

# **F-Secure PSB - Aloitusopas**



# Sisällys

<b>Luku 1: F-Secure PSB - Aloitusopas.....</b>	<b>5</b>
Johdanto.....	6
Aloitus.....	6
Uuden tilin luonti.....	6
Ohjelmiston lataaminen.....	8
Salasanan tilaaminen.....	9
Uuden tilauskoodin lisäys yritykselle.....	9
F-Secure PSB Workstation Security -ohjelmiston asentaminen.....	10
Järjestelmävaatimukset.....	10
F-Secure PSB Workstation Security -ohjelmiston asentaminen paikallisesti.....	13
F-Secure PSB Workstation Security -ohjelmiston etäasentaminen.....	14
F-Secure PSB Server Security -ohjelmiston asentaminen.....	15
Järjestelmävaatimukset.....	15
F-Secure PSB Server Security -ohjelmiston asentaminen.....	16



## F-Secure PSB - Aloitusopas

---

**Aiheet:**

- *Johdanto*
- *Aloitus*
- *F-Secure PSB Workstation Security -ohjelmiston asentaminen*
- *F-Secure PSB Server Security -ohjelmiston asentaminen*

## Johdanto

Tämä opas on jaettu lukuihin, jotka sisältävät yleisiä tietoja F-Secure PSB -ohjelmistosta, sen käyttöönotosta ja sen asentamisesta.

## Aloitus


Tässä luvussa kuvataan F-Secure PSB -ohjelmiston käytön aloitus.

Tässä luvussa on ohjeet uuden tilin luonnista F-Secure PSB -portaaliin kirjautumista varten sekä F-Secure PSB -ohjelmiston lataamisesta ja asentamisesta.

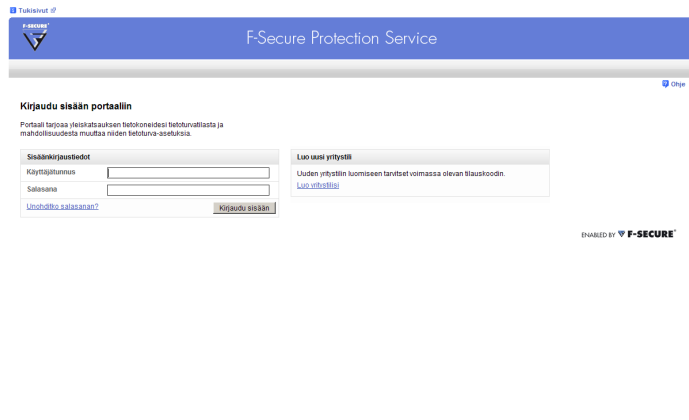
## Uuden tilin luonti

Sinun on luotava uusi tili voidaksesi kirjautua F-Secure PSB -portaaliin.

Voit luoda uuden tilin seuraavasti:

 **Huomautus:** Jos olet luonut esimerkiksi F-Secure PSB Workstation Security -tilin, **älä** luo uutta yritystiliiä, vaan lisää tilaus olemassa olevaan tiliin.

1. Siirry selaimessasi URL-osoitteeseen, jonka sait tilauskoodin mukana.  
Sait URL-osoitteen ja tilauskoodin esimerkiksi sähköpostitse, kun ostit tuotteen.  
F-Secure Protection Service -kirjautumissivu avautuu.



- Napsauta **Luo tili** -linkkiä.  
Luo tili -sivu avautuu.

The screenshot shows the 'Luo tili' (Create account) page in the F-Secure Protection Service portal. The page is in Finnish. At the top, there is a navigation bar with the F-Secure logo and the text 'F-Secure Protection Service'. Below the navigation bar, there are several tabs: 'Pääsivu', 'Palvelukumppani', 'Yritys', 'Tietokoneet', 'Raportit', 'Turvaprofiilit', and 'Tilausten hallinta'. The 'Yritys / Käyttäjä' tab is selected. The main content area is titled 'Luo tili /' and contains a registration form with the following fields and options:

- Tilaukoodi**: A field with a placeholder '00000000'.
- Tilin nimi**: A text input field.
- Käyttäjätunnus**: A text input field.
- Salasana**: A text input field.
- Vahvista salasana:**: A text input field.
- Matkapuhelinnumero (valinnainen)**: A text input field.
- Kieli**: A dropdown menu with 'Finnish' selected.
- Sähköposti**: A text input field.
- Sähköpostin vastaanottomuoto**: Radio buttons for 'Pelkkä teksti' (selected) and 'HTML'.
- Vain luku (ei muokausoikeuksia)**: Radio buttons for 'Kyllä' and 'Ei' (selected).
- Aikavyöhyke**: A dropdown menu with '(GMT) Casablanca, Monrovia, Reykjavik' selected.

At the bottom of the form, there are 'Läheta' and 'Peruuta' buttons. In the bottom right corner of the page, there is a small logo that says 'ENABLED BY F-SECURE'.

- Kirjoita tarvittavat tiedot:

- Anna **Tilaukoodi**-kenttään tilaukoodi, jonka sait esimerkiksi sähköpostitse, kun ostit tuotteen.
- Kirjoita **Tilin nimi** -kenttään yrityksen nimi.
- Kirjoita **Käyttäjätunnus**-kenttään käyttäjän sähköpostiosoite. Sähköpostiosoitetta käytetään sisäänkirjautumisenimenä.
- Kirjoita **Salasana**- ja **Vahvista salasana** -kenttään täsmälleen sama salasana.
- Kirjoita sähköpostiosoitteesi **Sähköposti**-kenttään.

- Napsauta **Luo tili**.

Saat sähköpostiviestin, joka sisältää tilitietosi.

- Napsauta **Takaisin kirjautumissivulle**.

F-Secure Protection Service -kirjautumissivu avautuu.

- Kirjaudu F-Secure PSB -portaaliin.

## Ohjelmiston lataaminen

Voit ladata F-Secure PSB Workstation Security-, F-Secure Server Security- tai F-Secure PSB E-mail and Server Security -ohjelmiston F-Secure PSB -portaalista.

Voit ladata ohjelmiston seuraavasti:

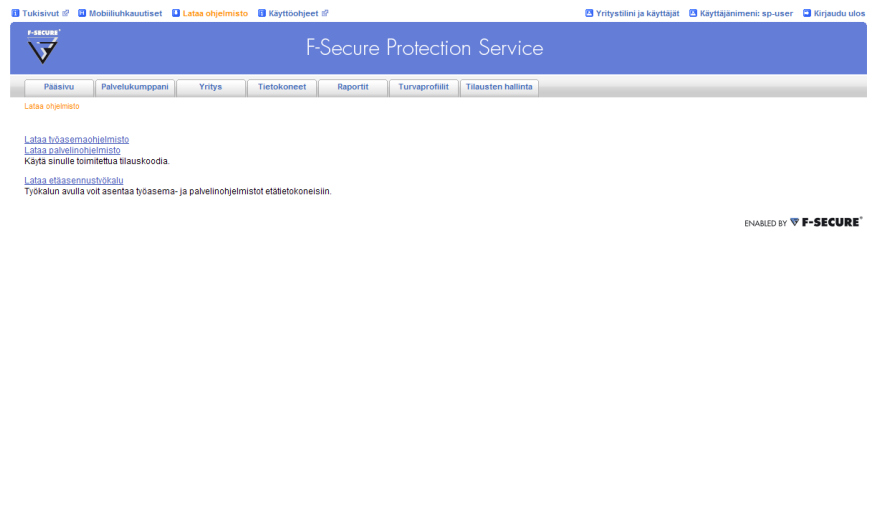
1. Kirjaudu F-Secure PSB -portaaliin.  
Anna käyttäjätunnus ja salasana, jotka valitsit luodessasi tiliä.  
Uuden tilin Suojauksen tila -sivu avautuu.

The screenshot displays the F-Secure Protection Service interface. At the top, there is a navigation bar with the F-Secure logo and the text 'F-Secure Protection Service'. Below this, a menu bar includes 'Pääsivu', 'Tietokoneet', 'Tilaukset', 'Raportit', and 'Turvaprofiilit'. The main content area is titled 'Kohteen company 3 suojauksen tila'. On the left, there is a circular progress indicator with a green segment (4), a yellow segment (0), and a red segment (1). To the right, a list of security features is shown with their status:

- Virüs- ja vakolisuusojaus:** Käytössä kaikissa tietokoneissa. (Green checkmark)
- Internet-suojaus:** Palomuurit ei ole käytössä [tässä tietokoneessa](#). (Red X)
- Automaattiset päivitykset:** Käytössä kaikissa tietokoneissa. (Green checkmark)
- Keskittetty hallinta:** Käytössä kaikissa tietokoneissa. (Green checkmark)
- Tilaukset:** Käytössä kaikissa tietokoneissa. (Green checkmark)
- Täin ylläoleveto:** [5 tietokoneella](#) / [1 tilaus](#)

At the bottom, there is a legend for notification icons: 'Napsautettavat kuvakkeet' (4 icons: green checkmark, yellow triangle, red X, blue circle).

2. Napsauta sivun yläosassa olevaa [Lataa ohjelmisto](#) -linkkiä.  
Lataa ohjelmisto -sivu avautuu.



3. Napsauta Lataa ohjelmisto -sivulla [Lataa työasemaohjelmisto](#)- tai [Lataa palvelinohjelmisto](#) -linkkiä.

## Salasanan tilaaminen

Jos olet unohtanut salasanasi, voit tilata sen napsauttamalla [Unohditko salasanan?](#) -linkkiä.

Voit tilata salasanan seuraavasti:

1. Napsauta F-Secure PSB -portaalin kirjautumissivulla [Unohditko salasanan?](#) -linkkiä.
2. Kirjoita käyttäjätunnuksesi ja napsauta [Lähetä](#).

Sähköpostiviesti lähetetään sähköpostiosoitteeseen, jonka olet määrittänyt luodessasi tilin. Sähköpostiviesti sisältää linkin F-Secure PSB -portaaliin, jossa voit vaihtaa salasanasi.

## Uuden tilauskoodin lisäys yritykselle

Lisäämällä uuden tilauskoodin yrityksellesi voit lisätä tietokoneita portaaliin.

Voit lisätä uuden tilauskoodin seuraavasti:

1. Napsauta [Tilaukset](#) -välilehteä.  
[Tilaukset](#)-sivu avautuu.
2. Napsauta [Lisää uusi tilauskoodi](#).
3. Kirjoita ostamasi uusi tilauskoodi ja napsauta [Lisää](#).

Uusi tilauskoodi lisätään yritystilillesi.

## F-Secure PSB Workstation Security -ohjelmiston asentaminen

---

Tässä kohdassa kuvataan tuotteen asentamista ja käyttöä koskevat järjestelmävaatimukset sekä tuotteen asentaminen.

### Järjestelmävaatimukset

Lue seuraavat ohjeet ennen F-Secure Workstation Security -ohjelmiston asentamista ja käyttöä.

Tuotteen asentaminen ja käyttö edellyttää, että tietokone on seuraavien vähimmäisvaatimusten mukainen:

---

Käyttöjärjestelmän versio: Microsoft Windows 2000 SP4

Microsoft Windows XP (32-bittinen versio). Kaikki Service Packit:

- Home edition, Professional edition ja Media Center edition

Microsoft Windows Vista (32- ja 64-bittiset versiot). Kaikki Service Packit:


- Starter
- Home Basic
- Home Premium
- Business
- Ultimate
- Enterprise

Suoritin: Microsoft Windows XP ja Windows 2000 (32-bittinen versio):

- Vähintään Intel Pentium III 600 MHz

Microsoft Windows Vista (32- ja 64-bittiset versiot):

- Riittävä suorituskyky Microsoft Windows Vistan 32-bittistä versiota varten

- Muisti:** Microsoft Windows XP ja Windows 2000 (32-bittinen versio):
- 256 Mt
- Microsoft Windows Vista (32- ja 64-bittinen versio):
- 512 Mt
- Näyttö:** Microsoft Windows XP ja Windows 2000 (32-bittinen versio):
- 8-bittiset värit (256 väriä)
- Microsoft Windows Vista (32- ja 64-bittinen versio):
- Vähintään 16-bittiset värit (65 000 väriä)
- Levytila:** Microsoft Windows XP ja Windows 2000 (32-bittinen versio):
- 600 Mt vapaata kiintolevytilaa (300 Mt vain virustentorjunnalle)
- Microsoft Windows Vista (32- ja 64-bittinen versio):
- 600 Mt vapaata kiintolevytilaa (300 Mt vain virustentorjunnalle)
- Internet-yhteys:** Tilauksen varmistamiseen ja päivitysten vastaanottamiseen tarvitaan Internet-yhteys.
- Selain:** Microsoft Windows XP ja Windows 2000 (32-bittinen versio):
- Vähintään Internet Explorer 5.0 tarvitaan.
- Microsoft Windows Vista (32- ja 64-bittinen versio):
- Vähintään Internet Explorer 7.0 tarvitaan
- Tuetut selaimet F-Secure PSB -portaalin käyttöä varten:
- Vähintään Internet Explorer 6.x tarvitaan. JavaScriptin ja evästeiden on oltava käytössä selaimessa
  - Vähintään Firefox 2.x tarvitaan. JavaScriptin ja evästeiden on oltava käytössä selaimessa
-  **Huomautus:** Profiilieditorin käyttöön tarvitaan vähintään Java Runtime Environment 1.6 asennettuna tietokoneessa.

Seuraavassa kuvataan suositeltavat vaatimukset tuotteen asentamista ja käyttöä varten:

---

Suoritin:	Microsoft Windows XP ja Windows 2000 (32-bittinen versio): <ul style="list-style-type: none"><li>• Vähintään Intel Pentium III 1 GHz</li></ul> Microsoft Windows Vista (32- ja 64-bittinen versio): <ul style="list-style-type: none"><li>• Vähintään Intel Pentium 4 2 GHz</li></ul>
Muisti:	Microsoft Windows XP ja Windows 2000 (32-bittinen versio): <ul style="list-style-type: none"><li>• Vähintään 512 Mt</li></ul> Microsoft Windows Vista (32- ja 64-bittinen versio): <ul style="list-style-type: none"><li>• Vähintään 1 Gt</li></ul>
Näyttö:	Microsoft Windows XP ja Windows 2000 (32-bittinen versio): <ul style="list-style-type: none"><li>• Vähintään 16-bittiset värit (65 000 väriä)</li></ul> Microsoft Windows Vista (32- ja 64-bittinen versio): <ul style="list-style-type: none"><li>• Vähintään 16-bittiset värit (65 000 väriä)</li></ul>
Levytila:	Microsoft Windows XP ja Windows 2000 (32-bittinen versio): <ul style="list-style-type: none"><li>• 800 Mt vapaata kiintolevytilaa (500 Mt vain virustentorjunnalle)</li></ul> Microsoft Windows Vista (32- ja 64-bittinen versio): <ul style="list-style-type: none"><li>• 800 Mt vapaata kiintolevytilaa (500 Mt vain virustentorjunnalle)</li></ul>
Internet-yhteys:	Tilauksen varmistamiseen ja päivitysten vastaanottamiseen tarvitaan Internet-yhteys.
Selain:	Microsoft Windows XP ja Windows 2000 (32-bittinen versio): <ul style="list-style-type: none"><li>• Vähintään Internet Explorer 6.0</li></ul> Microsoft Windows Vista (32- ja 64-bittinen versio): <ul style="list-style-type: none"><li>• Vähintään Internet Explorer 7.0</li></ul>

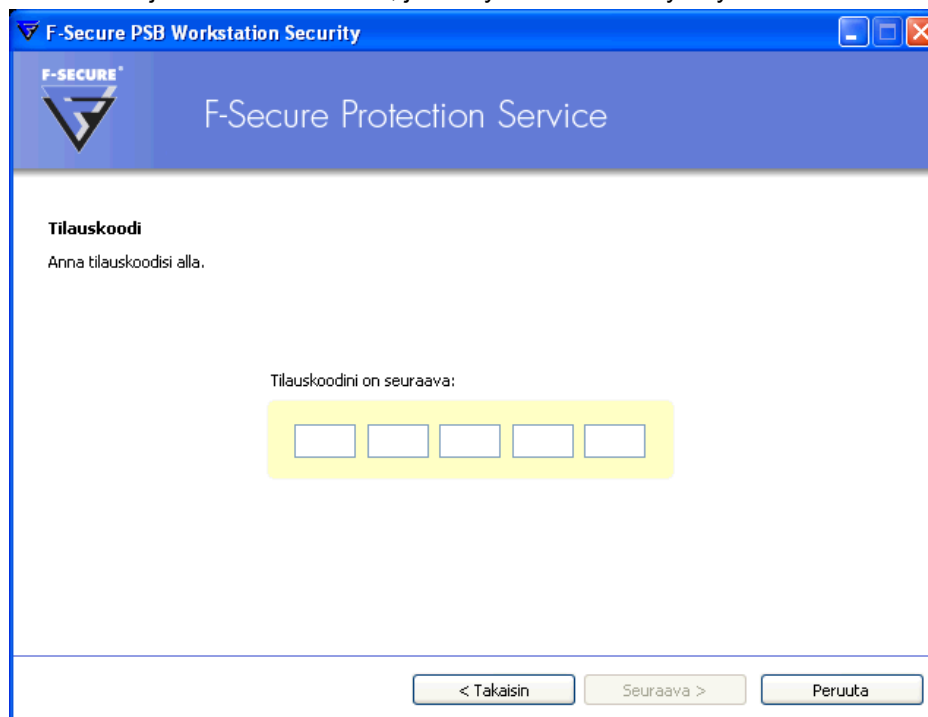
## F-Secure PSB Workstation Security -ohjelmiston asentaminen paikallisesti

Tässä jaksossa kuvataan F-Secure PSB Workstation Security -ohjelmiston asentaminen paikallisesti.

Voit asentaa ohjelmiston seuraavasti:

1. Etsi ladattu tiedosto ja aloita asentaminen kaksoisnapsauttamalla .exe-tiedostoa.
2. Valitse asennuskieli ja jatka napsauttamalla **Seuraava**.
3. Lue käyttöoikeussopimus. Hyväksy sopimus ja jatka napsauttamalla **Hyväksy**.
4. Kirjoita tilauskoodi ja napsauta **Seuraava**.

Sinun on kirjoitettava tilauskoodi, jota käytit tilin luonnin yhteydessä.



F-Secure PSB Workstation Security

F-SECURE<sup>®</sup>

F-Secure Protection Service

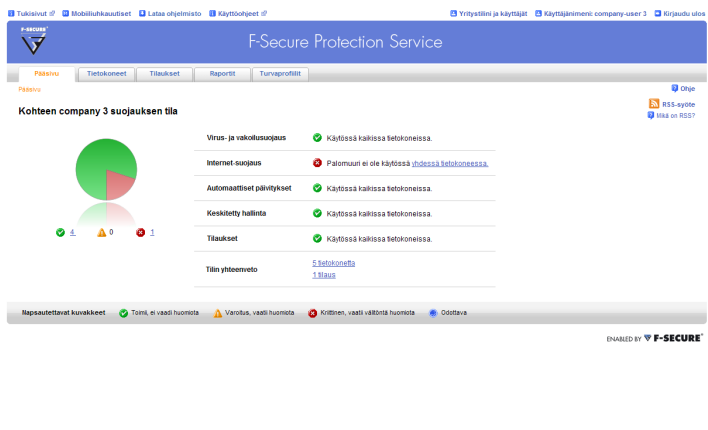
**Tilaukoodi**  
Anna tilauskoodisi alla.

Tilaukoodini on seuraava:

5. Valitse asennuksen tyyppi ja napsauta **Seuraava**:
  - **Automaattinen asentaminen**: Tuote asennetaan automaattisesti. Aiemmat tietoturvatuotteet saatetaan poistaa automaattisesti. Tuote asennetaan oletushakemistoon.

- **Vaiheittainen asentaminen:** Voit vaihtaa asennushakemistoa asentamisen aikana. On kuitenkin suositeltavaa käyttää oletushakemistoa.
6. Kun asennus on valmis, tietokone käynnistyy uudelleen hetken kuluttua. Voit käynnistää tietokoneen uudelleen heti napsauttamalla **Käynnistä uudelleen**.

Asentamisen jälkeen kirjaudu portaaliin ja varmista, että tietokone näkyy portaalissa.



- Huomautus:** Saatat nähdä Suojauksen tila -sivulla vihreän tilakuvakkeen, jonka yhteydessä on teksti "Odotetaan yhteyttä". Yhteyden muodostus voi kestää jopa kaksi tuntia. Jos tietokone ei ole vielä saanut viimeisimpiä päivityksiä, keltainen tai punainen tilakuvake saattaa näkyä. Saat lisätietoja tietokoneista napsauttamalla **Tietokoneet**-välilehteä, jolloin Tietokoneet-sivu avautuu.

## F-Secure PSB Workstation Security -ohjelmiston etäasentaminen


Tässä jaksossa kuvataan F-Secure PSB Workstation Security -ohjelmiston etäasentaminen.

Ennen kuin aloitat etäasentamisen, varmista, että toimialueen ohjauskone on olemassa ja että tietokoneet, joihin haluat asentaa ohjelmiston, kuuluvat toimialueeseen. Ohjelmiston etäasentaminen edellyttää toimialueen järjestelmänvalvojan käyttöoikeudet.

Voit asentaa ohjelmiston seuraavasti:

1. Kirjaudu F-Secure PSB -portaaliin.  
Anna käyttäjätunnus ja salasana, jotka valitsit luodessasi tiliä.  
Uuden tilin Suojauksen tila -sivu avautuu.
2. Napsauta sivun yläosassa olevaa **Lataa ohjelmisto** -linkkiä.

Lataa ohjelmisto -sivu avautuu.

3. Napsauta Lataa ohjelmisto -sivulla [Lataa etäasennustyökalu](#) -linkkiä. Jos et ole ladannut työasemaohjelmistoa vielä, napsauta myös [Lataa työasemaohjelmisto](#) -linkkiä.
4. Pura etäasennustyökalun zip-tiedosto paikalliselle asemalle.
5. Kaksoisnapsauta `ritool.bat`-tiedostoa.  
F-Securen etäasennustyökalun ikkuna avautuu.
6. Napsauta Asennettava ohjelmisto -sivulla .  
Asennusohjelman valintaikkuna avautuu.
7. Etsi ladattu työasemaohjelmiston tiedosto ja napsauta **OK**.
8. Napsauta **Seuraava**.
9. Toimi seuraavasti Kohdetietokoneet-sivulla:
  - a) Valitse **Toimialueen nimi** -kohdasta toimialue, johon tietokoneet kuuluvat.
  - b) Valitse **Tietokoneen nimi** -kohdasta tietokoneet, joihin haluat etäasentaa ohjelmiston.
10. Napsauta **Seuraava**.
11. Toimi seuraavasti Tilit-sivulla:
  - a) Valitse **Toinen tili**.
  - b) Kirjoita toimialueen järjestelmänvalvojan käyttäjänimi ja salasana.
  - c) Vahvista salasana.
12. Napsauta **Seuraava**.
13. Napsauta **Asenna**.  
Työasemaohjelmisto asentuu valittuihin tietokoneisiin.

Varmista F-Secure PSB -portaalissa, että tietokone näkyy portaalissa.

## F-Secure PSB Server Security -ohjelmiston asentaminen

---

Tässä kohdassa kuvataan tuotteen asentamista ja käyttöä koskevat järjestelmävaatimukset sekä tuotteen asentaminen vaiheittain.

### Järjestelmävaatimukset

Lue seuraavat ohjeet ennen F-Secure PSB Server Security -ohjelmiston asentamista ja käyttöä.

Tuotteen asentaminen ja käyttö edellyttää, että tietokone on seuraavien vaatimusten mukainen:

---

Käyttöjärjestelmä:	Windows Server 2000 (32-bittinen versio), Windows Server 2003 (32- ja 64-bittinen versio), Windows Server 2008 (32- ja 64-bittinen versio).
Suoritin:	Vähintään Intel Pentium 4 2 GHz
Muisti:	1 Gt RAM
Levytila asentamista varten:	260 Mt vapaata kiintolevytilaa
Levytila käyttöä varten:	Vähintään 10 Gt vapaata kiintolevytilaa
Internet-yhteys:	Tilauksen varmistamiseen ja päivitysten vastaanottamiseen tarvitaan Internet-yhteys.


## F-Secure PSB Server Security -ohjelmiston asentaminen

Asenna ohjelmisto jollakin tietokoneella. Asentamisen jälkeen varmista, että kyseinen tietokone näkyy portaalissa.

Voit asentaa ohjelmiston seuraavasti:

1. Etsi ladattu tiedosto ja aloita asentaminen kaksoisnapsauttamalla .exe-tiedostoa.
2. Valitse asennuskieli ja jatka napsauttamalla [Seuraava](#).
3. Lue käyttöoikeussopimus. Hyväksy sopimus ja jatka napsauttamalla [Hyväksy](#).
4. Kirjoita tilauskoodi ja napsauta [Seuraava](#).

Sinun on kirjoitettava tilauskoodi, jota käytit tilin luonnin yhteydessä.



**Tilaukoodi**  
Anna tilauskoodisi alla.

Tilaukoodini on seuraava:

5. Valitse asennuksen tyyppi ja napsauta **Seuraava**:
  - **Automaattinen asentaminen**: Tuote asennetaan automaattisesti. Aiemmat tietoturvatuotteet poistetaan automaattisesti. Tuote asennetaan oletushakemistoon.
  - **Vaiheittainen asentaminen**: Voit vaihtaa asennushakemistoa asentamisen aikana. On kuitenkin suositeltavaa käyttää oletushakemistoa.
6. Kun asennus on valmis, napsauta **Valmis**.

