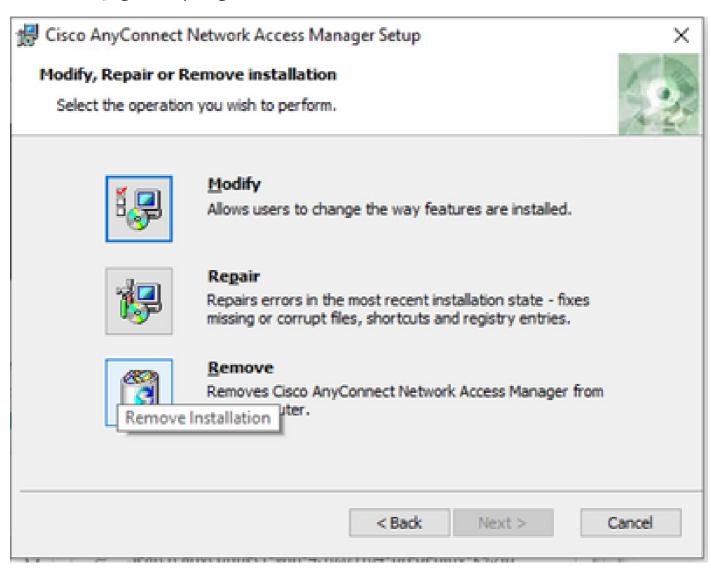
جمانرب لثم جماربلا ةرادإ تاوداً مادختسا قرطلا نمضتت System Center Configuration Manager (SCCM) رتويبمكلا ةزهجاً نم قريغص قعومجمل يوديلا تيبثتلا عاغلاو.

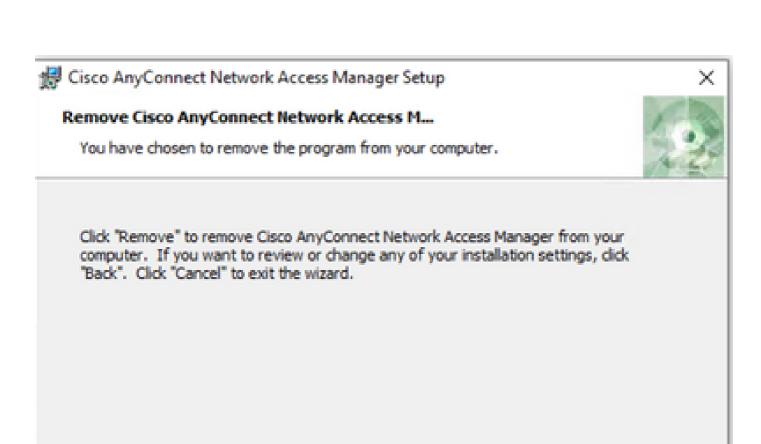


رخآ ءيش يأ ريغتي ملو ،Cisco Secure Client ىلإ AnyConnect ةيمست ةداعإ تمت :ةظحالم اهسفن یه تیبثتال قیلمع تناكو ،مسالا یوس.

AnyConnect ةمزح مادختسإ

- -<AnyConnect-win-<version وه ةمزحلا مسا .AnyConnect وه ةمزحلا مسا .AnyConnect predeploy-k9.zip.
- . وه فلملا مسا ،ةىطمنلا NAM قدحو ددح anyConnect-win-<version>-nam-predeploy-k9.msi.
- يف .كلذ دعب مث ةلازإ ددح ،Cisco نم AnyConnect ةكبشلا يلإ لوصولا ريدم دادع ةذفان يف .3 یرخأ ةرم ةلازإ ددح ،یلاتلا راطإلا.





Advanced Installer

ىرخأ ةرم ةلازإ ددح

رمألا هجوم مادختسإ

ةددعتم ةياهن طاقن نم ةيطمنلا ةدحولا تيبثت ةلازا ىلا جاتحت امدنع اديفم رايخلا اذه نوكي Microsoft SCCM.

< Back

Remove

Cancel

ىل الوصول اقراداب صاخل MSI فلمب قصاخل (UID) مدختسمل فرعم قميق نع ثحبا .1 power shell get-WmiObject -Class Win32_Product.

<#root>

C:\Users\cisco>

Get-WmiObject -Class Win32_Product

IdentifyingNumber : {B3FA5A71-A9C3-42B3-B567-F92C163F3F5B}

Name : Microsoft Visual C++ 2019 X64 Additional Runtime - 14.29.30040

Vendor : Microsoft Corporation

Version : 14.29.30040

Caption : Microsoft Visual C++ 2019 X64 Additional Runtime - 14.29.30040

IdentifyingNumber : {CO71AB12-A10B-4DC6-93A6-9292554517C8}
Name : Cisco AnyConnect ISE Posture Module

Vendor : Cisco Systems, Inc.

Version : 4.10.03104

Caption : Cisco AnyConnect ISE Posture Module

IdentifyingNumber : {C56D2482-32F7-4CB7-AF41-4CC51EBCB17D}

Name : Microsoft Visual C++ 2019 X64 Minimum Runtime - 14.29.30040

Vendor : Microsoft Corporation

Version : 14.29.30040

Caption : Microsoft Visual C++ 2019 X64 Minimum Runtime - 14.29.30040

IdentifyingNumber: {F2C7C953-F423-415F-A2E7-5F09F9DA1AF1} <<< This will be the UID.

Name : Cisco AnyConnect Network Access Manager

Vendor : Cisco Systems, Inc.

Version : 4.10.03104

Caption : Cisco AnyConnect Network Access Manager

وه (AnyConnect Network Access Module (NAM) تامول عم طقف ىرت ناً ديرت تنك اذاٍ رخآ رايخ Get-WmiObject win32_product -filter "مسالا = 'Cisco AnyConnect Network Access Manager''' | FL

<#root>

C:\Users\cisco>

Get-WmiObject win32_product -Filter "name = 'Cisco AnyConnect Network Access Manager'" | fl

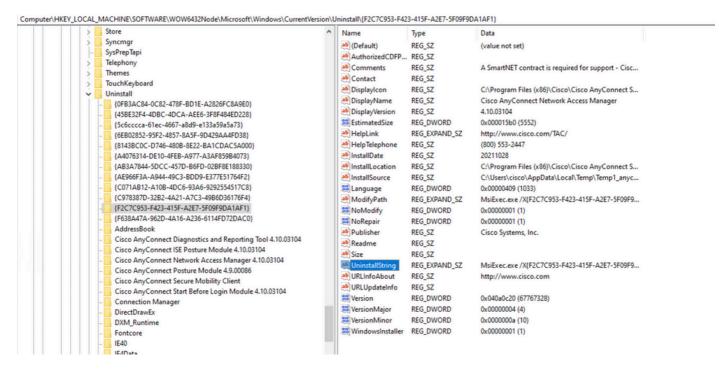
IdentifyingNumber : {F2C7C953-F423-415F-A2E7-5F09F9DA1AF1}
Name : Cisco AnyConnect Network Access Manager

Vendor : Cisco Systems, Inc.

Version : 4.10.03104

Caption : Cisco AnyConnect Network Access Manager

نمض reg نم دكأت ،كلذ دعب نم دكأت ،كلذ دعب المض المن المن المض المن بكل المن الكلية دعب المن المن المن المناب المن



Windows ليجست حيتافم

reg حاتفم ةمىق مادختساب .{msiexec.exe /x{reg key value لىغشتب مقو رماوأل اهجوم حتفا .2 ةقباسلا ةوطخلا نم اهىلع لوصحلا مت ىتلا.

<#root>

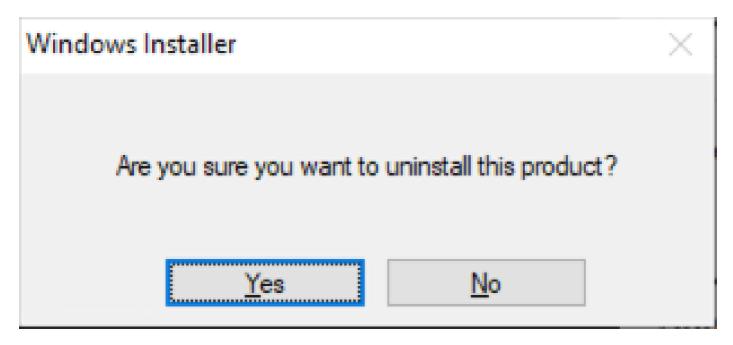
C:\Users\cisco>

msiexec.exe /x{F2C7C953-F423-415F-A2E7-5F09F9DA1AF1}



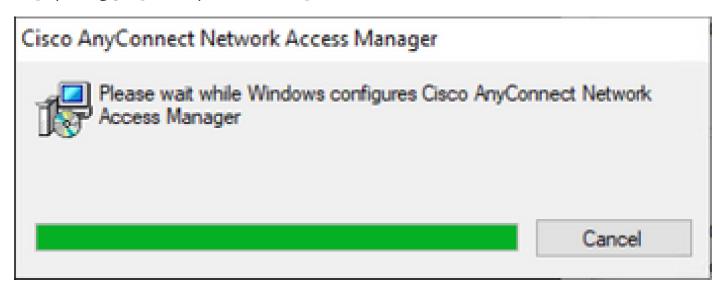
🔊 ةداعإ هجوم بنجتل ،كتاجايتحإ ىل ادانتسا تامسلا هذه صيصخت نكمي:ةظحالم قىلاتلا تاوطخلا دوجو مزلى ،لاثملا اذه مادختساب كلذ ىل امو ،لىمحتلا.

.معن قوف رقنا ،Windows Installer رماوأ هجوم يف .3



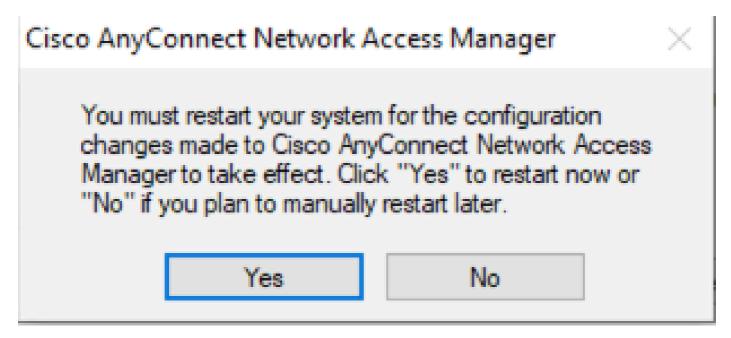
تيبثتلا ةلازإب ةبلاطملا

عيبثتالا قالزا مدقت طيرش حتف متي .4.



ةلازإلا مدقت

معن ةقطقط .رتويبمكلا ليغشت ةداعإب ماظنلا كبلاطي .5.



ليغشتلا ةداعإب ةبلاطملا

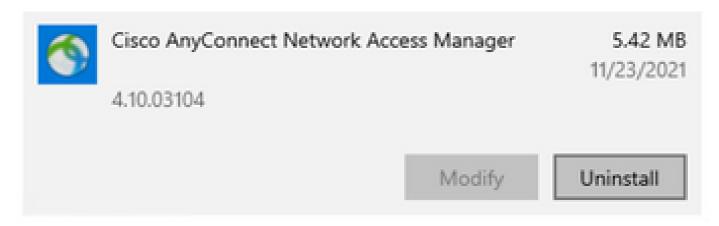


.ماظنلاا ليغشت ةداعإب حامسلاب مق ،تاسرامملا لضفأ ىلع لوصحلل :ةظحالم 🦠

ةيديلقتلا مدختسملا ةهجاو

رتويبمكلا ةزهجأ نم ليلق ددعل هب يصويو ةيطمنلا ةدحولا تيبثت ةلازإل يودي رايخ اذه

. تىبثتلا قلازا دىدحت < NAM دىدحت < Windows تادادعا كلع تازىملاو تاقىبطتلا حتف .1



Windows تادادع كلع تازيم الو تاقي بطتال حتف

ةلص تاذ تامولعم

• الىزنتلاو ينفلا معدل Cisco

ةمجرتلا هذه لوح

تمهرت Cisco تا الرمستنع باستغام مهووة من التقن وات الآلية تالولية والرسبين في همود أنعاء الوالم والربشبين في هميد أنعاء الوالم والربشبين في هميو أنعاء الوالم والمتابين في المعارفة أن أفضل تمهرت أن تفون عقوقة طما وتام المان وقي وقي مها متابع مان كان وي Cisco والمان وا