

VPN-apuohjelman asennus ja käyttö omassa Windows-tietokoneessa

Tämä ohje on vanhentunut

Cisco AnyConnect on poistettu käytöstä Metropoliasa. Ota käyttöön Palo Alto GlobalProtect VPN ohjeen mukaan.

- [VPN-yhteys GlobalProtect-palvelun kautta](#)
- [VPN-yhteys GlobalProtect-palvelun kautta, PopJazz Konservatorio ja Helsingin Konservatorio](#)

 Älä sovelleta tätä ohjetta Metropolian ylläpitämään Windows-tietokoneeseen. Niihin VPN-apuohjelma on asennettu valmiiksi, ja siksi ne toimivat eri tavalla kuin oma tietokoneesi. Metropolian ylläpitämiä tietokoneita koskevia ohjeita löydät täältä: [VPN-etäyhteydet](#)

VPN:n asennettuasi ja käynnistettyäsi tämän ohjeen mukaan pääset omalta kotitietokoneeltasi Metropolian sisäisiin verkkopalveluihin, joita ovat mm. sisäverkon kautta toimivat, selainkäyttöiset palvelut sekä esimerkiksi jotkin verkkolisenssit. Voit tiedustella mahdollisuutta haluamasi palvelun käyttöön VPN:n kautta tekemällä palvelupyynnön Helpdeskillle osoitteessa <https://hd.metropolia.fi>.

Tässä ohjeessa käyttöjärjestelmänä on Windows 10 ja selaimena Chrome. Jos sinulla on joku muu käyttöjärjestelmä tai selain, saattaa tietokoneesi toimia joissakin kohdissa hieman tästä ohjeesta poiketen. Myös selaimesi asetukset vaikuttavat asennuksen kulkuun.

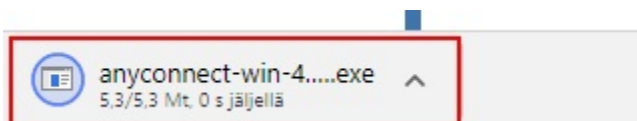
- [Asennus](#)
- [VPN-palvelun käyttö kotikoneella](#)
- [Asennuksen poisto](#)
- [Muut laitteet](#)

Asennus

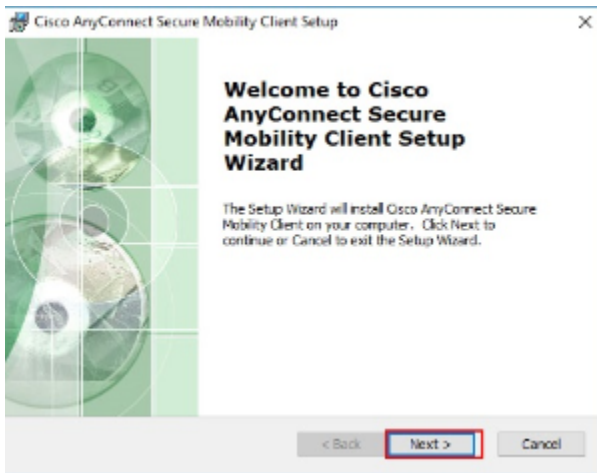
1. Siirry selaimella osoitteeseen <https://vpn.metropolia.fi>
2. Valitse AnyConnect
3. Jos käytät internet-selainta sellaisin asetuksin, jotka mahdollistavat automaattisen asennuksen, asennus etenee loppuun saakka automaattisesti ja ohjaa sinut loppuun. Siinä tapauksessa voit lopettaa tämän ohjeen seuraamisen ja seurata ruudullasi näkyviä ohjeita.
4. Jos VPN-apuohjelma (AnyConnect) ei asennu automaattisesti, ilmestyy ruudulle ao. kuvassa näkyvä ilmoitus. Klikkaa siinä tapauksessa linkkiä "AnyConnect VPN" ja seuraa ohjetta eteenpäin.



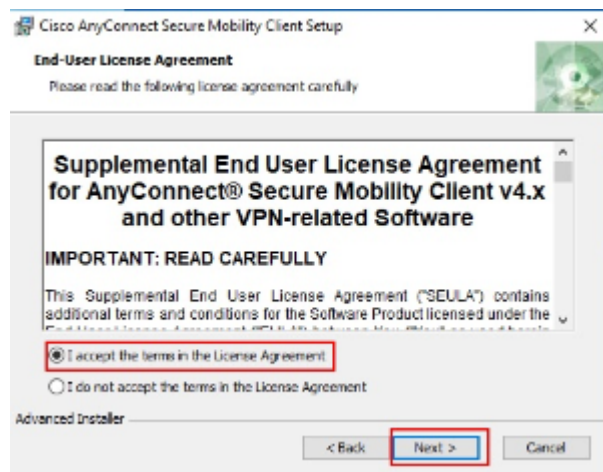
4. Asennusohjelma nimeltään "AnyConnect-win-....exe" latautuu koneellesi. Odota, että lataus on täysin valmis.
5. Käynnistä asennusohjelma. Käynnistys riippuu selaimestasi ja sen asetuksista. Usein se ilmestyy alapalkkiin, josta sen voi käynnistää klikkaamalla.



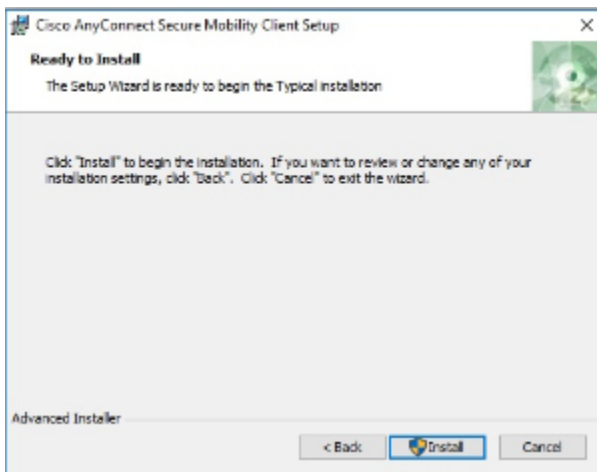
6. Klikkaa Next-painiketta.



7. Lue ja hyväksy lisenssisopimus valitsemalla "I accept the terms in the License Agreement" ja klikkaamalla Next-painiketta.



8. Klikkaa Install-painiketta.

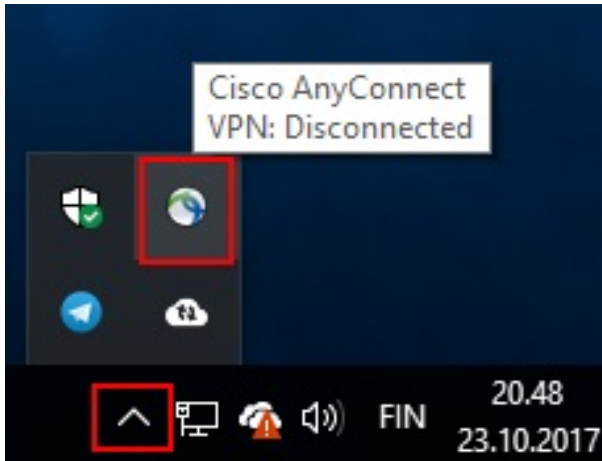


9. Kun asennus on päättynyt, käynnistä tietokoneesi uudelleen.

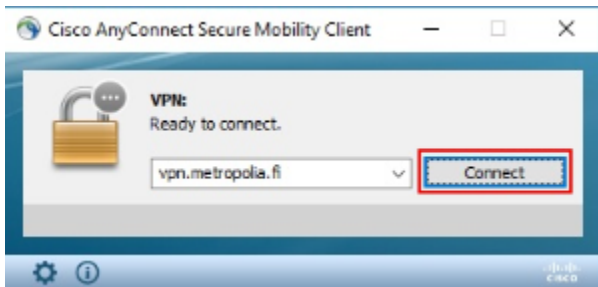
VPN-palvelun käyttö kotikoneella

Jos olet asentanut VPN-apuohjelman yllä olevan ohjeen mukaan, voit käyttää sitä tämän ohjeen mukaan.

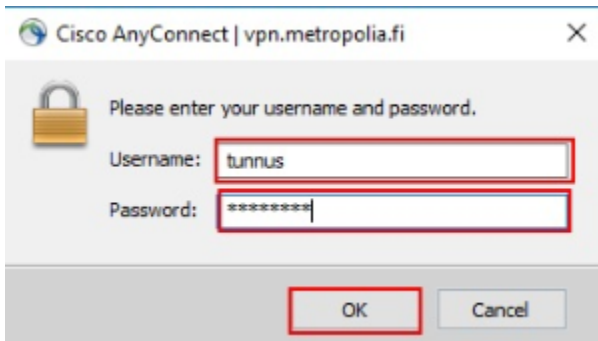
1. Klikkaa näyttöruudun oikeasta alakulmasta löytyvää, ylöspäin osoittavaa nuolta.
2. Klikkaa valkoista ympyrää, jonka päällä on kaksi sinivihreää kaarta (hieman kuin maapallo).



3. Klikkaa Connect-painiketta.



4. Kirjoita Metropolian käyttäjätunnuksesi Username-kenttään ja salasanasi Password-kenttään.
5. Klikkaa OK-painiketta.

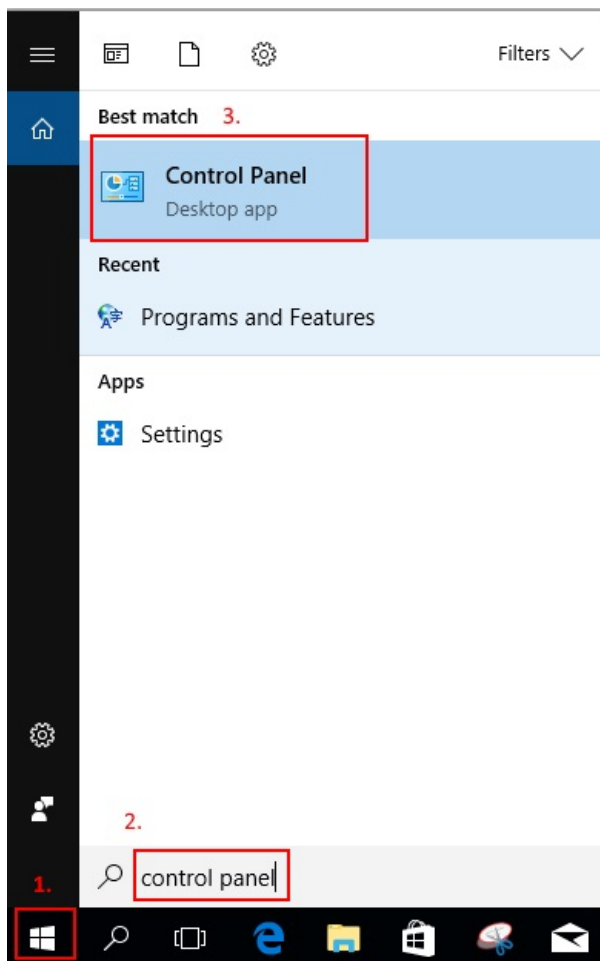


6. VPN-yhteys muodostuu. Nyt voit käyttää sisäverkon palveluita omalta tietokoneeltasi.
7. Kun lopetat sisäverkon palveluiden käytön, kirjaudu ulos VPN-palvelusta:
 - Klikkaa näyttöruudun oikeasta alakulmasta löytyvää, ylöspäin osoittavaa nuolta.
 - Klikkaa valkoista ympyrää, jonka päällä on kaksi sinivihreää kaarta (hieman kuin maapallo).
 - Klikkaa Disconnect-painiketta.

Asennuksen poisto

Jos VPN-apuohjelma ei toimi, kokeile poistaa se tämän ohjeen avulla ja asentaa se uudelleen yllä olevan asennusohjeen mukaan.

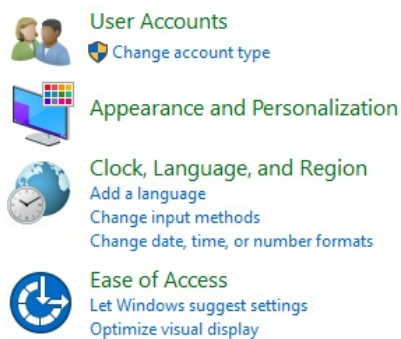
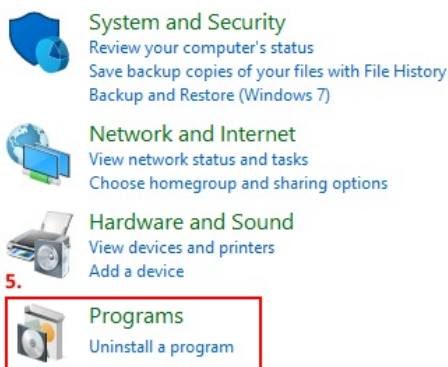
1. Klikkaa ruudun vasemmassa alanurkassa sijaitsevaa suurenuslasin kuvaa.
2. Kirjoita hakuriville "Control panel" (Jos sinulla on suomenkielinen Windows, kirjoita "Ohjauspaneeli").
3. Klikkaa kuvaketta "Control panel" (Tai "Ohjauspaneeli")



4. Klikkaa kuvaketta "Programs – Uninstall a program" tai suomeksi "Poista asennettu ohjelma"

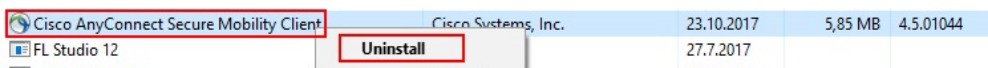
Adjust your computer's settings

View by: Category ▾



5. Klikkaa hiiren oikeanpuoleisella painikkeella ohjelmaluettelossa näkyvää "Cisco AnyConnect Secure Mobility Client" -ohjelman nimeä.

6. Valitse Uninstall.



7. Kun tietokone kysyy vahvistusta siihen, haluatko poistaa asennuksen, vastaa Yes/Kyllä.

8. Käynnistä tietokoneesi uudelleen.

Muut laitteet

Applen tietokoneet: Asennus käynnistetään osoitteesta <https://vpn.metropolia.fi>, kuten yllä olevassa Windowsille tarkoitetussa asennusohjeessa. Asennuksen kulku kuitenkin poikkeaa monilta osin yllä olevasta ohjeesta.

Linux: Asennus käynnistetään osoitteesta <https://vpn.metropolia.fi>, kuten yllä olevassa Windowsille tarkoitetussa asennusohjeessa. Asennuksen kulku kuitenkin poikkeaa monilta osin yllä olevasta ohjeesta.

Android-puhelimet: Hae ja asenna AnyConnect-niminen sovellus Play-kaupasta.

iPhone: Hae ja asenna AnyConnect-niminen sovellus App Storesta.

Windows-puhelimet: Hae ja asenna AnyConnect-niminen sovellus Windows-puhelimen sovelluskaupasta.