



Atostek ID 4.0 asennusohje

Linuxille

Atostek

Sisällysluettelo

1. ENNEN KÄYTÖN ALOITTAMISTA JA KÄYTÖN ALOITTAMINEN	3
1.1. Mikä on Atostek ID?	3
1.2. Mitä tarvitsen käyttääkseni Atostek ID:tä?	3
2. OHJELMISTON ASENNUS	4
2.1. Asennus	4
2.2. Käynnistäminen	4

1. Ennen käytön aloittamista ja käytön aloittaminen

Tässä luvussa esitellään Atostek ID -sovellus. Sen lisäksi kerrotaan vaatimukset sovelluksen käytölle ja ohjeistetaan, miten Atostek ID -sovellus asennetaan Linux-koneelle.

1.1. Mikä on Atostek ID?

Atostek ID on kortinlukijaohjelmisto, jota käytetään Digi- ja väestöviraston myöntämällä varmennekortilla kirjautumiseen ja sähköiseen allekirjoitukseen sen kanssa yhteensopivissa palveluissa.

1.2. Mitä tarvitsen käyttääkseni Atostek ID:tä?

Atostek ID toimii osittain Linux-käyttöjärjestelmällä. Asennuspaketti on saatavana Debian- ja Red Hat -pohjaisille Linux-jakelupaketeille.

Huomio! Jos käytät jotain muuta käyttöjärjestelmää, katso kyseiselle käyttöjärjestelmälle tarkoitettu asennusohje.

Kirjautuaksesi varmennekortilla johonkin Atostek ID -ohjelman kanssa yhteensopivaan palveluun tarvitset Atostek ID -ohjelman lisäksi kortinlukijan ja kortinlukija-ajurin. Kortinlukijan ajuri löytyy yleensä jo valmiiksi käyttöjärjestelmästä.

Atostek ID on tuettu ainakin seuraavilla selaimilla:

- Google Chrome 117
- Firefox 102 ESR, 115 ESR, 118
- Microsoft Edge 117

Muita selainversioita ei ole testattu systemaattisesti.

2. Ohjelmiston asennus

2.1. Asennus

Asentaaksesi Atostek ID -sovelluksen, toimi seuraavien ohjeiden mukaan.

1. Lataa Atostek ID:n asennuspaketti Digi- ja väestötietoviraston sivuilta tai Atostekin sivuilta osoitteesta <https://downloads.ehoito.fi/>. Saatavana on .deb-paketti (esim. Debian, Ubuntu) ja .rpm-paketti (esim. Red Hat, Fedora).
2. Avaa komentorivi ja mene kansioon, jonne latait asennuspaketin (esim. *~/Downloads*).
3. Asenna sovellus käyttäen haluamaasi paketinhallintaohjelmaa, esimerkiksi:
 - a. Debian-pohjainen Linux ja apt (kysyy, asennetaanko riippuvuudet samalla):
`$ sudo apt install ./atostekid_DEB_<versio>.deb`
 Tai dpkg (varoittaa puuttuvista riippuvuuksista; ne on asennettava erikseen):
`$ sudo dpkg -i atostekid_DEB_<versio>.deb`
 - b. Red Hat -pohjainen Linux ja dnf (kysyy, asennetaanko riippuvuudet samalla):
`$ sudo dnf install ./atostekid_RPM_<versio>.rpm`
 Tai rpm (varoittaa puuttuvista riippuvuuksista; ne on asennettava erikseen):
`$ sudo rpm -i atostekid_RPM_<versio>.rpm`

Asennuksen onnistuttua asennuspaketti käynnistää ja sulkee sovelluksen kerran, jotta se saa luotua SCS CA -varmenteen ja asetettua sen luotetuksi.

2.2. Käynnistäminen

Asennuksen jälkeen Atostek ID -sovelluksen voi käynnistää kirjoittamalla sen nimen komentoriville:

```
$ atostekid
```

Katso tarkemmat käyttöohjeet erillisestä dokumentista.