

## Visionin käyttöönotto keskushallinnan kautta

Jos käytössäsi on järjestelmä, joka tukee ohjelmiston etäkäyttöönottoa Windows-tietokoneissa, voit asentaa Vision-sovelluksen sen kautta MSI (**MicroSoft Installer**) -paketeista. Yleisiä etäkäyttöönottojärjestelmiä ovat mm. Microsoft SMS/Group Policies, Novell ZENworks, Altiris Notification Server jne.

Vision voi luoda räätälöityjä MSI-paketteja, jotka sisältävät kaikki valinnat ja käyttöoikeustiedot, jolloin monimutkaisia asennuskytkimiä ei tarvita.

**Huomaa:** Kun Vision asennetaan aiempaa Vision-versiota käyttäviin tietokoneisiin, on vanha versio poistettava ennen asennusta.

Kun päivität kokonaisia luokkia Visioniin, poista kaikki oppilasmoduulit opettajan tietokoneen käyttöönottoiminnoilla, poista sitten opettajamoduuli manuaalisesti, asenna Vision-opettajamoduuli ja asenna sitten oppilassovellukset käyttöönottoiminnoilla.

Filter-verkon toiminta Microsoft Edgessä edellyttää [APPX](#)-sovelluksen asentamista opiskelijan laitteeseen.

### Vision MSI-asennuspaketin luonti

1. Suorita Vision-asennusohjelma.  
Avaa kansio, johon tallensit ohjelman, ja kaksoisnapsauta sitten Vision-asennusohjelmaa.
2. Aloita asennus valitsemalla **Seuraava**.
3. Lue ja hyväksy käyttöoikeussopimus ja valitse sitten **Seuraava**.
4. Kirjoita asiakastiedot, kuten käyttäjänimi ja organisaatio, ja napsauta **Seuraava**.
5. Valitse seuraavassa näytössä vaihtoehto **Luo MSI**.
6. Kirjoita seuraavissa näytöissä tarvittavat valinnat (Oppilas, opettaja, käyttöoikeustiedot, yksinkertainen tai edistynyt asennus jne.)

Oppilaan edistyneessä asennuksessa voit poista Google Chrome –verkkoselaimen incognito-tila käytöstä. Jos et poista incognito-tilaa käytöstä, Verkkosuodatin ei toimi.

7. Valitse kohdekansio ja valitse **Luo** ja sitten **Valmis**, joka poistuu asennusohjelmasta.

Vision-asennusohjelma luo valitsemaasi kansioon kolme tiedostoa:

1. Vision.ini
2. Vision\_x64.msi
3. Vision\_x86.msi

Kaikki tiedostot tulee sijoittaa yhdessä kansioon, jota käyttöönottojärjestelmä käyttää jakelemaan sovelluksia verkon tietokoneisiin.

### Vision-päivityspaketin luonti

1. Suorita Vision-asennusohjelma.  
Avaa kansio, johon tallensit ohjelman, ja kaksoisnapsauta sitten Vision-asennusohjelmaa. Aloita asennus valitsemalla **Seuraava**.
2. Lue ja hyväksy käyttöoikeussopimus ja valitse sitten **Seuraava**.
3. Valitse seuraavassa näytössä vaihtoehto **Luo MSI**.
4. Valitse **Asennustyyppi**-näytössä **Vision-päivitys** ja napsauta **Seuraava**.



Netop kehittää ja myy ohjelmistoratkaisuja, joiden avulla videoita, näyttökuvia, ääniä ja tietoa voidaan siirtää nopeasti, turvallisesti ja saumattomasti kahden tai useamman tietokoneen välillä internetissä. Lisätietoja on osoitteessa [www.netop.com](http://www.netop.com).

5. Valitse kohdekansio ja valitse **Luo** ja sitten **Valmis**, joka poistuu asennusohjelmasta.

Vision-asennusohjelma luo valitsemaasi kansioon kolme tiedostoa:

1. Vision.ini
2. Vision\_x64.msi
3. Vision\_x86.msi

Kaikki tiedostot tulee sijoittaa yhdessä kansioon, jota käyttöönottajärjestelmä käyttää jakelemaan sovelluksia verkon tietokoneisiin.

## Vision MSI-pakettien käyttöönotto

Jokaisessa käyttöönottotyökalussa on omat sääntönsä ja käytäntönsä. Katso käyttämäsi työkalun tuotedokumentaatiota. Jokainen järjestelmä tukee MSI-pakettien suoritusta komentorivivalitsimilla, jotka ohjaavat asennuksen eri vaiheita.

Kaikki tarvittavat komponentit sisältyvät asennuspakettiin.

Varmista ennen asennusta, että

- Tiedostojen ja kirjoittimien jakaminen on käytössä
- Palomuuuri on sammutettu
- Käyttäjätilien valvonta on sammutettu

Ota paketti käyttöön antamalla seuraava komentorivi käyttöönottotyökalussasi:

```
msiexec /i Vision_x86.msi /qn  
msiexec /i Vision_x64.msi /qn
```

Tämä asentaa komponentin äänettömästi kohdetietokoneisiin.

Komentorivi on suoritettava **järjestelmänvalvojan oikeuksin** ja parametri "/qn" on **pakollinen**. Kaikkien kolmen tiedoston **on oltava** samassa hakemistossa.

Käyttäjän ei ole tarkoitus muokata ini-tiedostoa. Kaikki ini-tiedoston sisältämät vaihtoehdot ovat käytettävissä myös asennusohjelman käyttöliittymästä.

## APPX-sovelluksen käyttöönotto

Filter-verkon toiminta Microsoft Edgessä edellyttää APPX-sovelluksen asentamista opiskelijan laitteeseen.

Edellytykset:

- Windows 10 (Fall Creators Update - 1709 tai sitä uudempi)
- Microsoft Edge (versio 42 tai sitä uudempi)
- Rinnakkaisladattujen sovellusten on oltava käytössä (lisätietoa [tässä](#))

Ohjeet:

- Asenna Netop Web Filter -sovellus [tästä](#)
- Katso seuraavat artikkelit joukkokäyttöönottoa varten:
  - [Ota sovellukset käyttöön Configuration Managerin avulla](#)
  - [Ota APPX-sovellukset käyttöön SCCM:n kautta](#)