

Software Center - ohjelmien asennus Metropolian hallitulle työkoneelle

- [Software Center](#)
- [Avaus ja Software Centerin "virkistys"](#)
- [Pakolliset asennukset](#)
- [Vapaaehtoisten ohjelmien asennus](#)
- [Ohjelmat Software Centerissä](#)
- [Windows versio-päivitykset](#)
- [Asennusongelmia?](#)
- [Jos Software Center -ohjelma ei avaudu](#)
- [Lisää ohjelmia Software Centeriin?](#)

Osa ohjelmista on tarpeen vaatiessa mahdollista asentaa omatoimisesti Metropolian koneille. Tämä tarkoittaa joko ilmaisohjelmia tai ohjelmia joihin on kampuslaajuinen lisenssi.



VPN vai ei?

- Jos olet paikan päällä Metropolian **kampuksella**, varmista, että VPN-yhteys on **pois päältä**. (Software Center toimii Metropolian sisäverkossa langallisen verkkoyhteyden tai langattoman metropolia-secure-verkon kautta)
- Jos työskentelet **etänä**, onnistuu joidenkin ohjelmien asennus ilman VPN-yhteyttä. **Jos asennus ei onnistu, muodosta VPN-yhteyttä.**

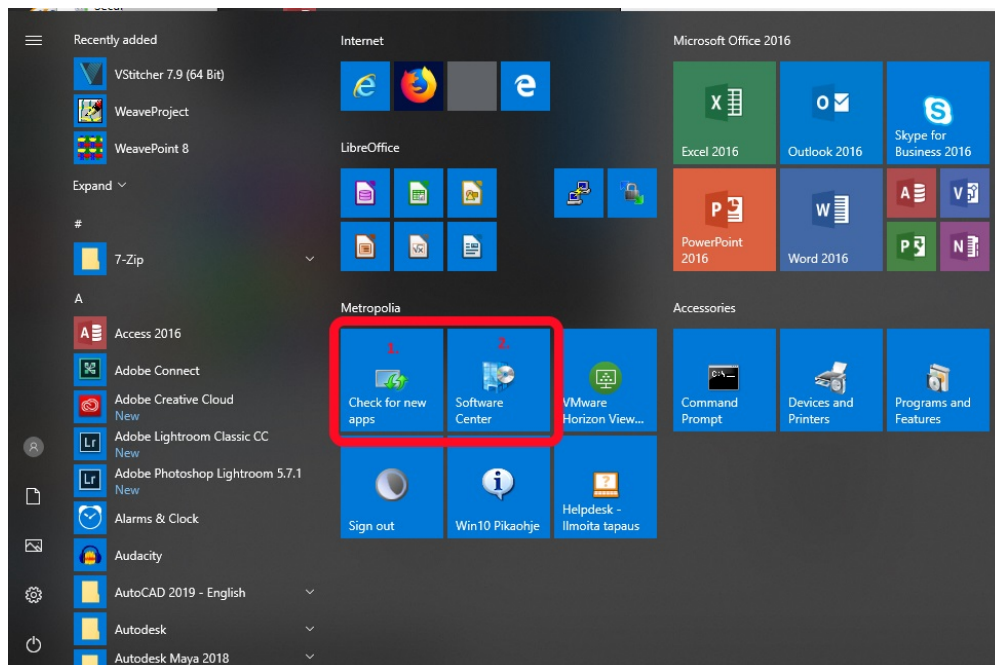
Software Center

Software Center on Microsoft Configuration Managerin mukana tullut työasemaohjelma, josta voi asentaa ohjelmia sekä seurata ohjelmien asennuksen etenemistä. Software Centerissä näkyvät myös Metropolian tietohallinnon jakamat ohjelmapäivitykset ja asennukset.

Avaus ja Software Centerin "virkistys"

Software Center löytyy Windows 10-koneilta Metropolian oletus Start-valikosta alla olevan kuvan mukaisesti.

Software Center ohjelma on 2. merkitty kuvake.



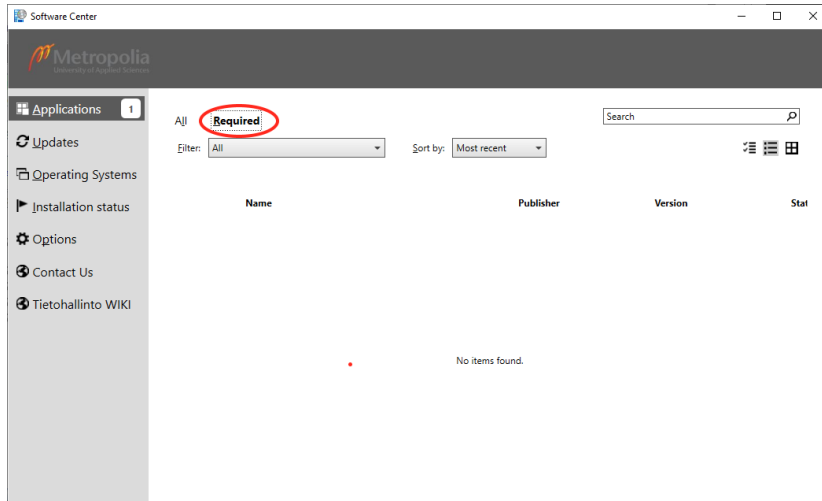
1. merkattu **Check for new apps** ohjelma virkistää Software Centerin sisällön, tämän komennon ajo avaa hetkeksi ruudulle "mustan laatikon". Jos koneellesi on lisätty ohjelman asennus mutta sitä ei näy Software Centerin ohjelmalistalla, niin tämän komennon ajon pitäisi se tuoda näkyviin muutaman minuutin kuluttua.

(Huom! Check for new apps ei toimi luokissa, koska käyttäjillä ei ole koneilla admin-oikeuksia.)

Pakolliset asennukset

Koneeseen liitettyjen pakollisten ohjelmien asennukset näkyvät Software Centerin käynnistäessä avautuvassa **Applications Required** -näkylässä. Pakolliset käyttöjärjestelmäpäivitykset näkyvät vastaavasti, kun klikkaat kohtaa **Updates** ja sitten **Required**. Osa ohjelmista ja päivityksistä asentuu automaattisesti vain huoltoikkunassa klo 21 jälkeen. Jos tahdot asentaa päivityksen tai ohjelman heti, valitse se ja paina Install. Asennus voi vaatia koneen uudelleen käynnistykseen.

Jos koneelle ei ole mitään pakollista asennettavaa, ovat nämä näkymät tyhjiä. (Alla olevassa kuvassa on Applications Required -näkyvä. Tarkista myös Updates Required.)



Vapaaehtoisten ohjelmien asennus



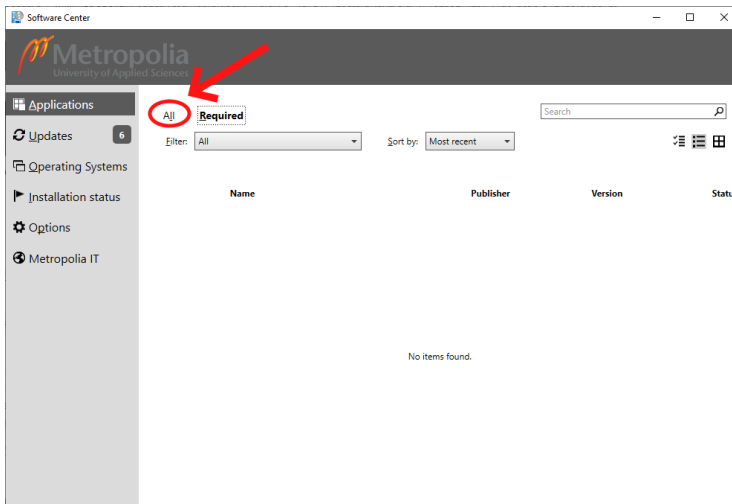
Huomio kannettaville!

Etänä: Osa ohjelmista asentuu etätyöpisteellekin. VPN:ää voi joutua aluksi pitämään auki että Software Center päivittyy uusimpaan versioon. Tämän jälkeen VPN:ää ei tarvita asentamiseen!

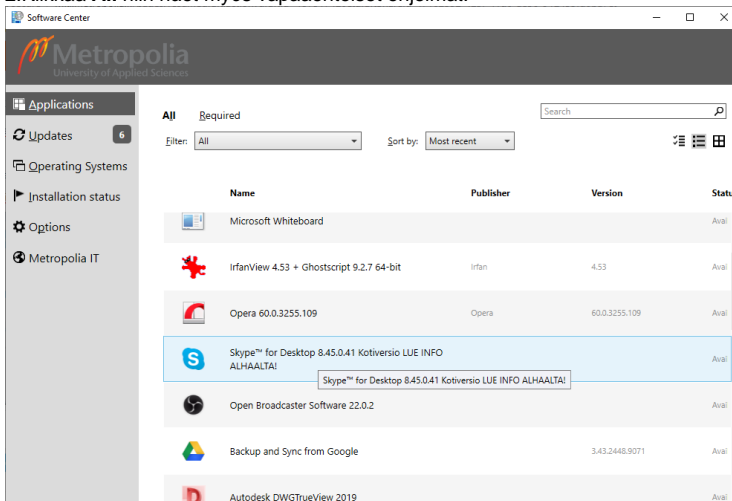
Metropolian tiloissa: VPN-yhteys pitää olla poissa päältä että ohjelmien asennus Software Centeristä toimii, ja koneen on oltava Metropolian lankaverkossa tai **metropolia-secure** wlanissa.

Jos ohjelman Status on **"Waiting for the maintenance window"** niin ohjelma ei asennu kuin vasta illalla/yöllä, jos kone on päällä. Voit käynnistää asennuksen koska vain valitsemalla ohjelman ja painamalla **Install**.

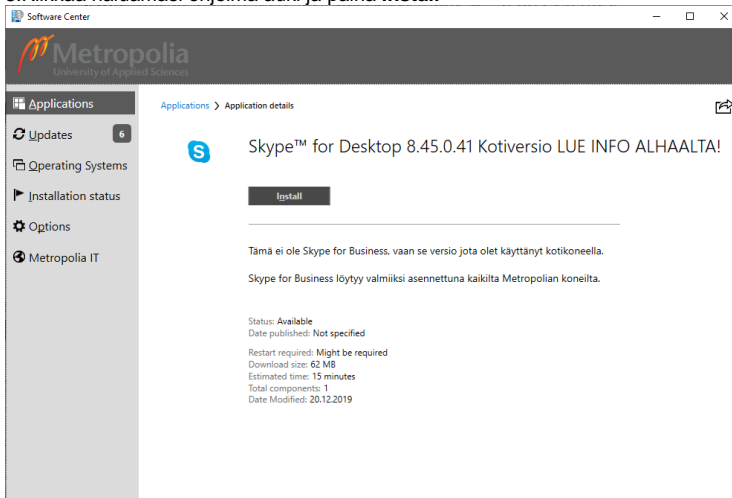
1. Avaa **Software Center**. Ohjelma avautuu **Required**-välilehdelle (nämä ovat koneelle asentuvat pakolliset ohjelmapäivitykset).



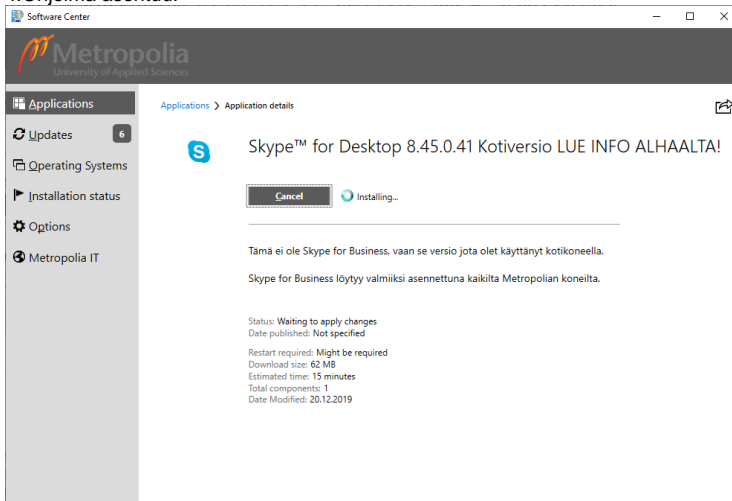
2. Klikkaa **All** niin näet myös vapaaehtoiset ohjelmat.



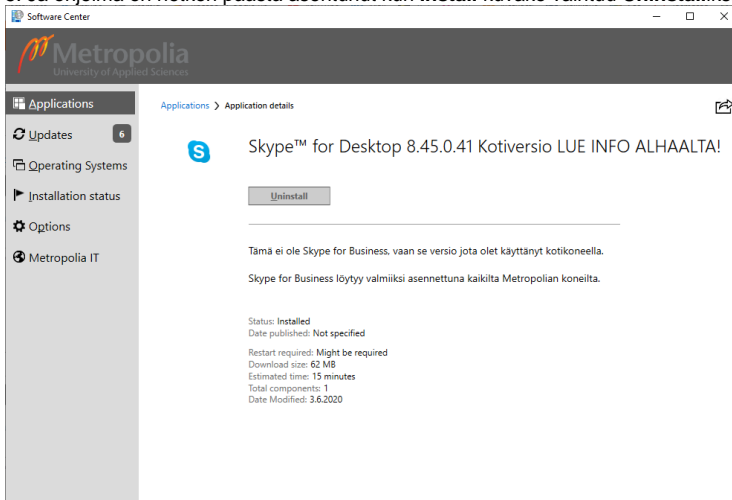
3. Klikkaa haluamasi ohjelma auki ja paina **Install**



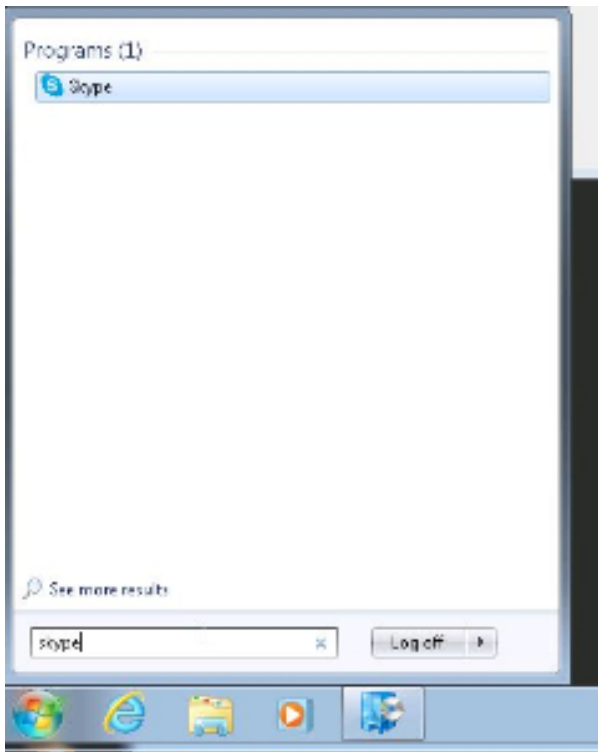
4. Ohjelma asentuu.



5. Ja ohjelma on hetken päästä asentunut kun **Install** kuvake vaihtuu **Uninstall**iksi



Tämän jälkeen ohjelma on käytettävissä koneella.



Ohjelmat Software Centerissä

Tällä hetkellä tarjolla ovat mm:

- Google Drive - Googlen sovellukset sekä pilvipalvelun käyttö
- Google Earth
- Adobe Digital Editions - e-kirjojen lukemiseen
- **Adobe Creative Cloud Desktop - henkilökunnalle, jos tarvitset Adoben ohjelmia (Photoshop, Acrobat DC...), niin asenna tämä**
- **Office365 päivitys, jos koneellasi on pilvetön office**
- Office Timeline - Powerpointin lisäosa
- Office Mix - Powerpointin lisäosa
- FreeOCR - tekstintunnistus esim pdf-dokumenteista tai kuvista
- SPSS 29 henkilökunnalle
- IrfanView kuvankäsittelyohjelma
- OBS Studio -Ilmainen ja vapaan lähdekoodin ohjelmisto videotallennuksiin ja live-lähetyksiin.

Windows versio-päivitykset

Jos koneelle on tarjolla uudempi Windows 10-versio niin se näkyy **Operating Systems** välilehdellä. Näiden päivitysten ajaminen onnistuu vain Metropolian kampuksilla.

Asennusongelmia?

Jos ohjelman asennus päättyy statukseen Failed niin kokeile ensimmäiseksi koneen käynnistystä. Uudelleenkäynnistyksen jälkeen kokeile asennusta uudelleen, epäonnistuneet asennukset voi käynnistää uudelleen Installation Status välilehdeltä painamalla Retry-nappia.

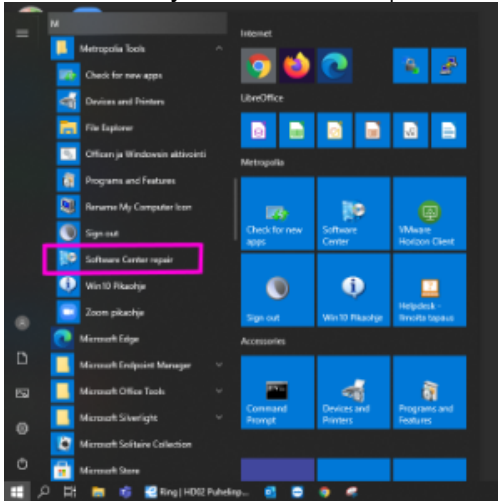
Jos asennus ei onnistu toisellakaan kertaa, tee [helpdesk-palvelupyyntö](#).

Jos Software Center -ohjelma ei avaudu

Mikäli Software Center ei toimi odotetulla tavalla, toimi seuraavasti:

1. **Sulje** Software Center -ikkuna.
2. **Avaa VPN-yhteys**, jos et ole koulun verkossa.

3. Etsi Windowsin **Käynnistä-valikosta** Metropolis Tools -kansio ja **avaa** se.



4. **Käynnistä** Software Center Repair -työkalu.
5. Anna ohjelmalle lupa tehdä muutoksia tietokoneeseesi **valitsemalla OK** tai kirjoittamalla **salasanasi**.
6. Näytölle avautuu musta **Command Prompt -ikkuna**. Voit pienentää ikkunan, mutta **älä sulje** sitä.
7. **Odota** noin **15 minuuttia** ennen kuin käynnistät Software Centerin. Muuten ohjelma ei ehdi päivittyä tai **saattaa rikkoutua**.

Lisää ohjelmia Software Centeriin?

Jos kaipaat jotain ohjelmaa usein koneille niin esitä toivomuksesi [Helpdesk-palvelupyyntöjärjestelmään](#). Ohjelmia lisätään jos vain lisenssitekniset syyt sen sallivat ja ohjelman asennus on mahdollista.

[Software Center - Software Installation on Metropolis-Managed Computers](#)