

1 Linux SuSe käyttöjärjestelmän käyttöönotto

Aivan ensimmäiseksi selvitä, onko sinulla käytössäsi asiaan 64-bitin -väylän laite, missä on vähintään 4Gt käyttömuistia.

Olethan tehnyt tärkeistä tiedostoistasi varmuuskopion?

- Suomenkielisen yhteisön tukisivusto
 - <https://opensuse.fi/keskustelu/index.php>

Tuolta löydät ajankohtaista informaatiota, ongelmista. Liittymällä voit myös tehdä omia kysymyksiäsi ja saada niihin vastauksia.

- Open-SUSE ohjelman hankinta

Onnistuu parhaiten lataamalla – imuroimalla ohjelma nykyisellä laitteellasi.

- <https://www.opensuse.org/>
- Suosittelemme ensikertalaista valitsemaan open-suse Leap ohjelmalla linux kokeilun aloittamisen. Joillekin saattaa sopia myös ”arokieriä” eli Tumbleweed.

Latauksen jälkeen sinun pitää ”polttaa” käyttöjärjestelmä DVD:lle tai USB-tikulle.

Tämän jälkeen kun olet varmaan tehnyt varmuuskopiot omista tiedostoistasi, mahdollisesti muita muualta lataamistasi tiedostoista, mitä haluat säilyttää voit aloittaa, uuden Linux-käyttöjärjestelmän lataamisen koneellesi.

- Kone on muutettava aluksi tarvittaessa boottaamaan (käynnistymään) tikulta, taikka DVD:ltä. Pääset muuttamaan käynnistysasetuksia useimmin painamalla käynnistettäessä F2 painiketta, joissakin laitteissa F12?
- Vinkkejä löytyy mm.
 - <http://boottaus.fi/>

2 YAST:ssa löytyy asennettavia suoraan nimellä seuraavia

- Hyödyllinen ohjelmalähde kannattaa asentaa:
 - **packman**

Kotisivu on <http://packman.links2linux.org/>

- Varmuuskopiointi ohjelma on:
 - **Kbackup**

Kotisivu on: <http://kbackup.sourceforge.net/>

- Kuvankäsittelyohjelma
 - **GIMP**

Kotisivu on <https://www.gimp.org/>

- Web-sivujen editori
 - **Bluefish**

Kotisivu <http://bluefish.openoffice.nl/index.html>

- Media player
 - **Kaffeine**

Kotisivu on <https://apps.kde.org/en/kaffeine>

- DVD ja CD poltto-ohjelma
 - **K3b**

Kotisivu on <https://apps.kde.org/en/k3b>

- Järjestelmän puhdistaminen
 - **sweeper**

<https://utils.kde.org/projects/sweeper/>

3 Komentorivillä asennettaessa

- **Install ImageWriter for openSUSE**

Tällä ohjelmalla voit polttaa tikulle esimerkiksi uuden käyttöjärjestelmän ja käynnistää sitten koneesi uudelleen päivittämään, tai luomaan uuden käyttöjärjestelmän vanhan tilalle tikulta.

Huom! Kone on muutettava tarvittaessa boottamaan (käynnistymään) USB-tikulta. Pääset muuttamaan käynnistysasetuksia useimmin painamalla käynnistettäessä F2 painiketta.

Komento on:

```
sudo zypper install imagewriter
```

Tuolla on lisää ohjeita ja kuvia:

https://en.opensuse.org/SDB:Live_USB_stick#Install_ImageWriter_for_openSUSE

- **Selain Brave**

Ladattavissa:

<https://brave.com/download/>

Asennus komennot löytyvät tuolta:

<https://brave.com/linux/#linux>

Open-Suse:ssa ovat 15112020:

```
sudo zypper install curl
```

```
sudo rpm --import https://brave-browser-rpm-release.s3.brave.com/brave-core.asc
```

```
sudo zypper addrepo https://brave-browser-rpm-release.s3.brave.com/x86_64/ brave-browser
```

```
sudo zypper install brave-browser
```

▪ **Turvallisempi hakukonevaihtoehto**

Tämä pitää valita/vaihtaa halutessaan selaimessa hakukoneeksi

<https://duckduckgo.com/>