

# Oma Norton™

Käyttöopas



# Oma Norton-käyttöopas

Tässä oppaassa kuvattu ohjelmisto on varustettu käyttöoikeussopimuksella. Ohjelmistoa saa käyttää ainoastaan sopimusehtojen mukaisesti.

Dokumentaation versio 22.20.1

Copyright © 2020 Symantec Corporation. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tässä asiakirjassa kuvatun tuotteen jakelu tapahtuu sen käyttöä, kopiointia, jakelua, takaisinkääntämistä ja käänneistarkastelua koskevien ohjeiden rajoitusten mukaisesti. Tämän asiakirjan osittainkin jäljentäminen missään muodossa ja millään tavalla on kielletty ilman Symantec Corporationin ja sen mahdollisten lisenssinhaltijoiden etukäteen myöntämää kirjallista lupaa.

TÄMÄ ASIAKIRJA TOIMITETAAN "SELLAISENAAN" JA VALMISTAJA KIELTÄYTYY KAIKISTA SUORISTA JA EPÄSUORISTA EHDOSTA, VALITUKSISTA JA TAKUISTA, MUKAAN LUKIEN EPÄSUORAT TAKUUT MYYNTIKELPOISUUDESTA, SOVELTUVUUDESTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN JA OIKEUKSIEN LOUKKAAMATTOMUUDESTA, PAITSI SIINÄ MÄÄRIN, KUIN NÄMÄ VASTUUVAPAUDET KATSOTAAN LAILLISESTI OIKEUTETUIKSI. SYMANTEC CORPORATION EI OLE VASTUUSSA SATUNNAISISTA TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA, JOTKA AIHEUTUVAT TÄMÄN KÄYTTÖOHJEEN HANKINNASTA, TOIMINNASTA TAI KÄYTÖSTÄ. TÄSSÄ ASIAKIRJASSA OLEVAT TIEDOT SAATTAVAT MUUTTUA ILMAN ENNAKKOILMOITUSTA.

Lisensoidusta ohjelmistosta ja ohjekirjoista käytetään nimeä kaupallinen tietokoneohjelmisto FAR:n kohdan 12.212 mukaisesti ja niitä koskevat rajoitetut oikeudet siten, kuin on määriteltä FAR:n kohdassa 52.227-19, "Kaupallinen tietokoneohjelmisto - rajoitetut oikeudet", DFARS:n kohdassa 227.7202 ja sitä seuraavissa kohdissa. "Commercial Computer Software and Commercial Computer Software Documentation" ("Kaupallinen tietokoneohjelmisto ja kaupallisen tietokoneohjelmiston käyttöohje") soveltuvin osin sekä näitä seuraavissa säädöksissä, toimittipa Symantec tuotteet asiakkaan tiloihin tai isännöityinä palveluina. Käyttöoikeussopimuksen kattaman ohjelmiston ja käyttöohjeen käytön, muuttamisen, jäljentämisen, esittämisen, näyttämisen tai julkistamisen Yhdysvaltain hallituksen toimesta tulee tapahtua ainoastaan tämän sopimuksen ehtojen mukaisesti.

Symantec Corporation  
350 Ellis Street,  
Mountain View, CA 94043

<http://www.symantec.com/fi/fi/index.jsp>

Painettu Yhdysvalloissa.

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

# Sisällys

Luku 1	Tervetuloa Norton LifeLockiin .....	6
	Uuden Norton 360 -tuotteen järjestelmävaatimukset .....	6
	Norton-tilin käyttäminen .....	8
Luku 2	Suojauksen käyttöönotto .....	10
	Laitesuojauksen ottaminen käyttöön .....	10
	Norton Password Managerin käyttöönotto .....	11
	Pilvivarmuuskopioinnin ottaminen käyttöön .....	16
	LifeLock Identity Theft Protection -ominaisuuden ottaminen käyttöön .....	16
	Pimeän verkon valvonta LifeLockin avulla** .....	18
	Ota Secure VPN käyttöön .....	19
	Lapsilukon ottaminen käyttöön .....	20
	Pankkitietojen suojaaminen Norton Safe Webillä .....	23
Luku 3	Laitesuojauksen hallinta .....	25
	Mitä tehdä, kun laite on riskialtis .....	25
	LiveUpdaten suorittaminen .....	26
	Nortonin tunnistamien tietoturvahkien näyttäminen tai korjaaminen .....	26
	Karanteeniin asetettujen riskien tai uhkien käsittely .....	28
	Nortonin käyttäminen tietokoneen suorituskyvyn optimointiin ja parantamiseen .....	30
	Norton-tarkistusten suorittaminen uhkien varalta PC-tietokoneella .....	34
	Mukautettujen Norton-tarkistusten luominen .....	36
	Norton-tarkistusten ajoittaminen .....	38
	Norton SONAR -suojauksen tunnistamien reaaliaikaisten uhkien näyttäminen .....	38
	Valitse tiedostoja ja kansioita ohitettaviksi Norton Auto-Protect-, SONAR- ja Lataustiedot-tarkistuksissa .....	40
	Matalan riskin tunnisteiden ohittaminen Norton-tarkistuksissa .....	41
	Automaattisten tehtävien ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä .....	41

Mukautettujen tehtävien suorittaminen .....	42
Tietoturva- ja suorituskykytarkistusten ajoittaminen .....	43
Tietosuojauksen määrittäminen estämään tietokoneeseen vaikuttavia haitallisia prosesseja .....	44
Nortonin asettaminen poistamaan tietojen kalasteluyrityksissä käytetyt komentosarjat .....	47
Usein kysytyt kysymykset: Nortonin komentosarjojen valvonta .....	49
Password Managerin hallinta .....	51
Norton Safe Webin poistaminen käytöstä ja ottaminen käyttöön .....	52
Norton Safe Search -verkkohaut .....	54
Norton Password Managerin käyttö .....	55
Norton Password Manager -pilvivaraston luominen .....	56
Norton Password Manager -pilvivaraston poistaminen .....	57
Norton Password Manager -tietojen vieminen .....	58
Norton Password Manager -tietojen tuominen .....	59
Norton Security -työkalurivin ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä .....	61
Laitteen suojaaminen heikkoutta hyödyntävilä ohjelmilta, hakkereilta ja nollapäivän hyökkäyksiltä. ....	61
Norton-palomuurin ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä .....	63
Ohjelmäsääntöjen mukauttaminen .....	63
Palomuurisääntöjen järjestyksen muuttaminen .....	64
Verkkoliikennesääntöjen poistaminen käytöstä tilapäisesti .....	65
Estetyn ohjelman salliminen .....	66
Palomuurin estoilmoitus -toiminnon poistaminen käytöstä .....	67
Luvattoman käytön esto -ohitusluettelo .....	67
Selaimen suojauksen ottaminen käyttöön .....	68
Norton-palomuurin määrittäminen niin, että se ilmoittaa tai lakkaa ilmoittamasta estetyistä hyökkäyksistä .....	69
Automaattiesto-toiminnon ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä .....	70
Automaattiesto-toiminnon estämien tietokoneiden eston poistaminen .....	70
Laitteen lisääminen laitteen luottamustasoon .....	71
Lataustiedot-toiminnon poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön .....	72
Roskapostin suodatuksen poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön .....	73
Nortonin internetin käytön määrittäminen .....	74

Verkonkäyttörajoituksen poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön .....	75
Nortonin asettaminen valvomaan sovelluksia ja estämään tietokoneen käyttö haitallisilta verkkosivustoilta .....	75
Nortonin pilvivarmuuskopioinnin käytön aloittaminen .....	77
Tiedostojen ja kansiodien lisääminen tai poistaminen varmuuskopiosarjoista .....	79
Kuvien, musiikin tai muiden tärkeiden tiedostojen palauttaminen Norton-varmuuskopiosarjoista .....	80
Norton-varmuuskopioinnin käyttöön ottaminen .....	81
Norton-tuotteen asetusten mukauttaminen .....	82
Reaaliaikaisen suojauksen asetusten mukauttaminen .....	83
Tarkistukset ja riskit -asetukset .....	84
Luvattoman käytön esto- ja Selaimen suojaus -asetukset .....	86
Suojattujen laitteiden hallitseminen etänä Nortonissa .....	87
Norton-laitesuojauksen asetusten suojaaminen luvattomalta käytöltä .....	88
Pikanäppäimen määrittäminen hakutoiminnolle, jolla etsiä tietoa Nortonin laitesuojauksesta .....	89
Luku 4 Lisäratkaisujen löytäminen .....	90
Laitesuojauksen asennuksen poistaminen .....	90
Vastuuvapauslausekkeet .....	91

# Tervetuloa Norton LifeLockiin

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- [Uuden Norton 360 -tuotteen järjestelmävaatimukset](#)
- [Norton-tilin käyttäminen](#)

## Uuden Norton 360 -tuotteen järjestelmävaatimukset

### Vain Nortonin laitesuojaus -käyttöoikeus

- Norton™ AntiVirus Plus kattaa yhden PC- tai Mac-tietokoneen.

### Laitesuojaus- ja Norton Secure VPN -oikeudet

Tukee Windows-, Mac-, Android- ja iOS-laitteita

- Norton™ 360 Standard kattaa yhden laitteen
- Norton™ 360 Deluxe kattaa jopa 5 laitetta
- Norton™ 360 LifeLock Select -ominaisuudella kattaa jopa 5 laitetta
- Norton™ 360 LifeLock Advantage -ominaisuudella kattaa jopa 10 laitetta
- Norton™ 360 Lifelock Ultimate Plus -ominaisuudella kattaa rajoittamattoman määrän laitteita (sisältää rajoituksia\*).

### Laitesuojaus

---

**Huomautus:** Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa käyttöympäristöissä.

---

---

**Huomautus:** Lapsilukitus-, pilvivarmuuskopiointi- ja SafeCam-ominaisuuksia ei tällä hetkellä tueta Mac OS -käyttöjärjestelmässä.

---

### Windows™ -käyttöjärjestelmät

- ◆ ■ Microsoft Windows® 10 (kaikki versiot)
- Microsoft Windows® 10 S mode -tilassa (32- tai 64-bittinen tai ARM32) versio 1803 tai sitä uudempi
- Microsoft Windows® 8/8.1 (kaikki versiot)  
Jotkin suojausominaisuudet eivät ole käytettävissä Windows 8 -käyttöjärjestelmän aloitusnäytön selaimessa.
- Microsoft Windows® 7 (kaikki versiot), joissa on vähintään Service Pack 1

---

**Huomautus:** Norton AntiVirus Plussaa ei tueta Windows 10 in S mode -tilassa.

---

### Mac® -käyttöjärjestelmät

- ◆ Mac OS X 10.10.x tai sitä uudempi Norton-tuotteen version 8.0 tai sitä uudemman kanssa.

---

**Huomautus:** Norton Family -lapsilukkoa ja pilvivarmuuskopiointia ei tällä hetkellä tueta Mac OS -käyttöjärjestelmässä.

---

### Android™ -käyttöjärjestelmät

- ◆ Android 4.1 tai uudempi  
Google Play -sovelluksen on oltava asennettuna.  
Google Play -sovellusten automaattista tarkistusta tuetaan Android 4.1 -käyttöjärjestelmässä ja sitä uudemmissa versioissa muilla kuin Samsungin valmistamilla laitteilla. Lisäksi tuetaan Samsung-laitteita, joissa on vähintään Android 4.2. Aikaisemmissa Android-versioissa on käytettävä Google Play -palvelun jakamistoimintoa Google Playn sovellusten tarkistamiseksi.

### iOS-käyttöjärjestelmät

- ◆ iPhone- tai iPad-laitteet, joissa Applen iOS-käyttöjärjestelmän nykyinen tai kaksi sitä edeltävää versiota

## Norton™ Secure VPN -sovelluksen järjestelmävaatimukset

Saatavana Windows™-PC-, Mac®, iOS- ja Android™ -laitteille:

Norton Secure VPN on yhteensopiva PC- ja Mac-tietokoneiden, Android-älypuhelimien ja -tablettien sekä iPad- ja iPhone-laitteiden kanssa. Norton Secure VPN -sovellusta saa käyttää määrättyssä määrässä laitteita rajoittamattoman määrän tilauskauden aikana.

#### Windows™-käyttöjärjestelmät

- ◆ ■ Microsoft Windows® 10 (kaikki versiot paitsi Windows 10 S)
  - Microsoft Windows® 8/8.1 (kaikki versiot)
  - Microsoft Windows® 7 (kaikki versiot), joissa on vähintään Service Pack 1
- 150 Mt vapaata kiintolevytilaa.

#### Mac®-käyttöjärjestelmät

- ◆ Mac OS X 10.10.x tai uudempi.
- 150 Mt vapaata kiintolevytilaa.

#### Android™-käyttöjärjestelmät

- ◆ Android 4.4 tai uudempi
- Google Play -sovelluksen on oltava asennettuna.

#### iOS-käyttöjärjestelmät

- ◆ iPhone- tai iPad-laitteet, joissa Applen iOS-käyttöjärjestelmän nykyinen tai kaksi sitä edeltävää versiota

## Norton-tilin käyttäminen

Norton-tililtä hallitset Norton-tilauksen tietoja, löydät tuotetunnuksen, määrität Automatic Renewal -toiminnon asetuksia ja päivität tietoturvaominaisuuksia. Tilin käyttöä varten laitteella on oltava internet-yhteys.

#### Norton-tilin käyttäminen

---

**Huomautus:** Jos olet ostanut verkkokaupasta jonkin tuotteen, sinulla on ostoksen myötä jo Norton-tili, vaikka ostoksesta olisi pitkäkin aika. Käytä sähköpostiosoitetta ja salasanaa, jotka annoit ostotapahtuman aikana. Jos olet unohtanut Norton-tilisi salasanan, katso artikkeli [Norton-tilin salasanan palauttaminen](#).

---

- 1 Käynnistä selain ja siirry osoitteeseen  
<https://my.norton.com>
- 2 Valitse **Kirjaudu sisään** ja valitse sitten **Tervetuloa Nortoniin** -sivulla jokin seuraavista vaihtoehdoista:



- Kirjoita **Kirjaudu sisään** -välilehdellä tilin sähköposti ja salasana ja valitse sitten **Kirjaudu sisään**.
- Täytä **Luo tili** -välilehdellä vaaditut kentät ja valitse **Luo tili**. Tarkat ohjeet löytyvät artikkelista [Norton-tilin luominen](#).

# Suojauksen käyttöönotto

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- [Laitesuojauksen ottaminen käyttöön](#)
- [Norton Password Managerin käyttöönotto](#)
- [Pilvivarmuuskopioinnin ottaminen käyttöön](#)
- [LifeLock Identity Theft Protection -ominaisuuden ottaminen käyttöön](#)
- [Ota Secure VPN käyttöön](#)
- [Lapsilukon ottaminen käyttöön](#)
- [Pankkitietojen suojaaminen Norton Safe Webillä](#)

## Laitesuojauksen ottaminen käyttöön

Asenna laitteesi suojaksi Nortonin laitesuojaus. Laitesuojaus voidaan asentaa Windows-pöytäkoneisiin ja -kannettaviin, Mac-tietokoneisiin ja mobiililaitteisiin, joissa käytetään Android- tai iOS-käyttöjärjestelmää.

### Laitesuojauksen lataaminen ja asentaminen

- 1 Käynnistä selain kullakin tietokoneella, kannettavalla ja älypuhelimella ja kirjoita seuraava URL-osoite:  
<https://norton.com/setup>
- 2 Kirjaudu sisään Norton-tiliin

3 Valitse **Norton-asennusikkunasta Hyväksy ja lataa.**



4 Valitse näytöltä nuolen osoittama alue ja noudata näytölle tulevia ohjeita.

Palvelusi ladataan, asennetaan ja aktivoidaan automaattisesti.

---

**Huomautus:** Jos lataus ei valmistunut tai saat virheilmoituksen palvelua ladatessasi, voit käynnistää latauksen uudelleen.

---

## Norton Password Managerin käyttöönotto

Laitesuojauksen asentamisen jälkeen sinua kehoitetaan lisäämään selainlaajennuksia. Jotta ominaisuudet toimisivat, laajennukset on lisättävä Internet Explorer-, Firefox- ja Chrome-selaimiin.

Norton-selainlaajennukset on otettava käyttöön, jotta tuotteen selaintoimintoja voi käyttää.  
Norton-selainlaajennukset:

Norton Safe Web	Turvallinen hakutoiminto, joka auttaa sinua käyttämään verkkoa sekä tekemään hakuja ja verkko-ostoksia turvallisesti. Se analysoi avatut verkkosivustot ja havaitsee, jos niillä on viruksia, vakoilu- tai haittaohjelmia tai muita uhkia.
	<a href="#">Tietoja Norton Safe Web -toiminnosta</a>
Norton Safe Search	Turvallinen hakukone, joka käyttää Ask.com- ja Yahoo!-palveluita hakutulosten luomiseen. Norton Safe Search luokittelee haun tulokset sivuston turvallisuustilan ja Norton-luokituksen perusteella.
Nortonin kotisivu	Verkkosivusto, joka tehostaa verkkohakujasi Norton Safe Search -toiminnon avulla. Se määrittää kullekin hakutulokselle sivuston turvallisuustilan ja Norton-luokituksen.
Norton Password Manager	Suojattu sijainti, johon voit tallentaa kaikki arkaluonteiset tietosi kuten kirjautumistiedot, henkilötiedot ja raha-asioita koskevat tiedot. Näiden tietojen avulla voit kirjautua verkkosivustoille, täyttää verkkolomakkeita automaattisesti ja suorittaa verkkomaksuja.

## Internet Explorer

### Norton-selainlaajennuksen lisääminen Internet Exploreriin

- 1 Laitesuojauksen ensiasennuksen jälkeen **Selaimen suojaus** -sivu avataan automaattisesti uudella välilehdellä tai uudessa ikkunassa, kun Internet Explorer käynnistetään.
- 2 Valitse **Selaimen suojaus** -sivulta **Norton Security -työkalurivin Ota käyttöön** -vaihtoehto.
- 3 Valitse näyttöön tulevasta ikkunasta **Lisää laajennus**.
- 4 Kun Norton Security -työkalurivi on otettu käyttöön, voit ottaa Norton Safe Search-, Nortonin kotisivu- ja Norton Password Manager -laajennukset käyttöön selaimellasi.  
  
Ota toiminnot käyttöön valitsemalla **Lisää napsauttamalla** ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
- 5 Jollei yhtään laajennusta ole otettu käyttöön viikon kuluttua, **Internet Explorer -suojaushälytys** tulee näyttöön, kun Internet Explorer käynnistetään.  
  
Valitse **Asenna nyt** ja suorita laajennusten asennus loppuun näyttöön tulevien ohjeiden mukaisesti.

---

**Huomautus:** Jos haluat ottaa Norton-laajennuksen käyttöön myöhemmin, valitse **Muistuta myöhemmin**. Jollei halua nähdä ilmoitusta, valitse **Älä kysy uudelleen**.

---

## Google Chrome

### Norton-selainlaajennusten lisääminen Google Chrome -selaimen

---

**Huomautus:** Selainlaajennusten lisääminen Google Chromeen edellyttää, että käytössä on uusin Norton 360 -versio. Jos käytössäsi ei ole uusin versio, suorita LiveUpdate Norton-tuotteessa. Google Chrome -selaimen tarjotaan seuraavat selainlaajennukset:

---

- Norton Safe Web
  - Norton Password Manager
  - Norton Safe Search
  - Nortonin kotisivu
- Asenna selainlaajennukset Chromeen noudattamalla seuraavia ohjeita.
- 1 Laitesuojauksen ensiasennuksen jälkeen **Selaimen suojaus** -sivu avataan automaattisesti uudella välilehdellä tai uudessa ikkunassa, kun Google Chrome käynnistetään.  
Voit avata **Selaimen suojaus** -sivun myös valitsemalla **Internet-suojaus** -kohdasta **Määritä nyt**.
  - 2 Valitse **Selaimen suojaus** -sivulta **Norton Safe Webin Lisää napsauttamalla** -vaihtoehto.
  - 3 Valitse näyttöön tulevasta ikkunasta **Lisää laajennus**.
  - 4 Kun Norton Safe Web on otettu käyttöön, voit ottaa Norton Safe Search-, Nortonin kotisivu- ja Norton Password Manager -laajennukset käyttöön selaimellasi. Ota laajennukset käyttöön valitsemalla **Lisää napsauttamalla** ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.  
Ota kaikki Norton-laajennukset käyttöön Google Chrome -selaimessa napsauttamalla **Lisää kaikki Norton-laajennukset maksutta** ja noudattamalla näytöllä olevia ohjeita.
    - Jollei Norton Safe Web -laajennusta ole otettu käyttöön viikon kuluessa, **Chrome-suojaus poistettu** -hälytys tulee näyttöön, kun Google Chrome käynnistetään.

- Jollei yhtään laajennusta ole otettu käyttöön viikon kuluttua, **Google Chrome -suojaushälytys** tulee näyttöön, kun Google Chrome käynnistetään.
- 5 Valitse **Asenna nyt** ja suorita laajennusten asennus loppuun näyttöön tulevien ohjeiden mukaisesti.

---

**Huomautus:** Jos haluat ottaa Norton-laajennuksen käyttöön myöhemmin, valitse **Muistuta myöhemmin**. Jollei halua nähdä ilmoitusta, valitse **Älä kysy uudelleen**.

---

## Mozilla Firefox

### Norton-selainominaisuuksien lisääminen Mozilla Firefox -selaimen

---

**Huomautus:** Selainpohjaisten, erillisten selainlaajennusten lisääminen Mozilla Firefoxiin edellyttää, että käytössä on uusin Norton 360 -versio. Jos käytössäsi ei ole uusin versio, suorita LiveUpdate Norton-tuotteessa. Firefox-selaimen tarjotaan seuraavat selainlaajennukset:

---

- Norton Safe Web
  - Norton Safe Search
  - Nortonin kotisivu
  - Norton Password Manager
- Seuraavassa on ohjeet Firefox-selainlaajennusten asentamiseen tai päivittämiseen.

- 1 Laitesuojauksen ensiasennuksen jälkeen **Selaimen suojaus** -sivu avataan automaattisesti uudella välilehdellä tai uudessa ikkunassa, kun Mozilla Firefox käynnistetään.

Jos Nortonin laitesuojaus on päivitetty, avaa laajennussivu valitsemalla **OK Selaimen suojaus** -hälytysikkunasta.

---

**Huomautus:** Voit avata **Selaimen suojaus** -sivun myös valitsemalla **Internet-suojaus** -kohdasta **Määritä nyt**.

---

- 2 Valitse **Selaimen suojaus** -sivulta **Norton Safe Webin Ota käyttöön** -vaihtoehto.
- 3 Valitse näyttöön tulevasta ikkunasta **Salli**.

Kun Norton Safe Web on otettu käyttöön, voit ottaa Norton Safe Search-, Nortonin kotisivu- ja Norton Password Manager -ominaisuudet käyttöön selaimellasi. Ota toiminnot käyttöön valitsemalla **Ota käyttöön** ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Ota kaikki Norton-laajennukset käyttöön Firefox-selaimessa napsauttamalla **Lisää kaikki Norton-laajennukset maksutta** ja noudattamalla näytöllä olevia ohjeita.

Jollei laajennuksia ole otettu käyttöön viikon kuluttua, **Firefox-suojausvaroit**us tulee näyttöön, kun Firefox käynnistetään. Jos haluat ottaa Norton-laajennuksen käyttöön myöhemmin, valitse **Muistuta myöhemmin**. Jollet halua nähdä ilmoitusta, valitse **Älä kysy uudelleen**. Jos valitset **Muistuta myöhemmin**, Firefox näyttää suojaushälytyksen viikon kuluttua. Voit asentaa laajennukset valitsemalla **Asenna nyt** ja toimimalla näyttöön tulevien ohjeiden mukaisesti.

## Microsoft Edge

### Norton-selainlaajennuksen lisääminen Microsoft Edgeen

---

**Huomautus:** Norton Password Manager on erillinen laajennus, joka ei edellytä Norton-tuotteen asentamista Microsoft Edge -selaimen. Laajennus on yhteensopiva vain sellaisten tietokoneiden kanssa, joissa on käytössä Windows 10 Creators Update -versio tai sitä uudempi versio.

---

- 1 Käynnistä Microsoft Edge -selain.
- 2 Napsauta oikeasta yläkulmasta **Lisää** -painiketta ja valitse **Laajennukset**.
- 3 Valitse **Laajennukset** -ikkunasta **Hanki laajennuksia Kaupasta**.
- 4 Kirjoita **Kauppa** -ikkunan hakuruutuun **Norton** ja valitse tuloksista **Norton Password Manager**.
- 5 Valitse **Asenna**.

Kun laajennus on asennettu, valitse **Käynnistä**.

- 6 Valitse **Olet saanut uuden laajennuksen** -pönnahdusikkunasta **Ota käyttöön**.
- 7 Lisää Norton Password Manager -kuvake osoiteriville napsauttamalla selaimen oikean yläkulman **Lisää** -painiketta ja valitsemalla **Laajennukset**.
- 8 Valitse **Lisälaajennus** -ikkunasta **Norton Password Manager**.
- 9 Siirrä **Norton Password Manager** -ikkunassa **Näytä painike osoiterivin vieressä** -kohdan liukusäädin asentoon **Käytössä**.

## Pilvivarmuuskopioinnin ottaminen käyttöön

Pilvivarmuuskopiointi on ennaltaehkäisevä toimi, jolla voidaan ehkäistä tietojen menettäminen kiristysohjelmien, haittaohjelmien tai PC-tietokoneen vakavien laitevikojen vuoksi. Tilauksesi oikeuttaa sinut tiettyyn määrään Nortonin pilvivarmuuskopiointitilaa. Ilmaisen pilvitallennustilan määrä riippuu ostetusta tilauksesta.

---

**Huomautus:** Nortonin pilvivarmuuskopiointi on käytettävissä vain Windowsissa.

---

Pilvivarmuuskopiointi on aktivoitava, ennen kuin ensimmäisen varmuuskopioinnin voi suorittaa.

---

**Huomautus:** Jos haluat käyttää pilvivarmuuskopiointia, **Verkonkäyttörajoitus** -asetukseksi on valittava **Palomuuriasetukset** -ikkunasta **Ei rajoitettu**.

---

### Pilvivarmuuskopioinnin aktivoiminen

- 1 Käynnistä Norton.
- 2 Valitse **Oma Norton** -ikkunan **Pilvivarmuuskopiointi** -kohdasta **Määritä**.
- 3 Valitse näkyviin tulevan ikkunan **Minne** -välilehdeltä **Aktivoi ilmaiseksi**.
- 4 Anna pyydettyäessä Norton-tilin tunnistetiedot ja valitse **Kirjaudu**.
- 5 Valitse **Tallenna asetukset** ja valitse sitten **Sulje**.

## LifeLock Identity Theft Protection -ominaisuuden ottaminen käyttöön

LifeLock ja Norton yhdistävät voimansa, jotta voimme auttaa sinua suojaamaan identiteettiäsi.

Voit lisätä LifeLockiin seuraavat henkilökohtaiset tiedot valvontaa varten†:

- ajokortti
- henkilötunnus, syntymäaika, äidin tyttönimi



- 5 vakuutuskorttia
- 5 osoitetta
- 5 puhelinnumeroa
- 10 pankkitiliä
- 10 luottokorttia\*.

Valvottuihin tietoihin voidaan lisätä myös muita tietoja, kuten lisäpuhelinnumeroita, sähköpostiosoitteita tai tilejä.

LifeLockin identiteetin hälytysjärjestelmä ilmoittaa†, kun joku käyttää identiteettiäsi. Joku saattaa esimerkiksi avata matkapuhelinliittymää tai hakea autolainaa nimissäsi.

---

**Huomaus:** LifeLock Identity Theft Protection ei kata yrityksiä. Tekniikkamme ja palvelumme tarkoitus on suojata yksityishenkilöiden henkilötunnuksia ja muita henkilökohtaisia tietoja, jollaisia yrityksillä ei ole.

\*Järjestelmään voidaan lisätä yleiset luottokortit, kuten Visa, MasterCard, American Express ja Discover. Tällä hetkellä ei valitettavasti tueta muuntuyppisiä kortteja, kuten myymäläketjujen kortteja tai lahjakortteja.

Kaikkia identiteettivarkauksia tai kyberrikoksia ei voida estää.

†LifeLock ei valvo kaikkien yritysten kaikkia tapahtumia.

---

## LifeLock Identity Theft Protection -ominaisuuden ottaminen käyttöön

- 1 Käynnistä Norton.
- 2 Valitse **Oma Norton** -ikkunan **Identity Theft Protection** -kohdasta **Määritä**.
- 3 Valitse **LifeLockin Member Login** (Jäsenen kirjautuminen) -sivulta **Sign In With Norton** (Kirjaudu Norton-tilin tiedoilla).
- 4 Anna tilisi tunnistetiedot ja kirjaudu sisään.
- 5 Noudata näytöllä olevia ohjeita.

## LifeLock for Norton 360 -sovelluksen asentaminen Android-laitteelle

- 1 Käynnistä Android-laitteella **Play Kauppa** -sovellus ja etsi **LifeLock Identity Theft Protection** -sovellusta.
- 2 Kun olet löytänyt sovelluksen sivun Play-kaupasta, napauta **Asenna** ja napauta sitten **Hyväksy**.
- 3 Käynnistä asennettu sovellus ja kirjaudu sisään tilisi tunnistetiedoilla.

### LifeLock for Norton 360 -sovelluksen asentaminen iOS-laitteelle

- 1 Käynnistä iOS-laitteella **App Store** -sovellus ja etsi **LifeLock Identity Theft Protection** -sovellusta.
- 2 Kun olet löytänyt sovelluksen sivun App Storesta, napauta **Hae** ja napauta sitten **Asenna**.
- 3 Käynnistä asennettu sovellus ja kirjaudu sisään tilisi tunnistetiedoilla.

## Pimeän verkon valvonta LifeLockin avulla\*\*

### Mitä pimeän verkon valvonta on?

Valvomme henkilötietojesi käyttöä\*\* vaikeasti löydettävillä pimeän verkon sivustoilla ja foorumeilla. Kun havaitsemme tietojasi pimeässä verkossa, ilmoitamme siitä sinulle.

### Miksi se on tärkeää?

Identiteettivarkaavat voivat myydä henkilökohtaisia tietojasi vaikeasti löydettävillä pimeän verkon verkkosivuilla ja foorumeilla.

### Mitä sinun pitää tehdä?

Jos löydät ilmoituksesta tietojasi, katso alla olevia ohjeita.

- **Pankki-/luottokortti vaarantunut** : Jos kortti on suljettu, toimia ei vaadita. Jos tili on käytössä, ota yhteyttä kortin myöntäneeseen tahoon ja pyydä uutta korttia. Pidä tilioitteitasi silmällä.
- **Sähköposti vaarantunut** : Vaihda sähköpostisi salasanaa. Jos sinulla on muita tilejä, joilla on käytössä sama salasana, muuta myös ne. Jos ongelmat jatkuvat, sinun kannattaa avata uusi sähköpostitili. Muista, että salasanojen vaihtaminen 30 päivän välein auttaa suojaamaan tilejäsi.
- **Henkilötunnus vaarantunut** : Suosittelemme, että otat käyttöön petoshälytyksen yhdessä kolmesta luottotietoyrityksestä identiteettisi suojaamiseksi.
- **Nimi/osoite/puhelinnumero vaarantunut** : Tässä tapauksessa vaarallisempia tietoja, kuten henkilötunnustasi, ei onneksi ole jaettu verkossa. Osa henkilötiedoistasi on kuitenkin paljastunut, joten on suositeltavaa, että seuraat luottotietojasi tarkkaan, jotta huomaat mahdolliset epäselvyydet nopeasti.

Tuote tarkkailee pimeää verkkoa ja ilmoittaa, jos sieltä löytyy henkilötietojasi\*\*. Jos tietojasi löytyy, lähetämme sinulle uudelleen sähköpostia.

---

**Huomautus:** Kukaan ei voi estää kaikkia identiteettivarkauksia.

\*\*Norton 360 -tilausten pimeän verkon valvonta valvoo oletusarvoisesti vain sähköpostiosoitettasi. Kirjaudu portaaliin tarkistaaksesi, voitko lisätä valvontaan muita tietoja.

---

# Ota Secure VPN käyttöön

Julkisia Wi-Fi-verkkoja on tarjolla kaikkialla: lentokentillä, kahviloissa, ostoskeskuksissa ja hotelleissa. Ilmaiset yhteyspisteet ovat niin yleisiä ja käteviä, että ihmiset muodostavat niihin yhteyksiä ajattelematta asiaa sen enempää. Sähköpostin tai pankkitilin tarkistaminen tai minkä tahansa kirjautumista edellyttävän toimen suorittaminen tällaisen yhteyden kautta voi kuitenkin olla riskialtista. Kun käytät julkisia Wi-Fi-verkkoja, verkkotoimiasi voidaan valvoa. Kyberrikolliset voivat varastaa henkilökohtaisia tietojasi, kuten käyttäjänimiä, salasanoja, sijainnin, keskusteluja, sähköposteja tai tilinumeroita.

Secure VPN auttaa suojaamaan yhteyden, kun käytät julkisia langattomia verkkoja. Se luo virtuaalisen erillisverkon (VPN), joka salaa arkaluonteiset tietosi.

Secure VPN suojaa lähettämiäsi ja vastaanottamiasi tietoja julkisissa Wi-Fi-verkoissa seuraavasti:

- Se tarjoaa verkkopankkitasoisien suojauksen, joka suojaa yhteyttäsi julkisissa Wi-Fi-verkoissa.
- Voit selata verkkoa anonymisti, joten yksityisyytesi verkossa on taattu.
- Missä hyvänsä oletkin, voit aina käyttää suosikkisovelluksiasi ja -sisältöjäsi kuten kotona.
- Se salaa tietosi lokia pitämättömällä virtuaalisella erillisverkolla, joka salaa tietosi eikä seuraa tai tallenna verkkotoimiasi.
- Siihen kuuluu maailmanluokan asiakastuki, jonka tarjoaa Norton LifeLock, kuluttajaverkkoturvan johtava asiantuntija.

---

**Huomautus:** Secure VPN -ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa tilauksissa.

---

Ota Secure VPN käyttöön noudattamalla seuraavia ohjeita.

## Secure VPN:n käyttöönotto

- 1 Käynnistä Norton.
- 2 Valitse **Oma Norton** -ikkunan **Secure VPN** -kohdan vierestä **Määritä**.
- 3 Valitse esiin tulevalta verkkosivulta **Kirjaudu sisään**.
- 4 Anna tilisi tunnistetiedot ja kirjaudu sisään.
- 5 Jos ohjelma pyytää lataamaan tuotteen, valitse **Lataa**.
- 6 Noudata näytöllä olevia ohjeita.

Liity keskusteluun muiden pöytäkoneiden käyttäjien kanssa [Norton-yhteisössä](#).

# Lapsilukon ottaminen käyttöön

Lapsilukko auttaa lapsiasi käyttämään internetiä turvallisesti. Se on helppo ottaa käyttöön – vaiheita on vain kolme.

Lapsilukko auttaa suojaamaan verkkoa käyttäviä perheenjäseniä internetissä piileviltä uhilta ja sopimattomalta sisällöltä. Sen avulla voit myös estää lapsia levittämästä luottamuksellisia tietoja verkossa.

## Norton-tiliin kirjautuminen

- 1 Käynnistä Norton.
- 2 Valitse **Oma Norton** -ikkunan **Lapsilukko** -kohdasta **Määritä**.
- 3 Anna pyydettyäsi tilisi tunnistetiedot ja kirjaudu sisään.
- 4 Valitse avautuvalta sivulta **Perhe** -välilehti.
- 5 Lue **käyttöehdot** ja aloita perheen määrittäminen valitsemalla **Hyväksy ja jatka**.
- 6 Noudata näytöllä olevia ohjeita.

## Lapsen lisääminen tiliin

Lapsilukko soveltaa kuhunkin lisättyyn lapseen esimääritettyjä kodin sääntöjä, jotka perustuvat lapsen ikään. Voit mukauttaa kodin sääntöjä niin, että ne vastaavat kunkin lapsen kehitysvaihetta.

---

**Huomautus:** Tiliin voidaan lisätä jopa 15 lasta. Lapsen voi lisätä tai poistaa Norton Family -tilistä koska tahansa.

---

- 1 Kirjoita lapsen nimi **Lapsen nimi** -ruutuun.

---

**Huomautus:** Nimessä ei saa olla erikoismerkkejä kuten &, # tai \$.

---

- 2 Valitse lapsen syntymävuosi.  
Sovellettavat kodin säännöt valitaan lapsen iän perusteella.

- 3 Aseta lapsellesi profiilikuva valitsemalla **Valitse avatar** tai **Lataa valokuva**.

---

**Huomautus:** Voit [lisätä lapsia](#) tiliisi viimeisteltyäsi ensimmäisen lapsen määrityksen.

---

- 4 Napsauta **Seuraava**.

## Norton Familyn asentaminen lapsen laitteelle

Asenna Norton Family jokaiselle lapsen käyttämälle laitteelle. Jos et ole tällä hetkellä lapsesi laitteella, lähetä latauslinkki sähköpostitse valitsemalla **Ei**. Avaa tämä sähköpostiviesti laitteella, jolle haluat asentaa Norton Familyn.

### Norton Familyn asentaminen Windows-käyttöjärjestelmään

- 1 Valitse **Käyttääkö lapsesi tätä laitetta?** -kohdassa **Kyllä** ja napsauta sitten **Seuraava**.
- 2 Valitse tai suorita ladattu asennusohjelmatiedosto.
- 3 Norton Download Manager asentaa Norton Familyn laitteelle automaattisesti.
- 4 Lue käyttöoikeussopimus ja valitse **Hyväksy ja asenna**.  
Laitte yhdistetään tiliisi automaattisesti.
- 5 Valitse **Jatka**.
- 6 Valitse Määritä laite -ikkunassa **Muokkaa** sen lapsen vieressä, jolle haluat määrittellä tämän laitteen.
- 7 Valitse **kirjautuu sisään käyttäjänä** ja valitse tili, jota lapsi käyttää laitteelle kirjautumiseen. Jos lapsi käyttää useita käyttäjätilejä, lapsi on valittava kaikista näistä tileistä.
- 8 Valitse **Tallenna > OK**.

### Norton Family -sovelluksen asentaminen Android-laitteeseen

- 1 Valitse **ASENNA Norton Family** -ikkunasta **Kyllä** ja sitten **Jatka**.
- 2 Napauta **Lataa Norton Family -sovellus**.
- 3 Suorita toiminto tarvittaessa loppuun **Play Kaupassa**.
- 4 Valitse **Asenna** ja noudata näytölle tulevia ohjeita.
- 5 Käynnistä Norton Family -lapsilukkosovellus.
- 6 Lue **Norton-käyttöoikeussopimus** ja valitse sitten **Hyväksy ja jatka > Aloita**.
- 7 Valitse **Kirjautu** ja anna tilisi tunnistetiedot.
- 8 Siirry lapsitilaan napauttamalla **Lapsi** ja napauta sitten **Jatka**.  
Lapsitilassa voit lisätä lapsen ja määrittää kodin säännöt tähän laitteeseen.

- 9 Lisää lapsi napauttamalla **Lisää lapsi** ja anna lapsen tiedot **PROFIILI** -ikkunassa.  
Valitse lapsen profiili-avatar napauttamalla hahmoa. Voit valita kuvan galleriasta tai ottaa lapsen profiilia varten kuvan laitteen kameralla.
- 10 Napauta **Jatka** ja **Tallenna**.  
Norton Family on asettanut oletusarvoiset kodin säännöt lapsen syntymävuoden perusteella. Napauttamalla **Kodin säännöt** voit tarkastella lapselle määritettyjä sääntöjä.
- 11 Valitse lapsi, jolle haluat määrittää laitteen, anna laitteelle nimi sen tunnistamisen helpottamiseksi ja valitse sitten **Valmis**.
- 12 Ota pyydettyessä **Sovelluksen käyttö** - ja **Helppokäyttöisyys** -asetukset käyttöön.
- 13 Valitse näkyviin tulevasta hälytyksestä **Aktivoi**, jolloin Norton Family asetetaan laitteen järjestelmänvalvojaksi.

#### Norton Family -sovelluksen asentaminen iOS-laitteeseen

- 1 Valitse **ASENNA Norton Family** -ikkunasta **Kyllä** ja sitten **Jatka**.
- 2 Napauta **Lataa Norton Family -sovellus**.
- 3 Napauta ja asenna **Norton Family** -sovellus.
- 4 Napauta **Avaa**.
- 5 Napauta **OK** salliaksesi, että Norton Family lähettää sinulle ilmoituksia.
- 6 Lue **Nortonin käyttöoikeussopimus** ja **tietosuojakäytäntö** ja valitse sitten **Hyväksy ja jatka**.
- 7 Kirjautu tilisi tunnistetiedoilla.
- 8 Anna **Lisää lapsi** -ikkunassa lapsen tiedot ja valitse sitten **Lisää**.  
Lisää toinen lapsi valitsemalla **Lisää lapsi** -ikkunasta **Lisää uusi lapsi**, antamalla lapsen tiedot ja valitsemalla sitten **Lisää**.  
Valitse lapsen profiili-avatar napauttamalla hahmoa. Voit valita kuvan galleriasta tai ottaa lapsen profiilia varten kuvan laitteen kameralla.
- 9 Valitse lapsi, jolle haluat määrittää laitteen, ja anna laitteelle nimi sen tunnistamisen helpottamiseksi.
- 10 Valitse **Määritä**.

11 Valitse **Asenna** ja asenna profiili noudattamalla näytöllä olevia ohjeita.

Profiili on asennettava, jotta pikalukitus ja muut ominaisuudet toimivat lapsen laitteella.

12 Määritä rajoituksia noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

## Norton Familyn asentaminen vanhemman laitteelle

Kun olet suorittanut asennuksen, sinun on ladattava ja asennettava seuraava mobiilisovellus laitteeseesi:

- Android-laite: asenna **Norton Family** -lapsilukkosovellus.
- iOS-laite: asenna **vanhemmille tarkoitettu Norton Family** -sovellus.

**Norton Family -lapsilukkosovelluksen lataaminen ja asentaminen Android-laitteelle**

- 1 Käynnistä Play Kauppa -sovellus ja etsi **Norton Family parental control**.
- 2 Valitse **Norton Family parental control** ja napauta **Asenna**.
- 3 Käynnistä sovellus asentamisen jälkeen.
- 4 Lue **Norton-käyttöoikeussopimus** ja muut käytännöt ja napauta **Jatka**.
- 5 Kirjaudu tilisi tunnistetiedoilla.
- 6 Valitse **Vanhemman laite**. Jos jaat laitteen lapsesi kanssa, siirry **lapsitilaan** ennen kuin annat laitteen lapselle.

**Vanhempien Norton Family -sovelluksen lataaminen ja asentaminen iOS-laitteelle**

- 1 Käynnistä App Store -sovellus ja etsi **Norton Family for Parents** -sovellusta.
- 2 Valitse **Norton Family for parents** ja napauta **Hae**.
- 3 Käynnistä sovellus asentamisen jälkeen.
- 4 Lue **Norton-käyttöoikeussopimus** ja muut käytännöt ja napauta **Jatka**.
- 5 Kirjaudu tilisi tunnistetiedoilla.

## Keskustelu perheen kanssa

Keskustelu on avain perheen verkkoturvallisuuteen. Tämän takia voit aloittaa lapsesi kanssa keskustelun internetin vastuullisesta käytöstä.

# Pankkitietojen suojaaminen Norton Safe Webillä

Norton Safe Webin pankkitapahtumien suojausominaisuus parantaa turvallisuutta verkkopankkiasioiden hoitamisessa. Kun käytät pankkisivustoa Google Chrome-, Mozilla Firefox- tai Microsoft Edge -selaimessa, saat ilmoituksen, jossa kehoitetaan asentamaan tai ottamaan käyttöön Norton Safe Web -laajennus. Jos haluat asentaa tai ottaa laajennuksen käyttöön, napsauta ilmoituksessa **Asenna** tai **Ota käyttöön**.

Pankkitapahtumien suojausilmoituksen voi poistaa käytöstä valitsemalla ilmoituksessa **Älä näytä enää** tai siirtymällä **Asetukset** -ikkunaan.

**Pankkitapahtumien suojausilmoitusten poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön**

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri**.
- 4 Siirrä **Luvaton käyttö ja selaimen suojaus** välilehden **Pankkitapahtumien suojausilmoitukset** -rivillä **Käytössä** / **Ei käytössä** -liukusäädin joko asentoon **Ei käytössä** tai **Käytössä**.
- 5 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Käytä** ja sitten valitse **Sulje**.



# Laitesuojauksen hallinta

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- [Mitä tehdä, kun laite on riskialtis](#)
- [Nortonin käyttäminen tietokoneen suorituskyvyn optimointiin ja parantamiseen](#)
- [Norton-tarkistusten suorittaminen uhkien varalta PC-tietokoneella](#)
- [Password Managerin hallinta](#)
- [Laitteen suojaaminen heikkoutta hyödyntäviltä ohjelmilta, hakkereilta ja nollapäivän hyökkäyksiltä.](#)
- [Nortonin asettaminen valvomaan sovelluksia ja estämään tietokoneen käyttö haitallisilta verkkosivustoilta](#)
- [Nortonin pilvivarmuuskopiointin käytön aloittaminen](#)
- [Norton-tuotteen asetusten mukauttaminen](#)

## Mitä tehdä, kun laite on riskialtis

Norton-pääikkunassa olevien Tietoturva-, Internet-suojaus-, Varmuuskopiointi- ja Suorituskyky-laattojen väri ilmaisee kunkin luokan tilan seuraavasti:

- **Vihreä** : Olet suojattu.
- **Oranssi** : Tietokone vaatii huomiota.
- **Punainen** : Tietokone on alttiina vaaroille.

---

**Huomautus:** Varmuuskopioiluokka on saatavilla vain Deluxe-, Premium- ja Norton 360 -tilauksissa.

---

Norton ratkaisee automaattisesti useimmat ongelmat, jotka heikentävät suojausta tai järjestelmän suorituskykyä, ja näyttää pääikkunassa tilan Suojattu. Norton näyttää käyttäjän huomiota vaativien ongelmien tilana **Riskialtis** tai **Huomio**.

#### Huomio- tai Riskialtis-tilailmaisimiin reagoiminen

- 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

- 2 Napsauta Norton-pääikkunassa **Riskialtis** - tai **Huomio** -tilan saaneen luokan oranssia tai punaista laatua.
- 3 Valitse **Korjaa nyt** ja noudata näytöllä olevia ohjeita.

Jos ongelmat jatkuvat, valitse **Ohje > Hanki tukea** ja suorita diagnostiikkatyökalu.

Voit myös kokeilla käyttää [Norton Rescue Tools](#) -työkaluja, jos epäilet, että tietokoneesi on saanut vakavan tartunnan.

## LiveUpdaten suorittaminen

Symantec suosittelee, että suoritat LiveUpdate-päivityksen säännöllisesti seuraavissa tapauksissa:

- **Automaattinen LiveUpdate** on poistettu käytöstä
- tietokoneella ei ole internet-yhteyttä pitkään aikaan.

---

**Huomautus:** Jotta voit suorittaa LiveUpdaten, sinulla on oltava voimassa oleva tilaus ja internet-yhteys.

---

#### LiveUpdaten suorittaminen manuaalisesti

- 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitteen turvallisuus** -kohdan vierestä **Avaa**.

- 2 Kaksoisnapsauta Norton-tuotteen pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **LiveUpdate**.
- 3 Kun LiveUpdate-päivitys on valmis, valitse **Norton LiveUpdate** -ikkunasta **OK**.

## Nortonin tunnistamien tietoturvaohjeiden näyttäminen tai korjaaminen

Kun Norton tunnistaa uhkan, se poistaa sen automaattisesti, ellei uhkan käsittelyyn vaadita käyttäjän ohjeita. Jos sinun on annettava ohjeita, Norton näyttää Havaittuja uhkia- tai Tietoturvariski-hälytyksen, joka sisältää ehdotuksia uhkan käsittelyyn.

## Tarkistuksen aikana automaattisesti ratkaistujen uhkien tarkastelu

### Tarkistuksen aikana automaattisesti ratkaistujen uhkien tarkasteleminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Historia**.
- 3 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunan avattavasta **Näytä** -luettelosta **Ratkaistut tietoturvariskit**.
- 4 Valitse luettelosta riski ja tarkastele toteutettua toimea **Tiedot** -paneelissa.

## Tarkistuksen aikana tunnistettujen ratkaisemattomien riskien ratkaiseminen

Joissakin tapauksissa Norton ei automaattisesti ratkaise riskiä, vaan suosittaa riskin ratkaisemiseksi vaadittavaa toimintaa.

### Tarkistuksen aikana tunnistettujen ratkaisemattomien riskien ratkaiseminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Historia**.
- 3 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunan avattavasta **Näytä** -luettelosta **Ratkaisemattomia tietoturvariskejä**.
- 4 Valitse luettelosta riski, jos näkyvissä on ratkaisemattomia riskejä.
- 5 Noudata **Tiedot** -paneelin **Suosittelut** -kohdassa annettuja ohjeita.

## Norton Power Eraser -työkalun suorittaminen, jos ratkaisemattoman riskin korjaaminen ei onnistu

Suorita Norton Power Eraser, jos epäilet, että järjestelmäsi on saanut tartunnan. Norton Power Eraser on tehokas haittaohjelmien poistoon tarkoitettu työkalu, jonka avulla voit poistaa sellaiset tietoturvariskit, joiden poistaminen on vaikeaa. Lisätietoja: Lisätietoja "[Norton-tarkistusten suorittaminen uhkien varalta PC-tietokoneella](#)" sivulla 34.

---

**Huomautus:** Norton Power Eraser on aggressiivinen haittaohjelmien poistoon tarkoitettu työkalu. Toisinaan Norton Power Eraser voi poistaa sallittuja tiedostoja haittaohjelman mukana, joten tarkistuksen tulokset on tarkistettava huolellisesti ennen tiedostojen poistamista.

---

## Tiedoston palauttaminen, jos se on tunnistettu virheellisesti tietoturvariskiksi

Norton poistaa oletuksena tietoturvariskit tietokoneesta ja asettaa ne karanteeniin. Jos epäilet, että tiedosto poistettiin virheellisesti, voit palauttaa tiedoston karanteenista sen alkuperäiseen sijaintiin ja ohittaa sen tulevissa tarkistuksissa.

### Tiedoston palauttaminen karanteenista

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Tietoturva** ja napsauta sitten **Historia**.
- 3 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunan avattavasta **Näytä** -valikosta **Karanteeni**.
- 4 Valitse tiedosto, jonka haluat palauttaa.
- 5 Valitse **Tiedot** -ruudusta **Asetukset**.
- 6 Valitse **Havaittiin uhka** -ikkunasta **Palauta ja ohita tämä tiedosto**.
- 7 Valitse **Palautus karanteenista** -ikkunasta **Kyllä**.
- 8 Valitse **Selaa kansioita** -ikkunasta kansio tai asema, johon haluat palauttaa tiedoston, ja valitse sitten **OK**.

---

**Huomautus:** Määritä ohjelma ohitettavaksi Norton-tarkistuksissa vain, jos olet varma, että ohjelma on turvallinen. Syy voi olla esimerkiksi se, että jokin toinen ohjelma vaatii toimiakseen tietoturvariskin sisältävän ohjelman. Tällaisessa tapauksessa saatat päättää, että haluat pitää kyseisen ohjelman tietokoneella.

---

## Karanteeniin asetettujen riskien tai uhkien käsittely

Karanteeniin asetetut kohteet on eristetty muista tietokoneen osista, jotta ne eivät voi levittää tartuntaa tai aiheuttaa tartuntaa tietokoneessa. Jos tietokoneella on kohde, jonka epäilet saaneen tartunnan, vaikka Norton-tuote ei ole tunnistanut sitä riskiksi, voit asettaa kohteen manuaalisesti karanteeniin. Voit myös palauttaa kohteen karanteenista, jos uskot, että se on matalan riskin kohde. Norton ei korjaa palauttamaasi kohdetta. Norton voi kuitenkin puhdistaa palautetut kohteet tartunnoista myöhemmissä tarkistuksissa.

## Kohteen poistaminen karanteenista

### 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

### 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Historia**.

### 3 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunan avattavasta **Näytä** -luettelosta **Karanteeni** -luokka.

### 4 Valitse haluamasi kohde.

### 5 Valitse **Tiedot** -ruudusta **Asetukset**.

Voit katsoa kohteesta lisätietoja **Lisäasetukset** -linkin kautta ennen kuin päätät, mitä kohteen suhteen tehdään. Linkki avaa **File Insight** -ikkunan, jossa on lisätietoja riskistä.

### 6 Valitse **Uhka havaittu** -ikkunasta yksi seuraavista vaihtoehtoista:

- **Palauta** : Palauttaa kohteen alkuperäiseen sijaintiin tietokoneella. Tämä valinta on saatavilla vain manuaalisesti karanteeniin asetetuille kohteille.
- **Palauta ja ohita tämä tiedosto** : Palauttaa kohteen korjaamattomana alkuperäiseen sijaintiin. Tiedosto ohitetaan jatkossa suoritetuissa tarkistuksissa. Tämä asetus on käytettävissä silloin, kun virus- tai ei-virusuhka on tunnistettu.
- **Poista historiasta** : Poistaa valitun kohteen . **Suojaushistoria** -lokityöstä.

### 7 Jos haluat palauttaa kohteen, valitse **Karanteenista palautus** -ikkunasta **Kyllä**.

### 8 Valitse **Selaa kansioita** -ikkunasta kansio tai asema, johon haluat palauttaa tiedoston, ja valitse sitten **OK**.

## Kohteen lähettäminen Symantecin arvioitavaksi

Voit lisätä Norton-tuotteen tehokkuutta lähettämällä tietoturvariskiksi epäilemäsi tiedostot arvioitavaksi. Symantec Security Response analysoi tiedoston ja lisää sen tuleviin suojausmäärittelyihin, jos se on riski.

---

**Huomaus:** Lähetyksiin ei koskaan liitetä tietoja, joiden perusteella henkilö on mahdollista tunnistaa.

---

### 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

### 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Historia**.

### 3 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunan avattavasta **Näytä** -luettelosta **Karanteeni** -luokka.

### 4 Valitse haluamasi kohde.

## 5 Valitse **Tiedot** -ruudusta **Asetukset**.

Voit katsoa kohteesta lisätietoja **Lisäasetukset** -linkin kautta ennen kuin päätät, mitä kohteen suhteen tehdään. Linkki avaa **File Insight** -ikkunan, jossa on lisätietoja riskistä.

## 6 Valitse **Uhka havaittu** -ikkunasta **Lähetä Symantecille**.

## 7 Valitse aukeavasta valintaikkunasta **OK**.

### Kohteen asettaminen karanteeniin manuaalisesti

#### 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

#### 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Historia**.

#### 3 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunan avattavasta **Näytä** -luettelosta **Karanteeni** -luokka.

#### 4 Valitse **Lisää karanteeniin**.

#### 5 Lisää **Manuaalinen karanteeni** -ikkunassa tiedosto, jonka haluat asettaa karanteeniin, ja kirjoita viitteeksi siitä kuvaus.

---

**Huomautus:** Jos asetat karanteeniin tiedoston, joka liittyy käynnissä oleviin prosesseihin, prosessit lopetetaan. Sulje siis kaikki avoimet tiedostot ja käynnissä olevat prosessit ennen kuin asetat tiedoston karanteeniin.

---

# Nortonin käyttäminen tietokoneen suorituskyvyn optimointiin ja parantamiseen

On todella ärsyttävää, kun tietokoneen toiminta hidastuu ja pienetkin tehtävät tuntuvat kestävän ikuisuuden. Joistakin käyttäjistä tuntuu siltä, että tietokone toimii Nortonin asentamisen jälkeen entistä huonommin. Totuus kuitenkin on, että Norton on yhtenäistetty niin, että se tarjoaa maailmanluokan suojausta suorituskyvyn kärsimättä.

Norton voi myös tehostaa tietokoneen toimintaa suorituskyvyn hallintatyökaluilla ja optimointityökaluilla, jotka saavat jokapäiväiset tehtävät sujumaan entistä nopeammin.

## Tietokoneen käynnistymisen nopeuttaminen

Tietokoneessa on monia ohjelmia, jotka on määritetty käynnistymään automaattisesti, kun tietokone käynnistetään. Nämä voivat olla ohjelmia, joita käytetään vain harvoin jos koskaan tai joiden olemassaolosta et ollut edes tietoinen. Mitä enemmän ohjelmia tietokoneen käynnistymisen yhteydessä käynnistetään, sitä kauemmin käynnistyminen kestää. **Nortonin käynnistymisen hallinnan** avulla voit poistaa käynnistysohjelmia käytöstä tai viivästyttää niiden käynnistämistä, jotta tietokoneen käynnistäminen nopeutuu.

## Käynnistyskohteiden poistaminen käytöstä tai viivästyttäminen

### 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

### 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Suorituskyky** ja valitse sitten **Käynnistyksen hallinta**.

### 3 Tee **Käynnistyksen hallinta** -ikkunassa seuraavaa:

- Poista **Käytössä/Ei käytössä** -sarakeessa valintamerkit sellaisten ohjelmien kohdalta, joita ei käytetä, jotta niitä ei käynnistetä tietokoneen käynnistymisen yhteydessä.
- Valitse **Viivekäynnistys** -sarakeesta ohjelmat, joiden haluat käynnistyvän vasta tietokoneen käynnistymisen jälkeen.

### 4 Valitse **Käytä** ja sitten **Sulje**.

## Ohjelmien käynnistämisen ja tiedostojen avaamisen nopeuttaminen

**Optimoi levy** -työkalu järjestee tiedoston palaset, jotka ovat ajan myötä hajonneet eri puolille kiintolevyä. Tietokoneen suorituskyky paranee ja sitä myöten työntekosi tehostuu.

### Optimoi levy -työkalun suorittaminen

#### 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

#### 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa **Suorituskyky** ja valitse sitten **Optimoi levy**.

#### 3 Kun työkalu on suoritettu, valitse **Sulje**.

## Tietokonetta hidastavien tilapäistiedostojen ja -kansioiden poistaminen

Aina kun tietokoneella selataan tai ladataan tiedostoja, tietokone tallentaa tilapäisiä tiedostoja. Niitä ei tarvitse säilyttää, mutta ne kerääntyvät kiintolevyille ja hidastavat tietokoneen toimintaa. Tiedostojen poisto -työkalu poistaa turhat tiedostot ja nopeuttaa tietokoneen toimintaa.

### Tilapäistiedostojen ja -kansioiden poistaminen

#### 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

#### 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Suorituskyky** ja valitse sitten **Puhdistustarkistus**.

#### 3 Kun työkalu on suoritettu, valitse **Sulje**.

## Tietokoneen optimointi

Tietokoneen kiintolevyjen optimointi voi parantaa tietokoneen suorituskykyä ja toimintavarmuutta. Norton tarkistaa kiintolevyt automaattisesti niiden pirstoutumisen

arvioimiseksi ja optimoi ne, jos ne ovat yli 10-prosenttisesti pirstoutuneita. Voit tarkistaa koska tahansa viimeisimmistä raporteista, onko optimointi tarpeen.

Levyn optimointi voidaan suorittaa ainoastaan silloin, kun levytilasta vähintään 15 % on vapaana. SSD-asemat eheytetään levyn optimoinnin aikana vain Windows 8:ssa ja sitä uudemmissa käyttöjärjestelmissä.

### Pysyvien levyjen optimointi

#### 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

#### 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa **Suorituskyky** ja valitse sitten **Optimoi levy**.

#### 3 Kun toiminto on valmis, valitse **Sulje**.

### Käynnistysaseman optimointi

Käynnistysaseman optimointi maksimoi käytettävissä olevan vapaan tilan siten, että pirstoutuneet tiedostot järjestellään viereisiksi tai yhtenäisiksi klustereiksi. Kun kiintolevyn lukupää käyttää kaikkia tiedostotietoja yhdessä sijainnissa, tiedosto luetaan muistiin nopeammin.

### Käynnistysaseman optimointi

#### 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

#### 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa **Suorituskyky** ja valitse sitten **Kaaviot**.

#### 3 Napsauta valintaa **Optimoi**, joka sijaitsee suojauksen tilakaavion yläosassa **Kaaviot** -ikkunassa.

### Suorituskyvyn parantaminen pelattaessa tai katsottaessa elokuvia

Joskus tietoturvaohjelmisto käynnistyy kesken pelin tai elokuvan ja hyydyttää näytön huonoimmalla mahdollisella hetkellä. **Koko näytön tilan tunnistus** -työkalun avulla voit tunnistaa, milloin käytössä on ohjelma, jonka toimintaan ei saa tulla keskeytyksiä. Näissä tapauksissa Norton odottaa, kunnes ohjelma suljetaan, ennen kuin se suorittaa suojauksen vaatimat taustatehtävät.

### Koko näytön tilan tunnistuksen ottaminen käyttöön

#### 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

#### 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.

#### 3 Valitse **Asetukset** -ikkunassa **Hallinta-asetukset**.



- 4 Siirrä **Hiljaisen tilan asetukset** -kohdan **Koko näytön tilan tunnistus** -rivillä oleva kytkin **Käytössä** -asentoon.
- 5 Valitse **Käytä** ja sitten **Sulje**.

## Keskeytysten estäminen suosikkiohjelmien käytön aikana

Jos uskot, että Norton hidastaa suosikkiohjelmiasi, **Äänetön tila** -asetusten avulla voit keskeyttää Nortonin toiminnan suosikkiohjelmiesi käytön ajaksi. Norton odottaa, kunnes ohjelmien käyttö lopetetaan, ennen kuin se suorittaa suojauksen vaatimat taustatehtävät.

### Suosikkiohjelmien suorittaminen äänettömässä tilassa

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunassa **Hallinta-asetukset**.
- 4 Valitse **Määritä**, joka sijaitsee **Hiljaisen tilan asetukset** -kohdassa **Käyttäjän määrittämän ohjelmat** -rivillä.
- 5 Valitse **Äänettömän tilan ohjelmat** -ikkunassa kohta **Lisää**.
- 6 Siirry **Lisää ohjelma** -valintaikkunassa haluamaasi ohjelmaan.
- 7 Valitse tiedosto, napsauta **Avoin** ja napsauta sitten **OK**.

## Tietokonetta hidastavien resurssisyöppöjen ohjelmien tarkasteleminen

Norton valvoo tietokonetta ja ilmoittaa, jos jokin ohjelma tai prosessi vaikuttaa kuluttavan epätavallisen paljon resursseja. Suorituskyvyn parantamiseksi nämä ohjelmat voidaan sulkea, jos niitä ei käytetä.

### Resurssisyöppöjen prosessien tunnistaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa **Suorituskyky** ja valitse sitten **Kaaviot**.
- 3 Valitse **Kaaviot** -ikkunan vasemmasta ruudusta **Käyttö**.
- 4 Tee jokin seuraavista toimista:
  - Tarkastele suoritinkaaviota napsauttamalla **Suoritin** -välillehteä.

- Tarkastele muistikaaviota napsauttamalla **Muisti** -välilehteä.
- 5 Saat listan resursseja kuluttavista prosesseista napsauttamalla mitä tahansa kohtaa kaaviossa.
- Napsauta **File Insight** -ikkunassa prosessin nimeä, niin saat siitä lisätietoja.

## Norton-tarkistusten suorittaminen uhkien varalta PC-tietokoneella

Norton päivittää virusmääritykset ja tarkistaa tietokoneen säännöllisesti monenlaisten uhkien varalta. Jos tietokone on ollut offline-tilassa tai on syytä epäillä, että tietokoneessa on virus, seuraavat tarkistukset voidaan suorittaa manuaalisesti:

- **Pikatarkistus** – tietokoneen uhkille altteimmat alueet analysoidaan.
- **Täydellinen järjestelmätarkistus** – koko järjestelmä tarkistetaan, mukaan lukien Pikatarkistuksessa tarkistettuja kohteita vähemmän haavoittuvaset sovellukset, tiedostot ja prosessit.
- **Mukautettu tarkistus** – yksittäiset tiedostot, kansiot tai asemat analysoidaan, jos on syytä epäillä niiden olevan vaarassa.

---

**Huomaus:** Kun olet asentanut Nortonin, ensimmäinen tarkistus voi kestää tunnin tai enemmänkin, kun koko järjestelmä analysoidaan.

---

Pikatarkistuksen, täydellisen järjestelmätarkistuksen tai mukautetun tarkistuksen suorittaminen

- 1 Käynnistä Norton.
  - Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Tarkistukset**.
- 3 Valitse **Tarkistukset** -ikkunan **Tarkistukset ja tehtävät** -kohdasta jokin seuraavista:
  - **Pikatarkistus > Siirry**
  - **Täydellinen järjestelmätarkistus > Siirry**
  - **Mukautettu tarkistus > Siirry**, valitse sitten **Suorita Aseman tarkistus -**, **Kansion tarkistus -** tai **Tiedoston tarkistus** -kohdasta siirtyäksesi kohteisiin, jotka haluat tarkistaa.
- 4 Valitse **Tulosten yhteenveto** -ikkunasta **Valmis**.
  - Jos jotkin kohteet vaativat toimenpiteitä, tarkastele riskejä **Havaittuja uhkia** -ikkunassa.

## Täydellinen järjestelmätarkistus

Täydellinen järjestelmätarkistus tarkistaa järjestelmän täydellisesti ja poistaa virukset ja muut tietoturvauhat. Se tarkistaa käynnistystietueet, tiedostot ja käynnissä olevat prosessit, joita käyttäjä voi käyttää. Tietokone tarkistetaan läpikotaisin, joten tarkistus kestää jonkin aikaa.

---

**Huomautus:** Kun suoritat täydellisen järjestelmätarkistuksen järjestelmänvalvojan oikeuksilla, tarkistuksessa tarkistetaan useampia tiedostoja kuin ilman järjestelmänvalvojan oikeuksia.

---

### Täydellisen järjestelmätarkistuksen suorittaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Tarkistukset**.
- 3 Valitse **Tarkistukset** -ikkunan **Tarkistukset ja tehtävät** -kohdasta **Koko järjestelmän tarkistus**.
- 4 Valitse **Siirry**.

### Mukautettu tarkistus

Voit halutessasi tarkistaa tietyn tiedoston, kaikki siirrettävät asemat, minkä tahansa tietokoneen asemista tai minkä tahansa tietokoneessa olevista kansioista tai tiedostoista. Kun esimerkiksi käytät siirrettävää tietovälinettä ja epäilet virustartuntaa, voit tarkistaa kyseisen tietovälineen (esimerkiksi levy). Ja jos olet vastaanottanut pakatun tiedoston sähköpostiviestissä ja epäilet virusta, voit tarkistaa kyseisen yksittäisen osan.

### Yksittäisten osien tarkistaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Tarkistukset**.
- 3 Valitse **Tarkistukset** -ikkunan **Tarkistukset ja tehtävät** -kohdasta **Mukautettu tarkistus**.
- 4 Valitse **Siirry**.
- 5 Tee **Tarkistukset** -ikkunassa jokin seuraavista toimista:
  - Jos haluat tarkistaa erillisiä asemia, napsauta **Aseman tarkistus** -kohdasta **Suorita**, valitse tarkistettavat asemat ja napsauta **Tarkista**.
  - Jos haluat tarkistaa erillisiä kansioita, napsauta **Kansion tarkistus** -kohdasta **Suorita**, valitse tarkistettavat kansiot ja napsauta **Tarkista**.

- Jos haluat tarkistaa erillisiä tiedostoja, napsauta **Tiedoston tarkistus** -kohdasta **Suurita**, valitse tarkistettavat tiedostot ja napsauta **Tarkista**. Voit myös painaa **Ctrl** -painiketta ja valita useita tarkistettavia tiedostoja.

## 6 Valitse **Tulosten yhteenveto** -ikkunasta **Valmis**.

Jos jotkin kohteet vaativat toimenpiteitä, tarkastele niitä ja ryhdy suositeltuihin toimiin.

## Norton Power Eraser-tarkistus

Norton Power Eraser on tehokas haittaohjelmien poistoon tarkoitettu työkalu, jonka avulla pääset eroon sellaisista tietoturvahista, jotka ovat hankalia poistaa. Norton Power Eraser käyttää tavallista tarkistusprosessia aggressiivisempia tekniikoita, joten on mahdollista, että Norton Power Eraser poistaa myös sallittuja ohjelmistoja. Tarkista tarkistuksen tulokset huolellisesti, ennen kuin poistat tiedostoja Norton Power Eraserilla.

### Tarkistaminen Norton Power Eraser -työkalua käyttämällä

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-tuotteen pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Tarkistukset**.
- 3 Valitse **Tarkistukset** -ikkunan **Norton Power Eraser** -kohdasta **Norton Power Eraser**.
- 4 Valitse **Siirry**.
- 5 Napsauta **Norton Power Eraser** -ikkunassa **OK**.
- 6 Valitse **Norton Power Eraser** -pääikkunassa **Lisätarkistukset**.
- 7 Valitse **Järjestelmätarkistus**.
- 8 Käy tarkistuksen tulokset läpi ja korjaa havaitut turvallisuusriskit noudattamalla näytön ohjeita

## Mukautettujen Norton-tarkistusten luominen

Vaikka Nortonin automaattiset tarkistusasetukset vastaavat useimpien käyttäjien tarpeita hyvin, jotkut käyttäjät haluavat ehkä muokata asetuksia tarkistaakseen tiettyjä asemia, kansioita tai tiedostoja valitsemallaan aikataululla.

### Mukautetun tarkistuksen luominen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Tarkistukset**.
- 3 Valitse **Tarkistukset** -ikkunan **Tarkistukset ja tehtävät** -kohdasta **Mukautettu tarkistus** ja sen jälkeen **Siirry**.

- 4 Valitse **Tarkistukset** -ikkunassa **Luo tarkistus**.
- 5 Kirjoita **Uusi tarkistus** -ikkunan **Tarkistuksen nimi** -kohtaan mukautetun tarkistuksen nimi ja lisää seuraavat asetukset:
  - Valitse **Tarkistuskohteet** -välilehdeltä **Lisää asemia**, **Lisää kansioita** tai **Lisää tiedostoja** siirtyäksesi kohteisiin, jotka haluat lisätä tarkistukseen.
  - Valitse **Ajoita tarkistus** -välilehden Milloin haluat, että tarkistus suoritetaan? -kohdasta aikaväli ja valitse sitten ajoitusasetukset.  
Valitse **Suorita tarkistus** -kohdan asetuksista haluamasi. Useimpien käyttäjien kannattaa pitää kaikki ruudut valittuina. Tämä varmistaa, että tarkistukset suoritetaan vain silloin, kun tietokonetta ei käytetä tai sitä ei käytetä akkuvirralla, ja että tietokone ei siirry lepotilaan tarkistuksen aikana.
  - Määritä pakattuja tietoja tai matalan riskin kohteita koskevat tarkistusasetukset **Tarkistusasetukset** -välilehden kytkimillä.
- 6 Valitse **Tallenna**.

## Mukautetun Norton-tarkistuksen muokkaaminen tai poistaminen

Voit muokata luomaasi mukautettua tarkistusta, jos haluat nimetä sen uudelleen, lisätä tai poistaa siitä tiedostoja tai muuttaa sen ajoitusta. Jos tarkistusta ei tarvitse enää suorittaa, se voidaan poistaa.

### Mukautetun tarkistuksen muokkaaminen tai poistaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Tarkistukset**.
- 3 Valitse **Tarkistukset** -ikkunan **Tarkistukset ja tehtävät** -kohdasta **Mukautettu tarkistus** ja sen jälkeen **Siirry**.
- 4 Siirry **Tarkistukset** -ikkunan **Muokkaa tarkistusta** -sarakeeseen sen mukautetun tarkistuksen kohdalla, jota haluat muokata, ja toimi seuraavasti:
  - Napsauta muokauskuvaketta ja ota tarkistusasetuksia käyttöön tai pois käytöstä **Muokkaa tarkistusta** -ikkunan kytkimillä. Useimpien käyttäjien kohdalla oletusasetukset toimivat hyvin. Poista mukautetut asetukset valitsemalla **Käytä oletusasetuksia**.

- Napsauta roskakorikuvaketta ja vahvista mukautetun tarkistuksen poisto valitsemalla **Kyllä**.

5 Valitse **Tallenna**.

## Norton-tarkistusten ajoittaminen

Norton tunnistaa, milloin tietokonetta ei käytetä, ja suorittaa automaattisesti tarkistuksia varmistaakseen, että järjestelmää valvotaan säännöllisesti uhkien varalta. Voit myös ajastaa oman pikatarkistuksen, täydellisen järjestelmäntarkistuksen tai mukautetun tarkistuksen suoritettavaksi valitsemiisi aikoihin.

**Nortonin pikatarkistuksen, täydellisen järjestelmäntarkistuksen tai mukautetun tarkistuksen ajastaminen**

1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Tarkistukset**.

3 Valitse **Tarkistukset** -ikkunan **Tarkistukset ja tehtävät** -kohdasta **Mukautettu tarkistus**.

4 Valitse **Siirry**.

5 Napsauta **Tarkistukset** -ikkunan **Muokkaa tarkistusta** -sarakeessa muokkauskuvaketta aiemmin luomasi pikatarkistuksen, täydellisen järjestelmäntarkistuksen tai mukautetun tarkistuksen kohdalla.

6 **Muokkaa tarkistusta** -ikkunan **Tarkistuksen ajoitus** -välilehdellä:

- Valitse **Milloin haluat, että tarkistus suoritetaan?** -kohdasta aikaväli ja valitse sitten ajoitusasetukset.
- Valitse **Suorita tarkistus** -kohdan asetuksista haluamasi. Useimpien käyttäjien kannattaa pitää kaikki ruudut valittuina. Tämä varmistaa, että tarkistukset suoritetaan vain silloin, kun tietokonetta ei käytetä tai sitä ei käytetä akkuvirralla, ja että tietokone ei siirry lepotilaan tarkistuksen aikana.

7 Napsauta **Seuraava**.

8 Valitse **Tarkistusasetukset** -ikkunasta **Tallenna**.

## Norton SONAR -suojausten tunnistamien reaaliaikaisten uhkien näyttäminen

Symantec Online Network for Advanced Response (SONAR) tarjoaa reaaliaikaisen suojauksen uhkia vastaan etsimällä ennakoivasti tuntemattomia tietoturvariskejä. SONAR havaitsee uudet uhkat sovellusten käyttäytymisen perusteella perinteistä allekirjoitus pohjaista uhkien

tunnistamista nopeammin. Se suojaa haitallisilta koodeilta jopa ennen kuin virusmääritykset ovat käytettävissä LiveUpdaten välityksellä.

SONAR-suojaus on syytä pitää aina käytössä.

---

**Huomautus:** Kun Auto-Protect on poistettu käytöstä, myös SONAR-suojaus on poissa käytöstä eikä tietokonetta suojata uusimmilta uhkilta.

---

### Sen varmistaminen, että SONAR-suojaus on käytössä

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Virustorjunta**.
- 4 Tarkista, että **Automaattinen suojaus** -välilehden **Reaaliaikainen suojaus** -kohdan **SONAR-suojaus** -kytkin on **Ei käytössä** - tai **Käytössä** -asennossa.  
Jos kytkin poistetaan käytöstä hetkeksikin, reaaliaikainen suojaus poistetaan käytöstä ja tietokone voi joutua alttiiksi riskeille.
- 5 Valitse **Ota käyttöön**.
- 6 Jos poistit kytkimen käytöstä, valitse, kuinka pitkäksi aikaa SONAR poistetaan käytöstä, ja valitse **OK**.
- 7 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Sulje**.

### SONAR-ominaisuuden tunnistamien riskien tarkasteleminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoinapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Historia**.
- 3 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunan pudotusvalikosta **SONAR-toiminto**.
- 4 Valitse luettelosta riski, jos näkyvissä on riskejä.
- 5 Noudata **Tiedot** -paneelin **Suosittelut toimi** -kohdassa annettuja ohjeita.  
Tässä luokassa myös luetellaan kaikki toiminnot, jotka muuttavat tietokoneen määrittystä tai asetuksia. Tämän luokan **Lisätietoja** -toiminto tarjoaa tietoja resursseista, joihin toiminto vaikutti.

## Valitse tiedostoja ja kansioita ohitettaviksi Norton Auto-Protect-, SONAR- ja Lataustiedot-tarkistuksissa

Voit myös määrittää, että Norton ohittaa tietyt ohjelmat Auto-Protect- ja SONAR-tarkistuksissa. **Tarkistusohitukset** - ja **Reaaliaikaiset ohitukset** -ikkunoissa voit määrittää viruksia ja muita korkean riskin tietoturvahukia ohitettaviksi tarkistuksissa. Kun lisää tiedoston tai kansion Ohitukset-luetteloon, Norton ohittaa tiedoston tai kansion, kun se suorittaa tarkistuksen tietoturvariskien varalta.

Kun haluat jättää pois tiedoston Lataustiedot-toiminnosta, sinun täytyy valita kansio ja ladata tiedosto valittuun kansioon. Jos esimerkiksi lataat mahdollisen uhan sisältävän suoritettavan tiedoston tähän kansioon, Norton antaa sinun ladata tiedoston, eikä poista sitä tietokoneeltasi. Sinun täytyy luoda uusi kansio erityisesti Lataustiedot-ohituksia varten.

---

**Huomautus:** Tiedoston ohittaminen Norton-tarkistuksessa heikentää tietokoneen suojausta. Tiedosto tulee ohittaa vain, jos siihen on erityinen syy. Kohteita ei pidä määrittää ohitettaviksi, jos ei olla täysin varmoja siitä, että ne eivät ole saaneet tartuntaa.

---

### Korkean riskin tietoturvahukien ohittaminen tarkistuksissa

1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.

3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Virustorjunta**.

4 Valitse **Virustorjunta** -asetusten ikkunasta **Tarkistukset ja riskit** -välilehti.

5 Tee **Ohitukset/matalat riskit** -kohdassa jokin seuraavista:

- Valitse **Tarkistuksissa ohitettavat kohteet** -riviltä **Määritä**.
- Valitse **Auto-Protect-, Kommentisarjojen valvonta-, SONAR- ja Lataustiedot-tarkistuksissa ohitettavat kohteet** -riviltä **Määritä**.

6 Valitse näyttöön tulevasta ikkunasta **Lisää kansioita** tai **Lisää tiedostoja**.

Voit ohittaa paikallisia asemia, tiedostoryhmiä, yksittäisiä tiedostoja tai verkkoasemia. Norton ei tue verkossa olevien tiedostojen ohitusta. Jos ohitat verkkoaseman, varmista, että asema on yhteydessä tietokoneeseesi.

7 Napsauta selauskuvaketta **Lisää kohde** -valintaikkunassa.

8 Valitse aukeavasta valintaikkunasta kohde, jonka haluat ohittaa tarkistuksessa.

Kansioita lisätessäsi voit määrittää, sisällytetäänkö alikansiot.

9 Valitse **OK**.



- 10 Valitse **Lisää kohde** -valintaikkunasta **OK**.
- 11 Valitse avautuvasta ikkunasta **Käytä**, ja sen jälkeen valitse **OK**.

## Matalan riskin tunnisteiden ohittaminen Norton-tarkistuksissa

Nortonin ohitettavien tunnisteiden asetuksissa voit valita tiettyjä tunnettuja tietoturvariskejä, jotka Norton ohittaa tarkistuksissa. Jos luotettava sovellus, esimerkiksi ilmaispelejä, tukeutuu toimiakseen toiseen ohjelmaan, kuten mainosohjelmaan, voit valita säästää mainosohjelman, vaikka se olisi riskialtista. Et ehkä myöskään halua saada ohjelmasta ilmoitusta tulevien tarkistusten yhteydessä.

---

**Huomautus:** Ohitukset heikentävät suojausta. Niitä tulisi käyttää vain tiettyyn tarpeeseen ja silloin, kun ymmärrät täysin mahdollisen riskin, joka aiheutuu tunnettujen uhkien ohittamisesta Nortonin tarkistuksissa.

---

### Matalan riskin tunnisteiden lisääminen ohitettaviin tunnisteisiin

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Virustorjunta**.
- 4 Valitse **Virustorjunta** -asetusten ikkunasta **Tarkistukset ja riskit** -välilehti.
- 5 Valitse **Ohitukset/matalat riskit** -kohdan **Kaikissa tarkistuksissa ohitettavat allekirjoitukset** -riviltä **Määritä**.
- 6 Valitse **Allekirjoitusohitukset** -ikkunasta **Lisää**.
- 7 Valitse **Tietoturvariskit** -ikkunasta se tietoturvariski, jonka haluat ohittaa, ja valitse sen jälkeen **Lisää**.
- 8 Valitse **Allekirjoitusohitukset** -ikkunasta **Käytä**. Valitse sen jälkeen **OK**.

## Automaattisten tehtävien ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Norton suojaa tietokonetta huomaamattomasti automaattisia tehtäviä suorittaen. Näitä automaattisia tehtäviä ovat mm. virustarkistusten suorittaminen, internet-yhteyden valvonta ja suojauspäivitysten lataaminen. Nämä toiminnot suoritetaan tausta-ajona tietokoneen ollessa käynnissä.

Jos jokin kohde vaatii käyttäjän huomiota, Norton näyttää viestin, joka kertoo nykyisen tilan tai kehottaa käyttäjää tekemään jotakin. Se, että viestejä ei näy, merkitsee sitä, että tietokone on suojattu.

Voit käynnistää Norton-palvelun koska tahansa ja tarkistaa yhteenvedosta tietokoneen tilan tai tarkastella suojaustietoja.

Kun taustalla suoritetaan tehtäviä, Norton ilmoittaa siitä viestillä, joka näkyy tehtäväpalkin oikeassa reunassa ilmaisinalueella. Näet viimeisimpien Norton-palvelun suorittamien tehtävien tulokset, kun seuraavan kerran avaat Norton-pääikkunan.

### Automaattisten tehtävien ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Tehtävien ajoitus**.
- 4 Tee **Ajoitus** -ikkunan **Automaattiset tehtävät** -välilehdessä jokin seuraavista:
  - Valitse automaattisesti suoritettava toiminto.  
Lisää valintamerkki **Tehtävät** -valintaruutuun, jotta voit ottaa kaikki toiminnot käyttöön.
  - Poista valintamerkki toiminnon kohdalta, jos et halua, että se suoritetaan automaattisesti.  
Poista valintamerkki **Tehtävät** -valintaruudusta, jotta voit ottaa kaikki toiminnot pois käytöstä.
- 5 Valitse **Käytä** ja sitten **Sulje**.

## Mukautettujen tehtävien suorittaminen

Norton tarkistaa järjestelmän automaattisesti ja valitsee parhaat asetukset sen suojaamiseksi. Voit kuitenkin suorittaa tiettyjä tehtäviä. Voit valita suoritettavat tehtävät **Mukautetut tehtävät** -ikkunassa olevista vaihtoehdoista.

Voit itse valita yksittäisissä tarkistuksissa suoritettavat tehtävät. Voit suorittaa LiveUpdate-päivityksen, varmuuskopioida tiedot, tyhjentää selaushistorian, vapauttaa levytilaa poistamalla ylimääräisiä tiedostoja ja optimoida levyt.

### Mukautettujen tehtävien suorittaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Tarkistukset**.
- 3 Valitse **Tarkistukset** -ikkunan **Tarkistukset ja tehtävät** -kohdasta **Mukautettu tehtävä** ja sen jälkeen **Siirry**.

- 4 Valitse suoritettavat tehtävät **Mukautetut tehtävät** -ikkunasta.  
Voit valita kaikki tehtävät valitsemalla **Tehtävät**.
- 5 Valitse **Siirry**.

## Tietoturva- ja suorituskykytarkistusten ajoittaminen

Tehtävien ajoituksella voit määrittää Norton-palvelun tarkistamaan järjestelmän suojauksen ja suorituskyvyn automaattisesti. Voit määrittää, milloin ja kuinka usein Norton suorittaa nämä tarkistukset.

Tietoturva- ja suorituskykytarkistusten ajoittamisessa voidaan käyttää seuraavia vaihtoehtoja:

### Automaattinen (suositus)

Tietokoneen suojaus ja suorituskyky tarkistetaan aina, kun tietokone ei ole käytössä.

Tämä asetus takaa parhaan mahdollisen tietoturvan.

### Viikoittain

Tietokoneen suojaus ja suorituskyky tarkistetaan vähintään kerran viikossa.

Voit valita viikonpäivän ja kellonajan, jolloin tarkistus suoritetaan.

### Kuukausittain

Tietokoneen suojaus ja suorituskyky tarkistetaan kerran kuukaudessa.

Voit valita kuukaudenpäivän ja kellonajan, jolloin tarkistus suoritetaan.

### Manuaalinen ajoitus

Tietokoneen tietoturvaa ja suorituskykyä ei tarkisteta ajastetusti.

Jos valitset tämän vaihtoehdon, tietokoneen tietoturva ja suorituskyky pitää tarkistaa ajoittain manuaalisesti.

Tietokoneen suorituskyky ei kärsi, jos tärkeät toiminnot ajoitetaan suoritettaviksi silloin, kun tietokonetta ei käytetä. Kun ajoitat tarkistukset tehtäviksi viikoittain tai kuukausittain ja valitset **Suorita vain joutoajalla -vaihtoehdon**, Norton tarkistaa tietokoneen, kun se on käyttämättömänä. Symantec suosittelee, että valitset **Suorita vain joutoajalla -vaihtoehdon**. Näin tarkistukset eivät heikennä tietokoneesi suorituskykyä.

### Tietoturva- ja suorituskykytarkistusten ajoittaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.

- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Tehtävien ajoitus**.
- 4 Valitse jokin vaihtoehto **Ajoitus** -välilehdeltä **Ajoita** -kohdasta.

Jos valitset **Viikoittain** tai **Kuukausittain**, sinun täytyy valita päivä ja kellonaika, jolloin automaattiset tehtävät suoritetaan. Voit myös määrittää, että automaattiset tehtävät suoritetaan silloin, kun tietokone on käyttämättömänä.

- 5 Valitse **Käytä** ja sitten **Sulje**.

## Tietosuojaus määrittäminen estämään tietokoneeseen vaikuttavia haitallisia prosesseja

Tietosuojaus suojaa tietokonetta haitallisilta prosesseilta, joiden tarkoitus on horjuttaa tietokoneen vakautta, vahingoittaa ja/tai varastaa tietoja ja muuttaa myös muita normaaleja prosesseja haitallisiksi. Se käyttää Nortonin mainetekniikkaa tunnistukseen prosessin turvalliseksi, haittaohjelmaksi tai tuntemattomaksi. Tunnistamisen perusteella se estää haitallisia prosesseja suorittamasta mitään toimia tietokoneessa. Se suojaa tiedostojasi tehokkaammin: myös turvalliset prosessit estetään, jos niihin on ajoaikana siirretty haitallinen tiedosto. Tietosuojaus on oletusarvoisesti käytössä, ja se suojaa esimääritettyjä kansioita ja tunnisteita. Tilanteen mukaan voit lisätä tarkistuksiin ja suojaukseen kansioita ja/tai tunnisteita sekä ohittaa prosesseja tarkistuksissa ja suojauksessa.

---

**Varoitus:** Tämän ominaisuuden poiskytkeminen heikentää tietokoneen suojausta. Suosittelemmekin, että ominaisuus on aina käytössä. Jos haluat poistaa sen käytöstä, se tulee tehdä vain tilapäisesti. Muista ottaa se heti uudelleen käyttöön.

---

### Tietosuojaus poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

- 1 Käynnistä Norton.
  - Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Asetukset** > **Virustorjunta**.
- 3 Valitse **Virustorjunta** -ikkunasta **Tietosuojaus** -välilehti.
- 4 Siirrä **Tietosuojaus** -rivillä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Käytössä** - tai **Ei käytössä** -asentoon.
- 5 Tee **Näytä ilmoitukset** -rivillä jompikumpi seuraavista:
  - Siirrä kytkin asentoon **Käytössä**, jotta saat ilmoituksen joka kerran, kun tietosuojaus estää uhkan.
  - Siirrä kytkin asentoon **Ei käytössä**, jos haluat estää ilmoitukset. Voit tarkastella estettyjen uhkien tietoja **Suojaushistoria** -ikkunassa.

Pääset **Suojaushistoria** -ikkunaan Norton-pääikkunasta kaksoisnapsauttamalla kohdassa **Tietoturva** ja valitsemalla sitten **Historia > Tietosuojaus**.

- 6 Valitse **Ota käyttöön**.
- 7 Valitse pyydettyessä, kuinka pitkäksi aikaa tietosuojaus poistetaan käytöstä, ja valitse **OK**.

#### Kansion lisääminen tietosuojaukseen tai sen muokkaaminen

- 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Asetukset > Virustorjunta**.
- 3 Valitse **Virustorjunta** -ikkunasta **Tietosuojaus** -välilehti.
- 4 Siirrä **Tietosuojaus** -rivillä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Käytössä** -asentoon.
- 5 Voit lisätä tai muokata kansiota seuraavasti:

- Valitse **Suojatut kansiot** -kohdan vierestä **Määritä**.
- Tee **Suojattu kansiot** -ikkunassa seuraavaa:
  - Voit lisätä uuden kohteen napsauttamalla **Lisää**.
  - Voit muuttaa olemassa olevaa kohdetta valitsemalla kohteen ja napsauttamalla **Muokkaa** muokataksesi sitä.

---

Huomautus: Esimääritettyä kansiota ei voi muokata.

---

- Napsauta **Lisää kohde** - tai **Muokkaa kohdetta** -ikkunassa



selataksesi ja valitaksesi kansion.

- Lisää alikansiot napsauttamalla valintaruutua.
  - Valitse **OK**.
- 6 Valitse **Käytä** ja sen jälkeen **OK**.

#### Tunnisteen lisääminen tietosuojaukseen

- 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Asetukset > Virustorjunta**.

- 3 Valitse **Virustorjunta** -ikkunasta **Tietosuojaus** -välilehti.
- 4 Siirrä **Tietosuojaus** -rivillä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Käytössä** -asentoon.
- 5 Voit lisätä tunnisteiden seuraavasti:
  - Valitse **Suojatut tiedostotyypit** -kohdan vierestä **Määritä**.
  - Valitse **Suojatut Tiedostotyypit** -ikkunasta **Lisää**.
  - Kirjoita **Lisää kohde** -ikkunaan tunniste, jonka haluat suojata. Jos esimerkiksi haluat suojata suoritettavat tiedostot, kirjoita ruutuun .exe. Kaikki .exe-tiedostot on suojattu, olivatpa ne missä tahansa tietokoneella.
  - Valitse **OK**.
- 6 Valitse **Käytä** ja sen jälkeen **OK**.

#### Kansion tai tunnisteiden poistaminen tietosuojuuksesta

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Asetukset > Virustorjunta**.
- 3 Valitse **Virustorjunta** -ikkunasta **Tietosuojaus** -välilehti.
- 4 Siirrä **Tietosuojaus** -rivillä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Käytössä** -asentoon.
- 5 Valitse **Suojatut kansiot** - tai **Suojatut tiedostotyypit** -kohdan vierestä **Määritä**.
- 6 Valitse poistettava kohde **Suojatut kansiot** - tai **Suojatut tiedostotyypit** -ikkunasta.

---

**Huomautus:** Esimääritettyä kansiota tai tunnistetta ei voi poistaa.

---

- 7 Valitse **Poista**.
- 8 Valitse **Käytä** ja sen jälkeen **OK**.

#### Prosessin lisääminen tietosuojuuksesta tai sen poistaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Asetukset > Virustorjunta**.
- 3 Valitse **Virustorjunta** -ikkunasta **Tietosuojaus** -välilehti.
- 4 Siirrä **Tietosuojaus** -rivillä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Käytössä** -asentoon.
- 5 Valitse **Prosessin ohitus** -riviltä **Määritä** ja toimi seuraavasti:
  - Jos haluat lisätä prosessin ohitettavaksi tietosuojuuksessa, valitse **Lisää** ja valitse prosessi.

- Jos haluat poistaa prosessin ohittamisen tietosuojauksessa, napsauta prosessia ja valitse sitten **Poista**.

6 Valitse **Ota käyttöön** ja sen jälkeen **OK**.

## Nortonin asettaminen poistamaan tietojen kalasteluyrityksissä käytetyt komentosarjat

Komentosarjojen valvonnan avulla voit suojautua haittaohjelmilta, joita saatat ladata tai vastaanottaa tietojenkalastelusähköpostien liitetiedostoina. Se poistaa oletuksena tiedostoista epäilyttävät komentosarjat ja puhdistaa tiedostot.\*\* Voit kuitenkin palauttaa alkuperäiset, komentosarjan sisältävät tiedostot, ja määrittää, miten Norton käsittelee upotettuja komentosarjoja sisältäviä asiakirjoja.

---

**Huomautus:** \*\*Chrome-, Edge- ja Internet Explorer -selaimissa ominaisuutta tuetaan vain Windows 10 RS2 -käyttöjärjestelmässä ja sitä uudemmissa versioissa.

---

Komentosarjoja käytetään lisäämään asiakirjoihin dynaamisia ja vuorovaikutteisia elementtejä. Vaikka komentosarjojen pääasiallinen tarkoitus on asiakirjojen käyttökokemuksen parantaminen, kyberrikolliset voivat myös ujuttaa niiden avulla tietokoneellesi haittaohjelmia. Komentosarjat eivät yleensä ole asiakirjan toiminnan kannalta olennaisia, ja monet ohjelmistot poistavatkin ne oletuksena käytöstä.

Voit asettaa Nortonin komentosarjojen valvonnan ohittamaan tietyt tiedostot, jos olet varma, että ne eivät sisällä haitallista sisältöä. Lisätietoja on kohdassa Lisätietoja "[Valitse tiedostoja ja kansioita ohitettaviksi Norton Auto-Protect-, SONAR- ja Lataustiedot-tarkistuksissa](#)" sivulla 40. Voit palauttaa alkuperäiset tiedostot korvaamalla puhdistetut tiedostot. Määritä kohteet ohitettavaksi vain, jos olet varma siitä, että ne eivät sisällä haitallista sisältöä.

Komentosarjojen valvonta havaitsee mahdolliset uhat tiedostojen käyttäytymisen perusteella. Jos Norton tunnistaa mahdollisesti vaarallista toimintaa, kun avaat upotettuja komentosarjoja sisältävän asiakirjan, se estää sovellusta suorittamasta komentosarjaa. Voit määrittää, miten Norton käsittelee komentosarjat avattaessa asiakirjoja, jotka sisältävät upotettuja komentosarjoja.

### Alkuperäisen tiedoston palauttaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitteen turvallisuus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Historia**.
- 3 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunan **Näytä** -pudotusvalikosta **Komentosarjojen valvonta**.
- 4 Valitse **Komentosarjojen valvonta** -näkyvässä kohde, jonka haluat palauttaa.

- 5 Valitse oikean ruudun **Tiedost** -kohdan alta **Palauta**.
- 6 Valitse **Komentosarjojen valvonnan palautus** -ikkunasta **Kyllä**.
- 7 Valitse näyttöön tulevasta kehotteesta **Kyllä**.
- 8 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunasta **Sulje**.

## Komentosarjojen valvonnan ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitteen turvallisuus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Virustorjunta**.
- 4 Valitse **Virustorjunta** -asetusikkunasta **Komentosarjojen valvonta** -välilehti.
- 5 Siirrä **Tiedostojen poistaminen asiakirjoja ladattaessa** -rivillä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin asentoon **Käytössä** tai **Ei käytössä**.  
Jos poistat ominaisuuden käytöstä, toimi seuraavasti:
  - Valitse **Tietoturvailmoitus** -ikkunan avattavasta **Valitse kesto** -luettelosta, kuinka pitkäksi aikaa haluat poistaa asetuksen käytöstä.
- 6 Siirrä **Komentosarjojen estäminen asiakirjoja avattaessa** -rivillä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin asentoon **Käytössä** tai **Ei käytössä**.  
Jos poistat ominaisuuden käytöstä, toimi seuraavasti:
  - Valitse **Tietoturvailmoitus** -ikkunan avattavasta **Valitse kesto** -luettelosta, kuinka pitkäksi aikaa haluat poistaa asetuksen käytöstä.
- 7 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Käytä** ja sitten valitse **Sulje**.

## Kaikkien komentosarjojen valvonnan kohteiden poistaminen pysyvästi

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitteen turvallisuus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunan **Näytä** -pudotusvalikosta **Komentosarjojen valvonta**.
- 4 Valitse **Komentosarjojen valvonta** -näkyvästä **Poista merkinnät**.
- 5 Valitse **Poista merkinnät** -ikkunasta **Kyllä**.



- 6 Valitse vahvistusikkunasta **Kyllä**.
- 7 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunassa **Sulje**.

## Sen määrittäminen, miten Norton käsittelee upotettuja komentosarjoja sisältäviä asiakirjoja

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitteen turvallisuus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Virustorjunta**.
- 4 Valitse **Virustorjunta** -asetusikkunasta **Komentosarjojen valvonta** -välilehti.
- 5 Napsauta **Määritä Microsoft Office** -rivillä kohdassa **Komentosarjojen estäminen asiakirjoja avattaessa**.
- 6 Valitse, minkä toiminnon haluat Nortonin suorittavan kullekin sovellukselle **Microsoft Office -asetukset** -ikkunan kohdassa **Toiminnot**.  
Valittavana ovat seuraavat vaihtoehdot:
  - **Estä**
  - **Salli**
  - **Kysy**Joka sovellukselle voi valita eri toiminnon.
- 7 Valitse näyttöön tulevasta vahvistusikkunasta **OK**.
- 8 Valitse **Microsoft Office -asetukset** -ikkunasta **Käytä**. Napsauta sitten **OK**.
- 9 Valitse, minkä toiminnon haluat Nortonin suorittavan Adobe-asiakirjoille **Adobe-asiakirja** -rivillä.
- 10 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Käytä** ja sitten valitse **Sulje**.

## Usein kysytyt kysymykset: Nortonin komentosarjojen valvonta

### Mitä komentosarjat ovat ja miksi Norton poistaa ne?

Komentosarjoja käytetään lisäämään asiakirjoihin dynaamisia ja vuorovaikutteisia elementtejä. Ne voivat myös lisätä toimintoja automatisoimalla tiettyjä tehtäviä.

Komentosarjoja voivat olla esimerkiksi seuraavat:

- ActiveX-ohjausobjektit
- lisäosat

- tietoyhteydet
- makrot
- linkitetyt objektien linkitystiedostot ja upotetut OLE-tiedostot
- väriteematiedostot.

Vaikka komentosarjojen pääasiallinen tarkoitus on asiakirjojen käyttökokemuksen parantaminen, kyberrikolliset voivat myös käyttää niitä tietojen kalasteluyrityksissä ujuttaakseen niiden avulla tietokoneellesi haittaohjelmia. Komentosarjat eivät yleensä ole asiakirjan toiminnan kannalta olennaisia, ja monet ohjelmistot poistavatkin ne oletuksena käytöstä.

## Voiko komentosarjojen poistaminen aiheuttaa ongelmia?

Se vaihtelee. Jos asiakirjassa on käytetty komentosarjoja vuorovaikutteisuuden lisäämistä tai lisäsisällön lataamista varten, nämä ominaisuudet eivät toimi komentosarjan poistamisen jälkeen.

## Toimiiko suojaus myös komentosarjojen valvonnan poistamisen jälkeen?

Norton tunnistaa haittaohjelmat, joita yritetään suorittaa asiakirjoissa (mukaan luettuina komentosarjoihin upotetut haittaohjelmat), joten suojaus toimii edelleen. Komentosarjojen valvonta tuo käyttöön lisäsuojaukskerroksen poistamalla komentosarjat ja puhdistamalla asiakirjat.

## Miten saan palautettua alkuperäisen tiedoston?

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitteen turvallisuus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Historia**.
- 3 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunan **Näytä** -pudotusvalikosta **Komentosarjojen valvonta**.
- 4 Valitse **Komentosarjojen valvonta** -näkyvässä aktiivinen sisältö, jonka haluat palauttaa.
- 5 Valitse oikean ruudun **Tiedot** -kohdan alta **Palauta**.
- 6 Valitse **Komentosarjojen valvonnan palautus** -ikkunasta **Kyllä**.
- 7 Valitse näyttöön tulevasta kehotteesta **Kyllä**.
- 8 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunasta **Sulje**.

## Mitkä sovellukset Norton estää, jos se tunnistaa mahdollisen uhan?

Jos Norton havaitsee mahdollisesti vaarallista toimintaa, se estää seuraavien sovellusten käynnistymisen:

- Microsoft Excel
- Microsoft PowerPoint

- Microsoft Word

Näiden sovellusten lisäksi Norton tunnistaa ja estää komentosarjoja Adobe-asiakirjoista, yleisimmistä kehittäjien työkaluista, Windows Management Instrumentation (WMI) -työkaluista, komentoriviliittymistä ja komentosarjaliittymistä.

## Komentosarjojen estäminen asiakirjojen lataamisen tai avaamisen yhteydessä – mitä eroa niillä on?

Kun lataat asiakirjan, joka sisältää upotetun komentosarjan, Komentosarjojen valvonta tunnistaa epäilyttävän komentosarjan **Auto-Protect** -ominaisuuden avulla. **Auto-Protect** käyttää minkä tahansa ladatun tiedoston turvallisuuden määrittämiseen uhkien tunnisteita, joita Norton vastaanottaa virusmäärityspäivitysten ja muiden tietoturvapäivitysten yhteydessä.

Kun avaat asiakirjan, joka sisältää upotetun komentosarjan, Komentosarjojen valvonta tunnistaa mahdollisesti vaarallisen toiminnan **SONAR-suojaus** -ominaisuuden avulla. Se havaitsee mahdolliset uhat tiedostojen käyttäytymisen perusteella ja estää sovellusta suorittamasta komentosarjaa.

---

**Huomautus:** Chrome-, Edge- ja Internet Explorer -selaimissa **Tiedostojen poistaminen asiakirjoja ladattaessa** -asetus on käytettävissä vain Windows 10 RS2 -käyttöjärjestelmässä ja sitä uudemmissa versioissa.

---

Norton suosittelee, että molemmat Komentosarjojen valvonta -asetukset pidetään jatkuvasti käytössä.

## Password Managerin hallinta

Password Manager auttaa hallitsemaan salasanoja ja antaa lisäsuojaa verkkomaksutapahtumia suoritettaessa. Password Managerin ominaisuuksilla voi hallita henkilökohtaisia tietoja, kuten osoitteita, syntymäaikaa ja luottokorttitietoja.

Voit ottaa Password Managerin käyttöön tai poistaa sen käytöstä Google Chromen Laajennukset-sivulla tai Mozilla Firefoxin Lisäosat-sivulla.

**Password Managerin poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön Google Chromen Laajennukset-sivulla**

- 1 Käynnistä Google Chrome.
- 2 Valitse oikeasta yläkulmasta **Asetukset**.
- 3 Siirry **asetuksissa** kohtaan **Lisää työkaluja** ja valitse **Laajennukset**.

- 4 Jos **Norton Password Manager** on otettu käyttöön **Laajennukset** -sivulla, poista valintamerkki **Käytössä** -ruudusta.

Jos Norton Password Manager on poistettu käytöstä, lisää valintamerkki **Käytössä** -ruutuun.

- 5 Käynnistä Google Chrome uudelleen

#### **Password Managerin poistaminen käytöstä ja ottaminen käyttöön Mozilla Firefoxin Lisäosat-sivulla**

- 1 Käynnistä Mozilla Firefox.
- 2 Valitse **Firefox** -valikosta **Lisäosat**.
- 3 Valitse **Laajennukset** -välilehdeltä **Norton Password Manager**.
- 4 Jos **Norton Password Manager** näkyy harmaana, napsauta **Ota käyttöön**.  
Jos Norton Password Manager ei näy harmaana, napsauta **Poista käytöstä**.
- 5 Käynnistä Mozilla Firefox uudelleen.

#### **Password Managerin poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön Safarin Laajennukset-sivulla**

- 1 Käynnistä Safari.
- 2 Valitse Safari-valikkoriviltä **Safari** ja sitten **Asetukset**.
- 3 Valitse **Laajennukset**.
- 4 Jos Norton Password Manager on otettu käyttöön Laajennukset-sivulla, poista valintamerkki **Käytössä** -ruudusta. Jos Norton Password Manager on poistettu käytöstä, lisää valintamerkki **Käytössä** -ruutuun.

## **Norton Safe Webin poistaminen käytöstä ja ottaminen käyttöön**

Norton Safe Web suojaa sinua, kun selaat verkkoa tai teet hakuja tai ostoksia Internet Explorer-, Firefox-, Google Chrome- tai Microsoft Edge -selaimella. Toiminto analysoi käyttämiesi verkkosivustojen suojaustason ja ilmoittaa, ovatko sivustot turvallisia. Se näyttää hakutuloksissa sivuston luokituksen kuvakkeet, joista näet jo ennen kuin käytät sivustoa, onko sivusto haitallinen vai ei.

#### **Norton Safe Webin poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön Google Chromen Laajennukset-sivulla**

- 1 Käynnistä Google Chrome.
- 2 Valitse oikeasta yläkulmasta **Asetukset**.
- 3 Siirry **asetuksissa** kohtaan **Lisää työkaluja** ja valitse **Laajennukset**.

- 4 Jos Norton Safe Web on otettu käyttöön **Laajennukset** -sivulla, poista valintamerkki **Käytössä** -ruudusta.

Jos Norton Safe Web on poistettu käytöstä, lisää valintamerkki **Käytössä** -ruutuun.

- 5 Käynnistä Google Chrome uudelleen.

#### Norton Safe Webin poistaminen käytöstä ja ottaminen käyttöön Mozilla Firefoxin Lisäosat-sivulla

- 1 Käynnistä Mozilla Firefox.
- 2 Valitse Firefox-valikosta **Lisäosat**.
- 3 Valitse **Laajennukset** -välilehdeltä **Ota käyttöön**.

Jos Norton Safe Web ei näy harmaana, napsauta **Poista käytöstä**.

- 4 Käynnistä Mozilla Firefox uudelleen.

#### Norton Safe Webin poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön Safarin Laajennukset-sivulla

- 1 Käynnistä Safari.
- 2 Valitse **Safari** -valikkoriviltä **Safari** ja sitten **Asetukset**.
- 3 Valitse **Laajennukset**.
- 4 Jos Norton Safe Search on otettu käyttöön Laajennukset-sivulla, poista valintamerkki **Käytössä** -ruudusta.

Jos Norton Safe Search on poistettu käytöstä, lisää valintamerkki **Käytössä** -ruutuun.

#### Norton Safe Webin poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön Microsoft Edgen Laajennukset-sivulla

- 1 Käynnistä Microsoft Edge.
- 2 Valitse oikeasta yläkulmasta **Lisää**.



ja valitse **Laajennukset**.

- 3 Valitse **Laajennukset** -ikkunasta **Hanki laajennuksia Kaupasta**.
- 4 Kirjoita **Kauppa** -ikkunan hakuruutuun Norton.
- 5 Valitse tuloksista **Norton Safe Web** ja napsauta **Asenna**.
- 6 Kun laajennus on asennettu, valitse **Käynnistä**.

## 7 Valitse **Olet saanut uuden laajennuksen** -ponnahdusikkunasta **Ota käyttöön**.

Jos ponnahdusikkunaa ei enää näy, valitse Microsoft Edgen oikeasta yläkulmasta **Lisää**



ja valitse **Laajennukset**.

## 8 Siirrä liukusäädin **Norton Safe Web** -ikkunan **Norton Safe Web** -kohdassa **Käytössä** -asentoon.

Poista Norton Safe Web -laajennus käytöstä siirtämällä liukusäädin **Ei käytössä** -asentoon.

## Norton Safe Search -verkkohaut

Norton Safe Search tehostaa internet-hakujen suorittamista. Kun suoritat hakuja internetissä käyttäen Norton Safe Search -ominaisuutta, se käyttää Ask.com- ja Yahoo!-palveluja hakutulosten luomiseen. Norton Safe Search määrittää kullekin luodulle hakutulokselle sivuston turvallisuustilan ja Norton-luokituksen.

Norton Safe Search sisältää myös älykkään toiminnon, joka näyttää hakuehdotuksia, kun syötät ruutuun hakusanan pari ensimmäistä kirjainta.

---

**Huomautus:** Norton Safe Search -ominaisuus on käytettävissä vain seuraavissa maissa: Alankomaat, Australia, Belgia, Brasilia, Espanja, Iso-Britannia, Italia, Japani, Kanada, Norja, Ranska, Ruotsi, Saksa, Suomi, Sveitsi, Tanska ja Yhdysvallat. Privacy Safeguard -ominaisuus on käytettävissä ainoastaan Yhdysvalloissa, Isossa-Britanniassa ja Kanadassa.

---

Voit käyttää Norton Safe Search -ominaisuutta silloinkin, kun Password Managerin ominaisuudet on poistettu käytöstä.

---

**Huomautus:** Norton Safe Search -toimintoa tukevat ainoastaan Internet Explorer-, Firefox- ja Chrome-verkkoselaimet.

---

### Norton Safe Search -verkkohaut

- 1 Avaa selain.
- 2 Syötä haluamasi hakuteksti Norton Security -työkalurivillä **Norton Safe Search** -kenttään.
- 3 Tee jokin seuraavista toimista:
  - Valitse **Norton Safe Search**.
  - Valitse ruutuun ilmestyvästä ponnahdusikkunasta hakuehdotus, joka vastaa hakusanojasi.

## Norton Safe Search -ruudun ottaminen käyttöön työkalurivillä

---

**Huomautus:** Tämä ominaisuus on käytettävissä vain Internet Explorer -selaimessa.

---

Kun Norton asennetaan, se lisää Norton Security -työkalurivin Internet Exploreriin. Kun käynnistät Internet Explorerin, sinua pyydetään ottamaan työkalurivin **Norton Safe Search** -ruutu käyttöön.

Jos olet manuaalisesti poistanut Norton Safe Search -ruudun käytöstä ja haluat ottaa sen jälleen käyttöön, toimi seuraavasti:

- 1 Avaa selain.
- 2 Valitse Norton Security -työkaluriviltä asetuskuvake (...).
- 3 Siirrä näkyviin tulevassa valikossa **Norton Safe Search** -kohdan vieressä oleva kytkin **Käytössä** -asentoon.

Norton Safe Search -ruudun poistaminen käytöstä:

- 1 Avaa selain.
- 2 Valitse Norton Security -työkaluriviltä asetuskuvake (...).
- 3 Siirrä näkyviin tulevassa valikossa **Norton Safe Search** -kohdan vieressä oleva kytkin **Ei käytössä** -asentoon.

## Norton Password Managerin käyttö

Password Manager voidaan avata seuraavilta alueilta:

- Tuotteen pääikkunan **Internet-suojaus** -osiosta Windowsissa
- Norton Password Manager -laajennuksesta
- Norton Password Manager -sovelluksesta Android- ja iOS-laitteilla

Voit käyttää **Kirjautumistiedot** - ja **Kortit** -valintoja **Internet-suojaus** -ruudussa, jolloin pääset käyttämään **Kirjautumisten hallinta** -ikkunaa ja **Korttien hallinta** -ikkunaa tilanteen mukaan.

Voit käyttää kaikkia Password Manager -tietoja jopa tuotteen vanhenemisen jälkeen. Tuotteen vanhenemisen jälkeen voit tarkastella tai käyttää seuraavia ominaisuuksia:

<b>Kirjautumiset</b>	Voit tarkastella tallennettuja kirjautumistietoja, kuten verkkopankin kirjautumistunnukset, sähköpostitunnukset ja salasana.
<b>Osoitteet</b>	Voit tarkastella tallennettuja henkilökohtaisia tietojasi, kuten nimi, syntymäaika, osoite, sähköpostiosoite ja puhelinnumerot.
<b>Lompakko</b>	Voit tarkastella tallennettuja taloudellisia tietojasi, kuten luottokorttiesi, pankkitilisi ja luottomaksujen tietoja.

## Muistiinpanot

Voit tarkastella myöhempää käyttöä varten tallentamiasi tekstejä.

---

**Huomautus:** Sinun täytyy olla kirjautuneena Password Manageriin, jotta voit käyttää Password Managerin ominaisuuksia. Password Manager -ominaisuuksia tuetaan Internet Explorer-, Firefox-, Safari- ja Chrome-verkkoselaimissa.

---

### Norton Password Manager -sovelluksen lataaminen ja asentaminen Android- tai iOS-laitteelle

- 1 Tee jokin seuraavista toimista:
  - Android: siirry **Play Storeen**. Jos avaat Play Storen ensimmäistä kertaa, näkyviin tulevat palvelun käyttöehdot. Jatka napauttamalla **Hyväksy**.
  - iOS: napauta kotinäytön **App Store** -kuvaketta.
- 2 Etsi ja valitse Norton Password Manager -sovellus.
- 3 Tee jokin seuraavista toimista:
  - Android: valitse sovelluksen tietosivulta **Asenna** ja **Hyväksy ja lataa**.
  - iOS: valitse **Ilmainen** ja valitse sitten **ASENNA SOVELLUS**. Kirjoita **Apple-tunnuksen salasananakenttään** Apple-tilisi salasana.

## Norton Password Manager -pilvivaraston luominen

Password Managerin avulla voit luoda verkkovaraston ja tallentaa Password Manager -tietosi. Voit luoda vain yhden pilvivaraston jokaista Norton-tiliä kohden. Pilvivaraston avulla voit käyttää Password Manager -tietojasi myös ollessasi liikkeellä.

Voit käyttää Password Manager -pilvivarastoa millä tahansa internetiin yhdistetyllä tietokoneella.

### Pilvivaraston luominen selaimesta

- 1 Avaa selain.
- 2 Napsauta **Norton Password Manager** selaimen oikeassa yläkulmassa.
- 3 Napsauta Norton Password Manager -kirjautumisnäytössä **Kirjaudu sisään**.
- 4 Valitse **Tervetuloa Nortoniin** -ikkunasta **Luo tili**.
- 5 Anna **Luo tili** -välilehdellä pyydytyt tiedot ja valitse **Luo tili**.
- 6 Valitse **Varastoa ei havaittu** -ikkunasta **Luo varasto**.
- 7 Kirjoita **Luo varasto** -ikkunassa salasanasasi ja valitse **Seuraava**.  
Salasanan on täytettävä kaikki mainitut ehdot tai sitä ei hyväksytä.
- 8 Kirjoita salasana uudelleen ja valitse **Seuraava**.



9 Kirjoita salasanasta muistuttava vihje ja valitse **Luo varasto**.

10 Valitse **Määrittäminen valmis** -ikkunasta **Siirry varastoon**.

#### Pilvivaraston luominen Nortonista

1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa **Internet-suojauksen** ja valitse sitten **Password Manager**.

3 Kirjautu **Aloitustulokkeen** -ikkunassa sisään tunnistetiedoillasi.

4 Kirjoita salasanasi **Uuden varaston luonti: Varaston salasana** -ikkunan **Varaston salasana** -ruutuun ja napsauta **Seuraava**.

5 Kirjoita **Uuden varaston luonti: vahvista salasana** -ikkunaan salasana uudelleen ja valitse sitten **Seuraava**.

6 Kirjoita **Uuden varaston luonti: salasanavihje** -kenttään salasanasi liittyvä vihje ja napsauta **Seuraava**.

Jos olet jo varmuuskopioinut Password Manager -tietosi, valitse **Tuo** ja valitse uuteen tiliin yhdistettävä varmuuskopioitu tiedosto.

7 Valitse **Valmis**.

#### Pilvivaraston luominen Android- tai iOS-laitteella

1 Kirjautu **Norton Password Manager** -sovellukseen.

2 Kirjoita **kirjautumisikkunaan** Norton-tilisi sähköpostiosoite ja salasana.

3 Napsauta **Kirjautu sisään** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

## Norton Password Manager -pilvivaraston poistaminen

Pilvivarasto on salattu, ja sitä voi käyttää vain Norton-tilin ja varaston salasanojen avulla. Jos haluat poistaa pilvivarastosi, se on tehtävä manuaalisesti. Vaikka poistaisit Norton-tuotteen laitteestasi, voit edelleen käyttää varastoa muilla laitteilla.

---

**Varoitus:** Kun poistat varaston, kaikki tallentamasi Password Manager -tiedot poistetaan pysyvästi. Jos arvelet tarvitsevasi varaston tietoja myöhemmin, älä poista varastoa.

---

### Pilvivaraston poistaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa **Internet-suojaus** ja valitse sitten **Password Manager**.
- 3 Kirjoita pilvivaraston salasana kolme kertaa väärin **Varasto suljettu** -ikkunaan.
- 4 Napsauta **Napsauta tästä** -linkkiä, joka on **Haluatko poistaa varastosi?** -toiminnon vieressä.
- 5 Valitse **Poista varasto** -ikkunassa **Kyllä, poista varasto**.
- 6 Valitse Varoitus-valintaikkunasta **Kyllä**.
- 7 Vahvista antamalla Norton-tilin salasana ja valitse **Kirjaudu sisään**.
- 8 Napsauta vahvistusikkunassa **OK**.

### Kuinka voin käyttää pilvivarastotiliäni Norton-asennuksen poistamisen jälkeen?

- 1 [Kirjaudu](#) Norton Password Manager -verkkosivustolle Norton-tilisi tunnistetiedoilla.
- 2 Anna **Avaa varasto** -ikkunassa varastosi salasana ja valitse **Avaa varasto**.

## Norton Password Manager -tietojen vieminen

Voit viedä Password Manager -tiedot varmuuden vuoksi, tietojen palauttamista varten tai jos siirrät Password Manager -tietosi uudelle tietokoneelle. Varaston salasanaa ei voida palauttaa. Tämän vuoksi on suositeltavaa, että varmuuskopioit varastosi tiedot säännöllisesti. Kun otat automaattisen varmuuskopiointitoiminnon käyttöön, varastosi varmuuskopioidaan automaattisesti ja varmuuskopiot tallennetaan laitteellesi.

Voit palauttaa Password Manager -tiedot, kun tuotteesi vanhenee.

---

**Huomautus:** Norton Password Manager ei salli Norton Password Manager (.NPM) -tiedostojen viemistä.

---

### Norton Password Manager -tietojen vieminen selaimesta

- 1 Avaa selain.
- 2 Napsauta **Norton Password Manager** selaimen oikeassa yläkulmassa.
- 3 Valitse näyttöön tulevasta ponnahdusikkunasta **Avaa varasto**.
- 4 Kirjoita **Poista varaston lukitus** -ikkunassa varastosi salasana ja valitse **Avaa varasto**.
- 5 Napsauta Norton Password Manager -selainlaajennuksen kuvaketta ja valitse **Varasto**.

## 6 Valitse Norton Password Manager -ikkunasta



ja napsauta **Vie varasto**.

## 7 Anna **Suojattu varastotoiminto** -ikkunassa varastosi salasana Norton Password Manager -tietojen viemiseksi.

### Norton Password Manager -tietojen vieminen Nortonista

#### 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

#### 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa **Internet-suojaus** ja valitse sitten **Password Manager**.

#### 3 Napsauta **Norton Password Manager** -ikkunassa sen alareunassa olevaa **Asetukset** -kuvaketta.

#### 4 Valitse **Tuonti/vienti** -välilehti.

#### 5 Valitse tiedostomuoto **Vienti** -ikkunasta.

Voit valita jonkin seuraavista vaihtoehdoista:

- **Password Managerin varmuuskopiomuoto – DAT-tiedosto**

Jos haluat turvallisuuden lisäämiseksi suojata tiedot salasanalla, kirjoita ja vahvista salasana.

- **Vain teksti -muoto – CSV-tiedosto (vain Kirjautumistiedot ja Muistiinpanot)**

Varastosi varmuuskopiot tallennetaan sijaintiin **Omat tiedostot\Norton Password Manager -varmuuskopiointi\<Norton-tilin nimi>**.

#### 6 Valitse **Vie**.

#### 7 Jotta voit viedä Password Manager -tietosi, anna **Vahvista Password Manager -salasana** -ikkunassa varastosi salasana.

#### 8 Valitse vahvistusikkunasta **OK**.

## Norton Password Manager -tietojen tuominen

Voit tuoda Password Manager -tietosi aiemmin varmuuskopioidusta tiedostosta. Varasto varmuuskopioidaan automaattisesti vain silloin, kun automaattinen varmuuskopiointi on käytössä. Automaattisen varmuuskopiokansion oletussijainti on C:\Documents\Norton Password Manager.

Yhdistä olemassa oleviin tietoihin- ja Korvaa olemassa olevat tiedot -vaihtoehdot näkyvät vain, kun tuot Norton Password Manager -tiedot varmuuskopiointitiedostosta. Voit yhdistää tiedot

siihen varastoon, johon olet parhaillaan kirjautuneena, tai korvata tuoduilla tiedoilla varastoon tallennetut tiedot.

---

**Huomautus:** Kun tietoja tuodaan, .CSV-tiedostojen koko saa olla korkeintaan 15 Mt. Norton Password Manager ei salli Norton Password Manager (.NPM) -tiedostojen tuomista.

---

### Norton Password Manager -tietojen tuominen Nortonista

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa **Internet-suojaus** ja valitse sitten **Password Manager**.
- 3 Napsauta **Norton Password Manager** -ikkunassa sen alareunassa olevaa **Asetukset** -kuvaketta.
- 4 Valitse **Tuonti/vienti** -välilehti.
- 5 Valitse **Tuo** -rivillä **Tuo**.
- 6 Valitse **Varaston tuonti** -ikkunasta yksi seuraavista vaihtoehdoista:
  - **Yhdistä tuodut tiedot olemassa oleviin tietoihin**
  - **Korvaa olemassa olevat tiedot tuoduilla tiedoilla**
- 7 Napsauta **Tuo**.
- 8 Selaa sen tiedoston sijaintiin, jonka haluat tuoda.  
Varastosi varmuuskopiot tallennetaan sijaintiin **Omat tiedostot\Norton Password Manager -varmuuskopiointi\<Norton-tilin nimi>**.
- 9 Valitse tiedosto ja napsauta **Avaa**.
- 10 Jos sinulla on eri salasanat kirjautumisille, jotka olet tallentanut nyt käytössä olevalle varastolle ja tuontivarastolle, Norton näyttää vahvistusviestin. Valitse joku seuraavista:
  - Valitse **Säilytä olemassa oleva salasana**, jos haluat pitää verkkovarastoon tallennetun salasanan.
  - Valitse **Säilytä tuotu salasana**, jos haluat korvata verkkovarastoon tallennetun salasanan.
- 11 Valitse vahvistusikkunasta **OK**.

## Norton Security -työkalurivin ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Kun Norton Security -työkalurivi on käytössä, Norton Password Manager näyttää Norton Safe Web -ponnahdusikkunan ja käytettyjen verkkosivustojen tietoturvaluokituksen. Kun Norton-työkalurivi ei ole käytössä, Norton Password Manager ei näytä Norton Safe Web -ponnahdusikkunaa, mutta ilmoittaa silti epäilyttävistä ja vilpillisistä verkkosivustoista.

### Norton Security -työkalurivin ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

- ◆ Käynnistä haluamasi selain:
  - Napsauta Internet Explorer -selaimessa valikkoriviä hiiren kakkospainikkeella, ota **Norton Security -työkalurivi** käyttöön tai poista se käytöstä lisäämällä tai poistamalla sen kohdalla valinta ja noudata näytöllä olevia ohjeita.
  - Valitse Safarissa **Näytä** > **Muokkaa työkalupalkkia** ja vedä ja pudota sitten Norton Security -työkalurivin laajennukset, jotka haluat ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä.

## Laitteen suojaaminen heikkoutta hyödyntäviltä ohjelmilta, hakkereilta ja nollapäivän hyökkäyksiltä.

Nollapäivän heikkoutta hyödyntävät ohjelmat perustuvat tekniikkaan, jonka avulla hakkerit hyödyntävät ohjelmien haavoittuvuuksia suorittaakseen tietokoneellasi haitallisia toimia. Nämä heikkoutta hyödyntävät ohjelmat hidastavat tietokonetta ja haittaavat ohjelmien toimintaa, mutta sen lisäksi ne voivat paljastaa henkilökohtaisia ja luottamuksellisia tietojasi hakkereille.

Norton-tuotteiden Heikkoutta hyödyntävien ohjelmien esto -ominaisuus suojaa sovelluksia ja tiedostoja, jotka ovat alttiita heikkoutta hyödyntävien ohjelmien hyökkäyksille. Nortonin Heikkoutta hyödyntävien ohjelmien esto -ominaisuus on oletuksena käytössä ja estää heikkouksia sisältäviin ohjelmiin kohdistuvat hyökkäykset sulkemalla nämä ohjelmat. Kun Norton on sulkenut ohjelman, se lähettää käyttäjälle Hyökkäys estetty -ilmoituksen, joka sisältää linkkejä hyökkäystä koskeviin tietoihin.

### Heikkoutta hyödyntävien ohjelmien eston poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

---

**Huomaus:** Kun **Heikkoutta hyödyntävien ohjelmien esto** on poistettu käytöstä, tietokone on alttiina nollapäivän hyökkäyksille ja muille heikkoutta hyödyntäville ohjelmille.

---

- 1 Käynnistä Norton.
  - Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitteen turvallisuus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse Asetukset-ikkunasta **Heikkoutta hyödyntävien ohjelmien esto**.

Laitteen suojaaminen heikkoutta hyödyntäviltä ohjelmilta, hakkereilta ja nollapäivän hyökkäyksiltä.

- 4 Siirrä Heikkoutta hyödyntävien ohjelmien esto -rivillä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Ei käytössä** - tai **Käytössä** -asentoon.
- 5 Valitse Asetukset-ikkunasta **Ota käyttöön** ja sitten valitse **Sulje**.

## Heikkoutta hyödyntävien ohjelmien estotekniikat

Norton käyttää proaktiivisia heikkoutta hyödyntävien ohjelmien estotekniikoita suojatakseen tietokonetta uusimmilta nollapäivän hyökkäyksiltä. **Asetukset** -ikkunassa voit ottaa yksittäisiä tekniikoita käyttöön tai poistaa niitä käytöstä. Oletusarvoisesti kaikki tekniikat ovat käytössä.

---

**Huomautus:** Norton suosittelee kaikkien heikkoutta hyödyntävien ohjelmien estotekniikoiden pitämistä käytössä, jotta tietokonetta suojataan kattavasti heikkoutta hyödyntäviltä ohjelmilta.

---

Heikkoutta hyödyntävien ohjelmien estotekniikat:

- **Java-prosessien suojaus**  
Estää etähakkereita käyttämästä Java-prosesseja hyödyntäviä haittakoodeja ja sallii ainoastaan luotettujen Java-prosessien suorittamisen.
- **Rakenteellisen poikkeuskäsittelijän ylikirjoitus suojaus**  
Suojaaa rakenteellisen poikkeuskäsittelyn heikkoutta hyödyntäviltä ohjelmilta, jotka vaarantavat sovelluksen poikkeuskäsittelijän osoittimen hyökkääjän määrittämällä osoitteella.
- **Pinon pivotoinnin tunnistus**  
Estää heikkoutta hyödyntävien ohjelmien hyökkäykset, jotka muuttavat pinon osoittimen hyökkääjän hallitsemalla muistilla hyökkääjän Return Oriented Programming (ROP) -hyökkäyskoodilla.
- **Tietojen suorittamisen estämisen täytäntöönpano**  
Estää hyökkääjiä suorittamasta haittakoodia tietokoneen pino- tai kekomuistista.
- **Muistiasettelu satunnaistamisen täytäntöönpano**  
Pakottaa dynaamisesti ladattujen sovellus-DLL:ien tai -moduulien tallentamisen satunnaisiin sijainteihin suojatakseen niitä hyökkääjiltä.
- **Heap Spray -suojaus**  
Suojaaa yleisesti hyökkääjien kohteena olevia muistisijainteja, joihin heikkoutta hyödyntävät ohjelmat tai hyökkääjät allokoivat haittakoodin heap spray -hyökkäystekniikoiden avulla.
- **Muistiasettelu satunnaistamisen parantaminen**  
Parantaa käyttöjärjestelmän ASLR (Address Space Layout Randomization) -toimintaa, kun sovelluksen tärkeitä muistisijainteja allokoidaan. Tämä tekee muistisijainneista vaikeammin ennakoitavia ja suojaaa hyökkääjiltä.
- **Tyhjäarvoisen sivun suojaus**  
Esivaraa tyhjääarvoisen muistisijainnin, mikä auttaa suojaamaan tyhjääarvoisen osoittimen arvon noutamisen haavoittuvuuksiin kohdistuvilta hyökkäyksiltä.

Laitteen suojaaminen heikkoutta hyödyntäviltä ohjelmilta, hakkereilta ja nollapäivän hyökkäyksiltä.

- **DLL-etäinjektoinnin tunnistus**  
Estää etähakkereita syöttämästä haittakoodia ulkoisten verkkojen, kuten julkisten IP-osoitteiden tai toimialueiden, kautta.
- **Pinon suorittamisen esto - , epäilyttävien API-kutsujen tunnistus - ja keon sisällön tunnistus** -tekniikat suojaavat tietokonetta Return-Oriented Programming (ROP) -hyökkäyksiltä, jotka onnistuvat ohittamaan osoitetilan asettelun satunnaistamista ja tietojen suorittamisen estämistä käyttävät heikkoutta hyödyntävien ohjelmien torjuntatekniikat.

## Norton-palomuurin ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Älykäs palomuri valvoo tietoliikennettä tietokoneesi ja muiden internetiin kytkettyjen tietokoneiden välillä. Se myös suojaaa tietokoneitasi yleisiltä tietoturvaongelmilta. Jos älykäs palomuri ei ole käytössä, tietokonetta ei ole suojattu verkkouhilta ja tietoturvariskeiltä.

Jos älykäs palomuri on poistettava käytöstä, se tulee poistaa käytöstä vain määritetyksi ajaksi, jonka jälkeen se otetaan taas automaattisesti käyttöön.

### Norton-palomuurin ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri**.
- 4 Siirrä **Yleisasetukset** -välilehdellä **Älykäs palomuri** -rivillä oleva **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Ei käytössä** - tai **Käytössä** -asentoon.
- 5 Valitse **Käytä**.
- 6 Valitse pyydettyäessä, kuinka pitkäksi aikaa palomuri poistetaan käytöstä, ja valitse **OK**.

### Norton-palomuurin poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön Windowsin ilmaisinalueelta

- 1 Napsauta tehtäväpalkin ilmaisinalueen Norton-kuvaketta hiiren kakkospainikkeella ja valitse **Poista älykäs palomuri käytöstä** tai **Ota älykäs palomuri käyttöön**.
- 2 Valitse pyydettyäessä, kuinka pitkäksi aikaa palomuri poistetaan käytöstä, ja valitse **OK**.

## Ohjelmasääntöjen mukauttaminen

Kun olet käyttänyt Nortonia jonkin aikaa, tiettyjen ohjelmien käyttöasetuksia saattaa täytyä muuttaa.

### Ohjelmäsääntöjen mukauttaminen

#### 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

#### 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.

#### 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri**.

#### 4 Valitse **Ohjelmanhallinta** -välilehden **Ohjelma** -sarakeesta ohjelma, jota haluat muuttaa.

#### 5 Valitse muutettavan ohjelman vieressä olevasta pudotusvalikosta se käyttöoikeuden taso, jonka haluat ohjelmalle määrittää. Vaihtoehdot ovat:

**Salli** Kaikki tämän ohjelman yhteydenottoyritykset sallitaan.

**Estä** Kaikki tämän ohjelman yhteydenottoyritykset pyritään estämään.

**Mukautettu** Luo säännöt, jotka hallitsevat sitä, miten tämä ohjelma käyttää internetiä.

#### 6 Valitse **Käytä**.

## Palomuurisääntöjen järjestyksen muuttaminen

Palomuurisääntöluettelot käsitellään järjestyksessä ylhäältä lukien. Voit vaikuttaa palomuurisääntöjen käsittelytapaan muuttamalla niiden järjestystä.

---

**Huomautus:** Vain kokeneet käyttäjät saavat muuttaa oletusarvoisten verkkoliikennesääntöjen järjestystä. Oletusarvoisten verkkoliikennesääntöjen järjestyksen muuttaminen voi vaikuttaa palomuurin toimintaan ja heikentää tietokoneen suojausta.

---

### Verkkoliikennesääntöjen järjestyksen muuttaminen

#### 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

#### 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.

#### 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri**.

#### 4 Valitse **Verkkoliikennesäännöt** -välilehdeltä sääntö, jonka haluat siirtää.

#### 5 Tee jokin seuraavista toimista:

- Jos haluat siirtää tämän säännön sen yläpuolella olevan säännön eteen, valitse **Siirrä ylös**.



Laitteen suojaaminen heikkoutta hyödyntäviltä ohjelmilta, hakkereilta ja nollapäivän hyökkäyksiltä.

- Jos haluat siirtää tämän säännön sen alapuolella olevan säännön jälkeiseksi, valitse **Siirrä alas**.

6 Kun olet siirtänyt säännöt, valitse **Käytä**.

#### Ohjelmäsääntöjen järjestyksen muuttaminen

1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.

3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri**.

4 Valitse **Ohjelmanhallinta** -välilehdeltä ohjelma, joka sisältää säännön, jonka haluat siirtää.

5 Valitse **Muokkaa**.

6 Valitse **Säännöt** -ikkunasta sääntö, jonka haluat siirtää.

7 Tee jokin seuraavista toimista:

- Jos haluat siirtää tämän säännön sen yläpuolella olevan säännön eteen, valitse **Siirrä ylös**.
- Jos haluat siirtää tämän säännön sen alapuolella olevan säännön jälkeiseksi, valitse **Siirrä alas**.

8 Kun olet siirtänyt säännöt, valitse **OK**.

9 Valitse **Palomuurin** asetukset -ikkunasta **Käytä**.

## Verkkoliikennesäännön poistaminen käytöstä tilapäisesti

Verkkoliikennesääntö voidaan poistaa tilapäisesti käytöstä, jos halutaan sallia yhteys tiettyyn tietokoneeseen tai ohjelmaan. Muista ottaa sääntö uudelleen käyttöön, kun et enää työskentele muutosta vaatineen tietokoneen tai ohjelman kanssa.

---

**Huomautus:** Et voi poistaa käytöstä tiettyjä lukittuja palomuurin oletussääntöjä, jotka näkyvät luettelossa. Voit ainoastaan tarkastella näiden sääntöjen asetuksia **Näytä** -valinnalla.

---

#### Verkkoliikennesäännön poistaminen käytöstä tilapäisesti

1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.

3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri**.

- 4 Poista **Verkkoliikennesäännöt** -välilehdeltä valintamerkki käytöstä poistettavan säännön vieressä olevasta ruudusta.
- 5 Valitse **Käytä**.

## Estetyn ohjelman salliminen

Joskus Älykäs palomuri estää tiettyjä ohjelmia ottamasta yhteyttä internetiin. Tällaisia ohjelmia saattavat olla mm. virtaustoistosovellukset, verkkopelit tai työnantajalta saamasi mukautetut liiketoimintasovellukset. Jos olet varma, että tällaisen ohjelman ottama yhteys internetiin ei vaaranna turvallisuuttasi, voit poistaa ohjelman internet-yhteyden eston.

### Estetyn ohjelman salliminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri**.
- 4 Valitse **Ohjelmanhallinta** -välilehdeltä ohjelma, jolle haluat sallia internetin käytön.
- 5 Valitse ohjelman kohdalta avautuvasta **Käyttö** -pudotusvalikosta **Salli**.
- 6 Valitse **Käytä**.

Norton-palomuri määrittää oletuksena automaattisesti internet-yhteyksien käyttöön liittyvät asetukset internet-yhteyden muodostaville ohjelmille, kun ohjelmia käytetään ensimmäistä kertaa. Kun ohjelma yrittää muodostaa internet-yhteyden ensimmäistä kertaa, automaattinen ohjelmanhallinta luo säännöt sitä varten. Voit poistaa automaattisen ohjelmanhallinnan käytöstä, jos haluat itse määrittää internet-yhteyksien käyttöön liittyvät asetukset ohjelmille. Kun ohjelma yrittää muodostaa internet-yhteyden ensimmäistä kertaa, näkyviin tulevassa hälytyksessä pyydetään määrittämään käyttöoikeusasetukset.

### Automaattisen ohjelmanhallinnan poistaminen käytöstä

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri**.
- 4 Valitse **Palomuriasetukset** -ikkunasta **Ohjelmanhallinnan lisäasetukset**.
- 5 Siirrä **Automaattinen ohjelmanhallinta** -rivillä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Ei käytössä** -asentoon.

## Palomuurin estoilmoitus -toiminnon poistaminen käytöstä

Kun automaattinen ohjelmanhallinta on käytössä, älykäs palomuri estää automaattisesti haitallisia sovelluksia sekä sovelluksia, joilla on heikko maine, muodostamasta yhteyttä internetiin tai viestimästä muiden verkossasi olevien koneiden kanssa.

Norton ilmoittaa, kun älykäs palomuri estää sovellusta muodostamasta yhteyden verkkoon. Jos et halua saada ilmoitusta, voit ottaa tämän toiminnon pois käytöstä **Ohjelman edistyksellinen hallinta** -asetuksista.

### Palomuurin estoilmoitus -toiminnon poistaminen käytöstä

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri**.
- 4 Siirrä **Ohjelmanhallinnan lisäasetukset** -välilehdellä **Näytä palomuurin estoilmoitus** -kohdan vieressä oleva kytin **Ei käytössä** -kohtaan.

## Luvattoman käytön esto -ohitusluettelo

Jos olet täysin varma siitä, että verkkolaite on turvallinen, voit vaihtaa sen luottamustasoksi Täysi luottamus. Luottamustason voi määrittää Verkoasetusten Laitteen luottamustaso -kohdassa. Luotettavat laitteet voidaan jättää pois Luvattoman käytön esto -tarkistuksista. Täysin luotettavien laitteiden ohittaminen Luvattoman käytön esto -toiminnon tarkistuksissa lyhentää tarkistusaikaa ja nopeuttaa tietokoneen verkkoyhteyttä. Jos Täysi luottamus -tason laite jätetään pois tarkistuksesta, Norton-tuote ei tarkista mitään kyseisestä laitteesta tulevia tietoja. Täysi luottamus -tason laitteet, jotka ohitetaan Luvattoman käytön esto -tarkistuksissa, lisätään toiminnon ohitusluetteloon.

Jos huomaat, että Luvattoman käytön esto -tarkistuksissa ohitettavaksi määritetty laite on saanut tartunnan, voit puhdistaa tallennetun ohitusluettelon. Kun ohitusluettelo puhdistetaan, Norton-tuote poistaa siitä kaikki luotetut laitteet.

Tallennetun ohitusluettelon voi tyhjentää seuraavissa tilanteissa:

- Jokin Luvattoman käytön esto -tarkistuksessa ohitettu laite on saanut tartunnan.
- Jokin Luvattoman käytön esto -tarkistuksessa ohitettu laite yrittää tartuttaa tietokoneen.
- Kotiverkko on saanut tartunnan.

## Miten kaikki laitteet poistetaan Luvattoman käytön esto -toiminnon ohitusluettelosta

### Kaikkien laitteiden poistaminen Luvattoman käytön esto -toiminnon ohitusluettelosta

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse Asetukset-ikkunasta **Palomuri**.
- 4 Napsauta **Käytön esto ja selainsuojaus** -välilehteä.
- 5 Valitse Luvattoman käytön esto -kohdan Ohitusluettelo-riviltä **Puhdista**.
- 6 Valitse vahvistusikkunasta **Kyllä**.
- 7 Valitse Asetukset-ikkunasta **Sulje**.

## Selaimen suojauksen ottaminen käyttöön

Haittasivustot tunnistavat selaimen haavoittuvuudet ja käyttävät niitä hyväkseen ladatakseen haittaohjelmia. Kun selaimen suojaus otetaan käyttöön, Norton estää haittaohjelman, ennen kuin se ehtii hyökätä. Toiminto suojaa arkaluonteisia tietojasi ja estää hyökkääjiä pääsemästä tietokoneeseesi.

Selaimen suojaus on oletusarvoisesti käytössä. Pidä selaimen suojaus käytössä, jotta varmistetaan suojaus haittasivustoilta.

---

**Huomautus:** Selaimen suojaus on saatavilla seuraaviin selaimiin: Google Chrome, Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox ja Microsoft Edge.

---

## Kuinka selaimen suojaus otetaan käyttöön?

Norton-tuote sisältää myös Selaimen suojaus -toiminnon, joka suojaa verkkoselainta haittaohjelmilta. Jos olet kuitenkin poistanut sen jostakin syystä käytöstä, voit ottaa sen takaisin käyttöön.

### Selaimen suojauksen ottaminen käyttöön

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse Asetukset-ikkunasta **Palomuri** tai **Verkko**.
- 4 Napsauta **Käytön esto ja selainsuojaus** -välilehteä.
- 5 Siirrä Selaimen suojaus -rivin **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Käytössä** -asentoon.

- 6 Valitse **Ota käyttöön**.
- 7 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Sulje**.

## Norton-palomuurin määrittäminen niin, että se ilmoittaa tai lakkaa ilmoittamasta estetyistä hyökkäyksistä

Voit valita, saatko ilmoituksen, kun Nortonin luvattoman käytön estotoiminto estää epäillyn hyökkäyksen.

Jos poistat ilmoitukset käytöstä, voit silti tarkastella Nortonin estämiä hyökkäyksiä suojaushistoriassa.

### Luvattoman käytön eston ilmoitusten käytöstä poistaminen ja käyttöön ottaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri** tai **Verkko**.
- 4 Napsauta **Käytön esto ja selainsuojaus** -välilehteä.
- 5 Siirrä **Luvattoman käytön esto** -kohdan **Ilmoitukset** -rivillä oleva **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Ei käytössä** - tai **Käytössä** -asentoon.
- 6 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Käytä** ja sitten valitse **Sulje**.

### Luvattoman käytön eston yksittäisten ilmoitusten käyttöönotto ja käytöstä poistaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri** tai **Verkko**.
- 4 Napsauta **Käytön esto ja selainsuojaus** -välilehteä.
- 5 Valitse **Luvattoman käytön esto** -ikkunan **Luvattoman käytön tunnistheet** -riviltä **Määritä**.
- 6 Valitse **Luvattoman käytön tunnistheet** -ikkunasta yksittäistä tunnistetta vastaava **Ilmoita** tai poista sen valinta.
- 7 Valitse **OK**.
- 8 Valitse **Luvattoman käytön tunnistheet** -ikkunasta **Ota käyttöön** ja valitse sitten **OK**.
- 9 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Sulje**.

## Automaattiesto-toiminnon ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Nortonin Automaattiesto-toiminto pysäyttää kaiken tietoliikenteen verkkoosi kuuluvan laitteen ja toisen tietokoneen välillä, joka yrittää hyödyntää tämän laitteen heikkoutta. Koska tämä koskee myös muuta kuin haitallista liikennettä, Automaattiesto katkaisee liikenteen vain tilapäisesti havaittuaan uhkan. Voit määrittää kuinka kauan haluat Norton-tuotteen estävän yhteydet hyökkääviin tietokoneisiin. Oletusarvoisesti Norton-tuote estää kaiken tietoliikenteen tietokoneesi ja hyökkäävän tietokoneen välillä 30 minuutin ajan.

Mikäli Automaattiesto estää yhteyden tietokoneeseen, johon tarvitset yhteyttä, voit poistaa Automaattieston käytöstä.

### Automaattiesto-toiminnon ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri** tai **Verkko**.
- 4 Napsauta **Käytön esto ja selainsuojaus** -välilehteä.
- 5 Valitse **Luvattoman käytön esto** -ikkunan **Luvattoman käytön automaattiesto** -riviltä **Määritä**.
- 6 Tee **Luvattoman käytön automaattiesto** -ikkunan **Automaattiesto** -kohdassa jokin seuraavista:
  - Poista Luvattoman käytön automaattiesto käytöstä valitsemalla **Ei käytössä**.
  - Kun haluat ottaa luvattoman käytön automaattieston käyttöön, valitse **Päällä (suositus)** ja valitse sen jälkeen **Automaattieston kesto hyökkäyksiä vastaan** -valikosta, kuinka pitkäksi ajaksi haluat ottaa Automaattiesto-toiminnon käyttöön.
- 7 Valitse **Luvattoman käytön automaattiesto** -ikkunassa **OK**.
- 8 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Sulje**.

## Automaattiesto-toiminnon estämien tietokoneiden eston poistaminen

Jos Norton-palomuri katkaisee tietoliikenneyhteyden tietokoneeseen, joka on varmasti turvallinen, voit palauttaa yhteyden poistamalla tietokoneen Automaattiesto-luettelosta Norton-palomuurin asetuksissa.

### Automaattiesto-toiminnon estämän tietokoneen eston poistaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri** tai **Verkko**.
- 4 Napsauta **Käytön esto ja selainsuojaus** -välilehteä.
- 5 Valitse **Luvattoman käytön esto** -ikkunan **Luvattoman käytön automaattiesto** -riviltä **Määritä**.
- 6 Valitse **Luvattoman käytön automaattiesto** -ikkunan **Automaattiesto-toiminnon tällä hetkellä estämät tietokoneet** -kohdasta tietokoneen IP-osoite.
- 7 Valitse **Toiminto** -sarakkeen pudotusvalikosta **Poista esto**.
- 8 Valitse Luvattoman käytön automaattiesto -ikkunasta **OK**.
- 9 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Sulje**.

## Laitteen lisääminen laitteen luottamustasoon

Voit lisätä laitteen manuaalisesti laitteen luottamustasoon. Voit lisätä laitteen antamalla seuraavat tiedot:

- Laitteen nimi tai kuvaus
- Laitteen IP-osoite tai fyysinen osoite

---

**Huomautus:** Jos luotat laitteeseen, joka ei ole verkossasi, voit altistaa tietokoneesi mahdollisille tietoturvariskeille.

---

### Laitteen lisääminen laitteen luottamustasoon

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri**.
- 4 Valitse **Yleisasetukset** -välilehdellä **Laitteen luottamustaso** -rivillä **Määritä**.
- 5 Valitse **Laitteen luottamustaso** -ikkunassa **Lisää**.
- 6 Kirjoita **Lisää laite** -ikkunassa **Nimi** -ruutuun nimi laitteelle, jonka haluat lisätä verkkoon.  
Laitteen nimessä saa olla enintään 15 merkkiä.

Laitteen suojaaminen heikkoutta hyödyntäviltä ohjelmilta, hakkereilta ja nollapäivän hyökkäyksiltä.

- 7 Kirjoita **IP tai fyysinen osoite** -ruudussa IP-osoite tai fyysinen osoite laitteelle, jonka haluat lisätä laitteen luottamustasoon.

**IP tai fyysinen osoite** -ruudussa voidaan käyttää seuraavia osoitemuotoja:

IPv4-osoite	172.16.0.0
IPv6-osoite	fe80::12ac:fe44:192a:14cc
Fyysinen osoite	11-22-c3-5a-fe-a4
Selvitettävä isäntä	ftp.myfiles.com

Antamaasi osoitetta ei vahvisteta, ennen kuin itse fyysinen laite löydetään verkosta.

- 8 Valitse vaihtoehto **Luottamustaso** -pudotusvalikosta. Valittavana ovat seuraavat vaihtoehdot:

**Täysi luottamus**

Lisää laitteen Täysi luottamus -luetteloon.

Täyden luottamuksen saaneet laitteet tarkistetaan ainoastaan tunnettujen hyökkäysten ja tartuntojen varalta. Valitse tämä vaihtoehto ainoastaan, jos olet varma, että laite on täysin turvallinen.

**Rajoitettu**

Lisää laitteen Rajoitettu-luetteloon.

Rajoitetut laitteet eivät voi käyttää tietokonettasi.

- 9 Jos haluat, että laitteelle ei tehdä luvattoman käytön tarkistuksia, valitse **Ohita LKE-tarkistuksessa**.

- 10 Napsauta **Lisää laite**.

## Lataustiedot-toiminnon poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

Download Insight suojaa tietokonetta vaarallisilta tiedostoilta, joita saatat suorittaa sen jälkeen, kun olet ladannut tiedoston tuettua verkkoselainta käyttämällä. **Lataustiedot** on käytössä oletuksena. Download Insight antaa tietoa minkä tahansa ladatun ja suoritettavan tiedoston mainetasosta. Download Insight -palvelun antamista mainetiedoista ilmenee, onko ladatun tiedoston asentaminen turvallista.

Joskus saattaa olla tarpeen poistaa Download Insight käytöstä. Näin on esimerkiksi silloin, kun haluat ladata vaarallisen tiedoston. Tällöin Download Insight on poistettava käytöstä, jotta Norton-tuote sallisi tiedoston lataamisen ja ei poistaisi sitä tietokoneelta.

Voit käyttää **Lataustiedot** -valintaa Download Insight -palvelun käyttöönottamiseksi tai käytöstä poistamiseksi.



### Lataustiedot -toiminnon poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri** tai **Verkko**.
- 4 Napsauta **Käytön esto ja selainsuojaus** -välilehteä.
- 5 Siirrä **Lataustiedot** -rivillä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Ei käytössä** - tai **Käytössä** -asentoon.
- 6 Valitse **Ota käyttöön**.
- 7 Valitse pyydettyessä, kuinka pitkäksi aikaa Lataustiedot-toiminto poistetaan käytöstä, ja valitse **OK**.
- 8 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Sulje**.

## Roskapostin suodatuksen poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

Yleistyvän sähköpostin käytön myötä monet käyttäjät saavat paljon epämieluisia kaupallisia sähköpostiviestejä, joita ei ole tilattu. Tällaisia viestejä kutsutaan yleisesti roskapostiksi. Roskaposti ei pelkäästään vaikeuta normaalin sähköpostin tunnistamista, vaan osa roskapostista sisältää myös loukkaavia viestejä ja kuvia.

Voit hallita roskapostiviestejä ottamalla roskapostin suodatuksen käyttöön. Roskapostisuojaus pysyy oletusarvoisesti käytössä. Jos haluat poistaa sen käytöstä, tee poisto ohjelman asetuksissa.

---

**Huomaus:** Jos poistat Norton AntiSpamin käytöstä, saat ei-toivottuja sähköpostiviestejä todennäköisemmin.

---

### Roskapostin suodatuksen poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunassa **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Roskapostin esto**.
- 4 Siirrä **Suodatin** -välilehden **Roskapostin esto** -rivin **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Ei käytössä** - tai **Käytössä** -asentoon.
- 5 Jos poistat roskapostin suodatuksen käytöstä, toimi seuraavasti:

Laitteen suojaaminen heikkoutta hyödyntäviltä ohjelmilta, hakkereilta ja nollapäivän hyökkäyksiltä.

- Valitse **Tietoturvailmoitus** -ikkunan avattavasta **Valitse kesto** -luettelosta, kuinka pitkäksi aikaa haluat poistaa roskapostin suodatuksen käytöstä.
- 6 Valitse **Käytä**.
  - 7 Valitse **OK**.
  - 8 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Sulje**.

## Nortonin internetin käytön määrittäminen

**Verkonkäyttörajoituksen** avulla voit hallita, mitä verkon kaistanleveyttä Norton käyttää. Oletusarvoisesti verkkokäyttörajoitus on käytössä ja sen asetukseksi on määritetty Automaattinen. Jos käytössäsi on Windows 7 tai sitä vanhempi käyttöjärjestelmä, oletuskäytäntönä on **Ei rajoitettu**. Jos internet-yhteytesi on hidas, voit rajoittaa Norton-palvelun käyttämää kaistanleveyttä. Verkonkäyttörajoitus-asetuksien avulla voit myös asettaa viestintäkäytäntöjä, jotka koskevat kaikkia tietokoneen käyttämiä verkkoyhteyksiä.

### Nortonin internetin käytön määrittäminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri**.
- 4 Valitse **Yleisasetukset** -välilehdellä **Verkonkäyttörajoitus** -riviltä **Määritä**. Jos **Määritä** -asetus ei ole käytettävissä, siirrä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Käytössä** -asentoon.
- 5 Valitse **Verkonkäyttörajoitus-asetukset** -ikkunan **Käytäntö** -sarakeesta pudotusvalikko sen verkkoyhteyden vierestä, jolle haluat asettaa käytännön.
- 6 Valitse joku seuraavista:
  - **Automaattinen** Norton vastaanottaa kaikki Windows-käyttöjärjestelmän kustannustietoisuuskäytäntöön perustuvat tuote- ja virusmäärittämispäivitykset.

---

**Huomautus:** Automaattinen-asetus on käytettävissä vain Windows 8:ssa ja sitä uudemmissa käyttöjärjestelmissä.

---

- **Ei rajoitettu** Norton-tuote käyttää sen verran kaistanleveyttä kuin kaikkien tuote- ja virusmäärittämispäivitysten vastaanottaminen edellyttää. Jos käytössäsi on Windows 7 tai sitä vanhempi käyttöjärjestelmä, oletuskäytäntönä on **Ei rajoitettu**.
- **Taloudellinen** Norton-tuote käyttää verkkoyhteyttä vain silloin, kun se hakee kriittiset tuotepäivitykset ja virusmäärittäykset. Jos käytössäsi on rajallinen verkkoyhteys, voit varmistaa suojan kriittisiä tietoturvaohjelmia vastaan **Taloudellinen** -vaihtoehdolla.

- **Ei liikennettä** Norton ei muodosta internet-yhteyttä. Jos valitset tämän käytännön, Norton ei saa kriittisiä virusmäärittäjiä ja ohjelmistopäivityksiä ja saatat altistua mahdollisille uhille ja virushyökkäyksille.
- 7 Valitse **Käytä** ja napsauta **OK**.
  - 8 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Sulje**.

## Verkonkäyttörajoituksen poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

Voit määrittää käytäntöjä Norton-palvelun verkkokäytön rajoittamiseksi. Jos et halua rajoittaa Norton-tuotteen verkon käyttöä, voit poistaa **verkonkäyttörajoituksen** käytöstä.

Jos Norton käyttää mielestäsi liikaa verkon kaistanleveyttä, voit ottaa **verkonkäyttörajoituksen käyttöön**. Sen jälkeen voit määrittää käytäntöjä Norton-palvelun verkkokäytön rajoittamiseksi. Norton-tuote muodostaa verkkoyhteyden **Verkonkäyttörajoitus** -asetusikkunassa määrittämäsi käytännön mukaisesti. **Verkonkäyttörajoitus** on oletusarvoisesti käytössä.

### Verkonkäyttörajoituksen poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuri**.  
Jos sinulla on Norton AntiVirus, valitse **Verkko**.
- 4 Siirrä **Yleisasetukset** -välilehdellä **Verkonkäyttörajoitus** -rivillä oleva **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Ei käytössä** - tai **Käytössä** -asentoon.
- 5 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Käytä** ja sitten valitse **Sulje**.

## Nortonin asettaminen valvomaan sovelluksia ja estämään tietokoneen käyttö haitallisilta verkkosivustoilta

Kun laitteelle asennetaan ilmaisohjelmia tai jaettuja ohjelmia tai kun tällaiset ohjelmat käynnistetään, haitalliset verkkosivustot voivat pyrkiä käyttämään laitteen tietoja luvatta. Haitalliset verkkosivustot tunnistavat haavoittuvuuksia ja hyödyntävät niitä ladatakseen tietokoneelle haittaohjelmia, kuten **kryptovaluutan louhintaohjelmia**, jotka voivat paljastaa laitteen tiedot kyberrikollisille.

Kun **Sovellusten URL-valvonta** on käytössä, Norton valvoo kaikkia tietokoneelle asennettuja ohjelmia ja estää haitallisia verkkosivustoja käyttämästä tietokonetta. Norton hälyttää, kun se

estää haitallisen verkkosivuston. Voit tarkastella hyökkäystä koskevia tietoja Suojaushistoria-ikkunassa.

---

**Huomautus: Sovellusten URL-valvonta** ei valvo selainohjelmia. Selaimen suojaaminen haitallisilta verkkosivustoilta edellyttää Norton-selainlaajennusten lisäämistä.

---

## Sovellusten URL-valvonnan ottaminen käyttöön haitallisten verkkosivustojen estämiseksi

**Sovellusten URL-valvonta** on oletusarvoisesti käytössä. Pidä Sovellusten URL-valvonta käytössä, jotta varmistetaan suojaus haittasivustoilta.

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse Asetukset-ikkunasta **Palomuuuri** tai **Verkko**.
- 4 Napsauta **Käytön esto ja selainsuojaus** -välilehteä.
- 5 Siirrä **Luvattoman käytön esto** -kohdan **Sovellusten URL-valvonta** -rivillä oleva **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Käytössä**-asentoon.

## URL-osoitteen tai toimialueen poistaminen valvonnasta

Luvattoman käytön esto tukeutuu kattavaan hyökkäystunnisteluun havaitessaan ja estäessään epäilyttäviä verkkosivustoja. Joissakin tapauksissa harmiton verkkosivusto saatetaan tulkita epäilyttäväksi, koska se sisältää samankaltaisen hyökkäystunnisteen. Jos saat ilmoituksia mahdollisesta hyökkäyksestä mutta tiedät, että ilmoitukset laukaiseva verkkosivusto tai toimialue on turvallinen, voit poistaa tunnisteen valvottavista kohteista.

### URL-osoitteen tai toimialueen poistaminen hälytysilmoituksesta

- 1 Napsauta hälytysilmoituksessa **Näytä tiedot**.
- 2 Valitse **Suojaushistorian lisätiedot** -ikkunasta **Poista URL-osoitteen esto**.

### URL-osoitteen tai toimialueen poistaminen Nortonilla

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Palomuuuri** tai **Verkko**.
- 4 Napsauta **Käytön esto ja selainsuojaus** -välilehteä.
- 5 Valitse **Luvattoman käytön esto** -ikkunan **Sovellusten URL-valvonnan ohitukset** -riviltä **Määritä**.

- 6 Napsauta **Lisää** ja kirjoita URL-osoite tai toimialue, jonka haluat poistaa valvonnasta.
- 7 Jos haluat muokata URL-osoitetta tai toimialuetta tai poistaa sellaisen, toimi seuraavasti:
  - Valitse URL-osoite tai toimialue luettelosta ja valitse **Muokkaa**. Muokkaa URL-osoitetta tai toimialueen nimeä.
  - Valitse URL tai toimialue, jonka haluat poistaa, ja valitse **Poista**.

## Estetyn URL-osoitteen tietojen näyttäminen

### Hälytysilmoituksen tietojen näyttäminen

- 1 Napsauta hälytysilmoituksessa **Näytä tiedot**.
- 2 Voit katsoa estetyn lisätietoja estetystä URL-osoitteesta kohdassa **Suojaushistorian lisätiedot** -ikkunasta.

### Tietojen näyttäminen Suojaushistoria-ikkunasta

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-tuotteen pääikkunassa kohtaa **Tietoturva** ja valitse sitten **Historia**.
- 3 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunan avattavasta **Näytä** -luettelosta **Luvattoman käytön esto**.
- 4 Tarkastele kohteen tietoja napsauttamalla riviä.
- 5 Kun kaksoisnapsautat riviä tai valitset **Lisäasetukset**, näet Suojaushistorian lisätiedot -ikkunasta lisätietoja tapahtumasta ja voit ryhtyä tarvittaessa lisätoimiin.

# Nortonin pilvivarmuuskopiointin käytön aloittaminen

Pilvivarmuuskopiointi tallentaa ja suojaa tärkeitä tiedostoja ja asiakirjoja ennaltaehkäisevänä toimenpiteenä kiintolevyjen rikkoutumisen, laitevarkauden ja kiristysohjelmienkin aiheuttaman tietojen menetyksen varalta.

---

**Huomautus:** Nortonin pilvivarmuuskopiointi on käytettävissä vain Windows-käyttöjärjestelmässä.

---

Ennen Nortonin pilvivarmuuskopiointin suorittamista sinun on luotava varmuuskopiosarja, jossa on määritetty varmuuskopioitavat tiedostot. Voit myös määrittää, minne haluat varmuuskopioida tiedostot ja milloin haluat suorittaa varmuuskopiointin. Voit varmuuskopioida tiedostot pilvipalveluun käyttämällä Nortonin pilvivarmuuskopiointia tai vaihtoehtoisesti omille ulkoisille asemillesi.

---

**Huomautus:** Kun varmuuskopiointi suoritetaan ensimmäistä kertaa, Nortonilta voi kulua jonkin aikaa kaikkien tietokoneesi tiedostojen tarkasteluun ja kopiointiin. Jos internet-yhteytesi on hidas, prosessi voi kestää vielä kauemmin.

---

### Varmuuskopiosarjan luominen

1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Varmuuskopiointi** ja valitse sitten **Varmuuskopiosarjat**.

3 Valitse **Yhteenveto** -välilehden **Mitä voit tehdä** -kohdasta **Luo uusi varmuuskopiosarja**.

Anna varmuuskopiosarjalle nimi näyttöön tulevassa ikkunassa ja napsauta sitten **OK**.

4 Valitse **Mitä** -välilehden **Tiedostotyypit** -kohdassa yksi tai useampi tiedostoluokka.

5 Valitse **Hallinnoi varmuuskopiosarjoja** -ikkunassa **Tallenna asetukset**.

6 Valitse **Missä** -välilehden **Kohde** -sarakkeesta varmuuskopion sijainti.

Jos valitset suojatun pilvitallennustilan, kirjaudu Norton-tiliisi napsauttamalla linkkiä ja noudattamalla ohjeita aktivoitaksesi verkkovarmuuskopiointiin.

Voit määrittää Kaistanleveyden kiihdytys -asetuksen avulla internet-kaistanleveyden, jota Norton käyttää tiedostojen varmuuskopiointiin verkkotallennustilaan. Voit muuttaa seuraavia kaistanleveyden kiihdytyksen tiloja:

- **Nopein (suositus)**
- **Suuri käyttö**
- **Kohtuullinen käyttö**
- **Vähäinen käyttö**

---

**Huomautus:** Kun valitset suositellun asetuksen, varmuuskopiointi käyttää koko internet-kaistanleveyttä ja muu internetin käyttö voi hidastua.

---

7 Valitse **Milloin** -valikosta **Ajoita** -luettelo, joka soveltuu parhaiten tarpeisiisi.

### Nortonin pilvivarmuuskopiointiin käyttö

1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Varmuuskopiointi** ja valitse sitten **Suurita varmuuskopiointi**.

- 3 Noudata **Suorita varmuuskopiointi** -ikkunassa näytöllä olevia ohjeita.
- 4 Valitse **Sulje**.

---

**Huomautus:** Jos varmuuskopiointia ei suoriteta loppuun, Norton ehdottaa mahdollisia syitä, kuten riittämätöntä tallennustilaa tai nopeusrajoituksia. Tarkista aina, että internet-yhteys on muodostettu varmuuskopiointia suoritettaessa ja että tallennuslaitteet on yhdistetty ja kytketty päälle.

---

## Tiedostojen ja kansioden lisääminen tai poistaminen varmuuskopiosarjoista

Nortonilla voit varmuuskopioida varmuuskopiosarjoihin eri tiedostotyyppisiä, kuten kuva-, musiikki- tai videotiedostoja. Voit määrittää tiedostoja tai kansioita, joissa on varmuuskopiosarjojesi tavallisesti sisältämiä tiedostotyyppisiä, ja ohittaa ne varmuuskopiointissa. Voit myös lisätä tai poistaa tiedostotunnisteita, jotka tavallisesti kuuluvat oletustiedostotyyppisiin.

### Tiedostojen ja kansioden lisääminen tai poistaminen varmuuskopiosarjasta

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Varmuuskopiointi** ja valitse sitten **Varmuuskopiosarjat**.
- 3 Valitse **Hallinnoi varmuuskopiosarjoja** -ikkunan **Yhteenveto** -välilehdeltä varmuuskopiosarja, jonka asetuksia haluat määrittää.
- 4 Siirry **Mitä** -välilehdelle ja valitse **Muokkaa tiedostotyyppiä** muuttaaksesi kuva-, musiikki- ja videotiedostojen ja muiden tiedostotyyppien tunnisteita.
- 5 Valitse **Tiedostotyyppit** -kohdassa tiedostoluokan vieressä **Määritä**. Tee aukeavassa ikkunassa jokin seuraavista:
  - Valitse luettelosta tunnisteet poistaaksesi ne tiedostotyyppistä.
  - Lisää luetteloon tunnisteita valitsemalla **Lisää uusi**.
  - Valitse **Tallenna**.
- 6 Napsauta **Mitä** -välilehden **Lisää tai poista tiedostoja ja kansioita** -painiketta. Tee aukeavassa ikkunassa jokin seuraavista:
  - Valitse **Sisällytä tiedosto** tai **Poista tiedosto**. Siirry **Etsi tiedostoja selaamalla** -ikkunassa lisättävään tai poistettavaan tiedostoon ja valitse **Avaa**.

- Valitse **Sisällytä kansio** tai **Poista kansio**. Siirry **Etsi kansioita selaamalla** -ikkunassa lisättävään tai poistettavaan tiedostoon ja valitse **OK**.

## 7 Valitse **Hallinnoi varmuuskopiosarjoja** -ikkunasta **Tallenna asetukset**.

Tiedostojen ja kansioiden lisääminen varmuuskopiosarjaan tai niiden poistaminen siitä Resurssienhallinnassa

- 1 Napsauta Resurssienhallinta-ikkunassa tiedostoa tai kansiota kakkospainikkeella, valitse **Norton Security** ja siirry kohtaan **Lisää varmuuskopioon / Jätä pois varmuuskopiosta**.  
Pikavalikon **Lisää varmuuskopioon / Jätä pois varmuuskopiosta** -toiminto on käytössä vasta, kun varmuuskopiointin asetukset on määritetty ja kun **Hallinnoi varmuuskopiosarjoja** - ja **Tiedostojen palauttaminen** -ikkunat on suljettu.
- 2 Napsauta varmuuskopiosarjaa, josta haluat jättää kansion tai tiedoston pois.

## Kuvien, musiikin tai muiden tärkeiden tiedostojen palauttaminen Norton-varmuuskopiosarjoista

Norton-varmuuskopiointitiedot on helppo palauttaa, jos joudut kiristys- tai haittaohjelmahyökkäyksen kohteeksi tai jos laitteistosi vikaantuu palautuskelvottomaksi. Voit halutessasi palauttaa varmuuskopiosarjat kokonaisuudessaan tai varmuuskopiosarjaan kuuluvat yksittäiset tiedostot. Voit myös määrittää, mihin haluat palauttaa varmuuskopioituidut tiedostot.

**Norton-varmuuskopiotiedostojen tai koko varmuuskopiosarjojen palauttaminen**

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Kaksoisnapsauta Norton-pääikkunassa kohtaa **Varmuuskopiointi** ja valitse sitten **Palauta tiedostot**.
- 3 Valitse **Palauta tiedostot** -ikkunan **Palauta kohteesta** -kohdasta **Näytä kaikki**.  
Napsauta varmuuskopiosarjaa ja valitse sitten **OK**.
- 4 Valitse **Palauta tiedostot** -ikkunan **Tiedostot** -kohdasta **Etsi tiedostoja tai kansioita**.  
Valitse tiedostot, jotka haluat palauttaa, ja napsauta **OK**.
- 5 Valitse **Palauta tiedostot** -ikkunan **Palauta kohteeseen** -kohdassa **Alkuperäinen sijainti**.  
Valitse **Muuta sijaintia** ja seuraa ohjeita, jos et halua palauttaa tiedostoja niiden alkuperäiseen sijaintiin.
- 6 Valitse **Palauta tiedostot** ja sitten **Sulje**.



## Norton-varmuuskopiointin käyttöön ottaminen

Kun **varmuuskopiointi** on käytössä, Norton-tuote varmuuskopioi tiedostot automaattisesti tietokoneen ollessa käyttämättömänä. Jos haluat kuitenkin poistaa varmuuskopiointin tilapäisesti käytöstä, voit tehdä sen ohjelman asetuksista.

Kun poistat varmuuskopiointin käytöstä, varmuuskopiointin tila Norton-pääikkunassa vaihtuu **Suojattu** -tilasta **Ei käytössä** -tilaan. Kun tilana on Poissa käytöstä, Norton-tuote poistaa käytöstä tiedostojen automaattisen varmuuskopiointin. Voit käyttää **Suorita varmuuskopiointi** -valintaa pääikkunassa, jos haluat varmuuskopioida kaikkiin varmuuskopiosarjoihin kuuluvat tiedostot.

Voit ottaa varmuuskopiointin käyttöön tai pois käytöstä **Asetukset** -ikkunassa, **Varmuuskopiointiasetukset** -ikkunassa tai **Varmuuskopiointitiedot** -ikkunassa.

**Varmuuskopiointin poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön Asetukset -ikkunassa**

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Tee **Asetukset** -ikkunan **Pikahjaimet** -kohdassa jokin seuraavista:
  - Ota varmuuskopiointi pois käytöstä poistamalla valintamerkki kohdasta **Varmuuskopioi**.
  - Ota varmuuskopiointi käyttöön lisäämällä valintamerkki kohtaan **Varmuuskopioi**.

**Varmuuskopiointin poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön Nortonin Varmuuskopiointin asetukset -ikkunassa**

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Varmuuskopiointin asetukset**.
- 4 Tee **Varmuuskopiointiasetukset** -ikkunassa jokin seuraavista:
  - Poista varmuuskopiointi käytöstä siirtämällä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Ei käytössä** -asentoon.
  - Ota varmuuskopiointi käyttöön siirtämällä **Käytössä/Ei käytössä** -kytkin **Käytössä** -asentoon.
- 5 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Käytä**.

### Varmuuskopiointin poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön Varmuuskopiointitiedot -ikkunassa

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Varmuuskopiointi** ja valitse sitten **Näytä tiedot**.
- 3 Siirry **Varmuuskopiointitiedot** -ikkunassa **Asioita, joita voit tehdä** -kohtaan, ja valitse yksi seuraavista vaihtoehdoista:
  - Ota varmuuskopiointi pois käytöstä valitsemalla **Poista varmuuskopiointi käytöstä**.
  - Ota varmuuskopiointi käyttöön valitsemalla **Ota varmuuskopiointi käyttöön**.

## Norton-tuotteen asetusten mukauttaminen

Voit ottaa **Asetukset** -ikkunassa seuraavat **Pikaohjain** -palvelut käyttöön tai poistaa ne käytöstä:

- Hiljainen tila
- Varmuuskopiointi
- Varmuuskopiointitilan peittokuvat
- Automaattinen LiveUpdate-päivitys
- Älykäs palomuuuri
- Norton-tuotteen asetusten suojaus

Kaikkien palveluiden tulisi olla käytössä hiljaista tilaa lukuun ottamatta.

### Pikaohjain -palveluiden ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitteen turvallisuus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Tee **Asetukset** -ikkunan **Pikaohjaimet** -kohdassa jokin seuraavista:
  - Ota palvelu käyttöön lisäämällä valintamerkki sen vieressä olevaan ruutuun.
  - Poista palvelu käytöstä poistamalla valintamerkki ruudusta.  
Jos näkyviin tulee hälytys tai viesti, valitse kesto pudotusvalikosta ja napsauta **OK**.

## Reaaliaikaisen suojauksen asetusten mukauttaminen

Reaaliaikainen suojaus tunnistaa tietokoneella tuntemattomia tietoturvariskejä ja kysyy käyttäjältä, miten toimitaan, jos riskejä löytyy.

---

**Huomautus:** Useimpia käyttäjiä suositellaan käyttämään oletusasetuksia. Jos poistat jonkin toiminnon tilapäisesti käytöstä, ota se takaisin käyttöön mahdollisimman pian. Jos haluat, että matalan riskin kohteet poistetaan automaattisesti, määritä laajennetun SONAR-tilan asetukset. Auto-Protect etsii viruksia ja muita tietoturvariskejä joka kerta, kun suoritat ohjelman tietokoneella. Pidä Auto-Protect aina käytössä.

---

### Siirrettävien tietovälineiden Auto-Protect-tarkistus

Siirrettävän tietovälineen tarkistus suorittaa virustarkistuksen, kun liität siirrettävän tietovälineen. Tarkistuksessa kuluu muutama sekunti. Kun tietoväline on tarkistettu, sitä ei tarkisteta, ennen kuin se liitetään uudelleen tietokoneeseen tai alustetaan. Jos yhä epäilet, että tietovälineessä on tartunta, ota Auto-Protect käyttöön, liitä tietoväline ja avaa se Resurssienhallinnassa, jotta Auto-Protect voi tarkistaa sen uudelleen. Voit tarkistaa siirrettävän tietovälineen myös manuaalisesti.

#### Automaattisen suojauksen asetusten mukauttaminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Virustorjunta**.
- 4 Siirrä liikusäädin **Siirrettävän tietovälineen tarkistus** -kohdassa asentoon **Käytössä**.

### SONAR-toiminnon määrittäminen poistamaan uhkat automaattisesti

Symantec Online Network for Advanced Response (SONAR) tarjoaa reaaliaikaisen suojauksen uhkia vastaan etsimällä ennakoivasti tuntemattomia tietoturvariskejä tietokoneesta. SONAR havaitsee uudet uhkat sovellusten käyttäytymisen perusteella. Laajennetun SONAR-tilan asetuksissa voit määrittää, miten SONAR poistaa uhkan.

#### SONAR-toiminnon määrittäminen poistamaan uhkat automaattisesti

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Virustorjunta**.
- 4 Siirrä **Poista riskit automaattisesti** -kohdan liikusäädin asentoon **Aina**.

- 5 Siirrä **Poista riskit, jos en ole koneella** -kohdan liikusäädin asentoon **Aina**.
- 6 Valitse **Ota käyttöön**.

## Auto-Protect-toiminnon määrittäminen ohittamaan turvalliset tiedostot Norton-tarkistuksissa

Jos epäilet, että Norton tunnistaa kelvollisen sovelluksen tietoturvariskiksi, voit ohittaa tiedoston Norton-tarkistuksissa.

### Tiedostojen ohittaminen Norton-tarkistuksissa

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Virustorjunta**.
- 4 Valitse Virustorjunta-asetusten ikkunasta **Tarkistukset ja riskit** -välilehti.
- 5 Tee **Ohitukset/matalat riskit** -kohdassa jokin seuraavista:
  - Valitse **Tarkistuksissa ohitettavat kohteet** -riviltä **Määritä**.
  - Valitse **Auto-Protect-, SONAR- ja Download Insight -tarkistuksissa ohitettavat kohteet** -riviltä **Määritä**.
- 6 Valitse näyttöön tulevasta ikkunasta **Lisää kansioita** tai **Lisää tiedostoja**.
- 7 Napsauta selauskuvaketta **Lisää kohde** -valintaikkunassa. Valitse aukeavasta valintaikkunasta kohde, jonka haluat ohittaa tarkistuksissa.
- 8 Valitse **OK**.

## Tarkistukset ja riskit -asetukset

**Tarkistukset ja riskit** -asetusten avulla voit mukauttaa tarkistuksia, jotka Norton suorittaa tietokoneessa. Voit määrittää tarkistuksen tietokoneella olevien tiedostojen digitaalisen allekirjoituksen ja luottamustason perusteella. Voit määrittää, miten Norton toimii, kun se tarkistaa sähköpostiviestejä.

Voit käyttää seuraavia **Tarkistukset ja riskit** -asetuksia:

### Tietokoneen tarkistus

Erilaisia tarkistuksia suorittamalla voit havaita kaikenlaiset virukset ja estää niiden tarttumisen tietokoneeseen. Vaihtoehdot ovat pikatarkistus, täydellinen järjestelmätarkistus sekä mukautetut tarkistukset. Voit käyttää useita **tietokoneen tarkistusvalintoja** ja näin ollen mukauttaa tarkistukset, joita Norton suorittaa tietokoneella. Voit myös määrittää tarkistettaviksi yksittäisiä tiedostoja.

**Tietokoneen tarkistusvalinnat** antavat myös määrittää tarkistuksen havaitsemaan rootkit-ohjelmia, piilotettuja kohteita, seurantaevästeitä ja tuntemattomia tietoturvauhkia. Valittavana ovat seuraavat vaihtoehdot:

■ **Pakattujen tiedostojen tarkistus**

Tarkistaa ja korjaa pakattujen tiedostojen sisällä olevat tiedostot.

Kun otat tämän toiminnon käyttöön, Norton etsii viruksia ja muita tietoturvariskejä pakatuissa tiedostoissa olevista tiedostoista ja poistaa pakatut tiedostot.

■ **Rootkit-tiedostojen ja piilotettujen kohteiden tarkistus**

Etsii rootkit-tiedostoja ja muita tietoturvauhkia, joita tietokoneeseen saattaa olla kätkeytyneenä.

■ **Verkkoasemien tarkistus**

Tarkistaa tietokoneeseen liitetyt verkkoasemat.

Norton suorittaa **verkkoasemien tarkistuksen täydellisen järjestelmätarkistuksen ja mukautetun tarkistuksen** yhteydessä. **Verkkoasemien tarkistus** on oletusarvoisesti käytössä. Jos se poistetaan käytöstä, Norton ei tarkista verkkoasemia.

■ **Heuristinen suojaus**

Tarkistaa tietokoneen ja suojaa sen tuntemattomilta tietoturvauhilta.

Heuristisen tekniikan avulla Norton voi etsiä epäilyttäviä tiedosto-ominaisuuksia ja luokitella tiedoston tartunnan saaneeksi. Se vertaa tiedoston ominaisuuksia tunnettuun tartunnan saaneeseen tiedostoon. Jos tiedostossa on riittävästi epäilyttäviä ominaisuuksia, Norton päättlee, että tiedosto on saanut tartunnan.

■ **Seurantaevästeiden tarkistus**

Etsii pieniä tiedostoja, joita ohjelmat saattavat asentaa tietokoneeseen tietokoneen käytön seuraamiseksi.

■ **Täydellinen järjestelmätarkistus**

Täydellinen järjestelmätarkistus tarkistaa koko tietokoneen virusten, vakoiluohjelmien ja erilaisten tietoturva-aukkojen varalta. Voit ajoittaa täydellisen järjestelmätarkistuksen valitsemalla **Määritä**.

## Suojatut portit

Voit suojata sähköpostiohjelman POP3- ja SMTP-portteja Suojatut portit -asetuksilla.

Voit määrittää sähköpostin suojauksen manuaalisesti POP3- ja SMTP-porteille. Jos internet-palveluntarjoajalta saamasi sähköpostiohjelman SMTP- ja POP3-porttien numerot eroavat oletusarvoisista SMTP- ja POP3-porttien numeroista, sinun on suojattava portit Norton-tuotteen määrittäyksillä.

## Sähköpostin virustarkistus

Sähköpostin virustarkistus suojaa sähköpostin liitetiedostojen mukana lähetetyiltä ja vastaanotetuilta uhilta.

Sähköpostin virustarkistuksen asetuksilla voit määrittää, miten Norton toimii, kun se tarkistaa sähköpostiviestejä. Valitsemiesi asetusten perusteella Norton tarkistaa lähettämäsi ja vastaanottamasi sähköpostiviestit automaattisesti.

## Ohitukset / Matalat riskit

Ohitusvalinnoissa määritetään kohteet, kuten kansiot, tiedostot ja asemat, jotka halutaan ohittaa Norton-tarkistuksissa. Tarkistustunnisteet ja matalan riskin kohteet ovat kohteita, jotka voidaan ohittaa tarkistuksissa.

Ohitusvalinnat antavat myös valita, mitä riskiluokkia haluat Norton-tuotteen havaitsevan. Valittavana ovat seuraavat vaihtoehdot:

### ■ Matalat riskit

Voit hallita tietokoneesta löytyneitä matalan riskin kohteita.

Voit määrittää, miten haluat Norton-tuotteen reagoivan matalan riskin kohteisiin.

### ■ Tarkistuksissa ohitettavat kohteet

Voit määrittää, mitkä levyt, kansiot ja tiedostot haluat jättää pois riskien tarkistuksesta.

Voit lisätä uusia ohitettavia kohteita ja muokata lisättyjä kohteita ohitettavien kohteiden luettelossa. Voit myös poistaa kohteita ohitettavien kohteiden luettelosta.

### ■ Auto-Protect-, SONAR- ja Lataustiedot-tarkistuksissa ohitettavat kohteet

Voit määrittää, mitkä levyt, kansiot ja tiedostot haluat jättää pois Auto-Protect- ja SONAR-tarkistuksista.

Voit lisätä uudet kohteet, jotka pitää ohittaa, tai muokata jo ohitettavaksi määritettyjä kohteita.

Voit myös poistaa kohteita ohitettavien kohteiden luettelosta.

### ■ Kaikissa tarkistuksissa ohitettavat allekirjoitukset

Voit valita tunnettuja riskejä nimen perusteella ja poistaa riskin nimen ohitettavien kohteiden luettelosta.

Lisäksi voit tarkastella riskin vaikutusta, joka perustuu suorituskykyyn, tietosuojaan, poistamiseen ja piilotukseen.

### ■ Tyhjennä tarkistusten aikana ohitetut tiedostotunnukset

Voit poistaa tarkistuksessa ohitettavien tiedostojen mainetiedot.

Voit poistaa tarkistuksessa ohitettavien tiedostojen mainetiedot valitsemalla **Tyhjennä kaikki** -asetuksen.

---

**Huomautus:** Ohitukset heikentävät suojauksen tasoa, eikä niitä tulisi käyttää, jos siihen ei ole erityistä tarvetta.

---

## Luvattoman käytön esto- ja Selaimen suojaus -asetukset

Luvattoman käytön esto on suunniteltu tarkistamaan tietokoneeseen tuleva ja siitä lähtevä verkkoliikenne ja vertaamaan tietoja tiettyihin hyökkäystunnisteisiin. Hyökkäystunnisteet

sisältävät tietoja, joiden avulla voidaan tunnistaa hyökkääjän yritys hyödyntää tunnettua käyttäjärjestelmän tai ohjelman tietoturva-aukkoa. Luvattoman käytön esto suojaa tietokoneen yleisimmiltä verkkohyökkäyksiltä.

Jos tiedot viittaavat johonkin tunnettuun merkistöön, Luvattoman käytön esto hylkää paketin automaattisesti ja katkaisee yhteyden kyseiset tiedot lähettäneeseen tietokoneeseen. Tämä toiminto suojaa tietokonetta haitallisilta vaikutuksilta.

Luvattoman käytön esto tukeutuu kattavaan hyökkäystunnisteiden luetteloon havaitessaan ja estäessään epäilyttävää toimintaa verkossa. Norton-tuote suorittaa LiveUpdate-päivityksen automaattisesti. Näin hyökkäystunnisteiden luettelo pysyy päivitettyinä. Jos et käytä automaattista LiveUpdate-päivitystä, LiveUpdate täytyy suorittaa kerran viikossa.

Norton-tuote sisältää myös Selaimen suojaus -toiminnon, joka suojaa verkkoselainta haittaohjelmilta.

---

**Huomautus:** Selaimen suojaus on saatavilla seuraaviin selaimiin: Google Chrome, Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox ja Microsoft Edge.

---

Kasvavan internetin käytön myötä selain on alttiina haittasivustojen hyökkäyksille. Tällaiset web-sivustot etsivät selaimesta tietoturva-aukkoja ja käyttävät niitä hyväkseen ladatakseen tietokoneeseesi haittaohjelmia luvattasi tai tietämättäsi. Tällaisen toiminnan yhteydessä puhutaan myös ns. drive-by-latauksista. Norton-tuote suojaa selaimesi haittasivustojen suorittamilta drive-by-latauksilta.

**Luvattoman käytön esto ja Selaimen suojaus** -asetuksissa on myös **Lataustiedot** -toiminto, jolla tietokoneen voi suojata ladattavien tiedostojen mahdollisilta uhilta. Lataustiedot antaa tietoa minkä tahansa lataamasi tiedoston mainetasosta. Lataustiedot tukee ainoastaan HTTP-protokollan avulla tehtyjä latauksia sekä Internet Explorer 6.0-, Edge 40.15063-, Chrome 10.0- ja Firefox 3.6 -selaimia tai näitä uudempia versioita. Lataustiedot-palvelun antamista mainetiedoista ilmenee, onko ladatun tiedoston asentaminen turvallista. Voit käyttää näitä tietoja sen päättämiseksi, haluatko asentaa suoritettavan tiedoston.

## Suojattujen laitteiden hallitseminen etänä Nortonissa

Nortonin **etähallinta** lähettää tietoja muun muassa laitteen tilasta Norton Studio -sovellukseen Windowsissa. Sovelluksessa voit tarkastella, hallita ja tutkia Norton-tuotteita ja korjata joitakin laitteesi suojausongelmia etänä. Etähallinta on oletuksena poissa käytöstä.

### Etähallinnan ottaminen käyttöön

- 1 Käynnistä Norton.

Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.

- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunassa **Hallinta-asetukset**.

- 4 Siirrä **Etähallinta** -rivin kytkin **Käytössä** -asentoon.
- 5 Valitse **Käytä** ja sitten **Sulje**.

## Norton-laitesuojauksen asetusten suojaaminen luvattomalta käytöltä

Jos haluat estää luvattomien muutosten tekemisen Nortonin laitesuojauksen asetuksiin, ota käyttöön **Asetusten salasanasuojaus** ja **Norton-tuotteen asetusten suojaus**.

- **Asetusten salasanasuojauksella** voit asettaa salasanan, jolla tarkastellaan laitesuojauksen asetuksia.
- **Norton-tuotteen asetusten suojaus** tarkistaa, onko jokin tuntematon tai epäilyttävä sovellus tehnyt muutoksia asetuksiin.

**Asetusten salasanasuojauksen ja Norton-tuotteen asetusten suojauksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä**

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunassa **Hallinta-asetukset**.
- 4 Kohdassa **Tuotesuojaus** :
  - Siirrä **Asetusten salasanasuojaus** -rivillä -kytkin **Käytössä** - tai **Ei käytössä** -asentoon.
  - Siirrä **Norton-tuotteen asetusten suojaus** -rivillä kytkin **Käytössä** - tai **Ei käytössä** -asentoon.  
Valitse pyydettäessä, kuinka pitkäksi aikaa ominaisuus poistetaan käytöstä, ja valitse **OK**.
- 5 Valitse **Ota käyttöön**.
- 6 Jos näet **Salasanan asettaminen** -ikkunan, kirjoita ja vahvista salanasana. Salanasana täytyy asettaa joka kerta, kun ominaisuus poistetaan käytöstä tai otetaan käyttöön.
- 7 Valitse **OK**.
- 8 Valitse **Asetukset** -ikkunasta **Sulje**.



## Nortonin Asetusten salasanasuojaus -ominaisuuden salasanan palauttaminen

Norton täytyy asentaa uudelleen, jotta voit vaihtaa salasanan asetuksista.

## Pikanäppäimen määrittäminen hakutoiminnolle, jolla etsiä tietoa Nortonin laitesuojauksesta

Kun etsit



hakukuvakkeella Nortonin laitesuojaussovelluksessa, saat verkossa tietoa Nortonin ominaisuuksista, tuesta ja yleisistä aiheista. Voit käynnistää haun nopeammin näppäimistön oletuspikanäppäimillä **Ctrl+F** tai määrittää itse pikanäppäimet.

### Etsi-pikanäppäimen määrittäminen

- 1 Käynnistä Norton.  
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Asetukset**.
- 3 Valitse **Asetukset** -ikkunassa **Hallinta-asetukset**.
- 4 Siirrä **Etsi-pikanäppäin** -rivin kytkin **Käytössä** -asentoon.
- 5 Napsauta nuolta ja valitse näppäin, johon haluat määrittää tuotteen sisäisen haun.
- 6 Tee jokin seuraavista toimista:
  - Jos haluat, että pikanäppäin toimii vain silloin, kun Norton-tuote on aktiivinen ikkuna, **poista valintamerkki** kohdasta **Yleinen**.
  - Jos haluat, että pikanäppäin toimii myös silloin, kun Norton-tuote **ei ole** aktiivinen ikkuna, **lisää valintamerkki** kohtaan **Yleinen**.
- 7 Valitse **Käytä** ja sitten **Sulje**.

# Lisäratkaisujen löytäminen

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- [Laitesuojauksen asennuksen poistaminen](#)
- [Vastuuvapauslausekkeet](#)

## Laitesuojauksen asennuksen poistaminen

Voit poistaa laitesuojauksen tietokoneesta seuraavasti:

- Windowsin **Ohjauspaneelin** kautta.
- **Käynnistä** -valikosta.
- Windowsin **Aloituspöytä** kautta (Windows 8/8.1).

---

**Huomautus:** Ennen asennuksen poistamista on järkevää tulostaa tämä ohje. Käytönaikainen ohje ei ole käytettävissä ohjelman poistamisen aikana.

---

### Laitesuojauksen asennuksen poistaminen Windowsin Ohjauspaneelin kautta

- 1 Tee jokin seuraavista toimista:
  - Valitse Windowsin tehtäväpalkista **Käynnistä > Ohjauspaneeli**.
  - Windows 8: avaa **Sovellukset** ja valitse sen jälkeen **Windows-järjestelmä** -kohdasta **Ohjauspaneeli**.
  - Windows 10: valitse **Käynnistä > Kaikki sovellukset** ja valitse **Windows-järjestelmä** -kohdasta **Ohjauspaneeli**.
- 2 Tee Windowsin **Ohjauspaneelissa** jokin seuraavista:
  - Valitse Windows 7- ja Windows 8 -käyttöjärjestelmissä **Ohjelmat > Ohjelmat ja toiminnot**.

**Ohjelmat** -vaihtoehto tulee käyttöön, kun valitset **Luokka** -vaihtoehdon avattavasta **Järjestämisperuste** -luettelosta.

- Valitse Windows 10 -käyttöjärjestelmässä **Poista asennettu ohjelma**.
- 3 Näyttöön tulee luettelo tietokoneelle asennetuista ohjelmista. Tee yksi seuraavista:
- Windows 7-, Windows 8- tai Windows 10 -käyttöjärjestelmässä napsauta Norton-tuotettasi ja napauta sitten **Poista tai muuta**.
- 4 Noudata näytöllä olevia ohjeita.

Laitesuojauksen asennuksen poistaminen on valmis vasta, kun tietokone käynnistetään uudelleen.

#### Laitesuojauksen asennuksen poistaminen Käynnistä-valikosta

- 1 Valitse Windowsin tehtäväpalkista **Käynnistä > Kaikki ohjelmat / Kaikki sovellukset > Norton > Poista Norton**.
- 2 Jollet halua, että Nortonin kotisivu on oletuskotisivusi ja Norton Safe Search oletushakukoneesi, lisää valintamerkki alalaidan valintaruutuun.
- 3 Noudata näytöllä olevia ohjeita.

Laitesuojauksen asennuksen poistaminen on valmis vasta, kun tietokone käynnistetään uudelleen.

#### Laitesuojauksen asennuksen poistaminen Windows 8/8.1 -käyttöjärjestelmän aloitusnäytöstä

- 1 Napsauta **Käynnistä** -ruudussa hiiren kakkospainikkeella Norton-tuotetta ja valitse sitten **Poista asennus**.
- 2 Valitse asennettujen ohjelmien luettelosta Norton-tuote ja valitse sitten **Poista tai muuta**.
- 3 Noudata näytöllä olevia ohjeita.

Norton-tuotteen poistaminen on valmis vasta, kun tietokone käynnistetään uudelleen.

## Vastuuvapauslausekkeet

Copyright © 2019 Symantec Corporation. Kaikki oikeudet pidätetään. Symantec, Symantec-logo, Checkmark-logo, Norton, Norton by Symantec, LifeLock ja LockMan-logo ovat Symantec Corporation -yhtiön tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Firefox on Mozilla Foundation -yhtiön tavaramerkki. Google Chrome ja Android ovat Google, LLC:n tavaramerkkejä. Mac, iPhone ja iPad ovat Applen tavaramerkkejä. Microsoft ja Windows-logo ovat Microsoft Corporation -yhtiön tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. Android Robot on tosinnettu tai muokattu Googlen luomasta ja jakamasta teoksesta ja sitä käytetään Creative Commons 3.0 Attribution License -sopimuksen ehtojen mukaan. Muut nimet saattavat olla omistajiensa tavaramerkkejä.