

Norton™ Security

Tuotteen käyttöohje

Norton™ Security -tuotteen käyttöohje

Tässä oppaassa kuvattu ohjelmisto toimitetaan käyttöoikeussopimuksen mukaan, ja sitä voidaan käyttää ainoastaan sopimusehtojen mukaisesti.

Dokumentaation versio 8.6.2

Copyright © 2021 NortonLifeLock Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

NortonLifeLock, NortonLifeLock-logo, Checkmark-logo, Norton, Norton Secured -logo, LifeLock ja LockMan-logo ovat NortonLifeLock Inc. -yhtiön tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Muut nimet saattavat olla omistajiensa tavaramerkkejä.

Tässä asiakirjassa kuvatus tuotteen jakelu tapahtuu sen käyttöä, kopiointia, jakelua, takaisinkääntämistä ja käänteistarkastelua koskevien ohjeiden rajoitusten mukaisesti. Tämän asiakirjan osittainenkin jäljentäminen missään muodossa ja millään tavalla on kielletty ilman NortonLifeLock Inc. -yhtiön ja sen mahdollisten käyttöoikeuden myöntäjien etukäteen myöntämää kirjallista lupaa.

TÄMÄ ASIAKIRJA TOIMITETAAN "SELLAISENAAN". 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. NORTONLIFELock INC. 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 sääöksissä, toimittipa NortonLifeLock 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.

NortonLifeLock Inc.
60 East Rio Salado Parkway,
Suite 1000,
Tempe, AZ 85281

<https://www.nortonlifelock.com>

Sisällys

Luku 1	Tervetuloa Nortoniin	6
	Tärkeiden ominaisuuksien käyttäminen Nortonin pääikkunasta	
	Mac-tietokoneella	6
	Norton Security -sovelluksen järjestelmävaatimukset	7
Luku 2	Uhkien tunteminen ja niihin reagoiminen	8
	Nortonin karanteeniin asettamien tiedostojen korjaaminen, palauttaminen tai poistaminen Mac-tietokoneella	8
	Nortonin päivittäminen LiveUpdaten avulla Mac-tietokoneella	9
Luku 3	Tietoturvan hallinta	11
	Mac-tietokonetta suojaavien Norton-tehtävien tarkasteleminen tai mukauttaminen	11
	Nortonin valvoman verkkotoiminnan tarkasteleminen tai mukauttaminen Mac-tietokoneella	13
Luku 4	Mac-tietokoneen tarkistaminen	15
	Norton-tarkistusten suorittaminen uhkien varalta	
	Mac-tietokoneella	15
	Nortonin automaattisten tarkistusten asetusten muuttaminen Mac-tietokoneella	17
	Norton-tarkistusten ajoittaminen Mac-tietokoneella	17
	Nortonin asettaminen tarkistamaan Mac-tietokone, silloin kun sitä ei käytetä	18
Luku 5	Suojautuminen internetissä	20
	Lisätietoja haavoittuvuussuojauksesta	21
	Haavoittuvuussuojauksen poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön	21
	Hyökkäystunnisteiden ohittaminen tai sisällyttäminen Mac-tietokoneella	22
	Ilmoitusten ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä yksittäisille hyökkäystunnisteille Mac-tietokoneella	22

	Lisätietoja Mac-tietokoneen palomuurin asetusten mukauttamisesta	23
	Lisätietoja IP-osoitteen palomuurisääntöjen määrittämisestä	25
	IP-osoitteen palomuurisääntöjen määrittäminen Mac-tietokoneella	25
	IP-osoitteen palomuurisääntöjen muokkaaminen Mac-tietokoneella	26
	IP-osoitteen palomuurisääntöjen poistaminen Mac-tietokoneella	27
	Lisäsuojausominaisuuksien ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä Mac-tietokoneella	27
	Automaattieston asetusten määrittäminen Mac-tietokoneella	28
	Tunnisteasetusten määrittäminen Mac-tietokoneella	29
	Nortonin päivittäminen uusimpaan versioon paremman suojan tarjoamiseksi Mac-tietokoneelle	29
	Uusien uhkien tunnistaminen Norton Community Watchin avulla Mac-tietokoneella	31
	Raporttien lähettäminen NortonLifeLockille, jos Nortonissa ilmenee virhe Mac-tietokoneella	32
Luku 6	Mac-tietokoneen toiminnan optimoiminen	33
	Norton Clean -tarkistuksen suorittaminen Mac-tietokonetta hidastavien tiedostojen poistamiseksi	33
	Norton Clean -tarkistusten ajoittaminen ja mukauttaminen Mac-tietokoneen suorituskyvyn parantamiseksi	34
Luku 7	Arkaluonteisten tietojen suojaaminen	36
	Nortonin asettaminen tunnistamaan vilpilliset tai tietoja kalastelevat verkkosivustot Mac-tietokoneella	36
	Norton-selainlaajennusten lisääminen Mac-tietokoneelle turvallisempaa surffaaamista ja ostosten tekemistä varten	37
Luku 8	Asetusten mukauttaminen	43
	Lisätietoja yhteyden estoasetusten määrittämisestä Macille	44
	Yhteydenesto-asetusten määrittäminen Mac-tietokoneella	44
	Lisätietoja sovelluksen käyttöasetusten määrittämisestä	46
	Ohjelman käyttöasetusten määrittäminen	46
	Lisätietoja palvelun käyttöasetusten määrittämisestä	48
	Palveluiden käyttöasetusten määrittäminen	48
	Palvelun erityiskäyttöasetusten mukauttaminen	52
	Palvelun käyttöasetusten muokkaaminen	53
	Palvelun käyttöasetusten poistaminen	55

	Palomuurin määrittäminen ohjelmaa varten Mac-tietokoneella	56
	Ohjelman palomuurisääntöjen määrittäminen Mac-tietokoneella	57
	Ohjelman palomuurisäännön poistaminen Mac-tietokoneella	58
	Sijaintitietoisuus-asetukset Mac-tietokoneella	58
	Sijaintitietoisuus-ominaisuuden poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön Mac-tietokoneella	59
	Verkkosijainnin yhteydenestoasetusten vieminen	59
	Taustatehtävien keskeyttäminen elokuvien katselun tai pelien ajaksi Mac-tietokoneella	60
Luku 9	Lisäratkaisujen löytäminen	61
	Tuotetunnuksen tai PIN-koodin etsiminen Mac-tietokoneella	61
	Mac-käyttäjätilin tyyppin tarkistaminen	62
	Nortonin laitesuojauksen asennuksen poistaminen Mac-tietokoneesta	62

Tervetuloa Nortoniin

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- [Tärkeiden ominaisuuksien käyttäminen Nortonin pääikkunasta Mac-tietokoneella](#)
- [Norton Security -sovelluksen järjestelmävaatimukset](#)

Tärkeiden ominaisuuksien käyttäminen Nortonin pääikkunasta Mac-tietokoneella

Norton suojaa Mac-tietokonetta seuraavin tavoin:

- Se tarjoaa suojauksen viruksia, vakoiluohjelmia, haittaohjelmia, tietojen kalastelua, troijalaisia ja muita verkkouhkia vastaan.
- Se auttaa suojaamaan yksityisiä ja raha-asioita koskevia tietoja verkossa.
- Se tunnistaa uhkat muita nopeammin käyttämällä yhtä laajimmista maailmanlaajuisista siviilitietoverkoista.

Kun olet käynnistänyt Nortonin Mac-tietokoneella, voit käyttää tärkeitä ominaisuuksia klikkaamalla pääikkunan ruutuja:

- **Tietoturva**
Näet, onko laite suojattu, ja voit ratkaista ongelmia, jos tietokone on vaarassa tai tarvitsee huomiota. Useimmat Norton-tilaukset tarjoavat myös mahdollisuuden lisätä laitteita NortonLifeLock-tiliisi, jos tilissäsi on jäljellä käyttöoikeuksia.
- **Tarkistukset**
Voit suorittaa laitteella pikatarkistuksen, täydellisen tarkistuksen tai tiedoston tarkistuksen uhkien varalta ja ajastaa tarkistuksia. Lisätietoja on kohdassa Lisätietoja "[Norton-tarkistusten suorittaminen uhkien varalta Mac-tietokoneella](#)" sivulla 15.
- **LiveUpdate**

Voit varmistaa, että käytössäsi on uusin suojaus uhkia vastaan sekä parannukset ominaisuuksiin ja suorituskykyyn. Lisätietoja on kohdassa Lisätietoja "[Nortonin päivittäminen LiveUpdaten avulla Mac-tietokoneella](#)" sivulla 9.

■ **Lisäasetukset**

Näet työpöytä- ja verkkotoimiesi asetukset ja voit muokata niitä. Useimmille käyttäjille oletusasetukset antavat sopivan suojaustason, mutta jos haluat, voit muokata suojaus- ja verkkoasetuksia.

■ **Puhdistaminen**

Suorita tarkistuksia poistaaksesi erilaisia roskatiedostoja, jotka voivat hidastaa tietokoneen toimintaa. Lisätietoja on kohdassa Lisätietoja "[Norton Clean -tarkistuksen suorittaminen Mac-tietokonetta hidastavien tiedostojen poistamiseksi](#)" sivulla 33.

Norton Security -sovelluksen järjestelmävaatimukset

Käyttöjärjestelmä

Mac OS X 10.10.x (Yosemite) tai uudempi.

Laitteisto

- Mac-tietokone, jossa on Intel® Core 2 Duo-, core i3-, Core i5-, core i7- tai Xeon-suoritin
- 2 Gt RAM-muistia
- 300 Mt vapaata kiintolevytilaa
- Internet-yhteys LiveUpdate-päivityksiä varten

Tuetut selaimet

- Safari®^{1, 2}
- Mozilla Firefox®^{1, 2}
- Google Chrome™¹

¹Mikäli NortonLifeLock tarjoaa palvelukautesi aikana.

² Tukee nykyistä ja sitä edeltävää uusinta 32-bittistä pääversiota.

Uhkien tunteminen ja niihin reagoiminen

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- [Nortonin karanteeniin asettamien tiedostojen korjaaminen, palauttaminen tai poistaminen Mac-tietokoneella](#)
- [Nortonin päivittäminen LiveUpdaten avulla Mac-tietokoneella](#)

Nortonin karanteeniin asettamien tiedostojen korjaaminen, palauttaminen tai poistaminen Mac-tietokoneella

Kun Norton havaitsee uhan, jota ei voida poistaa uusimpien virusmääritysten avulla, se asettaa tartunnan saaneet tiedostot karanteeniin, jotta ne eivät voi levittää tartuntaa Mac-tietokoneelle. Karanteeniin asetettuja tiedostoja ei näy **Finderissa** eikä niitä voida käyttää.

Joidenkin käyttämiesi sovellusten on mahdollisesti käytettävä tiedostoja, jotka Norton luokittelee uhkiksi ja asettaa sen vuoksi karanteeniin. Esimerkiksi monet jaetut tai ilmaiset ohjelmat lataavat tietokoneelle mainosohjelmia, jotka sisältävät haavoittuvuuksia. Nämä ohjelmat eivät toimi, jos Norton on asettanut niiden käyttöön vaaditut mainosohjelmat karanteeniin.

Norton näyttää **Karanteeniin asetettu tiedosto** -ikkunassa lisätietoja karanteenissa olevista tartunnan saaneista tiedostoista. Jos ohjelma vastaanottaa uuden virusmäärittelyn, voit yrittää korjata karanteeniin asetetun kohteen. Jotkin karanteeniin asetetut kohteet ovat puhdistuneet Norton-tuotteen tekemän uudelleentarkistuksen jälkeen. Voit palauttaa myös sellaiset kohteet.

Huomautus: NortonLifeLock suosittelee, että karanteeniin asetettuja tiedostoja ei palauteta niiden alkuperäiseen sijaintiin, jolleivät ne ole aivan varmasti turvallisia. Jos palautat kohteen muuhun kuin alkuperäiseen hakemistoon, se ei ehkä toimi kunnolla. Tästä syystä on suositeltavaa asentaa ohjelma uudelleen.

Joissakin tapauksissa Norton näyttää **Tiedosto poistettiin** -ikkunan, mikä merkitsee, että Norton havaitsi tartunnan saaneen tiedoston ja siirsi sen automaattisesti roskakoriin tai poisti Mac-tietokoneelta tiedoston, jota ei voitu korjata. Jos tiedostoa ei voida korjata, se joko asetetaan karanteeniin tai poistetaan.

Karanteeniin asetetun tiedoston korjaaminen, palauttaminen tai poistaminen

Jotkin karanteeniin asetetut kohteet voidaan korjata sen jälkeen, kun Norton on ladannut viruspäivitykset ja tarkistanut kohteet uudelleen.

- 1 Käynnistä Norton.
 - Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Toiminta**.
- 4 Osoita **Suojaushistoria** -rivillä olevaa tarkastelukuvaketta.
- 5 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunan **Suojaa Mac-tietokonettani** -kohdasta **Karanteeni**.
- 6 Valitse karanteeniin asetettujen kohteiden luettelosta kohde, jota haluat tarkastella.
- 7 Klikkaa vasemman yläkulman Toiminnot-kuvaketta ja sitten yhtä seuraavista:
 - **Korjaa**, jos haluat tarkistaa tiedoston uudelleen uhkan poistamiseksi.
 - **Palauta (ei suositella)**, jos haluat poistaa mahdollisesti haavoittuvuuksia sisältävän tiedoston karanteenista ja palauttaa sen alkuperäiseen sijaintiinsa.
 - **Poista**, jos haluat poistaa tiedoston karanteenista ja Mac-tietokoneelta.
- 8 Valitse **Valmis**.

Nortonin päivittäminen LiveUpdaten avulla Mac-tietokoneella

Norton lataa säännöllisesti Nortonin palvelimilta uusimmat automaattiset määrittys- ja ohjelmapäivitykset oletusarvoisesti, jotta tietokone suojataan uusilta uhilta. Jos olet ollut offline-tilassa tai poistanut automaattisen LiveUpdaten käytöstä, voit suorittaa LiveUpdaten koska tahansa.

Huomautus: Jotkin päivitykset saattavat edellyttää tietokoneen uudelleenkäynnistämistä asentamisen jälkeen.

LiveUpdaten suorittaminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **LiveUpdate**.
- 3 Valitse **Näytä yhteenveto** nähdäksesi Mac-tietokoneelle ladatut ja asennetut päivitykset.

LiveUpdate-päivityksen suorittaminen Oma Norton -ikkunasta

- 1 Käynnistä Norton.
- 2 Valitse **Oma Norton** -ikkunan **Laitesuojaus** -kohdan alta **LIVEUPDATE**.
- 3 Valitse **Näytä yhteenveto** nähdäksesi Mac-tietokoneelle ladatut ja asennetut päivitykset.

Tietoturvan hallinta

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- [Mac-tietokonetta suojaavien Norton-tehtävien tarkasteleminen tai mukauttaminen](#)
- [Nortonin valvoman verkkotoiminnan tarkasteleminen tai mukauttaminen Mac-tietokoneella](#)

Mac-tietokonetta suojaavien Norton-tehtävien tarkasteleminen tai mukauttaminen

Voit tarkastella erilaisia Nortonin suorittamia suojaustehtäviä, kuten suoritettuja tarkistuksia, lähetettyjä hälytyksiä, karanteeniin asetettuja kohteita, estettyjä sovelluksia tai havaittuja verkkokäyttöryityksiä.

Mac-tietokonetta suojaavien Norton-tehtävien tarkasteleminen tai mukauttaminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Toiminta**.
- 4 Osoita **Suojaushistoria** -rivillä olevaa tarkastelukuvaketta.
- 5 Valitse **Suojaushistoria** -ikkunassa luokka, joiden tapahtumia haluat tarkastella.
- 6 Voit tarkastella uusimpia tapahtumia ja suorittaa seuraavat käytettävissä olevat toiminnot valitulle tapahtumalle:
 - Napsauta latauskuvaketta



ladataksesi raportin tekstitiedostona Mac-tietokoneen levyille.

- Napsauta poistokuvaketta



poistaaksesi kaikki tallennetut tapahtumat.

- Napsauta suodatinkuvaketta



suodattaaksesi tallennettuja tapahtumia tarpeen mukaan.

- Napsauta tulostuskuvaketta



tulostaaksesi raportin.

- Napsauta tietokuvaketta



tarkastellaksesi lisätietoja valitusta tapahtumasta.

- Napsauta toimintokuvaketta



suorittaaksesi käytettävissä olevat toiminnot valitulle tapahtumalle. Toiminto-valikon vaihtoehdot määräytyvät luettelosta valitun tapahtuman mukaan.

- Napsauta asetuskuvaketta



mukauttaaksesi asetukset, jotka näytetään jokaiselle luokalle. Määritä seuraavat asetukset tarpeen mukaan **Suojaushistorian Näytä asetukset** -ikkunassa:

- **Näytä isännänimet IP-osoitteiden sijasta**
- **Näytä erittäin vakavat tapahtumat eri värillä**

- Avattavasta **Sarakkeet** -valikosta voit valita lokiluokan, jonka näyttöasetukset haluat muuttaa. Kun luokka valitaan, esiin tulevat näytettävissä olevat tietotyypit. Voit valita tiedot, joiden haluat näkyvän Suojaushistoria-ikkunassa.

Tarvitsetko lisää apua?

- ◆ ■ Lisätietoja "[Norton-tarkistusten suorittaminen uhkien varalta Mac-tietokoneella](#)" sivulla 15.
- Lisätietoja "[Nortonin karanteeniin asettamien tiedostojen korjaaminen, palauttaminen tai poistaminen Mac-tietokoneella](#)" sivulla 8.

Nortonin valvoman verkkotoiminnan tarkasteleminen tai mukauttaminen Mac-tietokoneella

Voit tarkastella Nortonin valvomia verkkotoimintoja, kuten saapuvia ja lähteviä yhteyksiä ja avoimilla verkkoporteilla suoritettavia sovelluksia.

Huomaus: Vaihtoehto on käytettävissä vain macOS 10.14 (Mojave) -käyttöjärjestelmässä tai sitä vanhemmassa versiossa.

Verkkoyhteyksien toiminnan tarkasteleminen tai mukauttaminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Toiminta**.
- 4 Osoita **Verkkoliikenne** -rivillä olevaa tarkastelukuvaketta.
- 5 Tarkastele parhaillaan käytössä olevien verkkoyhteyksien tietoja valitsemalla **Verkkoliikenne** -ikkunasta ohjelma, palvelu tai portti.
- 6 Voit tarkastella uusimpia verkkoyhteyksiä ja suorittaa seuraavat käytettävissä olevat toiminnot valitulle luokalle:
 - Napsauta latauskuvaketta



ladataksesi raportin tekstitiedostona Mac-tietokoneen levyille.

- Napsauta tulostuskuvaketta



tulostaaksesi raportin.

- Napsauta tietojen näyttökuvaketta



tarkastellaksesi lisätietoja valitusta tapahtumasta.

- Napsauta toimintokuvaketta



suorittaaksesi käytettävissä olevat toiminnot valitulle tapahtumalle. Toiminto-valikon vaihtoehdot määräytyvät luettelosta valitun tapahtuman mukaan.

- Napsauta asetuskuvaketta



mukauttaaksesi asetukset, jotka näytetään jokaiselle luokalle. Määritä **Verkkotoimintojen Näytä asetukset** -ikkunassa tarvittavat asetukset:

- **Näytä isännänimet IP-osoitteiden sijasta**
- Määritä **Sarakkeet** -kohdassa yhteysasetukset, joita haluat tarkastella.

Mac-tietokoneen tarkistaminen

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- [Norton-tarkistusten suorittaminen uhkien varalta Mac-tietokoneella](#)
- [Nortonin automaattisten tarkistusten asetusten muuttaminen Mac-tietokoneella](#)
- [Norton-tarkistusten ajoittaminen Mac-tietokoneella](#)
- [Nortonin asettaminen tarkistamaan Mac-tietokone, silloin kun sitä ei käytetä](#)

Norton-tarkistusten suorittaminen uhkien varalta Mac-tietokoneella

Nortonin Automaattiset tarkistukset -ominaisuus päivittää virusmääritykset ja tarkistaa tietokoneen säännöllisesti monenlaisten uhkien varalta. Jos Automaattiset tarkistukset poistetaan käytöstä, 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 tarkistus** – koko järjestelmä tarkistetaan, mukaan lukien Pikatarkistuksessa tarkistettuja kohteita vähemmän haavoittuvaiset sovellukset, tiedostot ja prosessit.
- **Tiedoston tarkistus** – yksittäiset tiedostot tai kansiot analysoidaan, jos on syytä epäillä niiden olevan vaarassa.

Pikatarkistuksen, täydellisen tarkistuksen tai tiedoston tarkistuksen suorittaminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Tarkistukset**.
- 3 Napsauta vasemmanpuoleisessa ruudussa tarkistusta, jonka haluat suorittaa:
 - **Pikatarkistus > Käynnistä pikatarkistus**
 - **Täydellinen tarkistus > Käynnistä täydellinen tarkistus**
 - **Tiedoston tarkistus > Valitse tiedosto**
Siirry kansioon tai tiedostoon ja valitse **Tarkista**.

Tarkistusten suorittaminen komentoriviltä

Norton-tuote sallii useiden tarkistusten suorittamisen tehokkaasti komentoriviltä. Tämä on mahdollista Norton-tuotteen Norton Scanner -toiminnolla. NortonLifeLock suosittelee tämän toiminnon käyttämistä vain kokeneille käyttäjille.

Avaa komentorivi-ikkuna seuraavasti: **Finder > Ohjelmat > Lisäohjelmat > Pääte**.

Pikatarkistuksen suorittaminen

- ◆ Kirjoita komentoriville `/usr/bin/nortonscanner quickscan`

Täydellisen järjestelmätarkistuksen suorittaminen

- ◆ Kirjoita komentoriville `/usr/bin/nortonscanner systemscan`

Yksittäisen tiedoston tarkistaminen

- ◆ Kirjoita komentoriville `/usr/bin/nortonscanner -a <file path>`

Pakatun tiedoston tarkistaminen

- ◆ Kirjoita komentoriville `/usr/bin/nortonscanner -c <file path>`

Karanteeniin asetettujen tiedostojen tarkistaminen

- ◆ Kirjoita komentoriville `/usr/bin/nortonscanner quarantine`

Tarkistuksen yhteenveto -ikkunassa näytetään yhteenveto edellisestä Norton-tuotteen suorittamasta tarkistuksesta. Norton-tuote suorittaa automaattisesti soveltuvat toimet tarkistuksessa havaituille tartunnan saaneille tiedostoille. Voit tarkastella virustarkistusten tietoja **Suojaushistoria** -ikkunassa.

Huomautus: Jos Norton-tuote ei voi korjata tartunnan saanutta tiedostoa, tiedosto asetetaan karanteeniin. Näin Norton-tuote estää tartuntaa leviämistä muihin Mac-tietokoneella oleviin tiedostoihin. Karanteenissa oleva tiedosto löytyy Suojaushistoria-ikkunan Karanteeni-kohdasta.

Tarkistuksen tulokset -ikkunan voi sulkea valitsemalla **Valmis. Poista** -painike on käytettävissä mahdollisesti ei-toivottujen ohjelmien varalta. Voit poistaa ohjelman **Poista** -painikkeella.

Norton-tuote näyttää **Virustarkistus valmis** -ikkunan, mikä merkitsee, että tartunnan saaneet tiedostot on korjattu ja että niitä voidaan käyttää turvallisesti. Voit tarkastella korjattujen tiedostojen tietoja Lisäasetukset-ikkunan Toiminta-osion **Suojaushistoria** -kohdasta. Voit tarkastella myös havaittuja viruksia ja toimia, joilla Mac-tietokone suojattiin niiltä.

Nortonin automaattisten tarkistusten asetusten muuttaminen Mac-tietokoneella

Nortonin **Automaattiset tarkistukset** -ominaisuus takaa parhaan mahdollisen suojauksen päivittämällä virusmääritykset säännöllisesti, tarkistamalla tietokoneen ja valvomalla saapuvaa ja lähtevää liikennettä. Oletusasetukset sopivat useimmille käyttäjille parhaiten, mutta automaattisiin tarkistuksiin voidaan lisätä tai niissä voidaan ohittaa tiedostoja ja koko ominaisuus voidaan poistaa tilapäisesti käytöstä.

Automaattisten tarkistusten asetusten muuttaminen

- 1 Käynnistä Norton.
 - Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Suojaa Mac-tietokonettani**.
- 4 Valitse Automaattiset tarkistukset -riviltä asetuskuvake muuttaaksesi seuraavia asetuksia:
 - **Tarkista kaikki**
 - **Tarkista vain nämä kansiot / Älä tarkista näitä kansioita**
Klikkaa + ja siirry kansioon, jonka haluat lisätä automaattisiin tarkistuksiin tai ohittaa niissä.
 - **Tarkista pakattujen arkistojen tiedostot**, mukaan lukien .zip- tai .rar-tiedostot.
 - **Tarkista ulkoisilla asemilla olevat tiedostot käyttövaiheessa**

Norton-tarkistusten ajoittaminen Mac-tietokoneella

Kun Norton on asennettu Mac-tietokoneelle, Automaattiset tarkistukset -ominaisuus otetaan käyttöön virusmääritysten päivittämiseksi ja tietokoneen tarkistamiseksi säännöllisesti monenlaisten uhkien varalta. Jos haluat, voit ajoittaa tarkistukset tiettyihin aikoihin.

Huomaus: Ajoitettujen tarkistusten asetukset eivät muutu, vaikka Mac-tietokoneen käyttäjä vaihtuisi, vaan tarkistukset suoritetaan edelleen ajoitettuina aikoina.

Norton-tarkistusten ajoittaminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Suojaa Mac-tietokonettani**.
- 4 Tarkista, että **Ajoitetut tarkistukset** -rivin kytkin on Käytössä-asennossa.
Jos kytkin on Ei käytössä -asennossa, ajoitettuja tarkistuksia ei voi suorittaa tai määrittää.
- 5 Napsauta asetuskuvaketta.
- 6 **Ajoitetut tarkistukset** -ikkunassa voit määrittää, mitä kohteita tarkistetaan ja milloin.
- 7 Valitse **Tallenna**.

Nortonin asettaminen tarkistamaan Mac-tietokone, silloin kun sitä ei käytetä

Kun Norton asennetaan, **Joutotarkistukset** -ominaisuus on määritetty tunnistamaan, milloin Mac-tietokonetta käytetään, jotta Norton ei käynnistä tarkistuksia silloin, kun ne saattavat haitata tietokoneen käyttöä. Oletusasetukset ovat sopivia useimmille käyttäjille, mutta asetuksia voidaan muokata niin, että tarkistus kattaa koko tietokoneen tai vain tietyt tiedostot ja kansiot. Joutotarkistukset voidaan myös poistaa käytöstä, joskaan sitä ei suositella.

Joutotarkistuksen raportti -ikkuna ilmaisee, että Norton-tuote on havainnut tartunnan saaneita tiedostoja joutoaikatarkistuksessa. Voit tarkastella tartunnan saaneiden tiedostojen tietoja **Suojaushistoria** valitsemalla **Näytä loki** -vaihtoehdon

Joutotarkistukset-asetusten mukauttaminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Suojaa Mac-tietokonettani**.
- 4 Tarkista, että **Joutotarkistukset** -rivin kytkin on Käytössä-asennossa.
Jos kytkin on Ei käytössä -asennossa, tietokoneen suorituskyky voi heikentyä.
- 5 Mukauta tarkistusasetuksia Joutotarkistukset-ikkunassa:

- **Mitä tarkistetaan** – voit valita koko järjestelmän, käynnistyslevyn tai kaikki käyttäjänkansiot.
- **Tarkista pakattujen arkistojen tiedostot (suositellaan)** – pakatut tiedostot, kuten .zip-tiedostot, tarkistetaan.
- **Näytä joutotarkistuksen tulokset** – voit tallentaa tarkistustulokset.
- **Palauta oletuksiin** – voit palauttaa tehdyt muutokset suositeltuihin oletusasetuksiin.

Tarvitsetko lisää apua?

- ◆ ■ Lisätietoja "[Nortonin automaattisten tarkistusten asetusten muuttaminen Mac-tietokoneella](#)" sivulla 17.

Suojautuminen internetissä

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- Lisätietoja haavoittuvuussuojauksesta
- Haavoittuvuussuojauksen poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön
- Hyökkäystunnisteiden ohittaminen tai sisällyttäminen Mac-tietokoneella
- Ilmoitusten ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä yksittäisille hyökkäystunnisteille Mac-tietokoneella
- Lisätietoja Mac-tietokoneen palomuurin asetusten mukauttamisesta
- Lisätietoja IP-osoitteen palomuurisääntöjen määrittämisestä
- IP-osoitteen palomuurisääntöjen määrittäminen Mac-tietokoneella
- IP-osoitteen palomuurisääntöjen muokkaaminen Mac-tietokoneella
- IP-osoitteen palomuurisäännön poistaminen Mac-tietokoneella
- Lisäsuojausominaisuuksien ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä Mac-tietokoneella
- Automaattieston asetusten määrittäminen Mac-tietokoneella
- Tunnisteasetusten määrittäminen Mac-tietokoneella
- Nortonin päivittäminen uusimpaan versioon paremman suojan tarjoamiseksi Mac-tietokoneelle
- Uusien uhkien tunnistaminen Norton Community Watchin avulla Mac-tietokoneella
- Raporttien lähettäminen NortonLifeLockille, jos Nortonissa ilmenee virhe Mac-tietokoneella

Lisätietoja haavoittuvuussuojauksesta

Haavoittuvuussuojaus havaitsee ja estää internetin välityksellä tapahtuvat luvattomat käyttöyritykset. Haavoittuvuussuojaus sisältää tietoa Mac-tietokoneella mahdollisesti olevien ohjelmien alttiudesta hyökkäyksille. Lisäksi se sisältää tietoa tunnetuista hyökkäyksistä.

Haavoittuvuudet ovat ohjelmistoissa tai käyttöjärjestelmässä olevia virheitä, jotka heikentävät Mac-tietokoneen yleistä tietoturvaa. Väärin tehdyt Mac-tietokoneen tai tietoturvan määritykset aiheuttavat myös haavoittuvuuksia. Ulkoiset hyökkääjät käyttävät hyväkseen näitä haavoittuvuuksia ja suorittavat haitallisia toimenpiteitä Mac-tietokoneella. Esimerkkejä tietoturvahyökkäyksistä ovat Active Desktop -valvonta, näppäimen painallusten tallentaminen ja hakkerointi. Tällaiset hyökkäykset voivat hidastaa Mac-tietokoneen suorituskykyä, aiheuttaa ohjelmavirheen tai altistaa henkilökohtaiset tietosi kyberrikollisten käyttöön.

Norton-tuote sisältää tunnistepohjaisia ratkaisuja, joilla Mac-tietokone voidaan suojata yleisimmiltä internet-hyökkäyksiltä. Hyökkäystunnisteet sisältävät tietoja, joista havaitaan hyökkääjän yritys käyttää hyväkseen käyttöjärjestelmän tai Mac-tietokoneohjelmien tunnettuja haavoittuvuuksia. Kattavan hyökkäystunnisteluettelon avulla Norton-tuotteen Luvattoman käytön esto -ominaisuus havaitsee ja estää epäilyttävää verkkotoimintaa.

Haavoittuvuussuojauksen poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

Voit valita, haluatko suojata Mac-tietokoneen sitä uhkaavilta haavoittuvuuksiin kohdistuvilta uhilta.

Haavoittuvuussuojaus on oletusarvoisesti käytössä. NortonLifeLock suosittelee, että pidät Haavoittuvuussuojaus-ominaisuuden käytössä Mac-tietokoneen suojaamiseksi haitallisilta hyökkäyksiltä.

Haavoittuvuussuojauksen poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, napsauta **Laitteen turvallisuus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.
- 4 Siirrä **Haavoittuvuussuojaus** -rivillä oleva kytkin Ei käytössä- tai Käytössä-asentoon.

Hyökkäystunnisteiden ohittaminen tai sisällyttäminen Mac-tietokoneella

Norton-tuote suorittaa tarkistukset vertaamalla tiedostojen tunnisteita tunnettujen uhkien tunnisteisiin ja etsii näin Mac-tietokoneelta uhkia. Hyökkäystunnisteiden avulla voidaan tunnistaa hyökkääjän yritys hyödyntää tunnettua käyttäjärjestelmän tai ohjelman haavoittuvuutta.

Voit valita, haluatko suojata Mac-tietokoneen kaikilta vai ainoastaan tietyiltä hyökkäystunnisteilta. Joissakin tapauksissa harmiton verkkoliikenne voi muistuttaa hyökkäystunnistetta. Saatat saada toistuvia ilmoituksia mahdollisista hyökkäyksistä. Jos tiedät, että ilmoitetut hyökkäykset aiheutuvat turvallisista toimista, voit luoda poikkeusluettelon sille hyökkäystunnisteelle, joka on normaalin toiminnan kaltainen.

Jos haluat suojata laitteen haavoittuvuuksilta mutta et halua saada ilmoituksia estetyistä hyökkäyksistä, voit estää haavoittuvuussuojausta antamasta ilmoituksia. Tunnisteet olisi mieluiten pidettävä käytössä. Jos poistat tunnisteiden käytöstä, tietokone saattaa altistua hyökkäykselle.

Hyökkäystunnisteiden käyttöön ottaminen tai käytöstä poistaminen

- 1 Käynnistä Norton.
 Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuuuri**.
- 4 Valitse **Haavoittuvuussuojaus** -riviltä asetuskuvake.
- 5 Valitse **Haavoittuvuussuojaus** -ikkunasta **Tunnisteet** -välilehti.
- 6 Valitse **Tunnisteet** -luettelosta tunniste ja tee sitten jompikumpi seuraavista:
 - Jos haluat estää hyökkäystunnisteiden havaitsemisen, poista valinta kohdasta **Ota tämä tunniste käyttöön**.
 - Jos haluat ottaa hyökkäystunnisteiden havaitsemisen käyttöön, valitse **Ota tämä tunniste käyttöön**.
- 7 Valitse **Valmis**.

Ilmoitusten ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä yksittäisille hyökkäystunnisteille Mac-tietokoneella

Voit valita, saatko ilmoituksen Haavoittuvuussuojaus-ominaisuuden estäessä epäillyt hyökkäykset.

Voit tehdä seuraavia toimenpiteitä ilmoitusviestissä:

- Voit tarkastella estetyn hyökkäyksen tietoja.
- Voit ilmoittaa virheellisesti havaitusta hyökkäyksestä.

Kaikki haavoittuvuussuojaustapahtumat kirjautuvat **Suojaushistoriaan**. Merkinnät sisältävät tietoja muun muassa luvattomista käyttöyrityksistä.

Voit sallia tai estää ilmoitukset kaikille estetyille hyökkäyksille tai yksittäisille hyökkäystunnisteille.

Ilmoitusten ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä yksittäisille hyökkäystunnisteille

1 Käynnistä Norton.

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

2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.

3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.

4 Valitse **Haavoittuvuussuojaus** -riviltä asetuskuvake.

5 Valitse **Haavoittuvuussuojaus** -ikkunasta **Tunnisteet** -välilehti.

6 Tee **Tunnisteet** -luettelossa jompikumpi seuraavista:

- Jos haluat poistaa ilmoitukset käytöstä, poista valinta **Näytä tätä tunnistetta koskevat ilmoitukset** -kohdasta.
- Jos haluat ottaa ilmoitukset käyttöön, valitse **Näytä tätä tunnistetta koskevat ilmoitukset**.

7 Valitse **Valmis**.

Lisätietoja Mac-tietokoneen palomuurin asetusten mukauttamisesta

Palomuurin asetuksilla voit määrittää, miten palomuri valvoo saapuvia ja lähteviä tietoliikenneyhteyksiä sekä miten se toimii niiden kanssa. Palomuurin asetukset sisältävät Mac-tietokoneen ohjelmien, palveluiden ja porttien käyttöasetukset. Ne sisältävät myös käyttöasetukset yhteyksille muista tietokoneista tai muihin tietokoneisiin, jotka on yhdistetty samaan verkkoon Mac-tietokoneen kanssa.

Palomuri -ikkunassa voit mukauttaa seuraavia palomuurin asetuksia:

Ohjelmanesto	<p>Voit määrittää palomuuriasetukset Mac-tietokoneessa oleville ohjelmille, jotka muodostavat internet-yhteyden.</p> <p>Ohjelmanesto-asetukset määrittävät, sallitaanko vai estetäänkö ohjelman, kuten verkkoselaimen tai iTunesin, internet-yhteyden muodostus.</p> <p>Ohjelmanesto-asetukset eivät ole sidoksissa tiettyyn verkkosijaintiin. Ohjelmanesto-asetukset eivät muutu, kun siirryt toiseen verkkosijaintiin.</p> <p>Ohjelmanesto -kohdan Määritä -asetuksella voit määrittää Mac-tietokoneen ohjelmien internet-käyttöasetukset.</p> <p>Huomautus: Kun Yhteydenesto- ja Ohjelmanesto -asetukset ovat keskenään ristiriitaisia, käytetään Yhteydenesto-asetuksia.</p>
Yhteydenesto	<p>Voit sallia tai estää ohjelmia, portteja, palveluita ja IP-osoitteita, joita käytetään seuraaviin toimiin:</p> <ul style="list-style-type: none">■ yhteyden muodostaminen Mac-tietokoneeseen■ verkkoyhteyden muodostaminen. <p>Yhteydenesto-asetukset määrittävät, sallitaanko vai estetäänkö saapuvat tai lähtevät yhteydet, jotka käyttävät tiettyä palvelua, ohjelmaa tai porttia. Voit myös määrittää palomuurin asetukset tai sallia tai estää tietyn IP-osoitteen.</p> <p>Yhteydenesto-asetukset koskevat vain tiettyä sijaintia.</p> <p>Yhteydenesto -rivin asetuskuvakkeen avulla voit määrittää Mac-tietokoneen ohjelmien ja palveluiden yhteyksiä.</p>
Haavoittuvuussuojaus	<p>Havaitsee ja estää internetin välityksellä tapahtuvat luvattomat käyttöriitykset. Haavoittuvuussuojaus valvoo kaikkea Mac-tietokoneen saapuvaa ja lähtevää verkkoliikennettä ja estää kaikki luvattomat käyttöriitykset.</p> <p>Toiminto sisältää tietoa Mac-tietokoneella mahdollisesti olevien ohjelmien alttiudesta hyökkäyksille.</p>
Sijaintitietoisuus	<p>Voit määrittää palomuuriasetukset sen verkkosijainnin perusteella, johon Mac-tietokone on yhdistetty.</p> <p>Määritettävissä oleviin palomuuriasetuksiin kuuluvat Mac-tietokoneella suoritettavien ohjelmien ja palveluiden verkkoyhteyden estoasetukset. Kun kannettava Mac-tietokone muodostaa yhteyden uuteen verkkosijaintiin, Norton-tuote pyytää valitsemaan verkkosijaintia varten uuden palomuuriasetuksen.</p>

Lisätietoja IP-osoitteen palomuurisääntöjen määrittämisestä

Yhteydenesto -ikkunassa voit määrittää palomuurin verkkovyöhykkeille, joihin Mac-tietokone on yhdistetty. Voit määrittää IP-osoitteet, joihin suuntautuvat yhteydet haluat sallia tai estää, määrittämällä vyöhykkeen käyttöasetukset.

Näytä -ruudun **Luottamusvyöhyke** näyttää IP-osoitteet, joista tai joihin olet sallinut verkkosijainnin yhteydenmuodostusyritykset. **Näytä** -ruudun **Estovyöhyke** näyttää IP-osoitteen, joista tai johon kohdistuvat verkkosijainnin yhteydenmuodostusyritykset olet estänyt.

Yhteydenesto -ikkunassa voit suorittaa seuraavat vyöhykkeen toiminnot:

- IP-osoitteen käyttöasetusten määrittäminen
- IP-osoitteen käyttöasetusten muokkaaminen
- IP-osoitteen käyttöasetusten poistaminen

IP-osoitteen palomuurisääntöjen määrittäminen Mac-tietokoneella

Voit määrittää verkkosijaintiasetukseen liittyvän IP-osoitteen palomuurisäännöt.

Näytä -ruudun **Luottamusvyöhyke** näyttää IP-osoitteet, joista tai joihin olet sallinut verkkosijainnin yhteydenmuodostusyritykset. **Näytä** -ruudun **Estovyöhyke** näyttää IP-osoitteet, joista tai joihin kohdistuvat verkkosijainnin yhteydenmuodostusyritykset olet estänyt.

IP-osoitteen palomuurisääntöjen määrittäminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.
- 4 Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.
- 5 Valitse verkkosijainti **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikossa.
- 6 Valitse **Näytä** -valikosta **Vyöhykkeet**.
- 7 Valitse **Lisää IP-osoite**.

Voit määrittää IP-osoitteen käyttöasetukset myös käyttämällä **Estovyöhyke** - tai **Luottamusvyöhyke** -rivin vieressä olevaa + -merkkiä.

8 Muokkaa oletuskäyttöasetusta **Muokkaa osoitetta** -ikkunassa. Vaihtoehdot ovat:

Salli	Voit sallia yhteydet verkon muista tietokoneista tai verkon muihin tietokoneisiin.
Estä	Voit estää yhteydet tietokoneeseen tai tietokoneesta, jonka IP-osoitteen olet määrittänyt.

9 Valitse osoitevalikosta asetus ja määritä tietokoneiden IP-osoitteet, joille haluat käyttöasetusten pätevän. Vaihtoehdot ovat:

Kaikki nykyiseen verkkoon yhdistetyt tietokoneet	Voit sallia tai estää verkon muiden tietokoneiden saapuvat tai lähtevät yhteydet.
Yksittäinen tietokone	Voit sallia tai estää yhteydet tietokoneeseen tai tietokoneesta, jonka IP-osoitteen olet määrittänyt.
Kaikki IP-osoitteet, joiden alussa on	Voit sallia tai estää yhteydet tietokoneeseen tai tietokoneesta, jonka perusosoitteen olet määrittänyt.
Kaikki verkon IP-osoitteet	Voit sallia tai estää kaikkien paikallisverkon tietokoneiden saapuvat tai lähtevät yhteydet.

10 Määritä Norton-tuote tallentamaan yhteydenmuodostusyritykset ja antamaan niistä hälytys valitsemalla **Kirjaamis- ja ilmoitusasetukset**.

11 Valitse **Tallenna**.

IP-osoitteen palomuurisääntöjen muokkaaminen Mac-tietokoneella

Voit muokata verkkosijaintiasetukseen sidoksissa olevan IP-osoitteen palomuurisääntöjä.

IP-osoitteen palomuurisääntöjen muokkaaminen

- Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuuuri**.
- Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.
- Valitse **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikosta yhteyden estoasetus, jonka IP-osoitteen asetukset haluat muuttaa.

- 6 Osoita **Näytä** -valikosta **Vyöhykkeet** ja valitse rivi, jolla on muokattavan IP-osoitteen käyttöasetukset.
- 7 Valitse **Muokkaa**.
- 8 Tee tarvittavat muutokset **Muokkaa osoitetta** -ikkunassa.
- 9 Valitse **Tallenna**.

IP-osoitteen palomuurisäännön poistaminen Mac-tietokoneella

Voit poistaa verkkosijaintiin sidoksissa olevan IP-osoitteen palomuurisäännön.

IP-osoitteen palomuurisäännön poistaminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.
- 4 Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.
- 5 Valitse yhteyden estoasetus **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikossa.
- 6 Valitse **Näytä** -valikosta **Vyöhykkeet**.
- 7 Valitse **Näytä** -ruudusta rivi, jolla on IP-osoitteen käyttöasetukset, ja tee jokin seuraavista toimista:
 - Osoita **Poista** ja osoita vahvistusikkunassa uudelleen **Poista**.
 - Osoita poistettavan IP-osoitteen vieressä olevaa kohtaa - ja osoita vahvistusikkunassa uudelleen **Poista**.

Lisäsuojausominaisuuksien ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä Mac-tietokoneella

Lisäasetukset -ikkunassa voit sallia tai estää seuraavan Norton-tuotteen lisäsuojausominaisuuden:

- **Haavoittuvuussuojaus**

Lisäsuojausominaisuus on oletusarvoisesti käytössä. NortonLifeLock suosittelee, että mitään palomuurin lisäominaisuuksia ei poisteta käytöstä.

Haavoittuvuussuojauksen salliminen tai estäminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.
- 4 Siirrä **Haavoittuvuussuojaus** -rivillä oleva kytkin Ei käytössä- tai Käytössä-asentoon.

Automaattieston asetusten määrittäminen Mac-tietokoneella

Voit automaattisesti estää Nortonin hyökkääjiksi määrittämien tietokoneiden IP-osoitteet **Haavoittuvuussuojaus** -ikkunan **Automaattiesto** -välilehdeltä. Kun **AutoBlock** -toiminto otetaan käyttöön, Norton-tuote lisää hyökkääjien IP-osoitteet **AutoBlock-toiminnon tällä hetkellä estämät osoitteet** -luetteloon. Voit määrittää ajanjakson, jolloin Norton-tuotteen on estettävä kaikki yhteydet hyökkääjän IP-osoitteesta, **Säilytä osoitteet luettelossa** -valikossa.

IP-osoitteen voi poistaa **AutoBlock-toiminnon tällä hetkellä estämät osoitteet** -luettelosta valitsemalla **Poista**.

Voit luoda poikkeuksia luotettaville IP-osoitteille myös valitsemalla **Ohitettavat osoitteet**. Norton-tuote sallii ohitettavasta osoitteesta saapuvat yhteydet ja jättää merkitsemättä osoitteen **AutoBlock-toiminnon tällä hetkellä estämät osoitteet** -luetteloon.

AutoBlock-asetusten määrittäminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.
- 4 Valitse **Haavoittuvuussuojaus** -riviltä asetuskuvake.
- 5 Valitse **Haavoittuvuussuojaus** -ikkunasta **AutoBlock** -välilehti.
- 6 Ota AutoBlock-toiminto käyttöön valitsemalla **Käytössä**.
- 7 Voit tarkastella Haavoittuvuussuojaus-ominaisuuden estämiä IP-osoitteita **AutoBlock-toiminnon tällä hetkellä estämät osoitteet** -luettelossa.
- 8 Voit määrittää ajanjakson, jonka aikana Norton-tuotteen on estettävä kaikki **Säilytä osoitteet luettelossa** -luettelossa olevat yhteydet.
Oletusarvo on 30 minuuttia.
- 9 Valitse **Valmis**.

Tunnisteasetusten määrittäminen Mac-tietokoneella

Haavoittuvuussuojauksessa käytetään säännöllisesti päivitettävää tunnisteluetteloa tunnettujen hyökkäysten havaitsemiseksi. Voit tarkastella tunnisteluetteloa **Tunnisteet** -luettelossa.

Käytössä -asetuksen ja **Ilmoita** -asetuksen avulla voit vastaanottaa hälytyksiä, kun tunnistetta vastaava yhteydenmuodostusyritys havaitaan. Nämä asetukset ovat **Tunnisteet** -luettelossa olevan tunnisteen vieressä. Oletusarvoisesti kaikki tunnisteet ovat käytössä ja ne antavat ilmoituksia.

Tunnisteet -luettelossa olevia tunnisteita ei saa poistaa käytöstä. Jos jokin tunniste poistetaan käytöstä, **Haavoittuvuussuojaus** -ominaisuus ei voi suojata laitettasi tunnisteseen liittyvältä uhalta.

Voit myös ottaa käyttöön **Ilmoita, kun haavoittuvuussuojaus estää hyökkäyksen automaattisesti** -hälytykset, jolloin saat hälytyksen aina, kun Haavoittuvuussuojaus-ominaisuus estää hyökkäyksen.

Tunniste-asetusten määrittäminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.
- 4 Valitse **Haavoittuvuussuojaus** -riviltä asetuskuvake.
- 5 Valitse **Haavoittuvuussuojaus** -ikkunasta **Tunnisteet** -välilehti.
- 6 Ota tunnisteen asetukset käyttöön tai poista ne käytöstä **Tunnisteet** -luettelossa.
- 7 Valitse **Valmis**.

Nortonin päivittäminen uusimpaan versioon paremman suojan tarjoamiseksi Mac-tietokoneelle

Kun päivität tuotteen, voit ladata ja asentaa täysin uuden version Nortonin laitesuojauksesta, jolloin Mac-tietokoneellasi käytetään uusimpia tietoturvaominaisuuksia. Päivitykseen vaaditaan verkkoyhteys.

Huomautus: Uusimpaan Norton-versioon päivittäminen on eri asia kuin uhkamääritysten päivittäminen LiveUpdaten kautta. Voit päivittää vain, jos Nortonin laitesuojauksesta on saatavilla uusi versio. LiveUpdaten voi kuitenkin suorittaa milloin tahansa uusimpien uhkamääritysten ja pienten sovellusparannusten hankkimiseksi.

Päivitä, jos saat ilmoituksen tai hälytyksen

Jos haluat saada päivityshälytyksiä tai -ilmoituksia, Automaattiset päivitykset -asetuksen on oltava käytössä. Automaattiset päivitykset -asetus on käytössä oletuksena.

- 1 Valitse päivityshälytyksestä **Päivitä**.
- 2 Jos tilauksesi on voimassa:
 - Valitse **Maksuton suojauspäivitys** -ikkunasta **Päivitä nyt**.
 - Kirjoita pyydetessä järjestelmänvalvojan tilin nimi ja salasana ja valitse sitten **Asennuksen apusovellus**.
 - Suorita päivitys loppuun osoittamalla **Käynnistä uudelleen**.
- 3 Jos tilauksesi on päättynyt:
 - Poista vanhentunut versio valitsemalla **Hyväksy ja asenna** ja valitse sitten **Jatka**.
 - Valitse **Käynnistä uudelleen** poistaaksesi asennuksen.
 - Kun tietokone käynnistyy uudelleen, voit päivittää Nortonin uusimpaan tai kokeiluversioon. Lue käyttöoikeus- ja palvelusopimus ja napsauta **Hyväksy ja asenna**.
 - Suorita päivitys loppuun osoittamalla **Käynnistä uudelleen**.

Päivitä, jos näet Päivitys saatavilla -ilmoituksen Macin valikkorivillä

- 1 Valitse Norton-logo Mac-valikkoriviltä.
- 2 Valitse **Päivitys saatavilla**.
- 3 Jos tilauksesi on voimassa:
 - Valitse **Maksuton suojauspäivitys** -ikkunasta **Päivitä nyt**.
 - Kirjoita pyydetessä järjestelmänvalvojan tilin nimi ja salasana ja valitse sitten **Asennuksen apusovellus**.
 - Suorita päivitys loppuun osoittamalla **Käynnistä uudelleen**.
- 4 Jos tilauksesi on päättynyt:
 - Poista vanhentunut versio valitsemalla **Hyväksy ja asenna** ja valitse sitten **Jatka**.
 - Valitse **Käynnistä uudelleen** poistaaksesi asennuksen.
 - Kun tietokone käynnistyy uudelleen, voit päivittää Nortonin uusimpaan tai kokeiluversioon. Lue käyttöoikeus- ja palvelusopimus ja napsauta **Hyväksy ja asenna**.
 - Suorita päivitys loppuun osoittamalla **Käynnistä uudelleen**.

Päivitä, jos näet Päivitys saatavilla -ilmoituksen Nortonin pääikkunan avattavassa Ohje-valikossa

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Ohje**.
- 3 Valitse avattavasta **Ohje** -valikosta **Päivitys saatavilla**.
- 4 Jos tilauksesi on voimassa:
 - Valitse **Maksuton suojauspäivitys** -ikkunasta **Päivitä nyt**.
 - Kirjoita pyydettyä järjestelmänvalvojan tilin nimi ja salasana ja valitse sitten **Asennuksen apusovellus**.
 - Suorita päivitys loppuun osoittamalla **Käynnistä uudelleen**.
- 5 Jos tilauksesi on päättynyt:
 - Poista vanhentunut versio valitsemalla **Hyväksy ja asenna** ja valitse sitten **Jatka**.
 - Suorita asennuksen poistaminen loppuun osoittamalla **Käynnistä uudelleen**.
 - Kun tietokone käynnistyy uudelleen, voit päivittää Nortonin uusimpaan tai kokeiluversioon. Lue käyttöoikeus- ja palvelusopimus ja napsauta **Hyväksy ja asenna**.
 - Suorita päivitys loppuun osoittamalla **Käynnistä uudelleen**.

Automaattisten päivitysten käyttöön ottaminen tai käytöstä poistaminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Tuoteasetukset**.
- 4 Siirrä **Automaattiset päivitykset** -rivillä kytkin käytössä- tai ei käytössä -asentoon.

Uusien uhkien tunnistaminen Norton Community Watchin avulla Mac-tietokoneella

Norton-tietoturvaluotteiden käyttäjät kaikkialla maailmassa voivat Norton Community Watch -palvelun avulla parantaa uusien tietoturvahkien tunnistusta ja nopeuttaa niiltä suojaavien ratkaisujen toimitusta. Ohjelma kerää tiettyjä tietoturva- ja sovellustietoja ja lähettää ne Nortonin analysoitavaksi. Näin uudet uhat ja niiden lähteet voidaan tunnistaa. Ohjelman ja käyttäjien tietojen analysoinnin avulla voidaan rakentaa parempi ja tehokkaampi tietoturvaluote.

Lue [tietosuojasivulta](#) lisää siitä, miten Norton käyttää, kerää ja käsittelee tietoja tiettyjen tuotteiden kohdalla.

Norton Community Watch -palvelun poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Tuoteasetukset**.
- 4 Siirrä Norton Community Watch -rivillä oleva kytkin Ei käytössä- tai Käytössä-asentoon.

Raporttien lähettäminen NortonLifeLockille, jos Nortonissa ilmenee virhe Mac-tietokoneella

Nortonin virheiden hallinta dokumentoi ongelmia, joita Norton-tuotteen käytön aikana ilmenee. Tällöin käyttäjä voi päättää raportoida virheet Nortonille.

Virheiden hallinnan poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Tuoteasetukset**.
- 4 Siirrä **Virheiden hallinta** -rivillä oleva kytkin Ei käytössä- tai Käytössä-asentoon.
- 5 Napsauta **Virheiden hallinta** -ikkunassa asetuskuvaketta, josta voit ottaa käyttöön Nortonin, joka lähettää tarkkoja tietoja virheestä.
- 6 Valitse Virheiden hallinta -ikkunasta **Mitä tietoja kerätään?** ja lue, mitä tietoja Norton kerää.

Lue [Nortonin tietosuojasivulta](#), miten Norton käyttää, kerää ja käsittelee tietoja tiettyjen tuotteiden kohdalla.

Mac-tietokoneen toiminnan optimoiminen

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- [Norton Clean -tarkistuksen suorittaminen Mac-tietokonetta hidastavien tiedostojen poistamiseksi](#)
- [Norton Clean -tarkistusten ajoittaminen ja mukauttaminen Mac-tietokoneen suorituskyvyn parantamiseksi](#)

Norton Clean -tarkistuksen suorittaminen Mac-tietokonetta hidastavien tiedostojen poistamiseksi

Roskatiedostot, mukaan lukien tilapäiset tiedostot, asennustiedostot tai jopa sähköposti- tai valokuvakansion tiedostojen kaksoiskappaleet, voivat heikentää tietokoneen suorituskykyä. **Norton Clean** poistaa monenlaisia tiedostoja, jotka voivat hidastaa Mac-tietokonetta.

Norton Clean ei tarkista tietokoneeseen liitettyjä laitteita ja toimii vain tietokoneella, jonka käyttöjärjestelmäversio on Mac OS X 10.10.5 tai sitä uudempi. Norton Clean siirtää roskatiedostot oletuksena roskakoriin, mutta ei poista niitä. Jos haluat, että Norton Clean poistaa roskatiedostot automaattisesti, katso Lisätietoja "[Norton Clean -tarkistusten ajoittaminen ja mukauttaminen Mac-tietokoneen suorituskyvyn parantamiseksi](#)" sivulla 34.

Norton Clean -tarkistuksen suorittaminen roskatiedostojen poistamiseksi

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

3 Valitse **Suorita nyt** tai **Käynnistä**.

Jos Norton Clean pyytää käynnistämään Kuvat- ja iTunes-sovelluksen, valitse **Avaa**.

4 Valitse **Yleiskatsaus** -ikkunan Samankaltaiset- ja Kopiot-riveiltä **Tarkastele**, valitse poistettavat tiedostot ja valitse sitten **Valmis**.

Samankaltaisuus tarkoittaa, että kaksi tiedostoa ovat lähes identtiset, mutta niissä voi olla pieniä eroja, kuten erilaiset tiedostonimet. Kopio tarkoittaa, että tiedosto on identtinen kaksoiskappale.

5 Siirrä valitut tiedostot roskakoriin klikkaamalla **Puhdista**.

Puhdistus on valmis -ikkunassa näet tarkistuksen tulokset.

Norton Clean -tarkistusten ajoittaminen ja mukauttaminen Mac-tietokoneen suorituskyvyn parantamiseksi

Norton Clean -tarkistusten ajoittaminen ja mukauttaminen

1 Käynnistä Norton.

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

2 Valitse Norton-pääikkunasta **Puhdista**.

3 Klikkaa **Puhdista** -ikkunan **Suorita nyt** - tai **Käynnistä** -kohdan vierestä asetuskuvaketta.

4 Ponnahdusikkunassa voit ajoittaa tarkistuksia tai määrittää asetuksia klikkaamalla seuraavia välilehtiä:

■ **Yleinen**

- Valitse **Etsittävä**: -kohdassa tiedostotyypit, jotka Norton Clean poistaa. Parhaan tuloksen saat käyttämällä oletusasetuksia.
- Määritä **Ajoita Norton Clean -puhdistus** -kohdassa, kuinka usein ajoitetut tarkistukset suoritetaan.
- Valitse **Suorita Norton Clean, kun levytila on vähissä**, jos haluat, että tiedostoja poistetaan automaattisesti, kun kiintolevy on täyttymässä.
- Voit valita, että roskatiedostot siirretään roskakoriin tai että ne poistetaan pysyvästi, kun Norton Clean suoritetaan. Jos tiedostot siirretään roskakoriin, roskakori on tyhjennettävä, jotta tiedostot poistetaan pysyvästi.

■ **Samankaltaiset ja kaksoiskappaleet**

Useimmat käyttäjät saavat parhaat tulokset käyttämällä oletusasetuksia.

- Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta Yleistä ja toimi sen jälkeen seuraavasti:

Valitse **Kuvat** - ja **iTunes** -sovellusten käynnistäminen automaattisesti, jollet halua, että sovellus pyytää niiden käynnistämistä aina, kun Norton Clean suoritetaan.

Valitse **Suorita laajennettu haku**, jos haluat, että Norton Clean tarkistaa myös vähemmän todennäköiset sijainnit kaksoiskappaleiden ja samanlaisten tiedostojen varalta.

- Vasemmanpuoleisen ruudun Ohitettavat-kohdassa:

Valitse **Tiedostotyypit**, jotta voit lisätä tai poistaa tarkistuksissa ohitettavia tiedostotyyppiejä.

Valitse **Polut** ja klikkaa sitten **+** siirtyäksesi tiettyihin tiedostoihin tai kansioihin, jotka haluat ohittaa tarkistuksissa.

- Vasemmanpuoleisen ruudun Tyypit-kohdassa:

Napsauta kutakin tiedostotyyppiä ja valitse sitten asetukset, jos haluat muuttaa oletusasetuksia.

- **Automaattinen valinta**

- Klikkaa **+** -kuvaketta.

- **Lisää automaattisen valinnan sääntö** -ikkunan avattavissa valikoissa voit lisätä sääntöjä määrittääksesi, mitä tiedostoja tarkistetaan tai ei tarkisteta, kun Norton Clean suoritetaan.

Arkaluonteisten tietojen suojaaminen

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- [Nortonin asettaminen tunnistamaan vilpilliset tai tietoja kalastelevat verkkosivustot Mac-tietokoneella](#)
- [Norton-selainlaajennusten lisääminen Mac-tietokoneelle turvallisempaa surffaamista ja ostosten tekemistä varten](#)

Nortonin asettaminen tunnistamaan vilpilliset tai tietoja kalastelevat verkkosivustot Mac-tietokoneella

Norton-laitesuojaukseen sisältyy Safe Web -ominaisuus, joka analysoi sivustoja, kun selaillet verkkoa Firefox-, Safari- tai Chrome-selaimella. Se arvioi kunkin sivuston turvallisuustason ja hälyttää vilpillisistä tai tietoja kalastelevista sivustoista. Safe Web auttaa suojautumaan kyberrikollisilta, jotka luovat väärennettyjä sivustoja, kuten vilpillisiä ostossivustoja, houkutellakseen käyttäjiä antamaan raha-asioita koskevia tai henkilökohtaisia tietojaan.

Safe Web -asetusten ottaminen käyttöön ja määrittäminen

Huomaus: Safe Web -asetukset voi ottaa käyttöön ja määrittää vain Mac OS X 10.9 -käyttöjärjestelmässä tai sitä vanhemmissa versioissa.

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

- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Safe Web** ja tarkista, että **Safe Web** on käytössä.
- 4 Klikkaa **Safe Web** -rivillä asetuskuvaketta ja määritä seuraavat asetuksen tarpeen mukaan:
 - Paranna hakukoneen antamia tuloksia sivustojen luokitusten näyttämiseksi hakutuloksissa.
 - Varoita, kun vierailaan haitallisella verkkosivustolla.
 - Estä haitalliset verkkosivustot.
 - Ota tietokalastelusuojaus käyttöön käyttämäsi verkkosivuston suojaustason analysoimiseksi.
 - Lähetä sivuston täydellinen URL-osoite, kun epäilyttävä sivusto havaitaan, jotta URL-osoite lähetetään Nortonille analysoitavaksi.

Norton Safe Searchin ottaminen käyttöön oletushakukoneena

Voit myös asettaa Norton-kotisivun oletuskotisivukseksi.

- 1 Käynnistä selain ja klikkaa Safe Web -laajennuksen kuvaketta.
- 2 Valitse näkyviin tulevassa Safe Web -ponnahdusikkunassa asetuskuvake.
- 3 Valitse Selaimen asetukset -sivulta Ota Norton Safe Search käyttöön oletushakukoneena.

Norton-selainlaajennusten lisääminen Mac-tietokoneelle turvallisempaa surffaamista ja ostosten tekemistä varten

Kun Norton on asennettu Mac-tietokoneelle ja Safari, Firefox tai Chrome käynnistetään ensimmäistä kertaa, ohjelmisto kehottaa lisäämään selainlaajennukset. Norton tarjoaa selaimen aktiivisuusominaisuuden, jonka avulla selainlaajennushälytys näytetään vain silloin, kun selainikkuna on aktiivisena. Ota käyttöön seuraavat laajennukset, jotta voit liikkua verkossa mahdollisimman turvallisesti: **Norton Safe Web**, **Norton Safe Search**, **Nortonin kotisivu** ja **Norton Password Manager**.

Jos käytössä on Mac OS X 10.10.x tai uudempi, Nortonin erilliset selainlaajennukset ovat käytettävissä, vaikka Norton-tuotteen asennus poistettaisiin. Jos Norton-tuotteen asennus poistetaan tietokoneelta, jossa on Mac OS X 10.9 tai sitä vanhempi versio, kaikki Safari- ja Firefox-selainlaajennukset poistetaan, mutta Chrome-selaimen asennettuja laajennuksia ei.

Huomaus: Erillisiä **Norton Safe Web**-, **Nortonin kotisivu**-, **Norton Safe Search**- ja **Norton Password Manager** -laajennuksia ei tueta Mac OS X:n 10.9-versiossa tai aiemmissa eikä verkkoselainten vanhemmissa versioissa. Jos haluat asentaa uusimmat Norton-selainlaajennukset, päivitä Mac-käyttöjärjestelmä ja verkkoselain uusimpiin versioihin.

Norton-selainlaajennusten lisääminen Mac OS X 10.10 -käyttöjärjestelmään tai sitä uudempiin versioihin

Safari

Safari 12 ja uudemmat versiot macOS 10.14.4 (Mojave) -käyttöjärjestelmässä ja uudemmissa

- 1 Näet **Norton Safe Web** - tai **Norton Safe Web Plus** -hälytyksen, kun käynnistät Safarin ensimmäistä kertaa Nortonin asentamisen jälkeen.
- 2 Valitse hälytyksestä yksi seuraavista vaihtoehdoista:
 - Napsauta **Lataa**, jos haluat asentaa jonkin Norton Safe Web -laajennuksen.
 - Jos haluat asentaa Norton Safe Web -laajennukset myöhemmin, valitse **Muistuta myöhemmin**.
 - **Ei kiitos** : Näet tämän valinnan, kun olet valinnut kolmesti **Muistuta myöhemmin**. Näet selainlaajennushälytyksen, joka sisältää **Muistuta myöhemmin** -valinnan sijasta **Ei kiitos** -valinnan. Voit ohittaa hälytyksen kahdeksi viikoksi valitsemalla **Ei kiitos**.

Huomautus: Kahden viikon kuluttua näet **Korjaa nyt** -hälytyksen, jos oletusselaimesi on Safari. Napsauta **Korjaa nyt**, jos haluat asentaa Norton Safe Web -laajennukset. Jos ohitat **Korjaa nyt** -hälytyksen, näet sen uudelleen kuuden kuukauden kuluttua, kun avaat Safari-selaimen.

Lisätietoja on artikkelissa [Norton Safe Web Plus -sovelluslaajennus Safariille](#).

Mozilla Firefox

- 1 Kun aktivoit Firefox-selaimen ensimmäistä kertaa Nortonin asentamisen jälkeen, Firefoxin **Selaimen suojaus** -sivu aukeaa automaattisesti uudella välilehdellä, jolla voit asentaa laajennuksia, kuten **Norton Safe Searchin**, **Nortonin kotisivun**, **Norton Safe Webin** ja **Norton Password Managerin**.

Huomautus: Erillistä **Norton Safe Search** -laajennusta tuetaan vain uusimmassa Firefox-versiossa.

- 2 Voit ottaa selainlaajennukset käyttöön valitsemalla **Ota käyttöön** ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita. Vaihtoehtoisesti voit asentaa kaikki selainlaajennukset valitsemalla **Ota kaikki Norton-laajennukset käyttöön**.
- 3 Jollei muita laajennuksia kuin **Norton Password Manager** ole asennettu viikon kuluessa, Firefoxin selainlaajennushälytys näytetään Firefoxin käynnistyksen yhteydessä. Valitse hälytyksestä yksi seuraavista vaihtoehdoista:

- Valitse **Lisää**, niin Firefoxin **Selaimen suojaus** -sivu aukeaa automaattisesti uudella välilehdellä. Voit ottaa laajennukset käyttöön valitsemalla **Ota käyttöön** ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
- Jos haluat asentaa Norton-selainlaajennukset myöhemmin, valitse **Muistuta myöhemmin**.
- **Ei kiitos** : Näet tämän valinnan, kun olet valinnut kolmesti **Muistuta myöhemmin**. Näet selainlaajennushälytyksen, joka sisältää **Muistuta myöhemmin** -valinnan sijasta **Ei kiitos** -valinnan. Voit ohittaa hälytyksen kahdeksi viikoksi valitsemalla **Ei kiitos**.

Huomautus: Kahden viikon kuluttua näet **Korjaa nyt** -hälytyksen, jos oletusselaimesi on Firefox eikä **Norton Safe Web** -laajennusta ole asennettu. Asenna selainlaajennukset valitsemalla **Korjaa nyt**. Jos ohitat Korjaa nyt -hälytyksen, näet Firefox-selainlaajennushälytyksen uudelleen kuuden kuukauden kuluttua, kun avaat Firefox-selaimen.

Google Chrome

- 1 Kun avaat Chrome-selaimen ensimmäistä kertaa Nortonin asentamisen jälkeen, Chromessa avautuu automaattisesti **Selaimen suojaus** -sivu, jolla voit asentaa laajennukset, kuten **Norton Privacy Builderin**, **Norton Safe Searchin**, **Nortonin kotisivun**, **Norton Safe Webin** ja **Norton Password Managerin**.

Huomautus: **Norton Privacy builder** on saatavilla vain Yhdysvalloissa.

- 2 Ota selainlaajennukset käyttöön valitsemalla **Lisää napsauttamalla** ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita. Vaihtoehtoisesti voit asentaa kaikki selainlaajennukset valitsemalla **Lisää kaikki Norton-laajennukset**.
- 3 Jollei muita laajennuksia kuin **Norton Password Manager** ole otettu käyttöön viikon kuluttua, Chrome-selaimen laajennushälytys tulee näyttöön, kun Chrome käynnistetään. Valitse hälytyksestä yksi seuraavista vaihtoehdoista:
 - Valitse **Lisää**, niin Chromen **Selaimen suojaus** -sivu avautuu automaattisesti. Ota laajennukset käyttöön valitsemalla **Lisää napsauttamalla** ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
 - Jos haluat asentaa Norton-selainlaajennukset myöhemmin, valitse **Muistuta myöhemmin**.
 - **Ei kiitos** : Näet tämän valinnan, kun olet valinnut kolmesti **Muistuta myöhemmin**. Näet selainlaajennushälytyksen, joka sisältää **Muistuta myöhemmin** -valinnan sijasta **Ei kiitos** -valinnan. Voit ohittaa hälytyksen kahdeksi viikoksi valitsemalla **Ei kiitos**.

Huomautus: Kahden viikon kuluttua näet **Korjaa nyt** -hälytyksen, jos oletusselaimesi on Chrome eikä **Norton Safe Web** -laajennusta ole asennettu. Asenna selainlaajennukset valitsemalla **Korjaa nyt**. Jos ohitat Korjaa nyt -hälytyksen, näet Chrome-selainlaajennushälytyksen uudelleen kuuden kuukauden kuluttua, kun avaat Chrome-selaimen.

Norton-selainlaajennusten lisääminen Mac OS X 10.9 -käyttäjärjestelmään tai sitä vanhempiin versioihin

Safari

- 1 Kun avaat Safari-selaimen ensimmäistä kertaa Nortonin asentamisen jälkeen, Norton-tuotteessa näytetään Safarin selainlaajennushälytys, jonka kautta voit asentaa laajennukset, kuten **Norton Safe Searchin**, **Nortonin kotisivun** ja **Norton Safe Webin**.
- 2 Tee jompikumpi seuraavista:
 - Asenna Norton-selainlaajennus valitsemalla **Lisää**. Safarin Selaimen suojaus -sivu aukeaa automaattisesti uudella välilehdellä. Voit ottaa laajennuksen käyttöön valitsemalla Ota käyttöön ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
 - Jos haluat asentaa Norton-selainlaajennuksen myöhemmin, valitse **Muistuta myöhemmin**.
 - **Ei kiitos** : Näet tämän valinnan, kun olet valinnut kolmesti **Muistuta myöhemmin**. Näet selainlaajennushälytyksen, joka sisältää **Muistuta myöhemmin** -valinnan sijasta **Ei kiitos** -valinnan. Voit ohittaa hälytyksen kahdeksi viikoksi valitsemalla **Ei kiitos**.

Huomautus: Kahden viikon kuluttua näet **Korjaa nyt** -hälytyksen, jos oletusselaimesi on Safari eikä **Norton Safe Web** -laajennusta ole asennettu. Asenna selainlaajennukset valitsemalla **Korjaa nyt**. Jos ohitat Korjaa nyt -hälytyksen, näet Safari-selainlaajennushälytyksen uudelleen kuuden kuukauden kuluttua, kun avaat Safari-selaimen.

Mozilla Firefox

- 1 Kun avaat Firefox-selaimen ensimmäistä kertaa Nortonin asentamisen jälkeen, Norton-tuotteessa näytetään Firefoxin selainlaajennushälytys, jonka kautta voit asentaa laajennukset, kuten **Norton Safe Searchin**, **Nortonin kotisivun** ja **Norton Safe Webin**.
- 2 Tee jompikumpi seuraavista:
 - Valitse **Lisää**, niin Firefox avaa laajennussivun uudella välilehdellä. Valitse **Lisää**, niin Firefoxin **Selaimen suojaus** -sivu aukeaa automaattisesti uudella välilehdellä. Voit ottaa laajennuksen käyttöön valitsemalla **Ota käyttöön** ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

- Jos haluat asentaa Norton-selainlaajennuksen myöhemmin, valitse **Muistuta myöhemmin**.
- **Ei kiitos** : Näet tämän valinnan, kun olet valinnut kolmesti **Muistuta myöhemmin**. Näet selainlaajennushälytyksen, joka sisältää **Muistuta myöhemmin** -valinnan sijasta **Ei kiitos** -valinnan. Voit ohittaa hälytyksen kahdeksi viikoksi valitsemalla **Ei kiitos**.

Huomautus: Kahden viikon kuluttua näet **Korjaa nyt** -hälytyksen, jos oletusselaimesi on Safari eikä **Norton Safe Web** -laajennusta ole asennettu. Asenna selainlaajennukset valitsemalla **Korjaa nyt**. Jos ohitat Korjaa nyt -hälytyksen, näet Safari-selainlaajennushälytyksen uudelleen kuuden kuukauden kuluttua, kun avaat Safari-selaimen.

Google Chrome

- 1 Kun avaat Chrome-selaimen ensimmäistä kertaa Nortonin asentamisen jälkeen, Chromessa avautuu automaattisesti **Selaimen suojaus** -sivu, jolla voit asentaa laajennukset, kuten **Norton Privacy Builderin**, **Norton Safe Searchin**, **Nortonin kotisivun** ja **Norton Safe Webin**.

Huomautus: **Norton Privacy builder** on saatavilla vain Yhdysvalloissa.

- 2 Ota selainlaajennukset käyttöön valitsemalla **Lisää napsauttamalla** ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita. Vaihtoehtoisesti voit asentaa kaikki selainlaajennukset valitsemalla **Lisää kaikki Norton-laajennukset**.
- 3 Jollei laajennuksia ei ole asennettu viikon kuluttua, Chrome-selaimen suojaushälytys tulee näyttöön, kun Chrome käynnistetään. Valitse hälytyksestä yksi seuraavista vaihtoehdoista:
 - Valitse **Lisää**, niin Chromen **Selaimen suojaus** -sivu avautuu automaattisesti. Ota laajennukset käyttöön valitsemalla **Lisää napsauttamalla** ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
 - Jos haluat asentaa Norton-selainlaajennukset myöhemmin, valitse **Muistuta myöhemmin**.
 - **Ei kiitos** : Näet tämän valinnan, kun olet valinnut kolmesti **Muistuta myöhemmin**. Näet selainlaajennushälytyksen, joka sisältää **Muistuta myöhemmin** -valinnan sijasta **Ei kiitos** -valinnan. Voit ohittaa hälytyksen kahdeksi viikoksi valitsemalla **Ei kiitos**.

Huomautus: Kahden viikon kuluttua näet **Korjaa nyt** -hälytyksen, jos oletusselaimesi on Chrome eikä **Norton Safe Web** -laajennusta ole asennettu. Asenna selainlaajennukset valitsemalla **Korjaa nyt**. Jos ohitat Korjaa nyt -hälytyksen, näet Chrome-selainlaajennushälytyksen uudelleen kuuden kuukauden kuluttua, kun avaat Chrome-selaimen.

Asetusten mukauttaminen

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- Lisätietoja yhteyden estoasetusten määrittämisestä Macille
- Yhteydenesto-asetusten määrittäminen Mac-tietokoneella
- Lisätietoja sovelluksen käyttöasetusten määrittämisestä
- Ohjelman käyttöasetusten määrittäminen
- Lisätietoja palvelun käyttöasetusten määrittämisestä
- Palveluiden käyttöasetusten määrittäminen
- Palvelun erityiskäyttöasetusten mukauttaminen
- Palvelun käyttöasetusten muokkaaminen
- Palvelun käyttöasetusten poistaminen
- Palomuurin määrittäminen ohjelmaa varten Mac-tietokoneella
- Ohjelman palomuurisääntöjen määrittäminen Mac-tietokoneella
- Ohjelman palomuurisäännön poistaminen Mac-tietokoneella
- Sijaintitietoisuus-asetukset Mac-tietokoneella
- Sijaintitietoisuus-ominaisuuden poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön Mac-tietokoneella
- Verkkosijainnin yhteydenestoasetusten vieminen
- Taustatehtävien keskeyttäminen elokuvien katselun tai pelien ajaksi Mac-tietokoneella

Lisätietoja yhteyden estoasetusten määrittämisestä Macille

Voit määrittää ohjelmalle, palvelulle tai IP-osoitteelle yhteydenestoasetuksia. Yhteydenestoasetusten perusteella palomuuuri sallii tai estää saapuvat tai lähtevät verkkoyhteydet.

Määrittämäsi yhteydenestoasetukset ovat sidoksissa valittuun verkkosijaintiin. Niitä käytetään Mac-tietokoneessa vain silloin, kun tietokone yhdistetään kyseiseen verkkosijaintiin.

Voit määrittää yhteydenestoasetukset seuraaville kohteille:

Ohjelmat	Voit määrittää käyttöasetukset ohjelmille, jotka Mac-tietokone suorittaa.
Palvelut/portit	Voit määrittää käyttöasetukset palveluille ja porteille, jotka Mac-tietokone suorittaa.
Vyöhykkeet	Voit määrittää IP-osoitteen, josta tai johon suuntautuvat yhteydet haluat sallia tai estää.
Kaikki, ensisijaisuusjärjestyksessä	Voit tarkastella valitsemasi palomuuriasetuksen täydellisiä käyttöasetuksia. Kun asetukset ovat keskenään ristiriitaisia, noudatetaan ensisijaisesti luettelon yläosassa olevia asetuksia.

Yhteydenesto-asetusten määrittäminen Mac-tietokoneella

Yhteydenesto-asetuksia käytetään saapuville ja lähteville yhteyksille, jotka käyttävät tiettyä ohjelmaa, palvelua, porttia tai IP-osoitetta.

Yhteydenesto -ikkunassa voit määrittää, sallitaanko ohjelman tai palvelun muodostaa yhteys internetiin tai paikallisverkkoon. Voit valita verkkosijainnin **Asetusten muokkaaminen** -valikosta ja määrittää Yhteydenesto-asetukset.

Huomautus: Yhteyden esto -asetusten määrittäminen on mahdollista vain, jos **Yhteydenesto** -asetus on otettu käyttöön **Lisäasetukset** -ikkunassa.

Huomautus: Tämän tehtävän suorittaminen edellyttää järjestelmänvalvojan oikeuksia.

Yhteydenesto-asetusten määrittäminen

1 Käynnistä Norton.

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

2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.

3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuuuri**.

4 Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.

5 Valitse **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikosta verkkosijainti, jonka yhteydenestoasetukset haluat määrittää.

6 Valitse vaihtoehto **Näytä** -valikosta.

Vaihtoehdot, jotka näkyvät **Näytä** -valikossa, määräytyvät **Asetusten muokkaaminen** -valikossa valitun verkkosijainnin mukaan.

Vaihtoehdot ovat:

Ohjelmat

Voit määrittää yhteydenestoasetukset Mac-tietokoneen ohjelmille.

Palvelut/portit

Voit määrittää yhteydenestoasetukset palveluille ja porteille, jotka Mac-tietokone suorittaa.

Vyöhykkeet

Voit määrittää IP-osoitteen, josta tai johon suuntautuvat yhteydet palomuuuri sallii tai estää.

Kaikki, ensisijaisuusjärjestyksessä

Voit määrittää nykyiset yhteydenestoasetukset ohjelmille, palveluille, porteille ja vyöhykkeille ensisijaisuusjärjestyksessä.

7 Valitse jokin seuraavista välilehdistä:

Saapuva

Voit määrittää käyttöasetukset saapuville yhteyksille, jotka käyttävät Mac-tietokoneen ohjelmaa tai palvelua.

Lähtevä

Voit määrittää käyttöasetukset lähteville yhteyksille, jotka käyttävät Mac-tietokoneen ohjelmaa tai palvelua.

Saapuva ja lähtevä

Voit määrittää käyttöasetukset yhteyksille, jotka saapuvat määrittämistäsi IP-osoitteista tai suuntautuvat niihin.

Tämä välilehti tulee näkyviin vain silloin, kun **Näytä** -valikosta valitaan **Vyöhykkeet**.

- 8 Määritä muut yhteydenestoasetukset **Yhteydenesto** -ikkunan alalaidassa olevassa **Toiminto** -pönnahdusvalikossa. Vaihtoehdot ovat:

Kirjaamis- ja ilmoitusasetukset

Voit määrittää yhteydenmuodostusyritystyyppin, joka Norton-tuotteen on kirjattava.

Voit myös määrittää yhteydenmuodostusyritystyyppin, josta Norton-tuotteen on annettava ilmoitus.

Lisäasetukset

Voit määrittää palomuurin lisäasetukset.

Palauta oletukset

Voit palauttaa kaikki asetukset oletusasetuksiksi.

- 9 Valitse **Valmis**.

Lisätietoja sovelluksen käyttöasetusten määrittämisestä

Yhteydenesto -ikkunassa voidaan määrittää ohjelmien käyttöasetukset verkkoyhteyden muodostamista varten. Voit mukauttaa palomuurin sallimaan tai estämään ohjelmista (esimerkiksi iTunes) saapuvia tai niihin suuntautuvia verkkoyhteydet.

Voit myös määrittää ohjelman oletus- ja erityiskäyttöasetukset. Oletuskäyttöasetukset koskevat kaikkia verkon saapuvia ja lähteviä yhteyksiä. Erityiskäyttöasetuksilla voit sallia tai estää tiettyihin tietokoneisiin suuntautuvat yhteydet.

Yhteydenesto -ikkunassa voit suorittaa seuraavat ohjelman toiminnot:

- käyttöasetusten määrittäminen
- erityiskäyttöasetusten mukauttaminen
- käyttöasetusten muokkaaminen
- käyttöasetusten poistaminen

Ohjelman käyttöasetusten määrittäminen

Norton-tuotteella voit määrittää käyttöasetukset ohjelmille, jotka Mac-tietokone suorittaa. Määrittämiesi asetusten ja Mac-tietokoneen verkkosijainnin perusteella palomuuuri sallii tai estää saapuvia ja lähtevät yhteydet.

Kun ohjelmalle määritetään käyttöasetukset, ohjelman nimi tulee näkyviin **Yhteydenesto** -ikkunan **Näytä** -ruutuun. Lisäksi voit tarkastella valitun ohjelman oletusarvoista käyttöasetusta ohjelman nimen kohdalta.

Norton-tuote luo oletusarvoisesti **<Kaikki muut ohjelmat>** -käyttöasetuksen. Tätä käyttöasetusta käytetään kaikissa Mac-tietokoneella suoritettavissa ohjelmissa.

Ohjelman käyttöasetusten määrittäminen

- 1 Käynnistä Norton.
 Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuuri**.
- 4 Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.
- 5 Valitse **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikosta verkkosijainti, jonka käyttöasetukset haluat määrittää.
- 6 Valitse **Näytä** -valikosta **Ohjelmat**.
- 7 Valitse jokin seuraavista välilehdistä:

Saapuva	Voit määrittää käyttöasetukset saapuville yhteyksille, jotka käyttävät ohjelmaa.
----------------	--

Lähtevä	Voit määrittää käyttöasetukset lähteville yhteyksille, jotka käyttävät ohjelmaa.
----------------	--

- 8 Valitse **Lisää ohjelma**.
- 9 Valitse ohjelma **Valitse ohjelma** -valintataulusta.
 Jos hakemaasi ohjelmaa ei ole luettelossa, valitse **Muu** ja etsi ohjelma.
- 10 Valitse valintataulun yläosan valikosta jokin seuraavista oletusarvoisista käyttöasetuksista:

Salli	Asetus sallii ohjelman verkkoyhteydet.
--------------	--

Estä	Asetus estää ohjelman verkkoyhteydet.
-------------	---------------------------------------

Kysy	Asetus määrittää palomuurin ilmoittamaan, kun ohjelma yrittää muodostaa yhteyden internetiin.
-------------	---

- 11 Osoita **Valitse**.

Lisäämäsi ohjelman nimi tulee näkyviin **Yhteydenesto** -ikkunan **Näytä** -ruutuun.

12 Määritä palomuurin lisäasetukset **Yhteydenesto** -ikkunan alalaidassa olevan avattavan **Toiminto** -valikon avulla. Vaihtoehdot ovat:

Kirjaamis- ja ilmoitusasetukset	Voit määrittää yhteydenmuodostusyritystyyppin, joka Norton-tuotteen on kirjattava.
Lisäasetukset	Voit määrittää palomuurin lisäasetukset.
Palauta oletukset	Voit palauttaa kaikki asetukset oletusasetuksiksi.

13 Valitse **Valmis**.

Lisätietoja palvelun käyttöasetusten määrittämisestä

Yhteydenesto -ikkunassa voit määrittää Mac-tietokoneen palveluiden käyttöasetukset. Voit esimerkiksi mukauttaa FTP (File Transfer Protocol) -palvelun käyttöasetukset. FTP-palvelu sallii Mac-tietokoneen jaettujen kansioiden käytön portin 21 avulla. Voit mukauttaa palomuurin FTP-palvelua varten saapuvien ja lähtevien yhteyksien sallimiseksi tai estämiseksi.

Kun lisää jo olemassa olevan palvelun, Norton-tuote näyttää portin, jonka kautta palvelu välittää saapuvat ja lähtevät yhteydet.

Voit myös määrittää palvelulle oletus- ja erityiskäyttöasetuksia. Oletuskäyttöasetus koskee kaikkia yhteyksiä, jotka saapuvat palvelua käyttävistä tietokoneista tai suuntautuvat niihin. Erityiskäyttöasetuksilla voit sallia tai estää tiettyihin tietokoneisiin suuntautuvat yhteydet.

Yhteydenesto -ikkunassa voit suorittaa seuraavat palvelun toiminnot:

- käyttöasetusten määrittäminen
- erityiskäyttöasetusten mukauttaminen
- käyttöasetusten muokkaaminen
- käyttöasetusten poistaminen

Palveluiden käyttöasetusten määrittäminen

Norton-tuotteellasi voit määrittää käyttöasetukset palveluille, jotka Mac-tietokone suorittaa. Palomuri sallii tai estää verkkoyhteydet, jotka käyttävät palvelua, määrittämiäsi käyttöasetusten ja Mac-tietokoneen nykyisen verkkosijainnin perusteella.

Määrittämäsi käyttöasetukset ovat sidoksissa valittuun verkkosijaintiin. Ne koskevat Mac-tietokonettasi vain silloin, kun tietokone muodostaa yhteyden verkkosijaintiin, jolle on määritetty yhteydenestoasetus.

Kun lisäät palvelun, palvelun nimi tulee näkyviin **Yhteydenesto** -ikkunan **Näytä** -ruutuun. Lisäksi voit tarkastella palvelun oletusarvoista käyttöasetusta palvelun nimen kohdalta.

Norton-tuote luo oletusarvoisesti **<Kaikki muut palvelut>** -käyttöasetuksen. Tätä käyttöasetusta käytetään kaikissa Mac-tietokoneella suoritettavissa palveluissa.

Palvelun käyttöasetusten määrittäminen

1 Käynnistä Norton.

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

2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta Lisäasetukset tai Asetukset.

3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta Palomuuri.

4 Valitse Yhteydenesto -riviltä asetuskuvake.

5 Valitse Yhteydenesto -ikkunan Asetusten muokkaaminen -valikosta verkkosijainti, jonka käyttöasetukset haluat määrittää.

6 Valitse Näytä -valikosta Palvelut/portit.

7 Valitse jokin seuraavista välilehdistä:

Saapuva

Voit määrittää käyttöasetukset saapuville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.

Lähtevä

Voit määrittää käyttöasetukset lähteville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.

8 Valitse Lisää palvelu.

9 Valitse palvelulle käytettävä oletuskäyttöasetus esiin tulevassa Uusi palvelu -valintataulussa. Vaihtoehdot ovat:

Salli

Asetus sallii palvelun verkkoyhteydet.

Estä

Asetus estää palvelun verkkoyhteydet.

10 Valitse palvelu Palvelun nimi -valikosta.

Jos palvelua ei ole merkitty **Palvelun nimi** -valikkoon, anna uuden palvelun nimi **Palvelun nimi** -valikossa. Voit myös antaa uuden palvelun kuvauksen **Kuvaus** -kenttään.

11 Määritä seuraavat välilehdet tarpeen mukaan:

Portit	Välilehdellä on luettelo palomuurin porteista, jotka palvelu voi avata. Voit käyttää Lisää - , Muokkaa - ja Poista - vaihtoehtoja vain silloin, kun lisäät uuden palvelun. Näillä vaihtoehtoilla voit lisätä porttien numeroita tai muokata lisäämiäsi porttien numeroita.
Kirjaaminen	Välilehdellä on luettelo yhteystyypeistä, jotka Norton-tuotteen on kirjattava.
Ilmoitukset	Välilehdellä on luettelo yhteystyypeistä, joita käyttävistä yhteydenmuodostusyrityksistä Norton-tuotteen tulee ilmoittaa. Voit valita, tuleeko palomuurin sallia vai estää palvelua käyttävät yhteydenmuodostamisyritykset.

12 Valitse Tallenna.

13 Määritä palomuurin lisäasetukset Yhteydenesto -ikkunan alalaidassa olevan avattavan Toiminto -valikon avulla. Vaihtoehdot ovat:

Kirjaamis- ja ilmoitusasetukset	Voit määrittää yhteydenmuodostusyritystyyppit, jotka haluat Norton-tuotteen kirjaavan. Voit myös määrittää yhteydenmuodostusyritystyyppit, joista haluat Norton-tuotteen antavan ilmoituksen.
Lisäasetukset	Voit määrittää palomuurin lisäasetukset.
Palauta oletukset	Voit palauttaa kaikki asetukset oletusasetuksiksi.

14 Valitse Valmis.

Palvelun kaikkien käyttöasetusten poistaminen

- Käynnistä Norton.
 Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.

- 4 Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.
- 5 Valitse **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikosta verkkosijainti, jonka yhteydenestoasetukset haluat poistaa.
- 6 Valitse **Näytä** -valikosta **Palvelut/portit**.
- 7 Valitse jokin seuraavista välilehdistä:

Saapuva Voit määrittää käyttöasetukset saapuville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.

Lähtevä Voit määrittää käyttöasetukset lähteville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.

- 8 Valitse tarvittava palvelu **Näytä** -paneelista ja tee jokin seuraavista toimista:
 - Valitse **Poista**.
 - Osoita palvelun nimen vieressä olevaa miinusmerkkiä (-).

- 9 Valitse vahvistusikkunasta **Poista**.

Palvelun yksittäisten käyttöasetusten poistaminen

- 1 Käynnistä Norton.
 Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.
- 4 Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.
- 5 Valitse **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikosta verkkosijainti, jonka yhteydenestoasetukset haluat poistaa.
- 6 Valitse **Näytä** -valikosta **Palvelut/portit**.
- 7 Valitse jokin seuraavista välilehdistä:

Saapuva Voit määrittää käyttöasetukset saapuville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.

Lähtevä Voit määrittää käyttöasetukset lähteville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.

- 8 Valitse **Näytä** -paneelista rivi, jolla on palvelun erityiskäyttöasetukset, ja tee jokin seuraavista toimista:
 - Valitse **Poista**.

- Osoita palvelun nimen vieressä olevaa miinusmerkkiä (-).
- 9 Valitse vahvistusikkunasta **Poista**.

Palvelun erityiskäyttöasetusten mukauttaminen

Norton-tuotteellasi voit mukauttaa saapuvan ja lähtevän verkkoliikenteen asetukset Mac-tietokoneen joka ohjelman osalta erikseen. Voit määrittää IP-osoitteet, joista tulevat yhteydet haluat sallia tai estää. Määrittämäsi erityiskäyttöasetukset näkyvät ohjelman nimen alla olevalla rivillä yhdessä miinus- (-) tai plus (+) -merkin kanssa.

Huomautus: Voit lisätä palvelulle haluamasi määrän erityiskäyttöasetuksia. Voit esimerkiksi lisätä palvelulle erityiskäyttöasetuksen, joka sallii yhteyden kaikista paikallisverkon tietokoneista. Voit lisätä samalle palvelulle myös toisen erityiskäyttöasetuksen, joka estää yksittäisestä tietokoneesta saapuvan yhteyden.

Palvelun erityiskäyttöasetusten mukauttaminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuuri**.
- 4 Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.
- 5 Valitse **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikosta verkkosijainti, jolle haluat määrittää erityiskäyttöasetuksia.
- 6 Valitse **Näytä** -valikosta **Palvelut/portit**.
- 7 Valitse jokin seuraavista välilehdistä:

Saapuva

Voit määrittää käyttöasetukset saapuville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.

Lähtevä

Voit määrittää käyttöasetukset lähteville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.

- 8 Osoita **Näytä** -ruudussa palvelun nimen vieressä olevaa + -merkkiä.

9 Valitse yhteyksille käyttötyyppi **Muokkaa osoitetta** -valintataulusta. Vaihtoehdot ovat:

Salli	Voit sallia IP-osoitteesta tulevat tai siihen suuntautuvat yhteydet.
Estä	Voit estää IP-osoitteesta tulevat tai siihen suuntautuvat yhteydet.

10 Mukauta erityiskäyttöasetuksia valitsemalla jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Kaikki nykyiseen verkkoon yhdistetyt tietokoneet	Voit sallia tai estää verkon muiden tietokoneiden saapuvat tai lähtevät yhteydet.
Yksittäinen tietokone	Voit sallia tai estää yhteydet tietokoneeseen tai tietokoneesta, jonka IP-osoitteen olet määrittänyt.
Kaikki IP-osoitteet, joiden alussa on	Voit sallia tai estää yhteydet tietokoneeseen tai tietokoneesta, jonka perusosoitteen olet määrittänyt.
Kaikki verkon IP-osoitteet	Voit sallia tai estää kaikkien paikallisverkon tietokoneiden saapuvat tai lähtevät yhteydet.

11 Valitse **Tallenna**.

Palvelun käyttöasetusten muokkaaminen

Voit muokata seuraavia palvelun käyttöasetuksia:

- käyttöasetukset
- erityiskäyttöasetukset
- oletuskäyttöasetus

Palvelun käyttöasetusten muokkaaminen

1 Käynnistä Norton.

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

2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.

3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.

4 Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.

5 Valitse **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikosta verkkosijainti, jonka yhteyden estoasetuksia haluat muokata.

6 Valitse **Näytä** -valikosta **Palvelut/portit**.

7 Valitse jokin seuraavista välilehdistä:

Saapuva	Voit määrittää käyttöasetukset saapuville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.
Lähtevä	Voit määrittää käyttöasetukset lähteville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.

8 Valitse **Näytä** -ruudusta rivi, jolla on palvelun nimi, ja osoita sitten **Muokkaa**.

9 Tee tarvittavat muutokset **Muokkaa palvelua** -valintataulussa.

10 Valitse **Tallenna**.

Palvelun erityiskäyttöasetusten muokkaaminen

1 Käynnistä Norton.

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

2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.

3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuuri**.

4 Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.

5 Valitse **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikosta verkkosijainti, jonka yhteyden estoasetuksia haluat muokata.

6 Valitse **Näytä** -valikosta **Palvelut/portit**.

7 **Saapuva** - tai **Lähtevä** -välilehdeltä voit valita palvelun, jonka erityiskäyttöasetuksia haluat muokata.

8 Valitse **Näytä** -ruudusta rivi, jolla on ohjelman erityiskäyttöasetukset ja osoita sitten **Muokkaa**.

9 Tee tarvittavat muutokset **Muokkaa palvelua** -ikkunassa.

10 Valitse **Tallenna**.

Palvelun oletuskäyttöasetusten muokkaaminen

1 Käynnistä Norton.

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

2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.

3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuuri**.

4 Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.

- 5 Valitse **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikosta verkkosijainti, jonka yhteyden estoasetuksia haluat muokata.
- 6 Valitse **Näytä** -valikosta **Palvelut/portit**.
- 7 Valitse **Saapuva** - tai **Lähtevä** -välilehdeltä rivi, jolla on **Näytä** -ruudussa olevan palvelun oletusasetukset, ja valitse sitten **Muokkaa**.
- 8 Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista **<Palvelun nimi> -oletustoiminto** -ikkunassa:

Salli	Asetus sallii palvelun verkkoyhteydet.
Estä	Asetus estää palvelun verkkoyhteydet.

- 9 Valitse **Tallenna**.

Palvelun käyttöasetusten poistaminen

Yhteydenesto -ikkunassa voit poistaa palvelulle määritetyt käyttöasetukset ja erityiskäyttöasetukset.

Et kuitenkaan voi poistaa luettelossa näkyvää oletusarvoista yhteydenestoasetusta.

Palvelun kaikkien käyttöasetusten poistaminen

- 1 Käynnistä Norton.
 Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.
- 4 Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.
- 5 Valitse **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikosta verkkosijainti, jonka yhteydenestoasetukset haluat poistaa.
- 6 Valitse **Näytä** -valikosta **Palvelut/portit**.
- 7 Valitse jokin seuraavista välilehdistä:

Saapuva	Voit määrittää käyttöasetukset saapuville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.
Lähtevä	Voit määrittää käyttöasetukset lähteville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.

- 8 Valitse tarvittava palvelu **Näytä** -paneelistä ja tee jokin seuraavista toimista:
 - Valitse **Poista**.

- Osoita palvelun nimen vieressä olevaa miinusmerkkiä (-).

9 Valitse vahvistusikkunasta **Poista**.

Palvelun yksittäisten käyttöasetusten poistaminen

1 Käynnistä Norton.

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

2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.

3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.

4 Valitse **Yhteydenesto** -riviltä asetuskuvake.

5 Valitse **Yhteydenesto** -ikkunan **Asetusten muokkaaminen** -valikosta verkkosijainti, jonka yhteydenestoasetukset haluat poistaa.

6 Valitse **Näytä** -valikosta **Palvelut/portit**.

7 Valitse jokin seuraavista välilehdistä:

Saapuva

Voit määrittää käyttöasetukset saapuville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.

Lähtevä

Voit määrittää käyttöasetukset lähteville yhteyksille, jotka käyttävät palvelua.

8 Valitse **Näytä** -paneelista rivi, jolla on palvelun erityiskäyttöasetukset, ja tee jokin seuraavista toimista:

- Valitse **Poista**.
- Osoita palvelun nimen vieressä olevaa miinusmerkkiä (-).

9 Valitse vahvistusikkunasta **Poista**.

Palomuurin määrittäminen ohjelmaa varten Mac-tietokoneella

Ohjelmanesto-asetuksilla voi määrittää palomuuriasetukset Mac-tietokoneen eri ohjelmille. Näiden asetusten perusteella palomuri sallii tai estää ohjelman muodostamat internet-yhteydet.

Huomautus: Palomuuriasetuksia ei voi määrittää ohjelmille sen verkon mukaan, johon Mac-tietokone on yhdistetty. Ohjelmanesto-asetukset pysyvät samoina verkkosijainnista huolimatta. Ohjelmanesto-asetuksilla ei voi sallia tai estää yhteyksiä tiettyyn IP-osoitteeseen.

Kun ohjelma, jolle ei ole määritetty verkon käyttöasetuksia, yrittää muodostaa internet-yhteyden, Norton-tuote antaa siitä ilmoituksen. Voit valita, haluatko palomuurin sallivan vai estävän ohjelman internet-yhteyden.

Ohjelman internet-käyttöasetusten lisäksi **Ohjelmanesto** -ikkunassa voidaan määrittää ohjelmalle seuraavat asetukset:

Hakukuvake	Voit etsiä ohjelman Asetukset -luettelosta.
Lisää ohjelma	Voit lisätä ohjelman ja määrittää internetin käyttöasetukset manuaalisesti.
Poista	Voit poistaa valitun ohjelman Asetukset -luettelosta.
Salli Applen hyväksymät ohjelmat	Voit automaattisesti sallia Applen hyväksymien ohjelmien internetin käytön.
Ilmoita, kun estetty ohjelma yrittää käyttää verkkoa	Voit määrittää Norton-tuotteen ilmoittamaan, kun estetty ohjelma yrittää muodostaa internet-yhteyden.
Kirjaa kaikki verkkoa käyttävät ohjelmat	Voit pitää kirjaa ohjelmista, jotka käyttävät internet-yhteyttä. Nämä tiedot annetaan Suojaushistoria -ikkunassa.
Palauta oletukset	Voit palauttaa kaikki asetukset oletusasetuksiksi.

Ohjelman palomuurisääntöjen määrittäminen Mac-tietokoneella

Mac-tietokoneen ohjelmat muodostavat internet-yhteyden päivitysten lataamista tai ohjelmaa koskevien tietojen lähettämistä varten. Jos esimerkiksi avaat Applen iTunes-sovelluksen, sovellus muodostaa internet-yhteyden uusimpien iTunes-kauppatietojen noutamista varten. Jos luotat ohjelmaan, voit sallia sen muodostavan internet-yhteyden.

Joissakin tapauksissa haluat ehkä estää joitakin ohjelmia muodostamasta internet-yhteyttä. Norton-tuote esimerkiksi antaa ilmoituksen ohjelmasta, joka yrittää muodostaa internet-yhteyden. Voit estää ohjelman internet-yhteyden, jotta ohjelma ei lähetä tai vastaanota haitallisia tietoja.

Voit määrittää ohjelman internet-käyttöasetukset **Ohjelmanesto** -ikkunassa. Valittu ohjelma näkyy **Ohjelmanesto** -ikkunan **Asetukset** -luettelossa. Valitsemasi ohjelman nimi ja palomuuriasetus tulevat näkyviin **Ohjelmanesto** -ikkunan **Asetukset** -luettelossa.

Ohjelman palomuurisääntöjen määrittäminen

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuri**.
- 4 Valitse **Ohjelmanesto** -riviltä asetuskuvake.
- 5 Valitse **Ohjelmanesto** -ikkunasta **Lisää ohjelma**.
Jos hakemaasi ohjelmaa ei ole luettelossa, valitse **Muu** ja etsi ohjelma.
- 6 Valitse ohjelma **Valitse ohjelma** -valintataulusta.
- 7 Osoita **Valitse**.
Lisäämäsi ohjelman nimi tulee näkyviin **Ohjelmanesto** -ikkunan **Asetukset** -luetteloon.
- 8 Valitse **Valmis**.

Ohjelman palomuurisäännön poistaminen Mac-tietokoneella

Voit tarvittaessa poistaa joitakin palomuurisääntöjä **Ohjelmanesto** -ikkunassa.

Huomautus: Vain kokeneet käyttäjät voivat poistaa palomuurisäännön. Palomuurisäännön poistaminen voi vaikuttaa palomuurin toimintaan ja heikentää Mac-tietokoneen suojausta.

Ohjelman palomuurisäännön poistaminen

- 1 Valitse ohjelman nimen rivi **Ohjelmanesto** -ikkunassa.
- 2 Valitse **Poista**.
- 3 Valitse vahvistusikkunasta **Poista**.
- 4 Valitse **Valmis**.

Sijaintitietoisuus-asetukset Mac-tietokoneella

Sijaintitietoisuus-asetuksilla voit määrittää palomuuriasetukset sen verkkosijainnin perusteella, johon Mac-tietokone on yhdistetty. Määritettävissä oleviin palomuuriasetuksiin kuuluvat Mac-tietokoneella suoritettavien ohjelmien ja palveluiden verkkoyhteyden estoasetukset. Kun kannettava Mac-tietokone muodostaa yhteyden uuteen verkkosijaintiin, Norton-tuote pyytää valitsemaan verkkosijaintia varten uuden palomuuriasetuksen.

Voit käyttää **Sijaintitietoisuus** -ikkunaa seuraaviin toimintoihin:

- Voit ottaa Sijaintitietoisuus-toiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä.
- Voit tarkastella Mac-tietokoneen nykyistä verkkosijaintia.

Sijaintitietoisuus-asetusten tarkasteleminen

- 1 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset**.
- 2 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuuri**.
- 3 Valitse **Sijaintitietoisuus** -riviltä asetuskuvake.

Sijaintitietoisuus -ikkunassa näytetään verkkosijainti, johon Mac-tietokone on yhdistetty.

Sijaintitietoisuus-ominaisuuden poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön Mac-tietokoneella

Sijaintitietoisuus -ominaisuuden avulla voit määrittää **Yhteydenesto** -asetuksen kullekin verkolle, johon Mac-tietokone yhdistetään. Se verkko, johon Mac on yhdistetty Norton-tuotteen asennuksen aikana, saa oletusarvoisesti luokituksen **luotettu**. Kun Mac yhdistetään heikommin suojattuihin tai tietoturvariskeille alttiimpiin verkkoihin, Norton-tuote antaa näille verkoille luokituksen **epäluotettava**. Jos kuitenkin olet varma, että tietty verkko on turvallinen ja luotettava, voit muuttaa sen luokitukseksi **luotettu**.

Voit poistaa **Sijaintitietoisuus** -ominaisuuden käytöstä tai ottaa sen käyttöön **Lisäasetukset** -ikkunassa.

Sijaintitietoisuus-ominaisuuden poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Palomuuri**.
- 4 Siirrä **Sijaintitietoisuus** -rivillä oleva kytkin Ei käytössä- tai Käytössä-asentoon.

Verkkosijainnin yhteydenestoasetusten vieminen

Vie -ikkunassa olevien asetusten avulla voit viedä verkkosijaintiasetukset. Voit käyttää Norton-tuotteen valikkorivin **Tiedosto** -valikon **Vie** -kohtaa. Norton-tuote vie verkkosijaintiasetukset .npx-tiedostomuodossa.

Verkkosijaintiasetukset voi viedä seuraavin tavoin:

Vie kaikki asetukset

Voit viedä kaikki valitun verkkosijainnin asetukset.

Vie vain nämä asetukset

Voit viedä vain valitun verkkosijainnin tarvittut asetukset. Käytettävissä olevat vaihtoehdot ovat:

- Ohjelmanesto
- Yhteydenesto
- Ohjelmat
- Palvelut ja portit
- Vyöhykkeet
- Haavoittuvuussuojaus

Viedyt asetukset suojataan salasanalla

Viety tiedosto voidaan suojata salasanalla.

Huomaus: Voit suojata viedyt verkkosijaintiasetukset valitsemalla **Viedyt asetukset suojataan salasanalla** -valintaneliön.

Voit tarkastella tallennettuja asetuksia myöhemmin tuomalla ne tai käyttämällä toista tietokonetta, johon on asennettu Norton-tuote.

Verkkosijainnin yhteydenestoasetusten vieminen

- 1 Valitse Norton-pikavalikosta **Avaa Norton Security**.
- 2 Valitse Norton-tuotteen valikkoriviltä **Tiedosto > Vie**.
- 3 Valitse **Vie** -ikkunassa haluamasi vientiasetus.
- 4 Valitse **Vie**.

Taustatehtävien keskeyttäminen elokuvien katselun tai pelien ajaksi Mac-tietokoneella

Kun suoritat tärkeitä tehtäviä, katselet elokuvia tai pelaat pelejä koko näytön tilassa, voit määrittää Nortonin niin, ettei hälytysviestejä lähetetä eikä suorituskykyä heikentäviä taustatehtäviä suoriteta. Ota silloin käyttöön Hiljainen tila.

Hiljaisen tilan poistaminen käytöstä tai ottaminen käyttöön

- 1 Käynnistä Norton.
Jos näet **Oma Norton** -ikkunan, valitse **Laitesuojaus** -kohdan vierestä **Avaa**.
- 2 Valitse Norton-pääikkunasta **Lisäasetukset** tai **Asetukset**.
- 3 Valitse vasemmanpuoleisesta ruudusta **Tuoteasetukset**.
- 4 Siirrä **Hiljainen tila** -rivillä oleva kytkin Ei käytössä- tai Käytössä-asentoon.

Lisäratkaisujen löytäminen

Tässä luvussa käsitellään seuraavia aiheita:

- [Tuotetunnuksen tai PIN-koodin etsiminen Mac-tietokoneella](#)
- [Mac-käyttäjätilin tyypin tarkistaminen](#)
- [Nortonin laitesuojauksen asennuksen poistaminen Mac-tietokoneesta](#)

Tuotetunnuksen tai PIN-koodin etsiminen Mac-tietokoneella

Tämä artikkeli auttaa sinua löytämään tuotetunnuksen tai PIN-koodin, jota tarvitset Norton-tuotteen aktivointiin tai uudistamiseen:

- **Tuotetunnus** : 25 kirjaimesta ja/tai numerosta koostuva merkkijono, joka on ryhmitelty yhdysmerkein erotettuihin viiden merkin joukkoihin. Tunnus tarvitaan Norton-tilauksen aktivointiin tai uudistamiseen.

Palveluntarjoaja saattaa lähettää PIN-koodin rekisteröimääsi sähköpostiosoitteeseen. Jos et ole saanut viestiä, tarkista roskapostikansio. Jos et vielääkään löydä PIN-koodiasi, ota yhteyttä palveluntarjoajaan.

- Jos tuote oli laitteella esiasennettuna, tuotetunnus voi olla jo tallennettuna tuotteeseen. Tällöin sinun tarvitsee vain rekisteröidä Norton-tuote NortonLifeLock-tilisi avulla. Kun tuote on rekisteröity, voit selvittää tuotetunnuksen, kun kirjaudut tilillesi. Jotkin valmistajat saattavat toimittaa tuotetunnuksen aktivointikortilla. Jos sinulla on ongelmia, ota yhteyttä laitteen valmistajaan.
- Jos hankit Norton-tuotteen muilta verkkosivustoilta, tuotetunnus löytyy vahvistussähköpostiviestistä. Jos vahvistusviestiä ei löydy saapuneiden viestien kansioista, tarkista roskapostikansio.
- Jos sait tuotetunnuskortin, tuotetunnus ja ohjeet sen käyttöön ovat kortissa.

- Jos ostit Norton-kortin myymälästä, tuotetunnus on painettu Norton-kortin taakse.

Mac-käyttäjätilin tyypin tarkistaminen

Käyttäjätili määrää toiminnot, joita käyttäjä voi suorittaa Mac-tietokoneella. Mac-tietokoneelle voidaan luoda seuraavia käyttäjätilityyppejä:

- järjestelmänvalvojan tili
- normaali tili
- hallittu tili

Kullakin tilillä on erilaisia oikeuksia. Järjestelmänvalvojan tililtä voidaan käyttää kaikkia Mac-tietokoneen osia, asentaa ja päivittää ohjelmistoja sekä luoda ja ylläpitää muita käyttäjätilejä.

Jos et tiedä oman käyttäjätilisi tyyppiä, voit tarkistaa sen avaamalla **Järjestelmäasetukset**.

Mac-käyttäjätilin tyypin tarkistaminen

- 1 Valitse **Omena** valikosta **Järjestelmäasetukset**.
- 2 Valitse **Käyttäjät ja ryhmät**.
- 3 Käyttäjätilisi nimi ja tyyppi näkyvät **Käyttäjät ja ryhmät** -asetusikkunan vasemmassa laidassa.

Nortonin laitesuojauksen asennuksen poistaminen Mac-tietokoneesta

Jos haluat poistaa Nortonin asennuksen, sinulla on oltava järjestelmänvalvojan tilin käyttäjänimi ja salasana.

Kun Norton on poistettu, tietokone on käynnistettävä uudelleen.

Huomaus: Keskeytyksettömän suojauksen varmistamiseksi Norton suosittelee, että Nortonin laitesuojaussovellus on jatkuvasti asennettuna Mac-tietokoneeseen.

Nortonin laitesuojauksen poistaminen Norton-tuotevalikosta

- 1 Valitse Mac-tietokoneen valikkopalkista Norton-kuvake ja valitse sitten **Avaa Norton**.
- 2 Valitse Norton-valikosta **Norton > Poista Norton Securityn asennus**.
- 3 Valitse näyttöön tulevasta ikkunasta **Poista**.
- 4 Valitse macOS-versiosi mukainen vaihtoehto:

- Jos sinulla on macOS 10.15.x (Catalina) tai sitä uudempi versio, kirjoita Mac-järjestelmänvalvojan tilin salasana ja napsauta sitten **OK**, jotta Norton voi poistaa järjestelmälaajennuksen.
- Jos sinulla on macOS 10.14.x (Mojave) tai sitä vanhempi versio, kirjoita Mac-järjestelmänvalvojan tilin salasana ja napsauta sitten **Asennuksen apusovellus**.

5 Valitse **Käynnistä uudelleen**.

Nortonin laitesuojauksen poistaminen manuaalisesti

Huomautus: Jos Norton-sovellus on jo auki, sulje se, ja noudata vasta sitten ohjeita.

1 Napsauta Macilla **Finder** -kuvaketta



Dockista ja valitse sitten vasemman ruudun **Suosikit** -osiosta **Ohjelmat**.

2 Etsi Norton-sovelluksen kuvake ja vedä se **roskakoriin**.

3 Valitse macOS-versiosi mukainen vaihtoehto:

- Jos sinulla on macOS 10.15.x (Catalina) tai sitä uudempi versio, napsauta **Jatka**, jotta Norton voi poistaa järjestelmälaajennuksen.
- Jos sinulla on macOS 10.14.x (Mojave) tai sitä vanhempi versio, siirry vaiheeseen 4.

4 Kirjoita pyydettäessä järjestelmänvalvojan tilin salasana ja valitse **OK**.

5 Valitse näyttöön tulevasta ikkunasta **Poista**.

6 Kirjoita pyydettäessä järjestelmänvalvojan tilin nimi ja salasana ja valitse sitten **Asennuksen apusovellus**.

7 Valitse **Käynnistä uudelleen**.