



Henkilökohtaisen turvallisuuden opas



Pidä itsesi turvassa ja tietosi yksityisinä

Sisällysluettelo

Henkilökohtainen turvallisuus yhdellä silmäyksellä	4
Turvataarkastuksen käyttäminen	6
Jakamisen lopettaminen ja tilin suojaaminen käyttämällä iPhone Turvatarkastusta	6
Miten iPhone Turvatarkastus pitää sinut turvassa	13
Muita huomioon otettavia asioita Turvatarkastusta käytettäessä	18
Tarkistus ja toiminta	20
Turvallinen AirDrop ja NameDrop	20
Hallitse turvallisesti sitä, kenen kanssa jaat sisältöä iPhone, iPadista ja Apple Watchista	22
Hallitse turvallisesti sitä, kenen kanssa jaat sisältöä Macista	28
Oman sijainnin hallitseminen	33
Sisällön välityksen hallinta turvallisesti	47
Tuntemattomien kirjautumisyritysten hylkääminen	49
Epäilyttävän toiminnan dokumentointi	50
Tietojen tallentaminen turvallisesti iCloudiin	52
Epäilyttävän sisällön poistaminen laitteista	54
Perhejako-asetusten hallinta	57
Vilpillisten tiedonjakopyyntöjen välttäminen	62
Kodin lisälaitteiden turvallinen ohjaaminen	63
Kaiken sisällön ja asetusten poistaminen	64
Varmuuskopioidun tiedon palauttaminen	66

Turvallisuus- ja yksityisyystyökalut	69
Apple-ohjelmiston päivittäminen	69
Yksilöllisen pääsykoodin tai salasanan asettaminen Apple-laitteisiin	73
iPhonen tai iPadin suojaaminen Face ID:llä	76
Laitteiden suojaaminen Touch ID:llä	78
Tuntemattomien sormenjälkien poistaminen iPhonesta tai iPadista	80
Sormenjälkien lisääminen tai poistaminen Macissa	81
Apple ID:n pitäminen turvassa	82
Kaksiosaisen todennuksen käyttö	85
Auta estämään Apple-laitteestasi ulos lukituksi tuleminen	87
Laitteen, appien ja verkkosivustojen salasanojen pitäminen turvassa iPhonessa ja iPadissa	89
Jaettujen salasanojen ja pääsyavainten hallitseminen	91
Appien yksityisyysominaisuudet Applen tuotteissa	93
Laitteiden suojaaminen vakoiluohjelmilta Sulkutilalla	96
Turvallisuusasetusten hallinta Viesteissä	98
Viestien tilanteentarkistuksen käyttö	101
Puhelujen ja viestien estäminen tietyiltä henkilöiltä	104
Varoitusten saaminen arkaluontoisista kuvista ja videoista iPhonessa, iPadissa ja Macissa	106
Selaushistorian pitäminen yksityisenä Safariassa ja Kartoissa	108
Hätäpuhelu tai -tekstiviesti iPhonella tai Apple Watchilla	112
Toisen henkilön tiliin liittyvien todisteiden hankkiminen	117
Henkilökohtaisen turvallisuuden tarkistuslistat	118
Katso, kenellä on pääsy iPhoneesi tai iPadiisi	118
iPhonen tai iPadin sisällön jakamisen lopettaminen	120
iPhonen tai iPadin sijainnin jakamisen lopettaminen	122
Tekijänoikeudet	124

Henkilökohtainen turvallisuus yhdellä silmäyksellä




Apple tekee yhteydenpidosta läheisiin helppoa ja auttaa samalla sinua pysymään tietoisena siitä, mitä jaat ja keiden kanssa. Jos annat jollekulle pääsyn henkilökohtaisiin tietoihisi, mutta et enää haluakaan sitä, tai jos olet huolissasi, että joku, jolla on ollut pääsy laitteeseesi tai tileillesi tekee muutoksia ilman lupaasi, voit palauttaa hallinnan itsellesi tämän oppaan menetelmien ja ratkaisujen avulla.

Tämä resurssi koskee pääasiassa Apple-laitteita, joissa on uusimmat käyttöjärjestelmät (iOS 17, iPadOS 17 ja macOS Sonoma 14), mutta se pätee myös Apple Watchiin ja HomePodiin.



iOS 16:ssa tai uudemmassa voit iPhoneen Turvatarkastuksen avulla nähdä nopeasti, mitä jaat ja kenen kanssa. Sitten voit päättää, haluatko lopettaa näiden tietojen jakamisen. Vaikka et olisikaan päivittänyt iOS 16:een, voit katsoa Applen tarkistuslistoista ja perusteellisista ominaisuustiedoista toimia, joista voi olla apua, jos koet teknologiaa hyödyntävää häirintää, vainoamista tai ahdistelua. Nämä ohjeet sisältävät vaihe vaiheelta etenevät ohjeet siihen, kuinka voit poistaa aiemmin jollekin myöntämäsi pääsyn tietoihisi, kuten sijaintitietoihin Etsi-apissa tai Kalenteri-appiin lisäämiisi tapaamistietoihin. Niissä myös esitellään ominaisuuksia, joiden avulla voit parantaa henkilökohtaista turvallisuuttasi. Voit esimerkiksi ilmoittaa automaattisesti ystävällesi, että olet päässyt kotiin turvallisesti, tai hälyttää nopeasti apua Hätätila SOS -toiminnolla.

Tätä opasta päivitetään säännöllisesti, jotta saat tietoja, joita tarvitset tunteaksesi olosi turvallisiksi ja suojatuksi, kun käytät Applen tuotteita.

 **Vinkki:** Tarvittaessa muille tuotteille tarjotaan lisätietoja tai linkkejä, mukaan lukien linkit Apple-laitteiden käyttöoppaisiin. Voit ladata oppaan PDF-muodossa ja halutessasi tulostaa sen. Kaikissa ominaisuuksissa ohjeet ja asetukset voivat vaihdella tuotemallin ja ohjelmistoversion mukaan. Jos tarvitset apua jonkin tietyn ominaisuuden kanssa, voit etsiä sen Applen tuesta osoitteesta <https://support.apple.com/fi-fi/>.

Lisäturvallisuusresurssit

Jos sinusta tuntuu, että turvallisuutesi on vaarassa, näistä lisäturvallisuusresursseista voi olla apua:

- *Yhdysvallat:* [The Safety Net Project](https://www.techsafety.org/resources-survivors)
(<https://www.techsafety.org/resources-survivors>)
- *Yhdysvallat:* [National Center for Victims of Crime](https://victimssofcrime.org/getting-help/)
(<https://victimssofcrime.org/getting-help/>)
- *Iso-Britannia:* [Refuge UK](https://refuge.org.uk/i-need-help-now/how-we-can-help-you/national-domestic-abuse-helpline/)
(<https://refuge.org.uk/i-need-help-now/how-we-can-help-you/national-domestic-abuse-helpline/>)
- *Australia:* [WESNET Safety Net Australia](https://techsafety.org.au/resources/resources-women/)
(<https://techsafety.org.au/resources/resources-women/>)

Turvataarkastuksen käyttäminen

Jakamisen lopettaminen ja tilin suojaaminen käyttämällä iPhoneen Turvatarkastusta

Jos henkilökohtainen turvallisuutesi on vaarassa, iPhoneen Turvatarkastuksen avulla voit lopettaa nopeasti tietojesi jakamisen tai tarkistaa ja päivittää, mitä jaat yksittäisten henkilöiden ja appien kanssa. Turvatarkastuksen edellytyksenä on iOS 16 tai uudempi. (Löydät laitteellesi asennetun ohjelmistoversion valitsemalla Asetukset > Yleiset ja napauttamalla sitten Tietoja.)

On olemassa kaksi tapaa, joiden avulla voit lopettaa jakamisen käyttäen Turvatarkastusta:

- **Hätänollauksella** voit lopettaa välittömästi niiden jaettavien kohteiden tyyppien jakamisen, joista kerrotaan kohdassa **Miten Turvatarkastus pitää sinut turvassa**. Hätänollauksen avulla voit myös tarkistaa ja nollata Apple ID:hesi yhdistetyt asetukset.
- **Hallitse jakoa ja käyttöoikeuksia** -asetusten avulla voit lopettaa tietojen jakamisen tiettyjen henkilöiden tai appien kanssa. Jos haluat tarkistaa, mitä jaat ja kenen kanssa, käytä tätä ominaisuutta.



Turvataarkistusvaihtoehdot

Kun käytät Hätänollaus- ja Hallitse jakoa ja käyttöoikeuksia -ominaisuuksia, pidä mielessä seuraava:

- Muut käyttäjät voivat huomata, että lopetit jakamisen heidän kanssaan.
- Kun lopetat jakamissuhteita, et voi enää välttämättä käyttää esimerkiksi jaettuja kuvia tai muistiinpanoja.

Jos haluat lisätietoja Turvatarkastuksesta, katso "[Miten iPhoneen Turvatarkastus pitää sinut turvassa](#)" jäljempänä tässä dokumentissa.

Turvatarkastuksen sulkeminen nopeasti

Voit käyttää Pikalopetus-painiketta, jos sinun pitää sulkea Turvatarkastus nopeasti. Kaikki ennen Pikalopetuksen käyttöä tehdyt muutokset tallennetaan.

- Napauta Pikalopetus missä tahansa Turvatarkastuksen näkymässä, kun haluat sulkea välittömästi Asetukset-apin ja palata Koti-valikkoon.

Kuinka käytän Hätänollausta Turvatarkastuksessa?

1. Avaa Asetukset > Tietosuoja ja suojaus > Turvatarkastus.
2. Napauta Hätänollaus ja seuraa näytöllä näkyviä ohjeita.

Muutokset tallennetaan sitä mukaa kun etenet.



3. Kun olet valmis, siirry alla olevaan kohtaan [Varmista, että jakaminen on lopetettu](#).

Huomaa: Jos varastetun laitteen suojaus on päällä, Turvatarkastus voi toimia eri tavalla. Jos haluat lisätietoja varastetun laitteen suojauksesta, katso Applen tukiartikkeli [Tietoja varastetun laitteen suojauksesta iPhoneille](#) (<https://support.apple.com/fi-fi/HT212510>).

Kuinka käytän Hallitse jakoa ja käyttöoikeuksia -ominaisuutta Turvatarkastuksessa?

Kun haluat tarkastella jakamista tarkemmin, käytä Hallitse jakoa ja käyttöoikeuksia -ominaisuutta. Sillä voit tarkastaa ja nollata muiden kanssa jakamiasi tietoja, tarkastaa ja nollata tietoja, joihin apeilla on pääsyoikeus, ja päivittää laitteesi ja Apple ID:si tietoturvan. Muutokset tallennetaan sitä mukaa kun etenet.

1. Avaa Asetukset > Tietosuoja ja suojaus > Turvatarkastus.
2. Napauta Hallitse jakoa ja käyttöoikeuksia.
3. Voit lopettaa tietojen jakamisen muiden kanssa tekemällä jonkin seuraavista:
 - Napauta Käyttäjät, valitse luettelosta henkilöitä, tarkasta heidän kanssaan jaetut tiedot ja päätä, minkä tietojen jakamisen haluat lopettaa heidän kanssaan.
 - Napauta Käyttäjät, valitse luettelosta henkilöitä, tarkasta heidän kanssaan jaetut tiedot ja päätä, minkä tietojen jakamisen haluat lopettaa heidän kanssaan.
4. Voit lopettaa tietojen jakamisen muiden appien kanssa tekemällä jonkin seuraavista:
 - Napauta Apit, valitse luettelosta appeja, tarkasta niiden kanssa jaetut tiedot ja päätä, minkä tietojen jakamisen haluat lopettaa valitsemiesi appien kanssa.



- Napauta Tiedot, valitse luettelosta jaettuja tietoja, tarkasta appien kanssa jaetut tiedot ja päätä, minkä tietojen jakamisen haluat lopettaa valitsemiesi appien kanssa.

5. Napauta Jatka ja tee jotain seuraavista:

Huomaa: Sinua pyydetään tarkistamaan vain sisältö, johon voit tehdä muutoksia.

- Tarkista ja poista Apple ID:hesi liitettyjä laitteita.
- Tarkista ja päivitä puhelinnumeroita, joita käytetään henkilöllisyytesi vahvistamiseen.
- Päivitä Apple ID -salasanasi.
- Lisää tai päivitä ICE-yhteyshenkilöitä.
- Päivitä laitteesi pääsykoodi tai Face ID:si tai Touch ID:si tiedot.
- Tarkista synkronoidut tietokoneet ja poista niitä. (Vain iOS 17 tai uudempi)
- Jos sinulla on iCloud+ etkä ole vielä laittanut suojustua lähetystä päälle, voit tehdä sen nyt. (Vain iOS 17 tai uudempi)

6. Napauta Valmis.



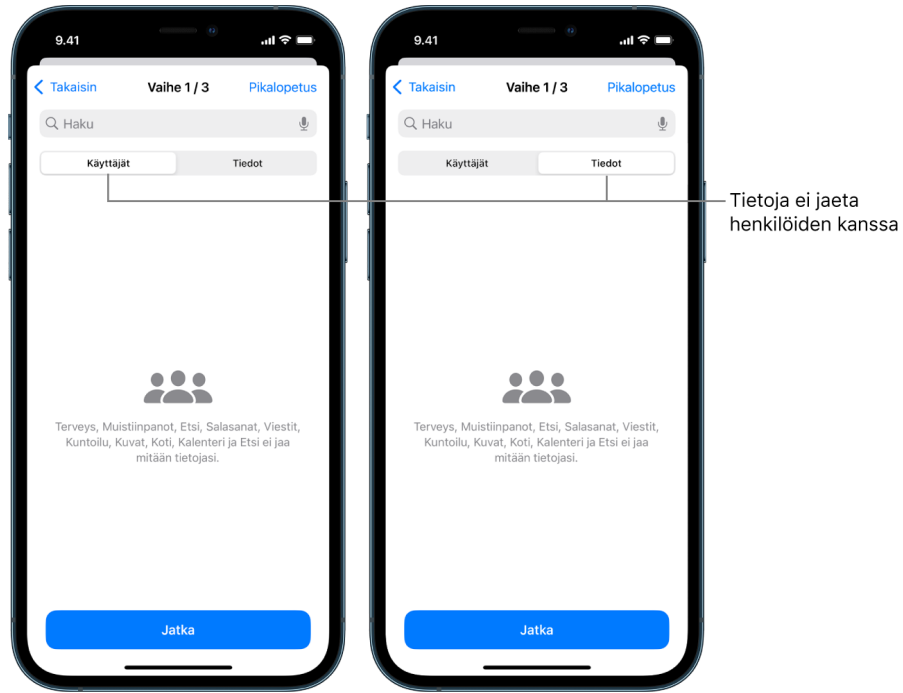
7. Kun olet valmis, siirry seuraavassa kerrottuihin toimiin, joilla **varmistat, että olet lopettanut jakamisen.**

Tärkeää: Katso [Muita huomioon otettavia asioita Turvatarkastusta käytettäessä](#) -ohjeesta jäljempänä tässä dokumentissa lisävinkkejä Turvatarkastuksen käytön lisäksi yksityisten tietojen suojaamiseen.

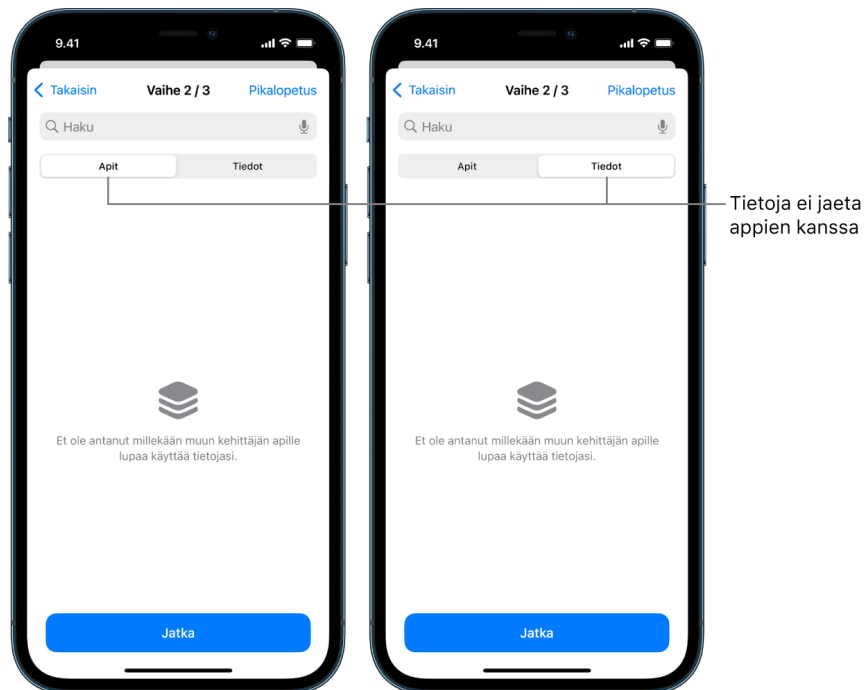
Varmista, että jakaminen on lopetettu

Voit varmistaa Turvatarkastuksen käyttämisen jälkeen, että muutokset on tehty. Voit varmistaa, että jakaminen ja pääsy tietoihin on lopetettu. Tähän kuuluu kolme vaihetta:

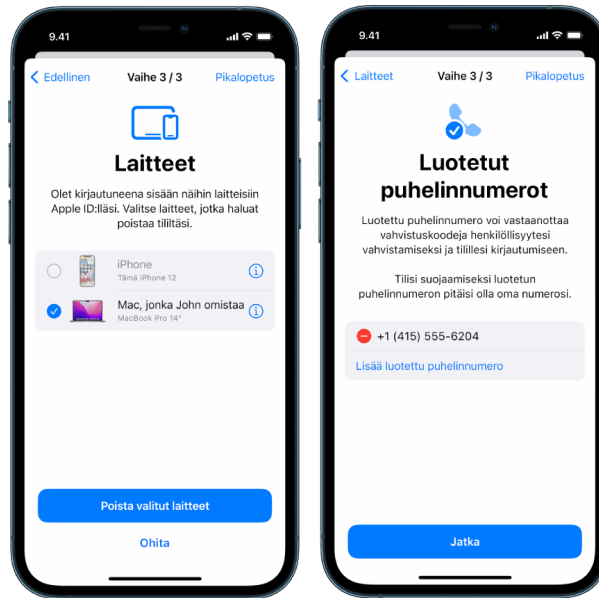
- *Vaihe 1:* Varmista, että tietojen jakaminen on lopetettu kaikkien käyttäjien kanssa ja että mitään tietoja ei enää jaeta.



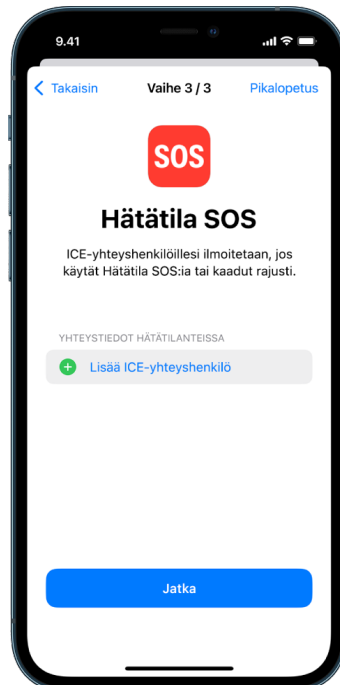
- *Vaihe 2:* Varmista, että jakaminen appien kanssa on lopetettu.



- **Vaihe 3:** Tarkista tilille tekemäsi muutokset:
 - Apple ID:häsi liitetyt laitteet.
 - Puhelinnumerot, joita käytetään henkilöllisyytesi vahvistamiseen.



- Lisäämäsi tai muuttamasi ICE-yhteyshenkilöt.



- Poistamasi synkronoidut tietokoneet.



Miten iPhoneen Turvatarkastus pitää sinut turvassa

Jos henkilökohtainen turvallisuutesi on vaarassa, iPhoneen Turvatarkastuksen avulla voit lopettaa nopeasti tietojesi jakamisen tai tarkistaa ja päivittää, mitä jaat yksittäisten henkilöiden ja appien kanssa.

Jos haluat lopettaa tietojen jakamisen heti, katso "[Kuinka käytän Hätänollausta Turvatarkastuksessa?](#)" aikaisemmin tässä dokumentissa.

Jos haluat tarkistaa tiettyjen henkilöiden tai appien kanssa jakamasi tiedot tai lopettaa niiden jakamisen, katso "[Kuinka käytän Hallitse jakoa ja käyttöoikeuksia -ominaisuutta Turvatarkastuksessa?](#)" aikaisemmin tässä dokumentissa.



Mitä Turvatarkastus tekee?

Turvatarkastuksen avulla voit esimerkiksi tarkistaa, kenen kanssa jaat tietoja, rajoittaa Viestit ja FaceTimen iPhoneesi, nollata appien tietosuojaoikeudet ja vaihtaa pääsykoodisi tai Apple ID -salasanasi.

Jos haluat aloittaa tietojen jakamisen jonkun kanssa uudelleen Turvatarkastuksen käyttämisen jälkeen, avaa vain appi tai palvelu, josta haluat jakaa tietoja, ja jaa sisältö uudelleen.

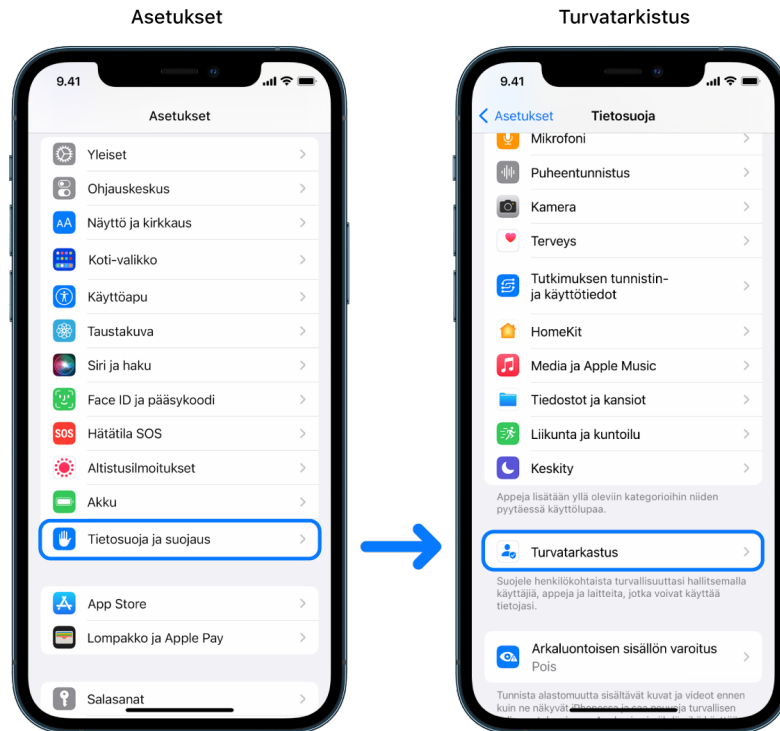
Jos varastetun laitteen suojaus on päällä, Turvatarkastus voi toimia eri tavalla. Jos haluat lisätietoja varastetun laitteen suojauksesta, katso Applen tukiartikkeli [Tietoja varastetun laitteen suojauksesta iPhoneille](https://support.apple.com/fi-fi/HT212510) (<https://support.apple.com/fi-fi/HT212510>).

Huomaa: Jos iPhoneessasi on käytössä Ruutu-aika-rajoituksia tai siihen on asennettu mobiililaitteiden hallintaratkaisun (MDM) profiili, voit silti käyttää Turvatarkastusta, mutta kaikki vaihtoehdot eivät välttämättä ole saatavilla.

Mitä Turvatarkastuksen käyttämiseen tarvitaan?

Turvatarkastus on saatavilla iPhonessa, jossa on iOS 16 tai uudempi. Voidaksesi käyttää Turvatarkastusta sinulla on oltava Apple ID, jossa käytetään kaksiosaista todennusta. Sinun on myös kirjauduttava sisään iPhoneesi valitsemalla Asetukset > [nimesi]. (Löydät laitteellesi asennetun ohjelmistoversion valitsemalla Asetukset > Yleiset ja napauttamalla sitten Tietoja.)












Voit käyttää Turvatarkastusta avaamalla Asetukset > Tietosuoja ja suojaus > Turvatarkastus.



Huomaa: Jos sinulla ei ole Turvatarkastuksen käyttöoikeutta tai et pysty käyttämään ominaisuutta, voit säätää käsin jakoasetuksiasi ja pääsyä laitteeseesi ja tileillesi. Katso kohta [iPhonen tai iPadin sisällön jakamisen lopettaminen](#) jäljempänä tässä dokumentissa.
















Mitkä Applen apit lopettavat tietojen jakamisen muiden kanssa Turvatarkastusta käytettäessä?

Turvatarkastus voi lopettaa tietojen jakamisen muiden kanssa seuraavista Applen apeista:

Appi	Tiedot
	Aktiivisuus
	Etsi-apissa jaettu sijainti
	Jaettujen Karttojen saapumisaika
	Jaetut kalenterit
	Jaetut kuvat (mukaan lukien jaettu kirjasto ja jaetut albumit)
	Jaetut muistiinpanot
	Jaetut salasana
	Koti
	Terveys
	Tilanteentarkistus
	Etsi-apissa jaetut esineet

Minkä tietojen jakaminen lopetetaan appien kanssa Turvatarkastusta käytettäessä?

Turvatarkastus poistaa kaikista iPhonesi sovelluksista kaikki tiedot, joita seuraavat sovellukset, verkot ja ominaisuudet ovat keränneet:

	Bluetooth®
	Kalenterit
	Kamera
	Yhteystiedot
	Tiedostot ja kansiot
	Terveys
	Paikallinen verkko
	Sijaintipalvelut
	Media ja Apple Music
	Mikrofoni
	Liikunta ja kuntoilu
	Kuvat
	Muistutukset
	Tutkimus
	Puheentunnistus

Miten Turvatarkastus toimii Apple ID:ni kanssa?

Turvatarkastuksen avulla voi muuttaa Apple ID:hesi yhdistettyjä tietoja. Turvatarkastuksen avulla voit:

- tarkastaa ja poistaa laitteita, joista tilillesi on kirjaututtu
- tarkastaa ja päivittää luotettuja puhelinnumeroita
- vaihtaa Apple ID -salasanaasi
- päivittää ICE-yhteyshenkilöitäsi
- päivittää laitteesi pääsykoodin ja Face ID:si tai Touch ID:si tiedot.

Huomaa: Jos varastetun laitteen suojaus on päällä, Turvatarkastus voi toimia eri tavalla. Jos haluat lisätietoja varastetun laitteen suojauksesta, katso Applen tukiartikkeli [Tietoja varastetun laitteen suojauksesta iPhoneille](https://support.apple.com/fi-fi/HT212510) (https://support.apple.com/fi-fi/HT212510).

Mikä on Hätänollaus?

Turvatarkastuksessa on valinta nimeltä Hätänollaus. Sen avulla voit lopettaa heti edellä lueteltujen kohteiden jakamisen, mikä kattaa kaikenlaisen jakamisen. Hätänollauksen avulla voit myös tarkastaa ja nollata Apple ID:hesi yhdistetyt asetukset.

Jos et ole varma, mitä jaat ja kenen kanssa, katso "[Kuinka käytän Hallitse jakoa ja käyttöoikeuksia -ominaisuutta](#)" aikaisemmin tässä dokumentissa.

Muita huomioon otettavia asioita Turvatarkastusta käytettäessä

iPhonen (jossa on iOS 16 tai uudempi) Turvatarkastuksella voit lopettaa nopeasti tietojesi jakamisen ja niihin pääsyn tai tarkastaa ja päivittää helposti, mitä jaat yksittäisten henkilöiden ja appien kanssa.

Joissakin tapauksissa saatat myös jakaa tietoja, joita Turvatarkastus ei voi tarkastaa tai muuttaa, kuten tilejä ja salasanoja tai sosiaalisessa mediassa jaettua sisältöä. Lisäksi muut iPadit ja Macit voivat sisältää tietoa, jota olet jakanut. Kävi huolellisesti läpi seuraavat asiat ja arvioi, pitääkö sinun tehdä jotain muutakin pienentääksesi jakamiesi tietojen määrää.

IP-osoite ja apit

IP-osoite on yksilöllinen tunniste, jonka internet-palveluntarjoajasi antaa internetiin yhdistetyille laitteille, jotta voit käyttää internetiä. IP-osoitteet eivät kerro tarkkaa sijaintiasi, mutta voivat paljastaa suunnilleen, missä olet, ja tietoja keräävät yritykset voivat tunnistaa sinut niistä eri aikoina. Laitteeseesi asennetut apit voivat myös käyttää IP-osoitetta kerätäkseen tietoa likimääräisestä sijainnistasi. Tarkista asennetut apit ja poista sellaiset, joita et käytä tai tunnista.

Jos haluat lisätietoja asennettujen appien tarkistamisesta ja poistamisesta, katso ["Epäilyttävän sisällön poistaminen laitteista"](#) jäljempänä tässä dokumentissa.

Tilit ja salasanat

Mieti, mitkä tilisi voivat sisältää arkaluonteisia henkilökohtaisia tietoja, jotka haluat pitää turvassa. Tällaisia voivat olla esimerkiksi verkkopankkien, kauppojen, sähköpostien, sosiaalisen median ja koulutuslaitosten tilit. Vaihda näiden tilien salasanat varmistaaksesi, että kenelläkään muulla ei ole pääsyä niihin. Tarkista jokaisen tilin yksityisyys- ja tietosuojasetukset varmistaaksesi, että tietosi ovat turvassa. Käy läpi yhteydenpitoon käyttämäsi tilit, kuten sähköposti-, puhelin- ja viestitilit, siltä varalta, ettei niistä välitetä mitään tietoja eteenpäin ilman sinun lupaasi.

Sosiaalinen media

Muista, että kuvien ja muiden omien tietojen julkaiseminen sosiaalisessa mediassa voi paljastaa yksityiskohtia sijainnistasi ja yksityiselämästäsi. Tarkista yksityisyysasetukset, käy läpi yhteystieto- ja seuraajaluettelosi ja mieti tarkkaan, mitä julkaiset, jotta yksityisyytesi pysyy haluamallasi tasolla.

Muut omistamasi ja käyttämäsi laitteet

Jos käytät muita laitteita, tarkista niiden jakamis- ja käyttöoikeusasetukset varmistaaksesi, että tietosi ovat turvassa. Jos kodissasi oleskelee muita henkilöitä, kuten lapsia tai ystäviä, muista, että heidänkin laitteensa voi jakaa tietoja.

Ei-toivottu seuraaminen

Ei-toivottua seuraamista koskevien hälytysten tarkoituksena on estää AirTagien ja muiden pienten Etsi-lisälaitteiden käyttö muiden seuraamiseen heidän tietämättään. Jos haluat saada ilmoituksia, jos mukanasi liikkuu tuntematon AirTag tai jokin muu Etsi-verkon lisälaitte, varmista, että Bluetooth®, Sijaintipalvelut ja Seurantailmoitukset ovat päällä. Jos haluat laittaa Seurantailmoitukset päälle, avaa Etsi-appi, napauta Minä, vieritä kohtaan Muokkaa seurantailmoituksia ja laita päälle "Salli ilmoitukset".

Katso Applen tukiartikkeli "[Mitä tehdä, jos saat ilmoituksen mukanasi olevasta AirTagista, AirPodeista tai Etsi-verkon lisälaitteesta](https://support.apple.com/fi-fi/HT212227)" (<https://support.apple.com/fi-fi/HT212227>).

Koti ja HomeKit

Jos Apple-kodin jäsen ja haluat erota siitä, muista, että kotia hallinnoiva henkilö voi edelleen käyttää kameroita ja muita HomeKit-lisävarusteita, jotka saattavat vaikuttaa henkilökohtaiseen turvallisuuteesi.

Katso "[Kodin lisälaitteiden turvallinen ohjaaminen](#)" jäljempänä tässä dokumentissa.

Applen Lompakko

Jos jaat Lompakossa kortteja tai avaimia jonkun kanssa, kyseinen henkilö saattaa pystyä tarkastelemaan tapahtumahistoriaasi tai oven lukitushistoriaasi. Jos haluat tarkastella äskettäisiä tapahtumiasi, avaa Lompakko-appi. Muista, että tilitapahtumatiedot voivat olla tarkasteltavissa myös jaettujen pankkitilien ja luottokorttien kautta tai jos jollain toisella henkilöllä on verkon kautta pääsy tilitietoihisi. Muista päivittää salasanasi.

Mobiililiittymä

Jos käytät jaettua mobiililiittymää, muilla liittymän käyttäjillä voi olla pääsy sijainti-, puhelu-, viesti- tai laskutustietoihisi. Kysy operaattoriltasi lisätietoja liittymästäsi ja muista turvatoimista, joita tilillesi on saatavilla. Tili voi esimerkiksi kysyä PIN- tai suojakoodia ennen kuin siihen voidaan tehdä muutoksia. Jos sinulla ei ole jaettua liittymää mutta jollain muulla on verkon kautta pääsy mobiililiittymäsi tilille, kyseisellä henkilöllä voi olla pääsy myös sijainti-, puhelu-, viesti- tai laskutustietoihisi. Muista päivittää salasanasi.

Perhejako

Jos olet Apple-perhejakoryhmän jäsen, perhejaon järjestäjä voi ehkä nähdä tekemäsi ostot ja tehdä muutoksia lapsen laiteasetuksiin. Jos haluat poistua perheryhmästä, avaa Asetukset, napauta nimeäsi ja avaa Perhejako-asetukset.

Lisätietoja perhejakoryhmistä eroamisesta on "[iPhoneen tai iPadin sisällön jakamisen lopettaminen](#)" -tarkistuslistan kohdissa 1 ja 2 jäljempänä tässä dokumentissa.

Jos haluat lisätietoja Perhejaosta, katso "[Perhejako-asetusten hallinta](#)" jäljempänä tässä dokumentissa.

Tarkistus ja toiminta

Turvallinen AirDrop ja NameDrop

Mikä AirDrop on?

AirDrop on helppo tapa jakaa kuvia, dokumentteja ja muita tiedostoja lähellä toisiaan olevien Apple-laitteiden välillä. Voit määrittää sen siten, että kaikki lähelläsi olevat voivat jakaa, vain yhteystietosi voivat jakaa tai että kukaan ei voi jakaa.

Huomaa: Vain yhteystiedoilta -vaihtoehto on käytettävissä laitteissa, joissa on iOS 10, iPadOS 13.1 ja macOS 10.12 tai uudempi. Jos laitteesi käyttää vanhempaa ohjelmistoversiota ja haluat rajoittaa, ketkä voivat lähettää sinulle tiedostoja AirDropilla, voit laittaa sen päälle tarvittaessa ja pois päältä, kun et käytä sitä.

Mikä NameDrop on?


NameDrop (osa AirDropia) on helppo tapa jakaa omat yhteystiedot jonkun muun kanssa tai vastaanottaa hänen yhteystietonsa tarvitsematta ojentaa omaa iPhonea hänelle. NameDropilla käyttäjät voivat jakaa helposti yhteystietoja tuomalla iPhone-laitteet lähekkäin tai tuomalla iPhoneen ja Apple Watchin lähekkäin (Apple Watch Ultra, Apple Watch Series 7 tai uudempi ja Apple Watch SE (2. sukupolvi)).

Voit myös valita, minkä osan yhteystiedoista haluat jakaa – ja ennen kaikkea mitä et halua jakaa. NameDropin käyttöä varten molemmissa laitteissa on oltava iOS 17.1 tai uudempi tai watchOS 10.1 tai uudempi. Katso kohta [Oman yhteystietokortin tarkistaminen ja päivittäminen](#) jäljempänä tässä dokumentissa.

NameDrop toimii automaattisesti. Jos sinun on laitettava NameDrop pois päältä, katso tämän dokumentin kohta [NameDropin laittaminen pois päältä](#).

Huomaa: Kun jaat yhteystietosi Yhteystiedot-apin tai NameDropin avulla, pronominejasi ei oletusarvoisesti jaeta. Kun jaat jonkun muun yhteystiedot, hänen pronominejaan ei koskaan jaeta.

AirDropin hallinta

- Avaa iPhoneessa tai iPadissa Asetukset  > Yleiset, napauta AirDrop ja valitse sinulle parhaiten sopiva vaihtoehto.

Jos haluat lisätietoja, katso:

- ["Kohteiden lähettäminen lähellä oleviin laitteisiin iPhoneen AirDropin avulla"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iphcd8b9f0af) iPhoneen käyttöoppaassa
- ["Kohteiden lähettäminen lähellä oleviin laitteisiin iPadin AirDropin avulla"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipadf0a1530e) iPadin käyttöoppaassa

Oman yhteystietokortin tarkistaminen ja päivittäminen

Voit päivittää NameDropilla jaettavat tiedot päivittämällä oman yhteystietokorttisi. Voit valita esimerkiksi, jaatko etunimesi vai nimikirjaimesi.


Huomaa: NameDrop jakaa vain nimesi, valitsemasi puhelinnumeron tai sähköpostiosoitteen ja yhteystietokorttiisi liitetyt yhteystietojulistetiedot. Se ei jaa yhteystietokortissasi muita tietoja, kuten kotiosoitettasi tai syntymäaikaasi.

1. Avaa Yhteystiedot-appi.
2. Napauta Oma kortti > Muokkaa.
3. Tarkista ja päivitä nimesi, puhelinnumerosi ja sähköpostiosoitteesi, jotka haluat jakaa NameDropilla.

Omien yhteystietojen jakaminen NameDropilla

Voit jakaa yhteystietosi jonkun muun kanssa.

1. Tee jokin seuraavista:
 - *Jakaminen iPhoneista tai iPadista:* Pidä puhelinta muutama senttimetriä toisen henkilön iPhoneen tai Apple Watchin yläpuolella.
 - Jakaminen Apple Watchista Apple Watchiin: Avaa Apple Watchin Yhteystiedot-appi , napauta kuvaasi oikeassa yläkulmassa, napauta Jaa ja tuo kellosi toisen henkilön Apple Watchin luo.
 - Molemmat laitteet hehkuvat ja Apple Watch värisee sen merkiksi, että yhteys on muodostettu.
2. Pidä laitteita lähekkäin, kunnes NameDrop tulee näkyviin molempiin näyttöihin.
3. Valitse oman yhteystietokorttisi jakaminen (tai tietty puhelinnumero tai sähköpostiosoite) ja vastaanota toisen henkilön tiedot tai valitse ainoastaan vastaanottavasi toisen henkilön tiedot.

Jos jaat oman yhteystietokorttisi, napauta , valitse kentät, jotka haluat sisällyttää tietoihin, ja napauta Tallenna. Samat kentät valitaan oletuksena seuraavan kerran, kun käytät NameDropia.

Voit kumota toiminnon siirtämällä laitteet kauemmas toisistaan tai lukitsemalla iPhonesi, ennen kuin NameDrop-siirto on valmis.

NameDropin laittaminen pois päältä

1. Avaa Asetukset-appi.
2. Napauta Yleiset > AirDrop.
3. Laita pois päältä Tuo laitteet yhteen.

Hallitse turvallisesti sitä, kenen kanssa jaat sisältöä iPhoneista, iPadista ja Apple Watchista

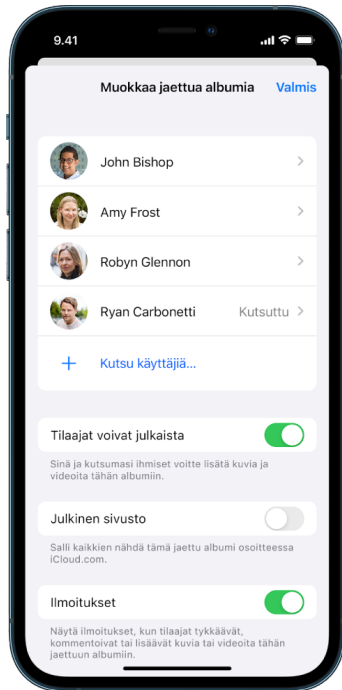
Voit jakaa sisältöä turvallisesti muiden kanssa Apple-laitteillasi käyttäen useita eri tapoja. Kaikilla tavoilla näytöllä näkyy, kenen kanssa jaat sisältöä. Voit myös poistaa henkilöt jaettavasta sisällöstä iPhoneissa, iPadissa ja Apple Watchissa.




Jos haluat hallita sitä, kenen kanssa jaat sisältöä Macista, katso "[Hallitse turvallisesti sitä, kenen kanssa jaat sisältöä Macista](#)" jäljempänä tässä dokumentissa.

Kuvat-apin jaettujen albumien jakoasetusten hallitseminen

Kuvat-apin Jaetut albumit -ominaisuuden avulla voit valita jaettavat kuvat ja videot sekä henkilöt, joiden kanssa haluat jakaa ne. Voit myös muuttaa jakoasetuksia milloin tahansa. Jos lopetat kuvan tai albumin jakamisen jonkun kanssa, hän ei saa siitä ilmoitusta, ja hänen pääsynsä jaettuun albumiin ja sen sisältöön poistetaan.



Jos olet jaetun albumin tilaaja, voit poistaa jakamiasi kuvia. Voit myös perua jaetun albumin tilauksen valitsemalla Peru tilaus.

1. Valitse jaettu albumi iPhonessa tai iPadissa ja napauta sitten Lisää tilaajia -painiketta .
2. Voit tehdä seuraavaa:
 - *Uusien tilaajien kutsuminen:* Napauta Kutsu muita ja syötä sitten niiden tilaajien nimet, jotka haluat lisätä.
Tilaajat voivat lisätä kuvia ja videoita albumiin. Jos laitat pois päältä Tilaajat voivat julkaista -painikkeet, vain sinä voit lisätä kuvia ja videoita.
 - *Tilaajien poistaminen:* Napauta tilaajan nimeä ja napauta sitten Poista tilaaja.
 - *Ilmoitusten laittaminen pois päältä:* Napauta Ilmoitukset-painiketta. Voit laittaa ilmoitukset takaisin päälle napauttamalla uudelleen.

Jos haluat lisätietoja, katso:

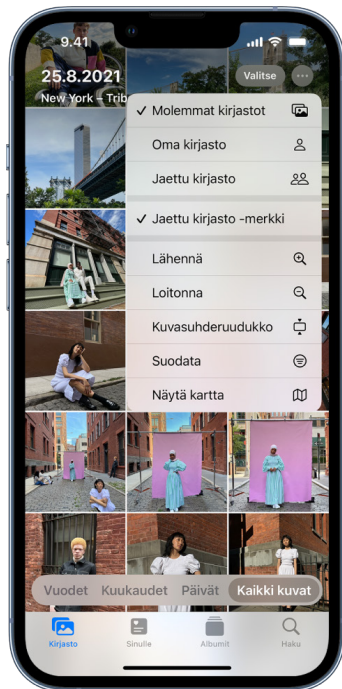
- ["Kuvien ja videoiden jakaminen iPhonessa"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iphf28f17237) iPhoneen käyttöoppaassa (https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iphf28f17237)
- ["Kuvien ja videoiden jakaminen iPadissa"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipad4f44c78f) iPadin käyttöoppaassa (https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipad4f44c78f)

Osallistujien poistaminen Kuvat-apin jaetusta kirjastosta


iCloudin jaetun kuvakirjaston avulla voit jakaa kuvia ja videoita saumattomasti jopa viiden muun henkilön kanssa. Kun lisäät kuvia ja videoita iCloudin jaettuun kuvakirjastoon, ne siirtyvät Omasta kirjastostasi jaettuun kirjastoon. Jaetun kirjaston avulla voit valita jaettavat tiedot ja voit jakaa sisältöä automaattisesti suoraan kamerasta. Kaikki osallistujat voivat lisätä, muokata ja poistaa sisältöä jaetussa kirjastossa. Jaetun kirjaston käyttöönottaja (eli kirjaston luonut henkilö) tarjoaa iCloud-tallennustilan kaikelle sisällölle.

Jos olet luonut kirjaston, voit milloin tahansa poistaa jaetun kirjaston osallistujat tai itse jaetun kirjaston. Kun poistat osallistujan jaetusta kirjastosta, hän saa ilmoituksen ja voi kopioida kaikki jaetun kirjaston kohteet Omaan kirjastoonsa. Osallistuja ei voi poistaa muita osallistujia.

Huomaa: Kuvat-apin jaetun kirjaston edellytyksenä on iOS 16 tai iPadOS 16.1 tai uudempi. Löydät laitteesi asennetun ohjelmistoversion valitsemalla Asetukset > Yleiset ja napauttamalla sitten Tietoja.



1. Voit tehdä seuraavaa:

- Voit poistaa osallistujia jaetusta kirjastosta valitsemalla Asetukset  > Kuvat > Jaettu kirjasto ja napauttamalla Poista osallistujia.
 - Jos haluat poistua jaetusta kirjastosta, avaa Asetukset > Kuvat > Jaettu kirjasto ja napauta Poistu jaetusta kirjastosta.
- Kun poistut jaetusta kirjastosta, voit kopioida jaetusta kirjastosta omaan kirjastoosi kaiken sisällön tai vain sinne itse lisäämäsi sisällön.
- Sinun on oltava järjestäjä voidaksesi poistaa jaetun kirjaston. Avaa Asetukset > Kuvat > Jaettu kirjasto ja napauta Poista jaettu kirjasto.

Kaikille osallistujille ilmoitetaan, että jaettu kirjasto on poistettu.



Jos haluat lisätietoja, katso:

- ["iCloudin jaetun kuvakirjaston käyttöönotto ja jaettuun kuvakirjastoon liittyminen Kuvat-apissa"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph28ac9ea81) iPhoneen käyttöoppaassa (https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph28ac9ea81)
- ["iCloudin jaetun kuvakirjaston käyttöönotto ja jaettuun kuvakirjastoon liittyminen Kuvat-apissa"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipad94c5ed43) iPadin käyttöoppaassa (https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipad94c5ed43)

Kalenterin jakoasetusten hallinta

Jos olet aiemmin kutsunut henkilön jakamaan kalenteriasi, voit hallita henkilön oikeutta muokata kalenteria tai lopettaa kalenterin jakamisen tämän henkilön kanssa.

Jos olet kalenterin omistaja ja haluat lopettaa jakamisen, napauta tilaajan nimeä, jotta näkyviin tulee vaihtoehdot. Jos olet tilaaja, voit poistaa jaetun kalenterin valitsemalla Poista kalenteri.

1. Napauta iPhoneessa tai iPadissa Kalenteri  ja napauta sitten Tiedot-painiketta  sen jaetun kalenterin vierestä, jota haluat muokata.
2. Napauta henkilöä ja tee jokin seuraavista:
 - Laita Salli muokkaus päälle tai pois.
 - Napauta Lopeta jako.


Jos haluat lisätietoja, katso:

- ["iCloud-kalenterien jakaminen iPhoneessa"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph7613c4fb) iPhoneen käyttöoppaassa (https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph7613c4fb)
- ["iCloud-kalenterien jakaminen iPadissa"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipadc2a14a22) iPadin käyttöoppaassa (https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipadc2a14a22)

Jaettujen välilehtiryhmien hallitseminen Safariassa

Voit jakaa välilehtiryhmän ja tehdä yhteistyötä iCloudia käyttävien kanssa. Jaetussa välilehtiryhmässä voi olla yhteensä sata osallistujaa. Osallistujat voivat lisätä ja poistaa välilehtiä välilehtiryhmästä, ja kaikki näkevät päivitykset reaaliajassa.

Kaikkien yhteistyöhön osallistuvien on oltava kirjautuneena omalla Apple ID:llään ja heillä on oltava Safari laitettuna päälle iCloud-asetuksissa (https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iphde0f868fd) ja kaksiosainen todennus päällä.

1. Napauta Safari ja napauta Tee yhteistyötä -painiketta  oikeassa yläkulmassa.
2. Napauta Hallitse jaettua välilehtiryhmää ja tee jokin seuraavista:
 - *Henkilön poistaminen:* Napauta nimeä ja napauta sitten Poista käyttöoikeus.
 - *Jakamisen lopettaminen kaikkien kanssa:* Napauta Lopeta jako.
 - *Henkilön lisääminen:* Napauta Jaa useammalle käyttäjälle ja kutsu haluamasi käyttäjät.


Jos haluat lisätietoja, katso:

- ["Henkilöiden lisääminen ja poistaminen jaetusta välilehtiryhmästä"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph4a323d663#iph5f23c7659) iPhoneen käyttöoppaassa (https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph4a323d663#iph5f23c7659)
- [Henkilöiden lisääminen ja poistaminen jaetusta välilehtiryhmästä](https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipad76b9549e#iPad252604e8) iPadin käyttöoppaassa (https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipad76b9549e#iPad252604e8)

Jaettu kanssasi -asetusten hallinta henkilöittäin

Kun joku jakaa sinulle sisältöä Musiikki-, Apple TV-, News-, Kuvat-, Podcastit- ja Safari-apeista, Jaettu kanssasi -ominaisuus järjestää sisällön automaattisesti Jaettu kanssasi -osioon, jotta se on helposti saatavilla.

Kanssasi Viestit-apissa jaettu sisältö järjestetään automaattisesti Jaettu kanssasi -osioon Musiikki-, Apple TV-, News-, Kuvat-, Podcastit- ja Safari-apeissa. Jos sinulle on jaettu Viesteissä sisältöä, jonka et halua näkyvän niihin liittyvissä apeissa, voit laittaa tämän ominaisuuden pois päältä kullekin jakajalle.


1. Napauta iPhonessa tai iPadissa Viestit  ja napauta keskustelua, jonka sisältöä et halua jakaa eri appeihin.
2. Kun keskustelu avautuu, napauta henkilön nimeä yläreunassa.
3. Laita pois päältä Jaettu kanssasi ja napauta Valmis.

Jos haluat lisätietoja, katso:

- "[Sisällön vastaanottaminen ja jakaminen ystävien kanssa Viesteissä](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iphb66cfeaad)" iPhoneen käyttöoppaassa (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iphb66cfeaad>)
- "[Sisällön vastaanottaminen ja jakaminen ystävien kanssa Viesteissä](https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipad5bf3d77b)" iPadin käyttöoppaassa (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipad5bf3d77b>)

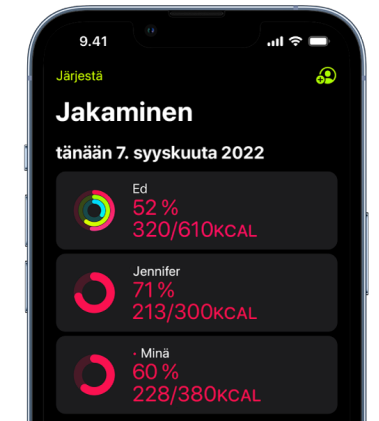
Jaettu kanssasi -asetusten hallinta apeittain

Jos haluat laittaa Jaettu kanssasi -ominaisuuden päälle tai pois päältä Musiikki-, Apple TV-, News-, Kuvat-, Podcastit- tai Safari-apeissa, voit muuttaa asetuksiasi.

- Avaa iPhonessa tai iPadissa Asetukset  > Viestit > Jaettu kanssasi ja laita Automaattinen jakaminen pois päältä tai laita tietyn apin Jaettu kanssasi -ominaisuus pois päältä.

Aktiivisuuden jakamisen hallinta Apple Watchilla

Jos sinulla on Apple Watch ja olet aiemmin jakanut aktiivisuusympyräsi muiden kanssa, he näkevät aktiivisuustasojesi ja treeniesi tiedot. Sijaintitietojasi ei jaeta.



Voit kätkeä edistymisesi tai lopettaa jakamisen tietyn henkilön kanssa kokonaan Aktiivisuus-apin Jako-välilehdellä. Jos lopetat aktiivisuustietojen jakamisen, henkilö ei saa siitä ilmoitusta.

1. Avaa Aktiivisuus-appi 🏃 Apple Watchissa.
2. Pyyhkäise vasemmalle ja vieritä sitten näytön alareunaan pyörittämällä Digital Crownia.
3. Jos haluat poistaa jonkun, jolle jaetaan, napauta hänen nimeään ja napauta Poista.

Jos haluat lisätietoja, katso:

- "[Aktiivisuuden jakaminen Apple Watchista](https://support.apple.com/fi-fi/guide/watch/apd68a69f5c7)" Apple Watchin käyttöoppaassa (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/watch/apd68a69f5c7>)

Hallitse turvallisesti sitä, kenen kanssa jaat sisältöä Macista

Voit jakaa sisältöä turvallisesti muiden kanssa Apple-laitteillasi millä tahansa seuraavista tavoista. Jokaiseen jakotapaan liittyen voit katsoa, keille jaat ja myös poistaa heidät jaettavasta sisällöstä Macilla.

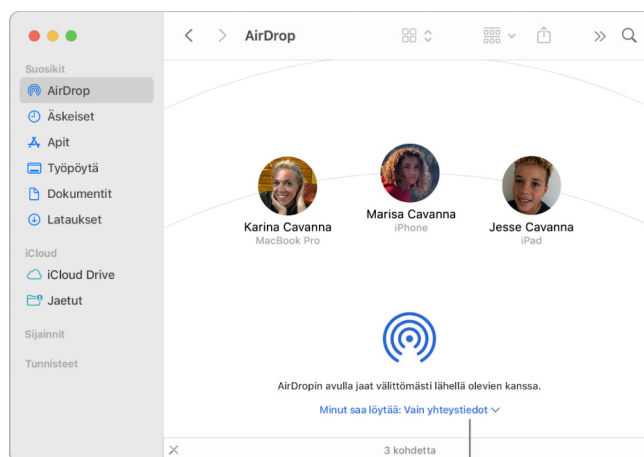


Jos haluat hallita sitä, kenen kanssa jaat sisältöä iPhoneista, iPadista ja Apple Watchista, katso ["Hallitse turvallisesti sitä, kenen kanssa jaat sisältöä iPhoneista, iPadista ja Apple Watchista"](#) aikaisemmin tässä dokumentissa.

AirDropin tiedostonjakoasetusten hallinta Macissa


AirDrop on helppo tapa jakaa kuvia, dokumentteja ja muita tiedostoja lähellä toisiaan olevien Apple-laitteiden välillä. Voit määrittää sen siten, että kaikki lähelläsi olevat voivat jakaa, vain yhteystietosi voivat jakaa tai että kukaan ei voi jakaa.

Huomaa: Vain yhteystiedoilta -vaihtoehto on käytettävissä laitteissa, joissa on iOS 10, iPadOS 13.1 ja macOS 10.12 tai uudempi. Jos laitteesi käyttää vanhempaa ohjelmistoversiota ja haluat rajoittaa, ketkä voivat lähettää sinulle tiedostoja AirDropilla, voit laittaa AirDropin päälle tarvittaessa ja pois päältä, kun et käytä sitä.



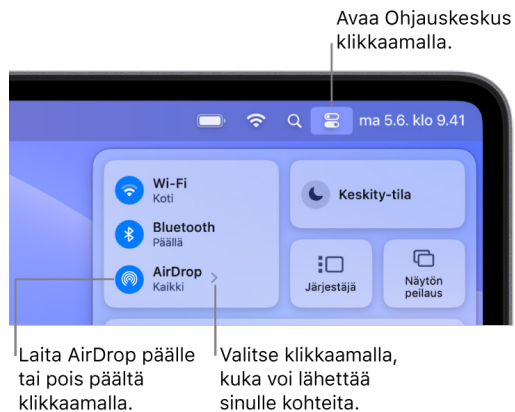
Hallitse sitä, kuka voi lähettää sinulle kohteita.




AirDropin hallinta Finderissa

1. Avaa Macissa Finder-ikkuna klikkaamalla Dockin Finder-kuvaketta .
2. Klikkaa Finderin sivupalkissa AirDrop.
3. Klikkaa AirDrop-ikkunassa Minut saa löytää -ponnahdusvalikkoa ja valitse sinulle sopivin vaihtoehto.

AirDropin hallinta Macin Ohjauskeskuksessa

Macin Ohjauskeskuksessa voit laittaa nopeasti AirDropin päälle ja pois päältä ja valita, kuka voi lähettää sinulle kohteita AirDropilla.



1. Klikkaa Macissa valikkorivillä Ohjauskeskus .
2. Voit tehdä seuraavaa:
 - *AirDropin laittaminen päälle tai pois päältä:* Klikkaa AirDrop-kuvaketta .
 - *Sen valitseminen, kuka voi lähettää sinulle kohteita:* Klikkaa AirDropin vieressä olevaa nuolipainiketta  ja valitse sinulle parhaiten sopiva vaihtoehto.



Jos haluat lisätietoja, katso:

- ["Macin AirDropin avulla voit lähettää tiedostoja lähellä oleviin laitteisiin"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/mac-help/mh35868) macOS:n käyttöoppaassa
(<https://support.apple.com/fi-fi/guide/mac-help/mh35868>)

Macin Kuvat-apin jaettujen albumien jakoasetusten hallitseminen

Macin Kuvat-apin Jaetut albumit -ominaisuuden avulla voit valita jaettavat kuvat ja videot sekä henkilöt, joiden kanssa haluat jakaa ne. Voit myös muuttaa jakoasetuksia milloin tahansa. Jos lopetat kuvan tai albumin jakamisen jonkun kanssa, hän ei saa siitä ilmoitusta, ja hänen pääsynsä jaettuun albumiin ja sen sisältöön poistetaan.

Jos olet jaetun albumin tilaaja, voit poistaa jakamiasi kuvia. Voit myös perua jaetun albumin tilauksen valitsemalla Peru tilaus.

1. Avaa Macissa Kuvat-appi  ja klikkaa jaettua albumia sivupalkin kohdassa Jaetut albumit.
2. Klikkaa Henkilöt-painiketta  työkalupalkista.

3. Tee Kutsu muita -kentässä jokin seuraavista:

- *Uusien tilaajien kutsuminen:* Anna sähköpostiosoite.

Jos kutsuttava henkilö ei käytä iCloudia, voit luoda osoitteen jaettuun albumiisi valitsemalla Julkinen verkkosivu -valintaneliö. Kaikki, joilla on tämä osoite, voivat katsoa ja ladata jaetun albumin sisältöä.

- *Tilaajien poistaminen:* Valitse tilaajan sähköpostiosoite ja paina Poista.
- *Tilaajan kutsuminen uudelleen:* Klikkaa tilaajan nimen vieressä olevaa nuolta alas ja valitse Lähetä kutsu uudelleen.


Jos haluat lisätietoja, katso:



- ["Mitä Macin Kuvat-apin jaetut albumit ovat?"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/photos/pht7a4c765b) Kuvien käyttöoppaassa (https://support.apple.com/fi-fi/guide/photos/pht7a4c765b)
- ["Jaettujen albumien tilaaminen Macin Kuvat-apissa"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/photos/pht884a8908) Kuvien käyttöoppaassa (https://support.apple.com/fi-fi/guide/photos/pht884a8908)

Osallistujien poistaminen Macin Kuvat-apin jaetusta kirjastosta

iCloudin jaetun kuvakirjaston avulla voit jakaa kuvia ja videoita saumattomasti jopa viiden muun henkilön kanssa. Kun lisäät kuvia ja videoita iCloudin jaettuun kuvakirjastoon, ne siirtyvät Omasta kirjastostasi jaettuun kirjastoon. Jaetun kirjaston avulla voit valita jaettavat tiedot tai jakaa sisältöä automaattisesti suoraan kamerasta. Kaikilla osallistujilla on yhtäläiset oikeudet lisätä, muokata ja poistaa sisältöä jaetussa kirjastossa. Jaetun kirjaston käyttöönottaja (eli kirjaston luonut henkilö) puolestaan tarjoaa iCloud-tallennustilan kaikelle sisällölle.

Jos olet luonut kirjaston, voit milloin tahansa poistaa jaetun kirjaston osallistujat tai itse jaetun kirjaston. Kun poistat osallistujan jaetusta kirjastosta, hän saa ilmoituksen ja voi kopioida kaikki jaetun kirjaston kohteet Omaan kirjastoonsa. Osallistuja ei voi poistaa muita osallistujia. Jos osallistuja on ollut mukana jaetussa kirjastossa vähemmän kuin 7 päivää, hän voi hakea sieltä vain itse lisäämänsä kohteet.

Huomaa: Macin Kuvat-apin jaetut kirjastot edellyttävät macOS 13:a tai uudempaa. Löydät laitteellesi asennetun ohjelmistoversion valitsemalla näytön vasemmassa yläkulmassa Omenavalikon  ja Tietoja tästä Macista.

1. Valitse Macin Kuvat-apissa  Kuvat > Asetukset ja klikkaa sitten Jaettu kirjasto.
2. Napauta Lisää-painiketta  poistettavan yhteyshenkilön vieressä ja valitse sitten Poista.
3. Klikkaa Poista jaetusta kirjastosta.


Jos haluat lisätietoja, katso:


- ["Mikä on jaettu iCloud-kuvakirjasto Macin Kuvat-apissa?"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/photos/pht153ab3a01) Kuvien käyttöoppaassa https://support.apple.com/fi-fi/guide/photos/pht153ab3a01

Macin Kuvat-apin jaetusta kirjastosta poistuminen tai sen poistaminen

Osallistujat voivat päättää poistua jaetusta kirjastosta milloin tahansa. Jos olet jaetun kirjaston järjestäjä, voit poistaa sen. Kun poistat jaetun kirjaston, kaikki osallistujat saavat ilmoituksen ja voivat päättää pitää kaikki jaetun kirjaston kohteet Omissa kirjastoissaan.

Jos poistut jaetusta kirjastosta alle 7 päivässä siihen liittymisen jälkeen, voit pitää vain itse lisäämiäsi kohteet.

Huomaa: Macin Kuvat-apin jaetut kirjastot edellyttävät macOS 13:a tai uudempaa. Löydät laitteellesi asennetun ohjelmistoversion valitsemalla näytön vasemmassa yläkulmassa Omenavalikon  ja Tietoja tästä Macista.

1. Valitse Macin Kuvat-apissa  Kuvat > Asetukset ja klikkaa sitten Jaettu kirjasto.
2. Klikkaa Poistu jaetusta kirjastosta (jos olet osallistuja) tai Poista jaettu kirjasto (jos olet järjestäjä).
3. Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:
 - *Pidä kaikki:* Lisää kaikki jaetun kirjaston kuvat Omaan kirjastoosi.
 - *Pidä vain itse lisäämäni:* Voit lisätä Omaan kirjastoosi vain jaettuun kirjastoon itse lisäämiäsi kuvia.
4. Klikkaa Poista jaettu kirjasto ja vahvista poistaminen klikkaamalla uudelleen Poista jaettu kirjasto.


Jos haluat lisätietoja, katso:

- ["Mikä on jaettu iCloud-kuvakirjasto Macin Kuvat-apissa?"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/photos/pht153ab3a01) Kuvien käyttöoppaassa <https://support.apple.com/fi-fi/guide/photos/pht153ab3a01>
- ["Jaetusta kirjastosta poistuminen tai sen poistaminen"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/photos/pht4dd77b3aa#pht82b300b22) Kuvien käyttöoppaassa (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/photos/pht4dd77b3aa#pht82b300b22>)


Macin Kalenterin jakoasetusten hallinta

Jos olet aiemmin kutsunut henkilön jakamaan kalenteriasi, voit hallita henkilön oikeutta muokata kalenteria tai lopettaa kalenterin jakamisen tämän henkilön kanssa.

Jos olet kalenterin omistaja ja haluat lopettaa jakamisen, napauta tilaajan nimeä, jotta näkyviin tulee vaihtoehdot. Jos olet tilaaja, voit poistaa jaetun kalenterin valitsemalla Poista kalenteri.

1. Avaa Kalenteri-appi  iMacissasi.
2. Tee jokin seuraavista:
 - Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Kalenteri > Asetukset.
 - Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Kalenteri > Asetukset.
3. Klikkaa Tilit, valitse kalenteritili ja klikkaa Valtuuttaminen.

Tilit, joita voin käyttää -luetteloon tulee näkyviin CalDAV-tili.

Huomaa: Klikkaa Microsoft Exchange -tiliä varten Lisää-painiketta  ja kirjoita sen henkilön käyttäjätunnus, jolle haluat antaa pääsyn.



Jos haluat lisätietoja, katso:

- ["Kalenteritilien jakaminen Macissa"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/calendar/icl27527) Kalenterin käyttöoppaassa (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/calendar/icl27527>)

Macin jaettujen välilehtiryhmien hallitseminen Safariassa

Voit jakaa välilehtiryhmän ja tehdä yhteistyötä iCloudia käyttävien kanssa. Jaetussa välilehtiryhmässä voi olla yhteensä sata osallistujaa. Osallistujat voivat lisätä ja poistaa välilehtiä välilehtiryhmästä, ja kaikki näkevät päivitykset reaaliajassa.



Kaikkien yhteistyöhön osallistuvien on oltava kirjautuneena omalla Apple ID:llään ja heillä on oltava Safari laitettuna päälle iCloud-asetuksissa ja kaksiosainen todennus päällä.

1. Klikkaa Macin Safari-apissa  Tee yhteistyötä -painiketta  työkalupalkista.
2. Klikkaa Hallitse jaettua välilehtiryhmää ja tee jokin seuraavista:
 - *Henkilön poistaminen:* Klikkaa nimeä, klikkaa Poista käyttöoikeus ja klikkaa Jatka.
 - *Jakamisen lopettaminen kaikkien kanssa:* Klikkaa Lopeta jako ja klikkaa Jatka.
 - *Henkilön lisääminen:* Klikkaa Jaa useammalle käyttäjälle ja kutsu haluamasi käyttäjät klikkaamalla Viestit.

Jos haluat lisätietoja, katso:

- ["Henkilöiden lisääminen ja poistaminen jaetusta välilehtiryhmästä"](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph4a323d663#iph5f23c7659) Safariin käyttöoppaassa (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph4a323d663#iph5f23c7659>)

Jaettu kanssasi -asetusten hallinta henkilöittäin Macissa

1. Avaa Viestit-appi  Macissasi ja valitse keskustelu.
2. Klikkaa keskustelun oikeassa yläkulmassa Tiedot-painiketta  ja poista valinta Näytä Jaettu kanssasi -osiossa, jotta jaettu sisältö poistetaan Jaettu kanssasi -osioista.


Kun Jaettu kanssasi -ominaisuus on pois päältä, voit silti kiinnittää jaetun sisällön, jotta se näkyy vastaavassa apissa.

Jos haluat lisätietoja, katso:

- [Macin Viestit-apissa jaetun sisällön seuraaminen](https://support.apple.com/fi-fi/guide/messages/ichtdc9ebc32) Viestit-apin käyttöoppaassa (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/messages/ichtdc9ebc32>)

Jaettu kanssasi -asetusten hallinta apeittain Macissa

Jos haluat laittaa Jaettu kanssasi -ominaisuuden päälle tai pois päältä Musiikki-, Apple TV-, News-, Kuvat-, Podcastit- tai Safari-apeissa, voit muuttaa asetuksiasi Macissa.

1. Avaa Viestit-appi  iMacissasi.
 - Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Viestit > Asetukset.
 - Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Viestit > Asetukset.
2. Klikkaa Jaettu kanssasi ja tee jokin seuraavista:
 - *Kaikkien appien laittaminen pois päältä:* Klikkaa Laita pois päältä.
 - *Tiettyjen appien laittaminen pois päältä:* Poista appien valintoja.

Oman sijainnin hallitseminen

Sijainnin jakaminen tai jakamisen lopettaminen

iPhonen, iPadin, Macin ja Apple Watchin Etsi-toiminto auttaa sinua seuraamaan laitteitasi. Lisäksi sinä ja muut käyttäjät voitte jakaa sijaintinne keskenänne.



Jos otat käyttöön Perhejaon ja käytät sijainnin jakamista, perheenjäsenesi näkyvät automaattisesti Käyttäjät-välilehdellä, mutta heidän pitää silti jakaa sijaintinsa sinulle. Katso "[Perhejako-asetusten hallinta](#)" jäljempänä tässä dokumentissa.

Sijainnin jakamisen tiedot ja niiden tarkastelupaikka

Kun jaat sijaintisi muille Etsi-toiminnolla, muut voivat nähdä sijaintisi alla olevassa taulukossa luetelluissa apeissa.

Jos sinulla ja henkilöllä, jolle jaat sijaintisi, on iPhone, jossa on iOS 15 tai uudempi, jaat myös reaaliaikaisen sijaintisi kaikissa alla luetelluissa apeissa. Jos olet liikkeellä, toinen henkilö näkee suunnan, johon olet menossa, ja nopeutesi.



Appi

Kuvaus



Etsi

Etsi-apissa muut käyttäjät voivat katsoa sijaintisi menemällä Käyttäjät-välilehdelle ja napauttamalla nimeäsi.



Etsi

Jos sekä sinä että toinen henkilö jaatte sijaintinne keskenänne, molemmilla on iPhone 15 ja olette lähellä toisianne, voitte etsiä toisenne tarkan etsinnän avulla. Kun olet lähellä tätä henkilöä, tarkka etsintä auttaa sinua löytämään hänet, kunnes hän on muutaman metrin päässä sinusta. Jos joku yrittää etsiä sinut tarkalla etsinnällä, saat ilmoituksen, että hän yrittää paikantaa sinut.

Saat lisätietoja iPhoneen käyttöoppaan ohjeesta [Ystävän tapaaminen iPhone 15:n Tarkka etsintä -toiminnon avulla](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph3effd0ed6). (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph3effd0ed6>)



Etsi

Jos otat käyttöön Perhejaon ja käytät sijainnin jakamista, perheenjäsenesi näkyvät automaattisesti Käyttäjät-välilehdellä, mutta sijainnin jakaminen ei ala, ennen kuin jaatte sijaintinne toisillenne. Katso kohta [Perhejako-asetusten hallinta](#) jäljempänä tässä dokumentissa.


Appi	Kuvaus
 Viestit	Kun muut napauttavat Viesteissä yhteystietokuvakettasi, he siirtyvät Tiedot-näkymään, jossa näkyy Etsi-toiminnolla jakamasi nykyinen sijaintisi.
 Viestit	iOS 17:n ja iPadOS 17:n tai uudemman Viesteissä muut voivat myös nähdä likimääräisen sijaintisi Viestit-ketjun yläreunassa.
 Kartat	Kun muut etsivät Kartoissa nimeäsi, he näkevät kartallaan nykyisen sijaintisi, joka jaetaan Etsi-toiminnolla.

Sinua koskevien ilmoitusten tarkistaminen ja poistaminen

Etsi-apilla voit [ilmoittaa ystävällesi, kun sijaintisi muuttuu](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph9bfec93b1)

(<https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph9bfec93b1>). Käyttäjät, joille jaat sijaintisi, voivat myös ottaa käyttöön ilmoitukset, jotta he näkevät, milloin sijaintisi muuttuu.


Voit laittaa pois päältä minkä tahansa sijainti-ilmoituksen itsestäsi. Näihin sisältyvät itse asettamasi ilmoitukset ja ystäviesi luomat ilmoitukset. Kaikkien sinua koskevien ilmoitusten katsominen:

- Tee jokin seuraavista:
 - iPhonella tai iPadilla:* Avaa Etsi-appi  ja napauta Minä.
 - Macissa:* Avaa Etsi-appi , klikkaa Minä ja klikkaa Tiedot-painiketta .
- Etsi Sinua koskevat ilmoitukset -osio.
 - Jos näet Sinua koskevat ilmoitukset -osion, katso lisätietoja valitsemalla nimi.
 - Jos Sinua koskevat ilmoitukset -osio *ei ole* näkyvässä, ystävillesi ei ilmoiteta, kun sijaintisi muuttuu.
- Jos huomaat ilmoituksen, jonka haluat poistaa, valitse nimi ja valitse ilmoitus.
- Poista ilmoitus ja vahvista sen jälkeen, että haluat poistaa ilmoituksen.

Sijainnin jakamisen lopettaminen iPhoneen ja iPadin Etsi-apissa



Kun lopetat jakamisen jommallakummalla alla olevalla tavalla, sijaintisi poistuu toisen henkilön laitteiden Etsi-apista.

Huomaa: Jos Etsi-appi on poistettu laitteestasi, voit laittaa pois päältä Sijaintipalvelut (avaa Asetukset > Tietosuoja ja suojaus > Sijaintipalvelut) varmistaaksesi, että sijaintiasi ei jaeta. Lataa sen jälkeen Etsi-appi App Storesta uudelleen.

- Avaa Etsi-appi .
- Tee jokin seuraavista:
 - Jos haluat lopettaa jakamisen yhden henkilön kanssa:* Valitse Käyttäjät-välilehti, etsi henkilö, jonka kanssa et enää halua jakaa, napauta hänen nimeään, vieritä alas ja napauta Lopeta oman sijainnin jako.
 - Jos haluat lopettaa jakamisen kaikkien kanssa:* Valitse Minä-välilehti ja laita pois päältä Jaa oma sijainti.


Sijainnin jakamisen lopettaminen iPhoneen ja iPadin Viestit-apissa

Kun lopetat jakamisen jollain alla olevalla tavalla, sijaintisi poistuu toisen henkilön laitteiden Viestit-apista.

1. Avaa Viestit-appi .
2. Tee jokin seuraavista:
 - *Jos haluat lopettaa viestien jakamisen keskustelussa:* Valitse keskustelu sen henkilön kanssa, jolle et enää halua jakaa, napauta henkilön nimeä keskustelun yläreunassa ja napauta Lopeta jako.
 - *Jos haluat lopettaa jakamisen poistamalla keskustelun:* Pyyhkäise Viestit-keskusteluluettelossa vasemmalle keskustelun kohdalla, napauta  ja vahvista napauttamalla Kyllä, että haluat lopettaa sijaintisi jakamisen keskustelun osallistujien kanssa.

Sijainnin jakamisen lopettaminen iPhoneen ja iPadin Yhteystiedot-apissa

Kun lopetat jakamisen jommallakummalla alla olevalla tavalla, sijaintisi poistuu toisen henkilön laitteiden Yhteystiedot-apista.

1. Avaa Yhteystiedot-appi .
2. Napauta henkilön nimeä.
3. Napauta Lopeta oman sijainnin jako.






Milloin kadonneen tai varastetun laitteen Etsi iPhoneeni -ominaisuus poistetaan käytöstä

Jotta voit ehkäistä varkauksia ja löytää puhelimesi, jos se katoaa, voit laittaa päälle Etsi-ominaisuuden iPhoneissa kohdassa Asetukset > [nimesi] > Etsi.

Kun Etsi iPhoneeni on päällä, laitteesi voi olla löydettävissä Etsi-verkon kautta jopa 24 tuntia virran poiskytkennän tai internet-yhteyden katkaisun jälkeen. Laitteen sijainti näkyy Etsi-apin Laitteet-välilehdellä muissa laitteissasi sekä niille Perhejako-käyttäjille, joille olet jakanut sijaintisi.

Jos sinun on päästävä turvalliseen paikkaan ja haluat laittaa laitteesi pois päältä, mutta olet huolissasi siitä, että joku muu voi löytää sijaintisi tällä ominaisuudella, voit laittaa Etsi-verkon tilapäisesti pois päältä laitteen sammuttamisen ajaksi napauttamalla "iPhone löydettävissä sammuttamisen jälkeen" (Sammuta-kohdan alla) ja seuraamalla näytölle tulevia ohjeita. Poista tämä ominaisuus käytöstä alla olevien ohjeiden avulla.

Tärkeää: Kun laitat pois päältä Etsi [laitteeni] ja Etsi-verkon, et voi paikantaa, lukita tai tyhjentää laitettasi, jos se katoaa tai varastetaan.



- *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > [nimesi] > Etsi > Etsi iPhoneeni > Etsi-verkko. Tämän ominaisuuden poistaminen käytöstä tarkoittaa, että et voi käyttää sitä, jos laitteesi katoaa tai varastetaan ja sen virta kytketään pois päältä.
- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID , klikkaa iCloud ja klikkaa Etsi Macini -kohdan vieressä Valinnat.
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID , klikkaa iCloud ja klikkaa Etsi Macini -kohdan vieressä Valinnat.

Automaattisen arvioidun saapumisajan hallinta Kartoissa

iPhonen ja iPadin (Wi-Fi + Cellular -mallit) Kartoissa voit jakaa automaattisesti arvioidun saapumisaikasi Suosikkisijaintiin yhteystiedoissasi oleville henkilöille. Kun olet ottanut ominaisuuden käyttöön, arvioitu saapumisaikasi jaetaan kyseisille henkilöille aina kun navigoit kyseiseen Suosikkisijaintiin. Matkalla näytön alareunassa näkyy, että jaat arvioidun saapumisaikasi muiden kanssa.




Arvioidun saapumisajan jakamisen hallinta iPhonessa ja iPadissa

1. Napauta iPhonen tai iPadin (Wi-Fi + Cellular -mallit) Kartat-apissa  profiilikuvakettasi, joka näkyy hakupalkin oikealla puolella.
2. Valitse Suosikit avataksesi ikkunan, joka sisältää kaikki suosikeiksi valitsemasi sijainnit.
3. Napauta Tiedot-painiketta  suosikiksi valitsemasi kiinnostavan paikan vierestä.
4. Vieritä alas Jaa tuloaika -kohtaan ja tarkista, keiden kanssa jaat arvioidun saapumisaikasi automaattisesti.
5. Jos haluat poistaa jonkun, napauta Poista-painiketta sen henkilön nimen vierestä, jonka haluat poistaa.
6. Jos haluat lisätä jonkun, napauta Lisää henkilö ja valitse sitten yhteystiedoistasi henkilö, jolle haluat jakaa automaattisesti arvioidun saapumisaikasi, kun saavut kyseiseen kiinnostavaan paikkaan.
7. Toista vaiheet 3–6 kaikille muille kiinnostaville paikoille Suosikeissasi.

Arvioidun saapumisajan automaattisen jakamisen lopettaminen, kun navigointi on alkanut

Voit lopettaa arvioidun saapumisajan automaattisen jakamisen senkin jälkeen, kun olet alkanut navigoida kyseiseen Suosikkisijaintiin. Jos lopetat arvioidun saapumisajan jakamisen tällä tavalla, henkilö on jo saanut laitteeseensa ilmoituksen siitä, että olet navigoimassa valitsemaasi Suosikkisijaintiin. Hän ei kuitenkaan enää näe arvioitua saapumisaikaasi tai reittitietoja.


Tärkeää: Tämä ei peruuta pysyvästi automaattista jakamista kyseisen henkilön kanssa. Kun seuraavan kerran navigoit samaan Suosikkisijaintiin, automaattinen sijainnin jakaminen alkaa taas. Jos haluat estää sen, yhteystieto täytyy poistaa Suosikkisijainnin Jaa tuloaika -kohdasta.

1. Napauta iPhoneen tai iPadin (Wi-Fi + Cellular -mallit) Kartat-apissa  kohtaa "Jaetaan käyttäjälle [yhteystiedon nimi]" näytön alareunassa.
2. Etsi luettelosta henkilö, jonka kanssa et enää halua jakaa arvioitua saapumisaikaasi.
3. Valitse "Lopeta napauttamalla" henkilön nimen alta.

Sijaintipalveluasetusten hallitseminen

Sijaintipalvelut sallii luvallasi appien (kuten Kartat, Kamera, Sää ja muut) ja verkkosivustojen käyttää erilaisten verkkojen tietoja likimääräisen tai tarkan sijaintisi määrittämiseen. Sijaintipalvelut on saatavilla iPhonessa, iPadissa ja Macissa.









Kun jokin appi käyttää Sijaintipalveluja, sijaintipalvelukuvake  näkyy iPhonessa ja iPadissa (näytön yläreunassa olevassa tilapalkissa) sekä Macissa (valikkorivillä).

Vaikka poistaisit Sijaintipalvelut käytöstä, muiden valmistajien apit ja verkkosivustot saattavat silti määrittää sijaintisi muilla keinoin. Turvallisuuden vuoksi laitteen sijaintitietoja voidaan käyttää hätäpuheluihin reagoimiseen riippumatta siitä, oletko laittanut Sijaintipalvelut päälle.

Sijaintipalvelujen laittaminen pois päältä







Kun otat laitteen käyttöön, sinulta kysytään, haluatko laittaa Sijaintipalvelut päälle. Kun käyttöönotto on valmis, voit laittaa Sijaintipalvelut päälle tai pois milloin tahansa.

- *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > Tietosuoja ja suojaus > Sijaintipalvelut ja laita Sijaintipalvelut pois päältä.
- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Tietosuoja ja suojaus , klikkaa Sijaintipalvelut, laita Sijaintipalvelut pois päältä, syötä salasanasi ja klikkaa Avaa lukitus.
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Suojaus ja yksityisyys  ja klikkaa Yksityisyys. Klikkaa Sijaintipalvelut. Jos lukko alavassammalla on lukittuna , avaa asetusosio klikkaamalla sitä. Poista valinta kohdasta Ota Sijaintipalvelut käyttöön.

Sijaintipalvelujen laittaminen päälle

Kun otat laitteen käyttöön, sinulta kysytään, haluatko laittaa Sijaintipalvelut päälle. Kun käyttöönotto on valmis, voit laittaa Sijaintipalvelut päälle tai pois milloin tahansa.

Jos et laittanut Sijaintipalveluita päälle käyttöönotossa:


- *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > Tietosuoja ja suojaus > Sijaintipalvelut ja laita Sijaintipalvelut päälle.
- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Tietosuoja ja suojaus , klikkaa Sijaintipalvelut, laita Sijaintipalvelut päälle, anna salasana ja klikkaa Avaa lukitus.
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Suojaus ja yksityisyys  ja klikkaa Yksityisyys. Klikkaa Sijaintipalvelut. Jos lukko alavasemmalla on lukittuna , avaa asetusosio klikkaamalla sitä. Valitse Ota Sijaintipalvelut käyttöön.

Sijaintipalveluita käyttävien appien määrittäminen iPhonessa tai iPadissa

Jotkin apit eivät ehkä toimi, jos et laita Sijaintipalveluita päälle. Kun apin tarvitsee ensimmäisen kerran käyttää Sijaintipalveluiden tietoja, saat ilmoituksen, jossa pyydetään lupa siihen. Valitse jokin näistä vaihtoehdoista:

- Salli kerran
- Salli käytettäessä
- Älä salli

Voit myös tarkistaa yksittäisen apin oikeuden käyttää sijaintiasi tai muuttaa sen oikeutta ja määrittää, kuinka usein appi saa käyttää sijaintiasi. Seuraavassa ovat ohjeet iPhoneille ja iPadille.

1. Avaa Asetukset  > Tietosuoja ja suojaus > Sijaintipalvelut ja tarkastele tai muuta apin käyttöoikeusasetuksia.

Napauta appia, jos haluat nähdä sen selityksen sijaintipalvelupyynnölle.






2. Määritä, kuinka tarkasti haluat appien tietävän sijaintisi.

- Jos haluat antaa apille luvan käyttää tarkkaa sijaintiasi, jätä Tarkka sijainti päälle.
- Jos haluat jakaa vain arvioidun sijaintisi, mikä saattaa riittää apille, joka ei tarvitse tarkkaa sijaintiasi, voit laittaa Tarkan sijainnin pois päältä.

Huomaa: Jos määrität apille asetukseksi Kysy seuraavalla kerralla, sinua pyydetään jälleen laittamaan Sijaintipalvelut päälle seuraavalla kerralla, kun appi yrittää käyttää niitä.

Sijaintipalveluita käyttävien appien määrittäminen Macissa

1. Tee jokin seuraavista:


- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko , klikkaa Järjestelmäasetukset, klikkaa Tietosuoja ja suojaus , klikkaa Sijaintipalvelut, laita Sijaintipalvelut pois päältä, syötä salasanasi ja klikkaa Avaa lukitus.
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset > Suojaus ja yksityisyys , klikkaa Sijaintipalvelut ja poista valinta kohdasta Ota Sijaintipalvelut käyttöön. Sinun on ehkä ensin avattava Järjestelmäasetusten lukitus ennen kuin voit tehdä muutoksia. Tee se klikkaamalla lukkopainiketta  vasemmassa alakulmassa ja syöttämällä salasanasi.

2. Salli apin käyttää Sijaintipalveluja valitsemalla sen vieressä oleva valintaneliö. Laita apin Sijaintipalvelut pois päältä poistamalla valintaneliön valinta.

Jos laitat apin Sijaintipalvelut pois päältä, sinua pyydetään laittamaan ne takaisin päälle, kun appi yrittää seuraavan kerran käyttää sijaintitietojasi.

3. Vieritä appiluettelon alareunaan, jotta näkyviin tulee Järjestelmäpalvelut. Katso tietyt sijaintiasi käyttävät järjestelmäpalvelut klikkaamalla Tiedot-painiketta.

Jos haluat sallia Macin sijainnin käytön Siri- ja Safari-ehdotuksissa, valitse Sijaintipohjaiset ehdotukset.

Jos haluat sallia Macin tunnistaa omia tärkeitä paikkojasi ja tarjota sinulle hyödyllistä niihin liittyvää tietoa Kartoissa, Kalenterissa, Muistutuksissa ja muissa apeissa, valitse Tärkeät paikat. Tärkeät paikat salataan, eikä Apple voi lukea niitä. Katso tunnistettujen paikkojen luettelo klikkaamalla Tiedot. Jos haluat poistaa sijainnin luettelosta, valitse se ja klikkaa Poista-painiketta —. Jos haluat poistaa kaikki sijainnit, klikkaa Lisää-painiketta  ja klikkaa Tyhjennä historia.


Sijaintimetadatan keräämisen lopettaminen ja poistaminen Kuvissa

Kun Sijaintipalvelut on laitettu päälle Kamera-apille, se käyttää mobiili-, Wi-Fi- ja GPS-verkoista ja Bluetooth®-teknologian avulla kerättyjä tietoja kuvien ja videoiden kuvauspaikan määrittämiseen. Tämä sijaintimetadata sisällytetään jokaiseen kuvaan ja videoon, jotta voit myöhemmin hakea kuvia ja videoita Kuvat-apissa kuvauspaikan perusteella tai katsella kokoelmia Paikat-albumissa.

Kun sijaintimetadataa sisältäviä kuvia ja videoita jaetaan, käyttäjät, joille jaat niitä, saattavat pystyä käyttämään sijaintimetadataa ja selvittämään, missä ne on kuvattu. Jos olet huolissasi siitä, että joku voi käyttää kuviisi ja videoihisi liittyvää sijaintimetadataa, voit poistaa nykyisen metadatan ja estää sen keräämisen tulevissa kuvissa ja videoissa.



Sijaintimetadataa sisältävien kuvien tarkistaminen iPhoneissa tai iPadissa

Kuvat-apin Paikat-albumissa voit helposti tarkistaa kirjastosi kuvat, joihin sisältyy sijaintimetadataa.

1. Avaa Kuvat-appi  ja napauta Albumit.
2. Napauta Paikat-albumia ja tee jokin seuraavista:
 - Jos haluat tarkastella tietyllä ajanjaksolla otettuja kuvia, napauta Ruudukko, jotta näet kuvat aikajärjestyksessä.
 - Jos haluat tarkastella niitä kuvauspaikan mukaan, napauta Kartta, jotta ne näytetään paikoissa.



Sijaintimetadataa sisältävien kuvien tarkistaminen Macissa

Kuvat-apin Paikat-albumissa voit helposti tarkistaa kirjastosi kuvat, joihin sisältyy sijaintimetadataa.

1. Valitse Macin Kuvat-apissa  kuvat, jotka haluat tarkistaa.
2. Tarkista sijaintitiedot klikkaamalla Tiedot-painiketta .

Sijaintimetadatan poistaminen iPhoneen tai iPadin Kuvissa

Tietyn kuvan sijaintimetadatan poistaminen:

1. Avaa Kuvat-appi  ja napauta Albumit.
2. Napauta Paikat-albumia ja tee jokin seuraavista:
 - Jos haluat tarkastella tietyllä ajanjaksolla otettuja kuvia, napauta Ruudukko, jotta näet kuvat aikajärjestyksessä.
 - Jos haluat tarkastella niitä kuvauspaikan mukaan, napauta Kartta, jotta ne näytetään paikoissa.
3. Avaa kuva, jonka sijaintimetadatan haluat poistaa, ja napauta Tiedot-painiketta  tai pyyhkäise ylös.
Näkyviin tulee Kartat-apin kuva, jossa näytetään kuvauspaikka.
4. Voit poistaa metadatan napauttamalla Muokkaa ja napauttamalla sitten Poista sijainti.


Sijaintimetadatan poistaminen Macin Kuvissa

Kuvien sijaintimetadatan poistaminen:

1. Valitse Macin Kuvat-apissa kuvat, joita haluat muuttaa.
2. Valitse Kuva > Sijainti ja valitse sitten Kätke sijainti tai Palauta alkuperäinen sijainti.

Sijaintimetadatan keräämisen lopettaminen iPhoneen tai iPadin Kamerassa




Kuvien ja videoiden sijaintimetadatta voidaan kerätä vain, jos Kamera-appi saa käyttää Sijaintipalveluita.

- Avaa Asetukset-appi , napauta Tietosuoja ja suojaus > Sijaintipalvelut > Kamera ja napauta Ei koskaan.

Jos et halua lopettaa sijaintimetadatan keräämistä kokonaan, voit Ei koskaan -asetuksen sijasta laittaa pois päältä valinnan Tarkka sijainti. Sillä tavoin Kamera-appi voi kerätä tietoa likimääräisestä sijainnista tarkkan sijainnin sijaan.

Sijaintimetadatan näyttämisen estäminen, kun jaat kuvia iPhoneen tai iPadin Kuvissa

Voit jakaa kuvia muiden kanssa jakamatta niiden kuvauspaikkaa.

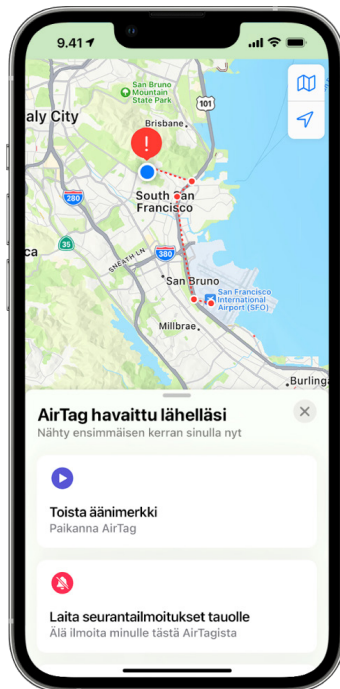
1. Voit tehdä seuraavaa:
 - Avaa Kamera-appi , valitse kameran rulla ja valitse yksi tai useampi kuva, jotka haluat jakaa.
 - Avaa Kuvat-appi  ja valitse yksi tai useampi kuva, jotka haluat jakaa.
2. Napauta jakosivua  ja napauta sitten Valinnat.
3. Laita Sijainti pois päältä ja napauta Valmis.
4. Jaa kuvat käyttäen jotakin jakosivulla näkyvistä tavoista.

Turvassa pysyminen AirTagin ja muiden Etsi-lisälaitteiden avulla

AirTagilla voit paikantaa helposti esineitä, kuten avaimet, lompakon, laukun, repun ja matkalaukun. Jos löydät AirTagin, joka ei kuulu sinulle, voit katsoa sen sarjanumeron, auttaa palauttamaan sen omistajalleen tai poistaa sen käytöstä. AirTagien ja Etsi-verkon avulla voit estää ei-toivottua seuraamista iPhoneissa, iPadissa ja Macissa.





Sekä AirTag että Etsi-verkko on suunniteltu yksityisyyden ympärille. AirTagissa ja Etsi-verkon lisälaitteissa on yksilölliset Bluetooth®-tunnisteet, jotka muuttuvat säännöllisesti. Ei-toivotun seuraamisen estämiseksi Etsi-appi ilmoittaa sinulle viestillä "[AirTag] tai [Esine] havaittu lähelläsi", jos tuntemattoman AirTagin tai muun Etsi-lisälaitteen havaitaan liikkuvan mukana. (Tämä ominaisuus on saatavilla iPhoneissa tai iPadissa, jossa on iOS 14.5 tai iPadOS 14.5 tai uudempi.)



Jos yllä oleva viesti näkyy laitteessasi, se tarkoittaa, että AirTag tai muu Etsi-lisälaitte, joka ei ole sen henkilön kanssa, joka rekisteröi sen, liikkuu nyt mukana. On mahdollista, että AirTag on kiinnitetty lainaamaasi tavarahan. On myös mahdollista, että omistaja saattaa seurata sinua tietämättäsi.

Sellaisten AirTagien ja Etsi-verkon lisälaitteiden katsominen, joista olet saanut äskettäin ilmoituksen

1. Tee jokin seuraavista:

- *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Etsi-appi , napauta Kohteet ja napauta Mukanasi havaitut.
- *Macissa:* Avaa Etsi-appi , klikkaa Kohteet ja klikkaa Mukanasi havaitut.

Jos Toista äänimerkki -vaihtoehto ei ole saatavilla, kohde ei ehkä ole enää mukanasi, kohde saattaa olla omistajansa lähellä tai jos kohde oli mukanasi yön yli, sen tunnistus on saattanut muuttua. Jos haluat laittaa AirTagin, AirPodit tai Etsi-verkon lisälaitteen pois päältä ja lopettaa sen sijainnin jakamisen, napauta käytöstä poistamisen ohjeita ja seuraa näytölle tulevia ohjeita. Kun AirTag, AirPodit tai Etsi-verkon lisälaitte on laitettu pois päältä, omistaja ei enää saa päivityksiä sen nykyisestä sijainnista. Et myöskään enää saa ei-toivottua seuraamista koskevia ilmoituksia tästä kohteesta.

Jos haluat lisätietoja, katso Applen tukiartikkeli "[Mitä tehdä, jos saat ilmoituksen mukanasi olevasta AirTagista, AirPodeista tai Etsi-verkon lisälaitteesta](https://support.apple.com/fi-fi/HT212227)" (<https://support.apple.com/fi-fi/HT212227>).

AirTagien tarkistaminen Android-laitteella

Voit tarkistaa, onko lähellä AirTageja tai Etsi-verkon lisälaitteita, Google Play Storesta saatavalla [Tracker Detect -apilla](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.apple.trackerdetect) (<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.apple.trackerdetect>). Tracker Detect etsii Bluetooth-kantamalla olevia esineiden seuraimia, jotka eivät ole omistajansa luona ja jotka ovat yhteensopivia Applen Etsi-verkon kanssa. Näitä ovat AirTag ja yhteensopivat esineiden seuraimet, jotka käyttävät Etsi-verkkoa. Jos uskot, että joku käyttää AirTagia tai muuta esineiden seurainta sijaintisi seuraamiseen, voit yrittää etsiä sitä skannaamalla. Jos appi löytää AirTagin tai yhteensopivan esineiden seuraimen läheltäsi vähintään 10 minuutin ajan, voit etsiä sen toistamalla äänen.

Jos kuulet AirTagin toistaman äänen

Kun AirTagia liikutetaan ja se on erossa henkilöstä, joka rekisteröi AirTagin, se ilmoittaa lähellä oleville siitä äänimerkillä. Jos löydät AirTagin kuultuasi sen päästämän äänimerkin, voit katsoa millä tahansa Near Field Communication (NFC) -tekniikalla varustetulla laitteella (kuten iPhoneella tai Android-puhelimella), onko sen omistaja merkinnyt sen kadonneeksi, ja auttaa palauttamaan sen. Jos epäilet, että turvallisuutesi on uhattuna, voit ottaa yhteyttä paikalliseen lainvalvoajaan, [joka voi tehdä yhteistyötä Applen kanssa](https://www.apple.com/legal/transparency/government-information.html) (<https://www.apple.com/legal/transparency/government-information.html>). Sinun on ehkä annettava AirTag tai sen sarjanumero.

Esineen jakaminen

AirTag-esineen jaolla voit jakaa AirTageja muiden kanssa, joille haluat lainata esineesi. Lainaajat näkevät AirTagin sijainnin Etsi-apissa, voivat etsiä AirTagin tarkalla etsinnällä ja voivat toistaa sillä äänimerkin. Esineiden omistajat voivat jakaa AirTagit enintään viiden käyttäjän kanssa kutakin esinettä kohden, ja kaikki lainaajat näkevät AirTagin sijainnin, mutta kukaan ryhmästä ei näe, kenellä lainaajalla AirTag on.


Kun jakoryhmään lisätään uusi käyttäjä, kaikille lainaajille ilmoitetaan, että joku on liittynyt ryhmään. Kaikki jakoryhmän jäsenet näkevät toistensa Apple ID:n Etsi-apissa, ja kun ryhmän jäsenet on tallennettu yhteystiedoiksi, he näkevät myös muut kyseisen henkilön yhteystietokortin tiedot, kuten hänen puhelinnumeronsa.

Koska kaikki jakoryhmän jäsenet näkevät AirTagin sijainnin, AirTagin ei-toivotun seurannan ilmoitukset lopetetaan kaikille jakoryhmän jäsenille. Kun joku poistuu jakoryhmästä tai kun esineen omistaja poistaa henkilön ryhmästä, kyseinen henkilö ei enää näe AirTagin sijaintia, ja ei-toivotun seurannan ilmoituksia jatketaan.

Jos haluat lisätietoja, katso [AirTagin tai muun esineen jakaminen iPhoneen Etsi-apissa iPhoneen käyttöoppaassa](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph419cc5f28). (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph419cc5f28>)


Itsesi poistaminen jakoryhmästä

Jos haluat poistaa itsesi jakoryhmästä, voit käyttää Etsi-appia tai Turvatarkastusta. Muista, että kun olet poistanut itsesi jakajana, et enää näe AirTagin sijaintia, ja ei-toivotun seuraamisen ilmoitukset jatkuvat. Kannattaa varmistaa, että AirTag on lähellä, ennen kuin poistat itsesi jaosta.

- Tee jokin seuraavista:
 - *Jos haluat poistaa itsesi Etsi-apilla:* Avaa Etsi-appi , napauta Esineet, napauta esinettä, jonka jakamisesta haluat poistaa itsesi, ja napauta Poista.
 - *Jos haluat poistaa itsesi Turvatarkastuksella:* Avaa Asetukset > Tietosuoja ja suojaus > Turvatarkastus, napauta Hallitse jakoa ja käyttöoikeuksia, napauta Esineet ja napauta Lopeta jako.

Muiden poistaminen jakamisesta

Omistajana voit poistaa muut käyttäjät jakoryhmästä Etsi-apilla tai Turvatarkastuksella.

- Tee jokin seuraavista:
 - *Jos haluat poistaa itsesi Etsi-apilla:* Avaa Etsi-appi , napauta Esineet, napauta esineen nimeä, napauta sen jakajan nimeä, jonka haluat poistaa, ja napauta Poista > Lopeta jako.
 - *Jos haluat poistaa itsesi Turvatarkastuksella:* Avaa Asetukset > Tietosuoja ja suojaus > Turvatarkastus, napauta Hallitse jakoa ja käyttöoikeuksia, napauta Jatka, napauta sen henkilön nimeä, jonka kanssa jakamisen haluat lopettaa > Tarkista jakaminen, napauta Esineet ja napauta Lopeta jako.

Sisällön välityksen hallinta turvallisesti

Voit tarkistaa ja hallita, miten ja kenelle välität sisältöä iPhoneista, iPadista tai Macista.



Sähköpostin välityksen hallinta iCloudissa

Voit katsoa, välitetäänkö Mail-viestisi automaattisesti toiseen sähköpostiosoitteeseen, ja laittaa välityksen helposti pois päältä.

1. Kirjaudu iCloudiin osoitteessa <https://www.icloud.com> Apple ID:lläsi ja salasanallasi. Syötä tarvittaessa kaksiosaisen todennuksen koodi.
2. Klikkaa Mail, klikkaa sitten postilaatikkoluettelon yläreunassa Asetukset-painiketta  ja valitse Asetukset.
3. Katso Yleiset-välilehdeltä, onko Lähetä sähköpostit edelleen osoitteeseen -kohta valittuna ja kenelle postit välitetään. Poista välitysosoite tarvittaessa ja lopeta sähköpostiviestien välitys.
4. Tarkista Säännöt-välilehdellä kaikki säännöt, joiden sitten-vaihtoehdon asetuksena on Viestin välitys tai Viestin välitys (sähköpostiosoite) ja Merkitse luetuksi, ja muuta sääntöä vastaavasti tarvittaessa.
5. Kirjaudu ulos iCloudista.

Tekstiviestien välityksen hallinta iPhoneissa

Kun lähetät viestin vastaanottajalle, jolla on käytössään muu puhelin kuin iPhone, viestisi lähetetään tekstiviestinä. Voit määrittää iPhonesi niin, että lähettäessäsi tai vastaanottaessasi tekstiviestin, se näkyy muissa laitteissa. Voit tarkistaa laiteluettelon ja laittaa tekstiviestien välityksen pois päältä tietyissä laitteissa.

1. Valitse iPhoneissa Asetukset > Viestit.
2. Napauta Tekstiviestien välitys, niin näet, mitkä laitteet voivat lähettää ja vastaanottaa tekstiviestejä laitteeltasi.
3. Laita tietyt laitteet pois päältä.

Soitonsiirron hallinta iPhoneissa

Operaattoristasi riippuen iPhonesi pystyy ehkä välittämään vastaanottamiasi puheluja toiseen puhelinnumeroon. Voit tarkistaa, välitetäänkö vastaanottamasi puhelut toiseen puhelinnumeroon, ja laittaa tämän ominaisuuden pois päältä.

1. Avaa iPhoneissa Asetukset > Puhelin > Puhelut > Soitonsiirto.

Jos liikusäädin näkyy vihreänä, se tarkoittaa, että soitonsiirto on laitettu päälle ja että voit nähdä puhelinnumeron, johon puhelut välitetään.

Huomaa: Jos et näe tätä vaihtoehtoa, soitonsiirto ei ole saatavilla iPhoneissasi. Jos haluat lisätietoja, ota yhteyttä operaattoriisi.

2. Laita soitonsiirto tarvittaessa pois päältä.

Kun soitonsiirto laitetaan pois päältä, välitettyjen puheluiden kohteena oleva puhelinnumero ei saa asiasta ilmoitusta.

Tuntemattomien kirjautumisyritysten hylkääminen

Kun kirjautut uuteen laitteeseen, saat ilmoituksen muihin luotettuihin laitteisiisi. Ilmoitus sisältää kartan uuden laitteen sijainnista. Tämä ilmoitus voi tulla näkyviin missä tahansa luotetussa laitteessa iPhoneissa, iPadissa tai Macissa.



Se on likimääräinen sijainti, joka perustuu IP-osoitteeseen tai verkkoon, jota laite käyttää, eikä laitteen tarkkaan sijaintiin.

- Jos saat ilmoituksen, että Apple ID:täsi käytetään kirjautumiseen uudelle laitteelle etkä ole itse kirjautumassa, estä kirjautumisyritys napauttamalla Älä salli. Voit myös ottaa näyttökuvan ilmoituksesta ennen kuin suljet sen.

Katso "[Epäilyttävän toiminnan dokumentointi](#)" jäljempänä tässä dokumentissa.



Jos epäilet, että Apple ID:si on vaarantunut, katso "[Apple ID:n pitäminen turvassa](#)" (jäljempänä tässä dokumentissa) ja poista tuntemattomat laitteet.

Epäilyttävän toiminnan dokumentointi

Joissain tapauksissa, kuten jos näkyviin tulee ilmoitus, että joku yrittää käyttää Apple ID:täsi uuteen laitteeseen kirjautumiseen, voit haluta ottaa näyttökuvan tai tallentaa videon näytöstä. Voit tallentaa aineiston kuva- tai videotiedostoina iPhoneesi, iPadisi tai Maciisi.



Näyttökuvan ottaminen tai näyttötallennuksen tekeminen iPhoneessa tai iPadissa

1. Tee jokin seuraavista:

- Face ID:llä varustetussa iPhoneessa tai iPadissa: Paina sivupainiketta ja äänenvoimakkuuden lisäspainiketta lyhyesti yhtä aikaa.
- *Koti-painikkeella varustetussa iPhoneessa tai iPadissa*: Paina Koti-painiketta ja sivupainiketta tai nukkumispainiketta (mallista riippuen) ja vapauta ne yhtäaikaaisesti.

2. Napauta näyttökuvaa vasemmassa alakulmassa ja napauta Valmis.

3. Valitse Tallenna Kuviin, Tallenna Tiedostoihin tai Poista näyttökuva.

Jos valitset Tallenna Kuviin, voit katsoa sitä Kuvat-apin Näyttökuvat-albumissa tai Kaikki kuvat -albumissa, jos iCloud-kuvat on laitettu päälle osiossa Asetukset > Kuvat.

Kuvien tai näyttötallenteiden ottaminen Macissa

1. Avaa Näyttökuvaa-appi ja tuo työkalut näkyviin painamalla vaihto-komento-5 (tai käytä Launchpadiä).



2. Klikkaa työkalua, jotta voit valita, mitä haluat kuvata tai tallentaa.

Jos haluat kuvata tai tallentaa osan näytöstä, siirrä kehystä vetämällä tai muuta alueen kokoa vetämällä sen reunoja.

Toiminto	Työkalu
Ota koko näytöstä kuva	
Ota ikkunasta kuva	
Ota näytön osiosta kuva	
Tallenna koko näytöstä video	
Tallenna näytön osiosta video	

3. Valitse haluamasi vaihtoehdot.

Saatavilla olevat vaihtoehdot riippuvat siitä, otatko näyttökuvan vai näyttötallenteen. Voit esimerkiksi valita viiveen asettamisen tai hiiren osoittimen tai klikkausten näyttämisen ja määrittää, minne tiedosto tallennetaan.

Näytä kelluva miniatyyri -valinnalla voit käsitellä valmista kuvaa tai videota helpommin. Se kelluu näytön oikeassa alakulmassa muutaman sekunnin ajan, joten ehdit vetämään sen dokumenttiin, tekemään siihen merkintöjä tai jakamaan sen, ennen kuin se tallennetaan määrittämäsi sijaintiin.

4. Näyttökuvan ottamisen tai näyttötallennuksen tekemisen aloittaminen:

- *Jos haluat kuvata koko näytön tai osan siitä:* Klikkaa Kaappaa.
- *Jos haluat kuvata ikkunan:* Siirrä osoitin ikkunaan ja klikkaa ikkunaan.
- *Jos haluat kuvata tallenteen:* Klikkaa Tallenna. Lopeta tallentaminen klikkaamalla Lopeta tallennus -painiketta valikkorivillä.

Kun Näytä kelluva miniatyyri -valinta on asetettuna, voit tehdä jonkin seuraavista, kun miniatyyri näkyy hetken ajan näytön oikeassa alakulmassa:

- Tallenna tiedosto välittömästi ja vie se pois näkyvistä pyyhkäisemällä oikealle.
- Vedä miniatyyri dokumenttiin, sähköpostiviestiin, muistiinpanoon tai Finder-ikkunaan.
- Avaa ikkuna klikkaamalla miniatyyriä. Ikkunassa voit tehdä merkintöjä näyttökuvaan tai trimmata tallennetta ja jakaa tuloksesi.

Tallenteen tai näyttökuvan tallennuspaikasta riippuen appi voi avautua.

Tietojen tallentaminen turvallisesti iCloudiin

iCloud tallentaa turvallisesti muun muassa kuvasi, videosi, dokumenttisi, musiikkisi, appisi ja laitteidesi varmuuskopiot – ja pitää ne ajan tasalla kaikissa laitteissasi. iCloudilla voit myös jakaa ystäviesi ja perheenjäsenesi kanssa esimerkiksi kuvia, kalentereita ja sijaintiasi. Voit kirjautua iCloudiin laitteessasi tai verkossa Apple ID:lläsi.

Katso [iCloudin käyttöoppaasta](https://support.apple.com/fi-fi/guide/icloud/) lisätietoja siitä, mitä iCloudiin tallennetaan (https://support.apple.com/fi-fi/guide/icloud/).



iCloudin tietoturvvaihtoehdot






Apple tarjoaa käyttäjille kaksi vaihtoehtoa iCloudiin tallennettujen tietojen salaamiseen ja suojaamiseen:

- *Vakiomuotoinen tietosuojaus (oletusasetus):* iCloud-tietosi suojataan, salausavaimet on suojattu Applen datakeskuksissa ja Apple voi auttaa sinua tietojen ja tilin palautuksen kanssa. Vain tietyt iCloud-tiedot (14 tietokategoriaa, mukaan lukien iCloud-avainnippun terveystiedot ja salasanat) salataan alusta loppuun.
- *Kehittyneen tietosuojauksen käyttö iCloudilla:* Valinnainen vaihtoehto, joka tarjoaa pilveen tallennetuille tiedoille Applen korkeimman tason tietoturvan. Jos päätät ottaa käyttöön kehittyneen tietosuojauksen, vain luotetuilla laitteilla on pääsy useimpien iCloud-tietojesi salausavaimiin, jolloin ne suojataan päästä päähän -salauksella. Kehittynyttä tietosuojasta käytettäessä päästä päähän -salausta käyttävien tietokategorioiden määrä nousee 23:een. Siihen sisältyvät esimerkiksi iCloud-varmuuskopio, Kuvat ja Muistiinpanot.

Jos haluat lisätietoja, katso Applen tukiartikkelit "[iCloudin Edistyksellisen tietosuojauksen ottaminen käyttöön](https://support.apple.com/fi-fi/108756)" (<https://support.apple.com/fi-fi/108756>) ja "[iCloudin suojauksen yleiskatsaus](https://support.apple.com/fi-fi/102651)" -artikkelin taulukko "Tietokategoriat ja salaus" (<https://support.apple.com/fi-fi/102651>).





iCloud-asetusten tarkasteleminen ja muuttaminen

Voit tarkastella ja muuttaa iCloud-asetuksia jokaisessa laitteessa, kuten mitkä apit (Applien ja muiden valmistajien apit) käyttävät iCloudia ja iCloud-varmuuskopioita:

- *iPhonella tai iPadilla:* Valitse Asetukset  > [nimesi] > iCloud.
Tämän ominaisuuden poistaminen käytöstä tarkoittaa, että et voi käyttää sitä, jos laitteesi katoaa tai varastetaan ja sen virta kytketään pois päältä.
- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID  ja klikkaa sitten iCloud.
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID  ja klikkaa sitten iCloud.

iCloudista uloskirjautuminen

Voit myös kirjautua iCloudista kokonaan ulos tietyllä laitteella. Jos kirjautut ulos iCloudista, se ei enää varmuuskopioi tietoja kyseiseltä laitteelta.

- *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset > [nimesi] > vieritä alas ja napauta Kirjautu ulos.
- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID , klikkaa Yleiskuva ja klikkaa Kirjautu ulos.
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID , klikkaa Yleiskuva ja klikkaa Kirjautu ulos.

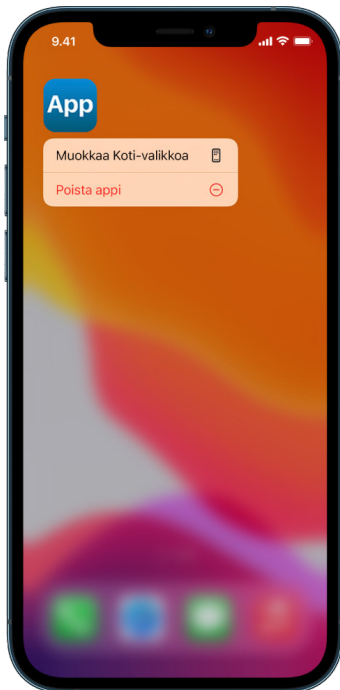
Epäilyttävän sisällön poistaminen laitteista

Voit poistaa iPhonessa, iPadissa ja Macissa sisältöä, josta olet huolissasi tai jota et tunnista, kuten tuntemattomia appoja ja asetustiedostoja.



iPhonen tai iPadin appien tarkasteleminen ja poistaminen


Jos olet huolissasi, että joku, johon joskus luotit, olisi asentanut laitteeseesi apin ilman lupaasi, voit tarkistaa kaikkien laitteeseen asennettujen appien luettelon ja tarkastaa tai muuttaa, kuinka kukin appi pääsee tietoihin. Jos huomaat, että apilla on lupa käyttää tietojasi etkä muista asentaneesi sitä tai antaneesi lupaa käyttää tietojasi, kannattaa poistaa appi.



- *Apin poistaminen appikirjastosta:* Siirry Koti-valikkoon ja pyyhkäise sitten vasemmalle kaikkien Koti-valikon sivujen ohi, jotta pääset appikirjastoon. Napauta seuraavaksi hakukenttään, sitten etsi appikuvake ja pidä sitä painettuna, kunnes valikko tulee näkyviin. Napauta Poista appi poistaaksesi sen.
- *Apin poistaminen Koti-valikosta:* Pidä appia painettuna Koti-valikossa, napauta Poista appi ja napauta sitten Poista Koti-valikosta, jos haluat säilyttää sen appikirjastossa, tai napauta Poista appi, jos haluat poistaa sen.

Macin appien tarkasteleminen ja poistaminen

Voit poistaa appeja, jotka on ladattu ja asennettu internetistä tai levyiltä.

1. Klikkaa Dockin Finder-kuvaketta  ja klikkaa Finderin sivupalkissa Apit.
2. Tee jokin seuraavista:
 - *Jos appi on kansiossa:* Avaa apin kansio ja etsi apin poistajaa. Jos Poista [appi] tai [Apin] poistaja on näkyvillä, kaksoisklikkaa sitä ja seuraa näytölle tulevia ohjeita.
 - *Jos appi ei ole kansiossa tai jos sillä ei ole poistajaa:* Vedä appi Apit-kansiosta Roskakoriin (Dockin reunassa).

VAROITUS: Appi poistetaan pysyvästi Macistasi seuraavan kerran, kun sinä tyhjennät tai Finder tyhjentää Roskakorisi. Jos sinulla on apilla luotuja tiedostoja, et ehkä voi enää avata niitä. Jos päätät pitää apin, tuo se takaisin ennen kuin tyhjennät Roskakorin. Valitse appi Roskakorissa ja valitse Arkisto > Tuo takaisin.

Jos haluat poistaa App Storesta ladattuja appeja, käytä Launchpadia.

Asetusprofiilien tarkistaminen

Organisaatioissa (kuten kouluissa ja yrityksissä) voidaan käyttää laitteen asetusprofiileja, mobiililaitteiden hallinnan (MDM) työkaluja ja räätälöityjä appeja laitteiden hallintaan tai valvontaan. Nämä työkalut voivat sallia pääsyn laitteella oleviin tietoihin tai sijaintitietoihin.

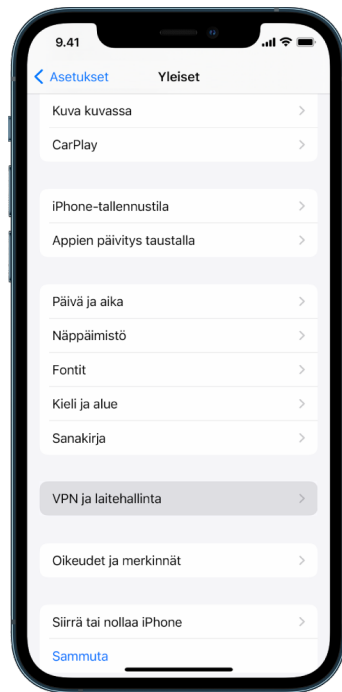
Asetusprofiili voi sisältää asetukset käyttäjän Mail-tilille, Wi-Fi-asetukset, VPN-asetukset ja muita tietoja. Asetusprofiilit voivat toimia iPhonessa ja iPadissa, Macissa ja Apple TV:ssä.

Jos huomaat laitteessasi asetusprofiilin, jonka ei kuuluisi olla siellä, voit ehkä poistaa sen, riippuen siitä, kuka sen asensi. Poistettaessa kaikki asetusprofiiliin liittyvät asetukset, apit ja data poistetaan.

Tärkeää: Jos laitteesi kuuluu koululle tai yritykselle, tarkista järjestelmän ylläpitäjältä, ennen kuin poistat appeja tai profiileja.

Tuntemattomien asetusprofiilien poistaminen iPhone:sta tai iPadista

1. Avaa Asetukset  > Yleiset > VPN ja laitehallinta.







Jos profiileja ei ole näkyvässä, laitteeseen ei ole asennettu laitehallintaprofiileja.

2. Valitse profiili, napauta Poista profiili ja seuraa näytölle tulevia ohjeita. Käynnistä laite uudelleen.

Kun poistat profiilin, kaikki sen asetukset ja tiedot poistetaan. Jos profiili esimerkiksi tarjosi pääsyn oppilaitoksen virtuaaliseen erillisverkkoon (VPN), VPN ei enää pysty muodostamaan yhteyttä kyseiseen verkkoon.

Tuntemattomien asetusprofiilien poistaminen Macista

1. Tee jokin seuraavista:

- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset > Tietosuoja ja suojaus ja klikkaa Profiilit .
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset ja klikkaa Profiilit .

Jos Profiilit-asetusosio ei ole näkyvässä, laitteeseen ei ole asennettu laitehallintaprofiileja.

2. Valitse profiili profiililuettelosta ja klikkaa Poista-painiketta —.

Kun poistat profiilin, kaikki sen asetukset ja tiedot poistetaan. Jos esimerkiksi profiili otti käyttöön sähköpostitilisi, profiilin poistaminen poistaa sähköpostitilisi tiedot Macistasi.

Perhejako-asetusten hallinta

Perhejako-asetuksella enintään viisi perheenjäsentä voivat jakaa tilauksia, ostoja, kuvia, kuva-albumeita, kalenterin ja muuta sisältöä jakamatta toistensa Apple-tilejä. Jos haluat muuttaa Perhejako-tilan, on hyvä tietää, kuinka Perhejako-ryhmien eri roolit toimivat. Perhejako on saatavilla iPhoneissa, iPadissa ja Macissa.

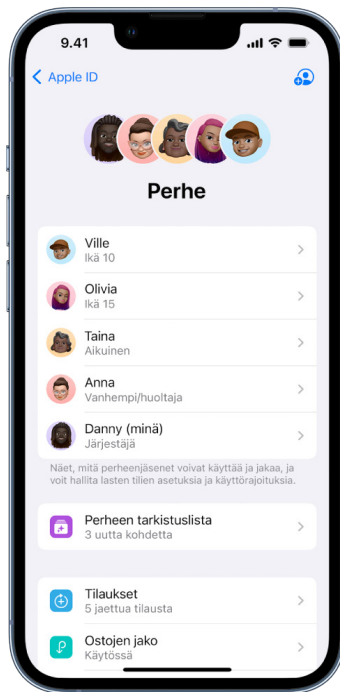
Jos jaat perheen iCloud-tallennustilan, kunkin henkilön tiedostot ja dokumentit pysyvät yksityisinä, mutta itse kunkin käyttämän tallennustilan määrä näkyy kaikille perheenjäsenille.



Perhejaon jäsenten tyypit

Perhejako-ryhmän jäsenillä voi olla eri rooleja jäsenten iän mukaan.

Huomaa: Eri maissa ja alueilla pidetään eri ikäisiä henkilöitä aikuisina ja lapsina.



- **Järjestäjä:** Aikuinen, joka perustaa Perhejako-ryhmän. Järjestäjä voi kutsua ja poistaa perheenjäseniä sekä hajottaa ryhmän.
- **Aikuinen:** Perhejako-ryhmän 18 vuotta täyttänyt jäsen.
- **Vanhempi/huoltaja:** Perhejako-ryhmän aikuinen jäsen, joka voi auttaa hallitsemaan ryhmään kuuluvien lasten käyttörajoituksia. Kun järjestäjä lisää aikuisen Perhejako-ryhmään, hän voi nimetä jäsenen vanhemmaksi tai huoltajaksi.
- **Lapsi tai nuori:** Perhejako-ryhmän alle 18-vuotias jäsen. Järjestäjä, vanhempi tai huoltaja voi luoda Apple ID:n lapselle, joka on liian nuori luomaan sitä itse.

Taloudessasi yksi aikuinen, *perheen järjestäjä*, valitsee ominaisuudet, jotka perhe jakaa, ja kutsuu enintään viisi muuta jäsentä liittymään. Kun kutsut on hyväksytty, Perhejako on otettu käyttöön kaikkien laitteisiin automaattisesti, mukaan lukien jaettu kalenteri ja jaettu kuva-albumi. Järjestäjä voi lisätä perheeseen kenet tahansa, jolla on Apple ID, ja poistaa kenet tahansa yli 13-vuotiaan perheryhmästä.

Voit tarkistaa, kuulutko jo perheryhmään, kohdassa Asetukset > [nimesi]. Jos näkyvillä on Ota Perhejako käyttöön, et käytä Perhejakoa tällä Apple ID:llä. Jos näkyvillä on Perhejaon kuvake, voit katsoa perheenjäsenet ja roolit napauttamalla kuvaketta.

Perheenjäsenten poistaminen

Perhejako-ryhmän järjestäjä voi poistaa muita jäseniä.

Huomaa: Aloita perheenjäsenten poistaminen katsomalla ohjeet kohdista "[Jäsenten poistaminen perheryhmästä iPhonessa tai iPadissa](#)" ja "[Perheryhmän jäsenten poistaminen Macissa](#)" jäljempänä tässä dokumentissa.

Lisäksi kuka tahansa yli 13-vuotias perheenjäsen voi poistaa itsensä perheryhmästä milloin tahansa. Valitse vain nimesi ja sitten Poistu perheestä. Voit myös kirjautua [Apple ID -verkkosivustolle](#) (<https://appleid.apple.com>) ja valita Perhejako-osiossa Poista tili.

Turvallisuussyistä lapsen (alle 13-vuotias) tilillä ei voida poistaa itseään perheestä eikä lopettaa tietojen jakoa, kuten Ruutuaikaa, ilman Ruutuaika-pääsykoodia. Järjestäjä pääsee laitteellasi olevaan jaettuun perheisisältöön, kuten jaettuihin kuva-albumeihin ja jaettuihin kalentereihin, ja voi katsoa Ruutuaika-aktiivisuuden.

Huomaa: Järjestäjä ei voi poistaa itseään Perhejako-ryhmästä. Jos haluat vaihtaa järjestäjää, ryhmä pitää hajottaa ja toista aikuista pitää pyytää luomaan uusi.

Jos jäsen poistetaan Perhejako-ryhmästä tai jos hän poistuu ryhmästä, hän pitää jaetulla luottokortilla maksetut ostot, mutta menettää välittömästi pääsyn muuhun perheenjäsenten jakamaan sisältöön:


- Muiden perheenjäsenten kohteet eivät enää näy Ostetut-osiossa iTunes Storessa, App Storessa ja Apple Booksissa.
- Aiemmin lataamasi (tekijänoikeuksilla) suojattu musiikki, elokuvat, TV-ohjelmat, kirjat ja apit eivät enää ole käytettävissä, jos ne ovat alun perin jonkun muun ostamia. Muut perheenjäsenet eivät voi enää käyttää tätä kokoelmastasi ladattua sisältöä.
- Apin sisäiset ostot eivät enää ole saatavilla, jos ostit ne käyttäen appia, jonka joku muu alun perin osti. Saat apin sisäiset ostot takaisin, kun ostat apin.
- Perheenjäsenten laitteiden sijainnit eivät näy, kun käytät Etsi-appia iCloud.comissa tai iPhonessa, iPadissa tai Macissa.

Jos Perhejako on pois päältä

Jos perheen järjestäjä laittaa Perhejaon pois päältä, kaikki perheenjäsenet poistetaan kerralla perheryhmästä. Jos perheryhmässä on alle 13-vuotiaita jäseniä, sinun on siirrettävä heidät toiseen perheeseen, ennen kuin voit hajottaa perheryhmän.

Perheryhmän jäsenten poistaminen iPhonessa tai iPadissa





Jos olet perheen järjestäjä:

1. Avaa Asetukset  > [nimesi] > Perhejako.
2. Napauta [jäsenen nimi], napauta sitten Poista [jäsenen nimi] perheryhmästä.

Huomaa: Jos olet perheen järjestäjä, et voi poistaa itseäsi Perhejaosta.

Perheryhmän jäsenten poistaminen Macissa


Jos olet perheen järjestäjä:

1. Tee jokin seuraavista:
 - Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Perhejako  ja valitse sivupalkista Perhejako.
 - Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Perhejako  ja valitse Perhejako.
2. Valitse jäsen luettelosta ja klikkaa Poista-painiketta —.

Huomaa: Jos olet perheen järjestäjä, et voi poistaa itseäsi Perhejaosta.





Perhejako-ryhmästä poistuminen iPhonessa tai iPadissa

Jos olet yli 13-vuotias ja kuulut Perhejako-ryhmään:

1. Avaa Asetukset  > [nimesi] > Perhejako.
2. Napauta [nimesi] ja napauta sitten Lopeta perhejaon käyttö.


Perhejako-ryhmästä poistuminen Macissa

Jos olet yli 13-vuotias ja kuulut Perhejako-ryhmään:

1. Tee jokin seuraavista:
 - Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Perhejako  ja valitse sivupalkista Perhejako.
 - Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Perhejako  ja valitse Perhejako.
2. Klikkaa perheenjäsenten luettelossa nimesi vieressä Tiedot, klikkaa Lopeta Perhejaon käyttö ja seuraa näytölle tulevia ohjeita.
3. Klikkaa Valmis.





Perhejaon lopettaminen iPhoneissa tai iPadissa

Sinun on oltava perheen järjestäjä, jotta voit laittaa Perhejaon pois päältä.

1. Avaa Asetukset  > [nimesi] > Perhejako.
2. Napauta [nimesi] ja napauta sitten Lopeta perhejaon käyttö.

Perhejaon lopettaminen Macissa

Sinun on oltava perheen järjestäjä, jotta voit laittaa Perhejaon pois päältä.

1. Tee jokin seuraavista:
 - Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Perhejako  ja valitse sivupalkista Perhejako.
 - Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Perhejako  ja valitse Perhejako.
2. Klikkaa nimesi vieressä Tiedot ja klikkaa Lopeta Perhejako.

Vilpillisten tiedonjakopyyntöjen välttäminen

Noudata varovaisuutta, jos saat pyytämättä viestejä, joissa pyydetään hyväksymään lahjoja, lataamaan dokumentteja, asentamaan ohjelmistoja tai seuraamaan epäilyttäviä linkkejä. Ihmiset, jotka haluavat päästä käsiksi henkilökohtaisiin tietoihisi, käyttävät kaikkia mahdollisia keinoja: huijaussähköpostiviestejä ja -tekstiviestejä, harhaanjohtavia ponnahdusmainoksia, väärennettyjä latauksia, kalenterin roskapostia ja jopa huijauspuheluja. Niiden avulla he yrittävät huijata sinua jakamaan tietoja, kuten Apple ID:si tai salasanasi tai saamaan sinut tarjoamaan vahvistuskoodin kaksiosaisista todennusta varten.

Jos haluat vinkkejä, kuinka voit välttää tulemasta huijatuksi ja vaarantaneeksi tilisi tai omat tietosi, katso Applen tukiartikkeli "[Tietojen kalasteluviestien, väärennettyjen tukipuheluiden ja muiden huijausten tunnistaminen ja välttäminen](https://support.apple.com/fi-fi/102568)" (<https://support.apple.com/fi-fi/102568>).

Huomaa: Tietojenkalastelu tarkoittaa huijausyrityksiä saada sinulta tietojasi.

Kodin lisälaitteiden turvallinen ohjaaminen

Jos kuulut kotiin, voit tarkastella ja ohjata helposti ja turvallisesti kodin lisälaitteita iPhoneen, iPadin tai Macin Koti-apilla tai HomePodilla.

Huomaa: Kodin lisälaitteet voivat olla Applen tuotteita tai muiden valmistajien tuotteita. Jos haluat katsoa luettelon saatavilla olevista kodin lisälaitteista, jotka ovat yhteensopivia Koti-apin ja Apple-laitteidesi kanssa, katso [Kodin lisälaitteet](https://www.apple.com/home-app/accessories/) (https://www.apple.com/home-app/accessories/).

Kodin jakamisen lopettaminen tietyn henkilön kanssa

1. Napauta tai klikkaa Koti-appia 🏠 ja valitse Kodin asetukset. Jos näkyvillä on useita koteja, valitse koti, josta haluat poistua, ja valitse sitten Kodin asetukset.
2. Napauta tai klikkaa kohdassa Käyttäjät käyttäjää, jonka haluat poistaa kodistasi, ja napauta tai klikkaa Poista ihminen.

Poistuminen kodista, jota sinut kutsuttiin jakamaan

Jos poistut kodista, et voi enää tarkastella kyseisen kodin lisälaitteita.

1. Napauta tai klikkaa Koti-apissa Koti-kuvaketta 🏠 ja valitse Kodin asetukset. Jos näkyvillä on useita koteja, valitse se, josta haluat poistua, ja valitse sitten Kodin asetukset.
2. Vieritä alas ja napauta tai klikkaa Poistu Kodista. Napauta tai klikkaa Poistu.

Kodin nollaaminen

Kun poistat kodin Koti-apista iOS 16:ssa, iPadOS 16.1:ssä ja macOS 13:ssa tai uudemmassa, kaikki HomeKit-laitteet pitää lisätä taas uuteen kotiin. Varmista ennen kodin poistamista, että olet päivittänyt kaikki kodin lisävarusteiden ohjelmistot uusimpiin versioihin.

Jos et ole päivittänyt käyttöjärjestelmiä, muista toimia tuonnempana olevan kohdan 4 mukaisesti.

1. Napauta tai klikkaa Koti-apissa 🏠 ja valitse Kodin asetukset.
2. Napauta tai klikkaa valintaikkunan alaosassa Poista koti ja napauta tai klikkaa Poista.
3. Sulje Koti-appi.
4. Etsi kaikki kodin lisälaitteet ja nollaa kaikki tehdasasetuksiin.
5. Avaa Koti-appi uudelleen ja luo uusi koti.
6. Lisää lisälaitteet uuteen kotiin.

Kaiken sisällön ja asetusten poistaminen

Jos olet huolissasi siitä, että jollakulla on voinut olla laitteeseesi fyysinen pääsy ja laitteen suojausta on peukaloitu, voit palauttaa laitteen tehdasasetuksiin, vaikka sinulla ei olisi uusinta iOS-, iPadOS- tai macOS-versiota. Tehdasasetus poistaa laitteesi tiedot ja asetukset. Se poistaa kaikki apit, jotka asennettiin tietämättäsi, ja nolaa yksityisyysasetuksesi, jotta et jaa sijaintiasi kenenkään henkilön tai minkään apin kanssa. Se myös asentaa käyttöjärjestelmän uusimman version.



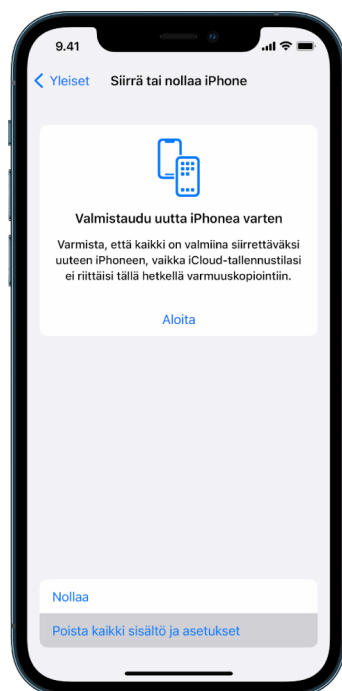
Tämän prosessin nimi on *Poista kaikki sisältö ja asetukset*. Se vaatii internet-yhteyden ja voi kestää jonkin aikaa. Se auttaa kuitenkin varmistamaan, että vain sinä pääset laitteelle.

Tärkeää: Kun käytät Poista kaikki sisältö ja asetukset -toimintoa, kaikki datasi poistetaan.

Jos haluat käyttää Poista kaikki sisältö ja asetukset -toimintoa Macissa, siinä on oltava macOS 12.0.1 tai uudempi. Vaihtoehtoisesti voit tyhjentää Macisi. Katso Applen tukiartikkelit "[Applen sirulla varustetun Macin tyhjentäminen Levytyökalun avulla](https://support.apple.com/fi-fi/102506)" (<https://support.apple.com/fi-fi/102506>) ja "[Intel-pohjaisen Macin tyhjentäminen Levytyökalun avulla](https://support.apple.com/fi-fi/HT208496)" (<https://support.apple.com/fi-fi/HT208496>).




iPhoneen tai iPadin tyhjentäminen ja palauttaminen tehdasasetuksiin

1. Avaa Asetukset  > Yleiset > Nollaa ja napauta Poista kaikki sisältö ja asetukset.



2. Syötä pääsykoodisi tai Apple ID -salasanasi.
3. Odota, että kaikki sisältö poistetaan turvallisesti laitteestasi.

Macin tyhjentäminen ja palauttaminen tehdasasetuksiin

1. Tee jokin seuraavista:
 - Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Yleiset , klikkaa Siirrä tai nollaa ja sitten Poista kaikki sisältö ja asetukset.
 - Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset ja valitse valikkorivillä Järjestelmäasetukset > Poista kaikki sisältö ja asetukset.
2. Syötä Tyhjennysapuriin ylläpitäjätietosi (salasana, jolla kirjaudut Maciin).
3. Tarkista sisällön ja asetusten lisäksi poistettavat kohteet.

Jos Macissa on useita käyttäjätilejä, tarkista kohteet klikkaamalla käyttäjätunnuksesi vieressä olevaa nuolta.
4. Klikkaa Jatka ja seuraa näytölle tulevia ohjeita.

Varmuuskopioidun tiedon palauttaminen

Jos varmuuskopioit Apple-laitteesi ennen sen tyhjentämistä ja tehdasasetuksiin palauttamista, voit palauttaa tiedot iCloudiin tai tietokoneesi varmuuskopiosta. Jos olet huolissasi, että varmuuskopiosi voi sisältää määrytyksiä tai appeja, joita et halua laitteeseesi, voit tarkastella appikirjastoasi ja asetuksiasi ennen varmuuskopion palauttamista. Voit palauttaa Macin Time Machinella ja iPhoneen tai iPadin tietokoneella tai iCloudista.



iPhonen tai iPadin palauttaminen iCloud-varmuuskopiosta

1. Laita laite päälle. Näkyviin pitäisi tulla Hei-näyttö. (Jos otit jo laitteesi käyttöön, sinun on poistettava kaikki sen sisältö, ennen kuin voit palauttaa varmuuskopion näiden ohjeiden avulla.)
2. Seuraa näytön ohjeita, kunnes tulet Apit ja data -näytölle. Napauta Palauta iCloud-varmuuskopiosta.
3. Kirjaudu iCloudiin Apple ID:lläsi.
4. Valitse varmuuskopio.

Katso varmuuskopioiden päivämäärä ja koko ja valitse niistä sopivin. Kun olet valinnut varmuuskopion, siirto alkaa. Jos viestissä sanotaan, että ohjelmiston uudempi versio vaaditaan, päivitä näytölle tulevien ohjeiden avulla.

5. Palauta apit ja ostot kirjautumalla pyydettyä Apple ID:lläsi.

Jos olet ostanut iTunes- tai App Store -sisältöä useilla Apple ID:illä, sinua pyydetään kirjautumaan sisään niihin kaikkiin. Jos et muista salasanaasi, voit napauttaa Ohita tämä vaihe ja kirjautua myöhemmin. Et voi käyttää appeja ennen kuin kirjautut sisään Apple ID:lläsi.

6. Pysy Wi-Fi-yhteydessä ja odota edistymispalkin tulemistä näkyviin.

Varmuuskopion koosta ja verkon nopeudesta riippuen voi kestää muutamasta minuutista tuntiin, että edistymispalkki näyttää verkkoprosessin olevan valmis. Jos katkaiset Wi-Fi-yhteyden liian pian, edistyminen keskeytetään, kunnes muodostat yhteyden uudelleen.


7. Voit nyt tehdä käyttöönoton loppuun.

Sisällön, kuten appien, kuvien, musiikin ja muiden tietojen palauttamista jatketaan taustalla seuraavien tuntien tai päivien ajan, riippuen tietomäärästä. Yritä muodostaa usein Wi-Fi-yhteys ja liittää virtalähteeseen, jotta palautus voidaan tehdä valmiiksi.

Kun palautus on valmis:

- Siirry appikirjastoon ja tarkista laitteeseen asennetut apit. Jos löydät tuntemattomia muiden valmistajien appeja, voit [poistaa ne](#). Katso "iPhonen tai iPadin appien tarkasteleminen ja poistaminen" aikaisemmin tässä dokumentissa.
Katso Applen tukiartikkeli "[Koti-valikon ja appikirjaston järjestäminen iPhonessa](https://support.apple.com/fi-fi/108324)" (<https://support.apple.com/fi-fi/108324>).
- Tarkista ja [poista laitteen asetusprofiilit](#) tai mobiililaitteiden hallinnan (MDM) profiilit, joita et ole valtuuttanut. (Asetusprofiileja käytetään kouluissa ja yrityksissä yhtenäisen käyttöönoton tueksi. Älä poista koulusi tai työpaikkasi asentamia profiileja.) Katso "Epäilyttävän sisällön poistaminen" aikaisemmin tässä dokumentissa.

iPhonen ja iPadin palauttaminen tietokoneella olevasta varmuuskopiosta

1. Avaa Finder  Macissa, jossa on macOS 10.15 tai uudempi. Jos Macissa on macOS 10.14 tai aiempi tai jos käytät PC:tä, avaa iTunes.
2. Liitä laitteesi tietokoneeseen USB-kaapelilla. Jos viestissä pyydetään laitteesi pääsykoodia tai luottamaan tähän tietokoneeseen, seuraa näytölle tulevia ohjeita.
3. Valitse iPhonesi tai iPadisi, kun se tulee näkyviin Finder-ikkunaan tai iTunesiin.
4. Valitse Palauta varmuuskopio.
5. Katso varmuuskopioiden päivämääriä ja valitse niistä sopivin.
6. Klikkaa Palauta ja odota, että palautus valmistuu. Syötä pyydettyä salasana.
7. Pidä laitteessi yhteydessä uudelleenkäynnistymisen jälkeen ja odota, että se synkronoituu tietokoneesi kanssa. Voit katkaista yhteyden, kun synkronointi on valmis.

Kun palautus on valmis:

- Siirry appikirjastoon ja tarkista laitteeseen asennetut apit. Jos löydät tuntemattomia muiden valmistajien appeja, voit [poistaa ne](#). Katso "iPhonen tai iPadin appien tarkasteleminen ja poistaminen" aikaisemmin tässä dokumentissa.
Katso Applen tukiartikkeli "[Koti-valikon ja appikirjaston järjestäminen iPhonessa](https://support.apple.com/fi-fi/108324)" (<https://support.apple.com/fi-fi/108324>).
- Tarkista ja [poista laitteen asetusprofiilit](#) tai mobiililaitteiden hallinnan profiilit, joita et ole valtuuttanut. (Asetusprofiileja käytetään kouluissa ja yrityksissä yhtenäisen käyttöönoton tueksi. Älä poista koulusi tai työpaikkasi asentamia profiileja.) Katso "Epäilyttävän sisällön poistaminen laitteesta" aikaisemmin tässä dokumentissa.

Time Machinella varmuuskopioitujen kohteiden palauttaminen Macissa


Jos varmuuskopioit tiedostojasi Time Machinella Macissa, voit helposti hakea takaisin kadonneet kohteet tai palauttaa tiedostojen aiemmat versiot. Voit käyttää Time Machinea monissa apeissa.





1. Avaa Macissa palautettavan kohteen ikkuna.

Jos haluat esimerkiksi palauttaa tiedoston, jonka poistit vahingossa Dokumentit-kansiosta, avaa Dokumentit-kansio.

Jos sinulta puuttuu työpöydällä oleva kohde, sinun ei tarvitse avata mitään ikkunaa.

2. Launchpadilla voit katsella ja avata Macin appeja ja avata Time Machinen. Näkyviin voi tulla viesti, kun Mac muodostaa yhteyden varmuuskopiolevylle.

Voit avata Time Machinen myös klikkaamalla Time Machine -kuvaketta  valikkorivillä ja valitsemalla Siirry Time Machineen. Jos Time Machine -kuvake ei näy valikkorivillä, tee jokin seuraavista:

- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omena-valikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Time Machine  ja valitse "Näytä Time Machine valikkorivillä".
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omena-valikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Time Machine  ja valitse "Näytä Time Machine valikkorivillä".

3. Selaa paikallisia tilannevedoksia ja varmuuskopioita käyttämällä nuolia ja aikajanaa.



Jos näkyvillä on sykkivä vaalea tai keskitumma valintamerkki, se tarkoittaa varmuuskopioita, jota vielä ladataan tai varmistetaan varmuuskopiolevyllä.

4. Valitse yksi tai useampi palautettava kohde (niitä voivat olla kansiot tai kokonainen levy) ja klikkaa Palauta.

Palautetut kohteet palaavat alkuperäiseen sijaintiinsa. Jos kohde oli esimerkiksi Dokumentit-kansiossa, se palautetaan Dokumentit-kansioon.

Kun palautus on valmis:

- Siirry Launchpadiin ja tarkista Maciin asennetut apit. Jos löydät tuntemattomia muiden valmistajien appeja, poista ne pitämällä optionäppäintä painettuna ja klikkaamalla poistettavan apin kohdalla X.
- Tarkista ja [poista laitteen asetusprofiilit](#) tai mobiililaitteiden hallinnan profiilit, joita et ole valtuuttanut. (Asetusprofiileja käytetään kouluissa ja yrityksissä yhtenäisen käyttöönoton tueksi. Älä poista koulusi tai työpaikkasi asentamia profiileja.) Katso "Epäilyttävän sisällön poistaminen laitteesta" aikaisemmin tässä dokumentissa.

Turvallisuus- ja yksityisyystyökalut

Apple-ohjelmiston päivittäminen

Kun haluat suojata laitteesi ja hallita pääsyoikeutta omiin tietoihisi, varmista aina, että sinulla on asennettuna uusin käyttöjärjestelmä, jossa on uusimmat suojaus- ja yksityisyyspäivitykset. Kun laitteesi ovat ajan tasalla, voit tutustua Apple ID:n hallintaan. Kaikki Apple-laitteet hyötyvät ohjelmistopäivityksistä.




Käyttöjärjestelmän päivittäminen on tärkein asia, jonka voit tehdä laitteesi ja tietojesi suojaamiseksi. Apple tekee näiden päivitysten lataamisen ja asentamisen helpoksi.

Katso luettelo Apple-laitteiden suojauspäivityksistä Applen tukiartikkelista "[Applen suojauspäivitykset](https://support.apple.com/fi-fi/HT201222#update)" (<https://support.apple.com/fi-fi/HT201222#update>).

iPhonen ja iPadin päivittäminen automaattisesti

Jos et ottanut automaattisia päivityksiä käyttöön heti laitteen käyttöönoton yhteydessä, voit ottaa ne käyttöön tekemällä seuraavaa:

1. Avaa Asetukset  > Yleiset > Ohjelmistopäivitys > Päivitä automaattisesti.
2. Molempien asetusten laittaminen päälle: Lataa [iOS tai iPadOS] -päivitykset ja Asenna [iOS tai iPadOS] -päivitykset.

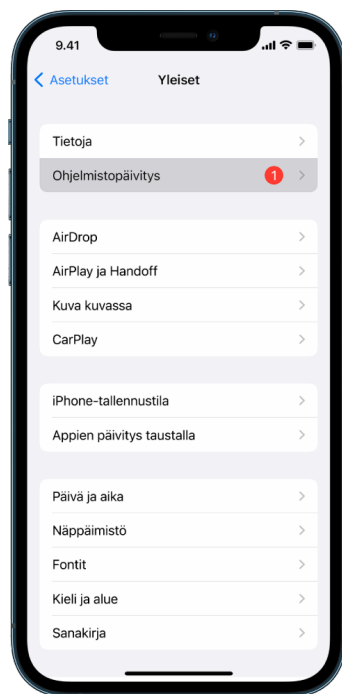
Kun päivitys on saatavilla, laite lataa ja asentaa sen yön aikana, kun akku latautuu ja laite on Wi-Fi-verkossa. Saat ilmoituksen ennen päivityksen asentamista.

Jos haluat laittaa automaattiset päivitykset pois päältä, avaa Asetukset > Yleiset > Ohjelmistopäivitys > Päivitä automaattisesti ja laita molemmat asetukset pois päältä.

iPhonen ja iPadin päivittäminen käsin

Voit milloin tahansa tarkistaa ja asentaa ohjelmistopäivitykset käsin.

- Avaa Asetukset  > Yleiset > Ohjelmistopäivitys.



Näytössä näkyy nykyinen asennettu iOS-versio ja ilmoituksia, jos päivitys on saatavilla.

iPhonen ja iPadin päivittäminen tietokoneen avulla

1. Varmista, että sinulla on jokin seuraavista:

- Mac, jossa on USB-portti ja OS X 10.9 tai uudempi
- PC, jossa on USB-portti ja Windows 7 tai uudempi

2. Tee jokin seuraavista:

- Liitä laitteesi tietokoneeseen sen mukana tulleella Lightning–USB-kaapelilla. Jos tietokoneessa on USB-C-portti, voit käyttää USB-C–USB-sovitinta tai USB-C–Lightning-kaapelia (myydään erikseen).
- Jos laitteesi mukana tuli USB-C–Lightning-kaapeli ja tietokoneessa on USB-portti, käytä Lightning–USB-kaapelia (myydään erikseen).
- Jos iPadisi mukana tuli USB-C-latauskaapeli ja tietokoneessa on USB-portti, käytä USB-C–USB-sovitinta ja USB-A-kaapelia (myydään erikseen).
- Jos iPadisi mukana tuli Thunderbolt 4/USB-4-latauskaapeli ja tietokoneessa on USB-portti, käytä USB-C–USB-sovitinta ja USB-A-kaapelia (myydään erikseen). Voit käyttää Thunderbolt- tai USB-kaapeleita Thunderbolt-laitteiden kanssa, kuten 12,9 tuuman iPad Pron (5. sukupolvi) ja 11 tuuman iPad Pron (3. sukupolvi) kanssa.

3. Kun olet liittänyt laitteesi tietokoneeseen, tee jokin seuraavista:

- *Macin Finderin sivupalkissa:* Valitse laitteesi ja klikkaa sitten ikkunan yläreunassa Yleiset.

Jotta voit päivittää laitteen Finderilla iOS 15:een tai iPadOS 15:een, sinulla on oltava macOS 10.15 tai uudempi. Jos käytössäsi on macOS:n aiempi versio, [käytä iTunesia](#) laitteen päivittämiseen. Katso "iOS-laitteiden ohjelmiston päivitys iTunesissa" (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/itunes/itns3235/12.9/mac/10.14>).




- *Windows-tietokoneen iTunesissa:* Klikkaa iPhone-painiketta iTunes-ikkunan vasemmassa yläreunassa ja klikkaa Yhteenvedo.

4. Klikkaa Etsi päivityksiä.

5. Asenna saatavilla oleva päivitys klikkaamalla Päivitä.

Macin päivittäminen automaattisesti

1. Tee jokin seuraavista:

- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Yleiset ja sitten Ohjelmistopäivitys.
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset ja klikkaa Ohjelmistopäivitys .

2. Jos haluat asentaa macOS-päivitykset automaattisesti, valitse "Pidä Mac automaattisesti ajan tasalla".

3. Voit määrittää päivitysten lisävalintoja klikkamalla Lisävalinnat ja tekemällä jonkin seuraavista:

- *Jos haluat, että Mac tarkistaa päivitykset automaattisesti:* Valitse "Etsi päivityksiä".
- *Jos haluat, että Mac lataa päivitykset kysymättä:* Valitse "Lataa saatavilla olevat uudet päivitykset".
- *Jos haluat, että Mac asentaa macOS-päivitykset automaattisesti:* Valitse "Asenna macOS-päivitykset".
- *Jos haluat, että Mac asentaa appipäivitykset App Storesta automaattisesti:* Valitse "Asenna appien päivitykset App Storesta".
- *Jos haluat, että Mac asentaa järjestelmätiedostot ja suojauspäivitykset automaattisesti:* Valitse "Asenna turvapäivitykset ja järjestelmätiedostot".





4. Klikkaa OK.

Jotta saat uusimmat päivitykset automaattisesti, on suositeltavaa valita "Etsi päivityksiä", "Lataa saatavilla olevat uudet päivitykset" ja "Asenna järjestelmän datatiedostot ja suojauspäivitykset".

Huomaa: MacBookin, MacBook Pron ja MacBook Airin virtalähde on oltava kytkettynä päivitysten automaattista lataamista varten.

Macin päivittäminen käsin

Voit päivittää Macin käyttöjärjestelmän ja minkä tahansa App Storesta hankkimasi ohjelmiston käsin.

- Tee jokin seuraavista:
 - Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Yleiset ja sitten Ohjelmistopäivitys.
 - Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset ja klikkaa Ohjelmistopäivitys .
- Jos haluat päivittää App Storesta hankitun ohjelmiston, klikkaa Omenavalikko. App Storen vieressä näkyy saatavilla olevien päivitysten määrä (jos niitä on saatavilla). Jatka App Store -appiin  valitsemalla App Store.

Yksilöllisen pääsykoodin tai salasanan asettaminen Apple-laitteisiin

Estä muita käyttämästä laitteitasi ja pääsemästä tietoihisi asettamalla yksilöllinen pääsykoodi tai salasana, jonka vain sinä tiedät. Jos laite on jaettu tai jos muut tietävät pääsykoodisi tai salasanasasi, muista, että he voivat nähdä laitteellasi tai tililläsi olevia tietoja ja muuttaa laitteen asetuksia.


Jos uskot, että joku muu tietää laitteesi pääsykoodin tai salasanan, ja haluat asettaa pääsykoodin tai salasanan, jonka vain sinä tiedät, voit nollata sen Asetuksissa tai Järjestelmäasetuksissa (laitteesta riippuen). Macin salasanasissa on oltava vähintään kahdeksan merkkiä sekä isoja ja pieniä kirjaimia ja vähintään yksi numero. Voit tehdä salasanasiasi entistä vahvemman lisäämällä enemmän merkkejä ja välimerkkejä.



Pääsykoodin asettaminen iPhonessa tai iPadissa

Paranna suojausta asettamalla pääsykoodi, joka on syötettävä iPhonen tai iPadin avaamiseksi aina, kun se käynnistetään tai herätetään. Pääsykoodin asettaminen laittaa päälle myös tietojen suojauksen, joka salaa iPhonen ja iPadin tiedot niin, että vain pääsykoodin tietävä käyttäjä voi käyttää niitä.


Huomaa: Laitteen *pääsykoodi* ei ole Apple ID -*salasanasasi*, jolla pääset iTunes Storeen, App Storeen, Apple Booksiin, iCloudiin ja muihin Apple-palveluihin.

- Avaa Asetukset  ja tee jokin seuraavista:
 - Face ID:llä varustetussa iPhonessa tai iPadissa: Napauta Face ID ja pääsykoodi ja napauta sitten Laita pääsykoodi päälle tai Vaihda pääsykoodi.
 - *Koti-painikkeella varustetussa iPhonessa tai iPadissa:* Napauta Touch ID ja pääsykoodi ja napauta sitten Laita pääsykoodi päälle tai Vaihda pääsykoodi.

Näet vaihtoehdot pääsykoodin luomiseen napauttamalla Pääsykoodivalinnat. Pääsykoodit ovat oletuksena kuusinumeroisia, mutta saatavilla on vaihtoehtoja aina vähiten turvallisesta nelinumeroisesta pääsykoodista turvallisimpaan aakkosnumeeriseen pääsykoodiin.

Pääsykoodin vaihtaminen ja aikaisemman pääsykoodin mitätöiminen iPhoneissa tai iPadissa

Jos olet huolissasi siitä, että joku voi käyttää pääsykoodiasi ja haluat suojata iPhonesi, voit turvata yksityisyyttäsi vaihtamalla pääsykoodin ja mitätöidä aikaisemman pääsykoodin. Vaihda pääsykoodi seuraten alla olevia ohjeita.

1. Avaa Asetukset  ja tee jokin seuraavista:
 - Face ID:llä varustetussa iPhoneissa tai iPadissa: Napauta "Face ID ja pääsykoodi" ja syötä pääsykoodisi.
 - *Koti-painikkeella varustetussa iPhoneissa tai iPadissa*: Napauta "Touch ID ja pääsykoodi" ja syötä pääsykoodisi.
2. Napauta Vaihda pääsykoodi ja syötä nykyinen pääsykoodi.
3. Jos haluat vielä vahvistaa suojausta, napauta Pääsykoodivalinnat ja valitse tulevan pääsykoodin muoto.

Saatavilla ovat nelinumeroinen koodi, kuusinumeroinen koodi, muokattu aakkosnumeerinen koodi tai muokattu numeerinen koodi.
4. Syötä uusi pääsykoodi kaksi kertaa.






Tärkeää: Kun olet vaihtanut pääsykoodin iOS 17:ssä tai iPadOS 17:ssä, voit käyttää vanhaa pääsykoodiasi pääsykoodin nollaamiseen 72 tunnin ajan. Tämä on tarkoitettu turvaksi sen varalta, että unohdat uuden pääsykoodin. Jos haluat poistaa vanhan pääsykoodin kokonaan käytöstä vaihtamisen jälkeen, napauta Asetusten [Face ID] [Touch ID] ja pääsykoodi -sivulla Mitätöi edellinen pääsykoodi nyt.

Macin sisäänkirjautumissalasanan vaihtaminen

Jos olet huolissasi siitä, että joku voi käyttää salasanasi, ja haluat suojata Macisi, voit turvata yksityisyyttäsi vaihtamalla käyttäjäsalasanan.

Huomaa: Sisäänkirjautumissalasanana on salasana, jonka syötät Macin avaamista varten, kun laitat sen päälle tai herätät sen nukkumasta. Koska sinä luot sen, se voi olla sama kuin Apple ID -salasanasi, jolla pääset iTunes Storeen, App Storeen, Apple Booksiin, iCloudiin ja muihin Applen palveluihin.


1. Tee jokin seuraavista:

- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Yleiset, klikkaa Käyttäjät ja ryhmät  ja klikkaa sitten Tiedot-painiketta .
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Käyttäjät ja ryhmät  ja klikkaa Vaihda salasana.

2. Klikkaa Vaihda salasana.

3. Syötä nykyinen salasanasi Vanha salasana -kenttään.

4. Syötä uusi salasanasi Uusi salasana -kenttään ja syötä se sitten uudelleen Vahvista-kenttään.

Saat apua turvallisen salasanan valitsemiseen klikkaamalla Avain-painiketta  Uusi salasana -kentän vieressä.


5. Syötä vihje, joka auttaa sinua muistamaan salasanan.

Vihje tulee näkyviin, jos kirjoitat väärän salasanan kolme kertaa peräkkäin tai jos klikkaat sisäänkirjautumisikkunan salasanakentän kysymysmerkkiä.

6. Klikkaa Vaihda salasana.

iPhonen tai iPadin automaattinen lukitseminen

Voit turvata yksityisyytesi entistä paremmin asettamalla laitteesi lukittumaan automaattisesti, kun se on ollut tietyn aikaa toimeettomana.

- Avaa Asetukset  > Näyttö ja kirkkaus > Automaattilukitus ja aseta sitten aika.


iPhonen tai iPadin suojaaminen Face ID:llä

Face ID:llä voidaan tarjota lisäsuojaa iPhoneille tai iPadille. Se varmistaa, että kukaan muu ei pääse käsiksi laitteessasi oleviin tietoihin. Jos haluat käyttää Face ID:tä, sinun on ensin otettava pääsykoodi käyttöön iPhonessasi tai iPadissasi.

Voit katsoa luettelon tuetuista laitteista Applen tukiartikkelista "[Face ID:n käyttöä tukevat iPhone- ja iPad-mallit](https://support.apple.com/fi-fi/102854)" (<https://support.apple.com/fi-fi/102854>).

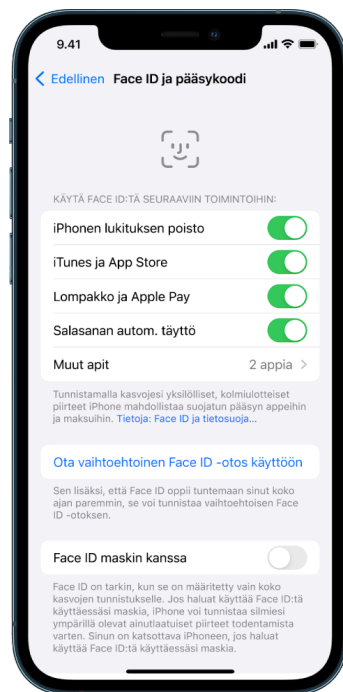


Face ID:n käyttöönotto

- Jos et ottanut Face ID:tä käyttöön iPhoneen tai iPadin käyttöönoton yhteydessä, valitse Asetukset  > Face ID ja pääsykoodi > Ota Face ID käyttöön ja noudata näytölle tulevia ohjeita.

Jos sinulla on fyysisiä rajoitteita, voit napauttaa Face ID:n käyttöönoton aikana Käyttöapuvalinnat. Kun teet tämän, kasvojentunnistuksen käyttöönotto ei vaadi pään liikuttamista kaikkiin asentoihin. Face ID on tällöinkin turvallinen, mutta se edellyttää, että katsot iPhoneen tai iPadiin aina jotakuinkin samalla tavalla.

Face ID:lle on myös käyttöapuominaisuus, joka tukee sokeita tai heikkonäköisiä ihmisiä. Jos et halua Face ID:n vaativan, että katsot iPhoneen tai iPadiin silmät auki, avaa Asetukset > Käyttöapu ja laita sitten "Vaadi katsekontaktia Face ID:lle" pois päältä. Tämä laitetaan pois päältä automaattisesti, jos laitat VoiceOverin päälle iPhoneen tai iPadin käyttöönoton aikana.




Katso "[Face ID- ja huomioasetusten muuttaminen iPhoneessa](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph646624222)"

(<https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph646624222>) iPhoneen käyttöoppaassa tai "[Face ID- ja huomioasetusten muuttaminen iPadissa](https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipad058b4a31)" (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/ipad/ipad058b4a31>) iPadin käyttöoppaassa.

Face ID:n nollaaminen

Jos et halua pitää jotakin otosta tai jos uskot, että joku on lisännyt laitteeseesi toisen otoksen ilman lupaasi, voit nollata Face ID:n ja ottaa sen sitten uudelleen käyttöön.

1. Avaa Asetukset  > Face ID ja pääsykoodi ja napauta Nollaa Face ID.
2. Ota Face ID uudelleen käyttöön edellä olevien ohjeiden avulla.


Laitteiden suojaaminen Touch ID:llä

Käyttäessäsi Touch ID:tä voit avata iPhoneen tai iPadin turvallisesti ja helposti, valtuuttaa ostoja ja maksuja sekä kirjautua moniin muiden valmistajien appeihin yksinkertaisesti painamalla Koti-painiketta sormellasi.

Jos haluat käyttää Touch ID:tä, sinun on ensin otettava pääsykoodi käyttöön iPhoneessasi tai iPadissasi.



Touch ID:n käyttöönotto iPhoneessa tai iPadissa

1. Jos et laittanut sormenjäljen tunnistusta päälle iPhoneen tai iPadin käyttöönoton yhteydessä, valitse Asetukset  > Touch ID ja pääsykoodi.
2. Laita päälle haluamasi valinnat ja seuraa näytöllä näkyviä ohjeita.





Jos näkyvillä on sormenjälkiä, joita et muista lisänneesi, katso "[Tuntemattomien sormenjälkien poistaminen iPhoneesta tai iPadista](#)" jäljempänä tässä dokumentissa.

Huomaa: Jos et voi lisätä sormenjälkeä tai avata iPhonea tai iPadia Touch ID:llä, katso Applen tukiartikkeli "[Jos Touch ID ei toimi iPhoneessa tai iPadissa](#)" (<https://support.apple.com/fi-fi/101612>).

Touch ID:n käyttöönotto Macissa tai Magic Keyboardissa

Jos haluat käyttää Touch ID:tä, sinun on ensin otettava salasana käyttöön Macissasi.

1. Tee jokin seuraavista:

- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omena-avalikko  > Järjestelmäasetukset ja klikkaa Touch ID .
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omena-avalikko  > Järjestelmäasetukset ja klikkaa Touch ID .

2. Klikkaa "Lisää sormenjälki", syötä salasanasi ja seuraa näytölle tulevia ohjeita.

Jos Macissa tai Magic Keyboardissa on Touch ID, tunnistin sijaitsee näppäimistön oikeassa yläkulmassa. Voit lisätä enintään kolme sormenjälkeä käyttäjätiliisi (ja tallentaa yhteensä viisi sormenjälkeä Maciisi).


3. Valitse, kuinka haluat käyttää Touch ID:tä, klikkaamalla valintaneliöitä:

- *Macin lukituksen avaaminen:* Avaa Macin lukitus Touch ID:llä, kun herätät sen nukkumasta.
- *Apple Pay:* Maksa tässä Macissa Apple Paylla tekemiäsi ostoja käyttäen Touch ID:tä.
- *iTunes Store, App Store ja Apple Books:* Maksa tässä Macissa Applen verkkokaupoissa tekemiäsi ostoja käyttäen Touch ID:tä.
- *Salasanan automaattinen täyttö:* Täytä Touch ID:n avulla automaattisesti käyttäjätunnukset ja salasanat sekä tarvittaessa luottokorttitiedot Safarissa ja muissa soeissa.
- Käytä Touch ID -tunnistinta nopeaan käyttäjän vaihtoon: Vaihda Mac-käyttäjätilien välillä Touch ID:n avulla.

Tuntemattomien sormenjälkien poistaminen iPhone:sta tai iPad:ista

Jos iPhone:ssa tai iPad:issa on useita sormenjälkiä ja haluat poistaa mahdollisuuden, että joku muu voisi käyttää laitettasi ylimääräisellä sormenjäljellä, voit nollata sormenjäljet, jotta vain oma sormenjälkesi on saatavilla laitteessa.







1. Avaa Asetukset  > Touch ID ja pääsykoodi.
2. Jos saatavilla on enemmän kuin yksi sormenjälki, laita sormi Koti-painikkeelle sormenjäljen tunnistamista varten.
3. Napauta sormenjälkeä ja tee jokin seuraavista:
 - Kirjoita nimi (kuten "Peukalo").
 - Napauta Poista sormenjälki.

Sormenjälkien lisääminen tai poistaminen Macissa

Jos Touch ID:llä varustetussa Macissa tai Magic Keyboardissa on useita sormenjälkiä ja epäilet, että kaikki niistä eivät ole sinun, voit poistaa sormenjäljet ja lisätä sen jälkeen omat sormenjälkesi takaisin.



1. Tee jokin seuraavista:

- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omena-avalikko  > Järjestelmäasetukset ja klikkaa Touch ID .
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omena-avalikko  > Järjestelmäasetukset ja klikkaa Touch ID .

2. Voit tehdä seuraavaa:

- *Sormenjäljen lisääminen:* Lisää uusi sormenjälki klikkaamalla Lisää sormenjälki ja valitse sitten Touch ID:hen liittyvät asetukset.
- *Sormenjäljen poistaminen:* Klikkaa sormenjälkeä, syötä salasanasi, klikkaa OK ja klikkaa Poista.

Apple ID:n pitäminen turvassa

Apple ID:si on henkilökohtainen tilisi, jolla kirjaudut sisään laitteisiisi ja käytät Applen palveluja, kuten App Storea, iCloudia, Viestejä, FaceTimea ja Etsi-ominaisuutta. Se sisältää henkilökohtaiset tietosi, jotka olet tallentanut Applelle ja jaat eri laitteissa, kuten yhteystiedot, maksutiedot, kuvat, laitteiden varmuuskopiot ja muut tiedot. Jos joku pääsee Apple ID:llesi, hän voi katsella laitteiden välillä synkronoituja tietojasi, joita voivat olla esimerkiksi viestit ja sijainti. Opi suojaamaan Apple ID:si iPadissa, iPhoneissa ja Macissa.



Alla on muutamia tärkeitä toimenpiteitä, joilla voit suojata Apple ID:täsi ja yksityisyyttäsi.

Apple ID:n suojaaminen

1. Älä jaa Apple ID:täsi kenellekään, edes perheenjäsenille, kumppaneille tai läheisille ystäville. Jos jaat Apple ID:n, annat toiselle henkilölle pääsyn kaikkiin henkilökohtaisiin tietoihisi ja kaikkeen sisältöösi. Jos joku muu otti Apple ID:si ja salasanasasi käyttöön tai jos heillä on ollut pääsy salasanaasi, sinun tulisi vaihtaa salasana.
2. Käytä Apple ID:si kaksiosaista todennusta. Kaksiosainen todennus on suunniteltu varmistamaan, että olet ainoa henkilö, joka pääsee tilillesi, vaikka joku muu tietäisi salasanasasi. Kaksiosaisessa todennuksessa sinun on annettava sekä salasanasasi että kuusinumeroinen vahvistuskoodi, joka tulee näkyviin luotettuihin laitteisiin, kun kirjaudut uuteen laitteeseen ensimmäistä kertaa.

Sinun on vahvistettava vähintään yksi luotettu puhelinnumero, johon voit vastaanottaa vahvistuskoodeja tekstiviestitse tai automaattisella puhelinsoitolla kaksiosaisen todennuksen rekisteröimiseksi.

3. Kiinnitä huomiota Apple ID:hesi liittyviin ilmoituksiin. Apple ilmoittaa sähköpostitse, tekstiviestitse tai push-ilmoituksilla, kun tiliäsi tehdään muutoksia, kuten kun uuteen laitteeseen kirjaudutaan ensimmäistä kertaa tai kun salasanasasi vaihdetaan. Siksi on tärkeää pitää yhteystietosi ajan tasalla.






Katso "[Tuntemattomien kirjautumisyritysten hylkääminen](#)" aikaisemmin tässä dokumentissa.

4. Jos saat ilmoituksen, että tilillesi tehtiin sisäänkirjautumisyritys tai että tiliäsi tehtiin muutoksia, joita et ole valtuuttanut, voi olla, että joku on päässyt tai yrittää päästä tilillesi.

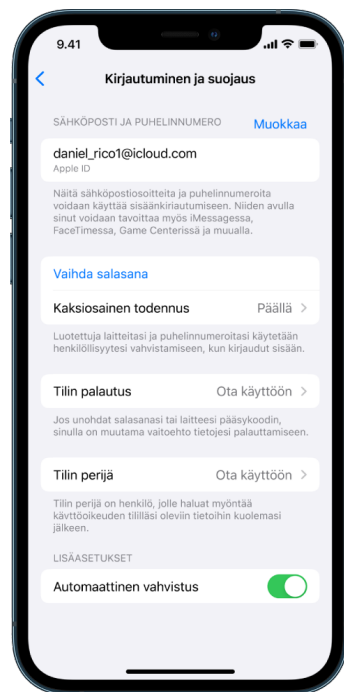
Apple ID:n suojaustietojen tarkistaminen ja päivittäminen

Apple ID:hesi liitettyjen henkilökohtaisten tietojen suojaamiseksi:

1. Tee jokin seuraavista:

- *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > [nimesi].
- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset ja klikkaa Apple ID .
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset ja klikkaa Apple ID .
- *Macin tai PC-tietokoneen verkkoselaimessa:* Siirry [Apple ID -verkkosivustolle](https://appleid.apple.com) (https://appleid.apple.com).

2. Korjaa Nimi-, Puhelinnumerot- tai Sähköposti-osion väärät tiedot tai tiedot, joita et tunnista, kuten nimesi sekä puhelinnumerot ja sähköpostiosoitteet, joista sinut tavoittaa.



3. Tee jokin seuraavista:











- Jos sinulla on kaksiosainen todennus käytössä, tarkista luotetut laitteesi. Jos näkyvillä on laitteita, jotka haluat poistaa tililtäsi, poista ne tililtäsi seuraavan osion ohjeiden avulla.
- Jos et ole vielä ottanut käyttöön kaksiosaista todennusta, katso "[Kaksiosaisen todennuksen käyttö](#)" jäljempänä tässä dokumentissa.

Tilin suojaaminen ja tuntemattomien laitteiden poistaminen

Jos Apple ID:hesi on liitettyä laitteita, joita et tunnista tai joille et ole antanut lupaa käyttää tiliäsi, voit suojata tiliäsi poistamalla ne alla olevien ohjeiden avulla. Poistamalla tuntematon laite varmistetaan, että se ei voi enää näyttää vahvistuskoodeja ja että pääsy iCloudiin (ja muihin Applen palveluihin laitteessa) estetään, kunnes kirjaudut uudelleen sisään kaksiosaisella todennuksella.

Voit myös ottaa näyttökuvan laitteista dokumentaatioksi ennen tilisi suojaamista.

Tarkista tilisi tiedot ja suojaa tiliäsi näiden ohjeiden avulla:


1. Jos haluat vaihtaa salasanasasi:
 - *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > [nimesi] > Salasana ja suojaus > Vaihda salasana. Valitse vahva salasana (vähintään kahdeksan merkkiä sekä isoja ja pieniä kirjaimia ja vähintään yksi numero).
 - Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset ja klikkaa Apple ID  > Salasana ja suojaus > Vaihda salasana. Valitse vahva salasana (vähintään kahdeksan merkkiä sekä isoja ja pieniä kirjaimia ja vähintään yksi numero).
 - Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset ja klikkaa Apple ID  > Salasana ja suojaus > Vaihda salasana. Valitse vahva salasana (vähintään kahdeksan merkkiä sekä isoja ja pieniä kirjaimia ja vähintään yksi numero).
 - Jos haluat poistaa laitteet, joita et halua yhdistettävän tiliisi, avaa Asetukset > Apple ID. Vieritä alas laiteluettelossa, napauta poistettavaa laitetta ja napauta Poista tililtä.
2. Jos haluat lisätä suojausta vaihtamalla Apple ID:hesi liitetyn sähköpostiosoitteen, avaa Safari  ja kirjaudu [Apple ID -verkkosivustolle](https://appleid.apple.com) (https://appleid.apple.com). Valitse Tili, valitse nykyisen Apple ID:si alta Vaihda Apple ID ja kirjoita uusi sähköpostiosoite, jota haluat käyttää.
3. Jos haluat poistaa laitteet, joita et halua yhdistettävän tiliisi:
 - *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset > [nimesi], vieritä alas laiteluettelossa, napauta poistettavaa laitetta ja napauta Poista tililtä.
 - Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID  , vieritä alas laiteluettelossa, klikkaa poistettavaa laitetta ja klikkaa Poista tililtä.
 - Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID  , vieritä alas laiteluettelossa, klikkaa poistettavaa laitetta ja klikkaa Poista tililtä.

Kaksiosaisen todennuksen käyttö

Kaksiosainen todennus on Apple ID:si lisäsuojaus, joka on suunniteltu varmistamaan, että olet ainoa henkilö, joka pääsee tilillesi, vaikka joku tietäisi salasanasi. Voit ottaa iPhonessa, iPadissa ja Macissa käyttöön kaksiosaisen todennuksen.



Kaksiosaisen todennuksen käyttöönotto iPhonessa tai iPadissa





1. Avaa Asetukset  > [nimesi] > Salasana ja suojaus.
2. Napauta "Laita kaksiosainen todentaminen päälle" ja napauta sitten Jatka.
3. Syötä luotettu puhelinnumero, eli numero, johon haluat vastaanottaa kaksiosaisen todennuksen vahvistuskoodit (se voi olla iPhonesi numero).
Voit valita, haluatko vastaanottaa koodit tekstiviestinä vai automaattisena puheluna.
4. Napauta Seuraava.
5. Syötä luotettuun puhelinnumeroon lähetetty vahvistuskoodi.

Voit lähettää vahvistuskoodin tai lähettää sen uudelleen napauttamalla "Etkö saanut vahvistuskoodia?"

Sinulta ei pyydetä vahvistuskoodia uudelleen iPhonella, ellei kirjaudu kokonaan ulos, tyhjennä iPhonea, kirjaudu Apple ID -tilisivullesi verkkoselaimessa tai vaihda Apple ID -salasanaa turvallisuussyistä.

Kun olet laittanut kaksiosaisen todennuksen päälle, sinulla on kaksi viikkoa aikaa laittaa se pois päältä. Tämän jälkeen et voi laittaa kaksiosaista todennusta pois päältä. Voit laittaa kaksiosaisen todennuksen pois päältä avaamalla vahvistussähköpostisi ja palauttamalla edelliset suojausasetuksesi klikkaamalla linkkiä. Huomioi kuitenkin, että kaksiosaisen todennuksen pois päältä laittaminen tekee tilistäsi vähemmän turvallisen ja tarkoittaa, ettet voi käyttää ominaisuuksia, jotka vaativat korkeamman suojaustason.

Kaksiosaisen todennuksen käyttöönotto Macissa

1. Tee jokin seuraavista:
 - Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID  ja valitse sivupalkista Salasana ja suojaus.
 - Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID  ja valitse Salasana ja suojaus.
2. Klikkaa "Ota kaksiosainen todennus käyttöön" ja klikkaa sitten Jatka.
3. Vastaa vahvistuskysymyksiin ja klikkaa Vahvista.
4. Syötä vahvistamista varten puhelinnumerosi, valitse vahvistusmenetelmä ja klikkaa Jatka.
5. Vahvista pyydetessä henkilöllisyytesi kuusinumeroisella vahvistuskoodilla, joka lähetettiin luotettuun puhelimeesi. Sinulta ei pyydetä vahvistuskoodia uudelleen Macissa, ellei kirjaudu kokonaan ulos Apple ID:ltäsi, tyhjennä Maciasi tai vaihda salasanaasi turvallisuussyistä.

Apple ID:n suojausavaimet

Suojausavain on pieni ulkoinen laite, joka näyttää muistikortilta tai kulkuavaimelta. Sitä voidaan käyttää tunnistautumiseen kirjauduttaessa Apple ID:lle käyttäen kaksiosaista todennusta. Apple ID:n suojausavaimet ovat valinnainen suojausominaisuus. Ne on suunniteltu sellaisille henkilöille, jotka haluavat suojautua vahvemmin kohdennetuilta hyökkäyksiltä, esimerkkinä tietojenkalasteluhyökkäykset ja käyttäjän manipulointiin perustuvat hyökkäykset. Koska tällöin käytetään fyysistä avainta kuusinumeroisen koodin sijaan, suojausavaimet vahvistavat kaksiosaista todennusta ja auttavat estämään hyökkääjää sieppaamasta tai pyytämästä toista todennustietoa.

Jos haluat lisätietoja suojausavaimista, katso Applen tukiartikkeli "[Tietoja Apple ID:stä ja suojausavaimista](https://support.apple.com/fi-fi/HT213154)" (<https://support.apple.com/fi-fi/HT213154>).

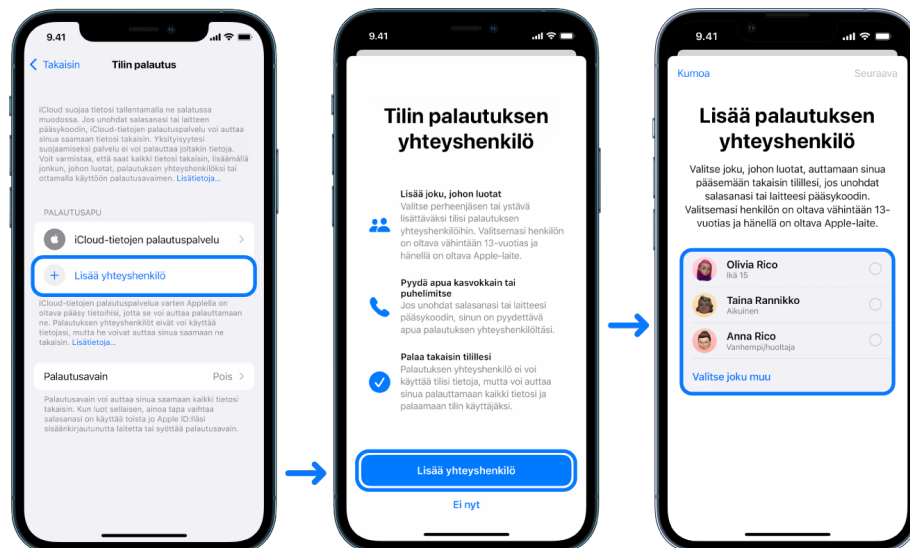
Auta estämään Apple-laitteestasi ulos lukituksen tuleminen

Tilin palautuksen yhteyshenkilöt ovat luotettuja henkilöitä, jotka voivat auttaa sinua pääsemään takaisin tilillesi, jos unohdat salasanasasi tai laitteen pääsykoodin tai jos salasanasasi tai pääsykoodisi vaihdettiin ilman lupaasi. Tilin palautuksen yhteyshenkilöt eivät pääse tiilillesi. He voivat vain lähettää sinulle tilin palautuksen koodin, jos tarvitset sen. Aseta iPhoneissa, iPadissa tai Macissa tilin palautuksen yhteyshenkilö, jotta voit palauttaa pääsyn tietoihisi, jos sinut lukitaan ulos.



Huomaa: Palautuksen yhteyshenkilön lisäksi *Tilin perijä* on helpoin ja turvallisoin tapa antaa jollekin luotetulle henkilölle käyttöoikeus Apple-tilillesi tallennettuihin tietoihin kuolemasi jälkeen. Katso Applen tukiartikkeli "[Apple ID:n tilin perijän lisääminen](https://support.apple.com/fi-fi/102631)" (<https://support.apple.com/fi-fi/102631>).

Jotta henkilö voi olla tilin palautuksen yhteyshenkilö, hänen täytyy olla yli 13-vuotias, hänellä on oltava laite, jossa on iOS 15, iPadOS 15 tai macOS 12 tai uudempi, kaksiosainen todennus päällä omalla Apple ID:llään ja pääsykoodi asetettuna laitteeseensa.



Tilin palautuksen yhteyshenkilön määrittäminen

Jos olet huolissasi, että joku voi vaihtaa salasanasi tai lukita sinut pois tililtäsi, voit asettaa luotetun tilin palautuksen yhteyshenkilön, jonka avulla pääset takaisin tilillesi.

1. Tee jokin seuraavista:

- *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > [nimesi] ja napauta Salasana ja suojaus.
- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID  ja valitse sivupalkista Salasana ja suojaus.
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID  ja valitse Salasana ja suojaus.

2. Valitse Tilin palautus, lisää palautuksen yhteyshenkilö ja todentaudu Face ID:llä, Touch ID:llä, pääsykoodilla tai salasanalla.

3. Jos kuulut Perhejako-ryhmään, ryhmän jäseniä suositellaan. Voit myös valita jonkun yhteystiedoistasi.



4. Jos valitset perheenjäsenen, hänet lisätään automaattisesti. Jos valitset yhteystiedon, hänen on hyväksyttävä pyyntösi.

5. Kun pyyntösi on hyväksytty, näet viestin, että hänet on lisätty tilisi palautuksen yhteyshenkilöksi.

Palautuksen yhteyshenkilön katseleminen ja poistaminen

Voit haluta katsella palautuksen yhteyshenkilöä tai poistaa kyseisen henkilön.

1. Tee jokin seuraavista:

- *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > [nimesi] ja napauta Salasana ja suojaus.
- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID  ja valitse sivupalkista Salasana ja suojaus.
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Apple ID  ja valitse Salasana ja suojaus.

2. Palautusavun alla näet luettelon palautuksen yhteyshenkilöistä.

3. Valitse poistettava palautuksen yhteyshenkilö ja poista yhteyshenkilö.


Laitteen, appien ja verkkosivustojen salasanojen pitäminen turvassa iPhoneissa ja iPadissa

iPhoneissa ja iPadissa voit hallita salasanojasi Asetuksissa, Spotlight-haussa tai käyttämällä Siriä. Voit myös tunnistaa heikot tai haavoittuvat salasanat käyttämällä Salasanojen Suojaussuosituksien ominaisuutta. Tallennetut salasanat näkyvät aakkosjärjestyksessä sen verkkosivuston tai alustan mukaan, jolle ne on tallennettu.




Salasanojen hallinta

Voit hallita salasanojasi Asetuksissa, Spotlight-haussa tai käyttämällä Siriä.

1. Avaa Asetukset  > Salasanat ja tee jokin seuraavista:
 - Voit lisätä uuden salasanan käsin napauttamalla Lisää näytön oikeasta yläkulmasta.
 - Voit muokata salasanaa tai poistaa salasanan napauttamalla näytön oikeasta yläkulmasta Muokkaa, napauttamalla "Valitse tallennetut salasanat" ja napauttamalla Muokkaa tai Poista.
Tärkeää: Kun olet poistanut salasanan, sitä ei voi enää palauttaa.
2. Jos lisäisit uuden salasanan, kokeile käyttää sitä, jota voit olla varma, että syötit sen oikein.


Salasanojen Suojaussuositukset

Jos luot ja tallennat omia salasanojasi verkkosivustoille ja appeihin, voit käyttää Salasanojen Suojaussuositukset-ominaisuutta heikkojen ja haavoittuvien salasanojen tunnistamiseen (esimerkiksi jos salasanat ovat helposti arvattavia tai niitä on käytetty useamman kerran). Ominaisuuden avulla voit myös valvoa salasanojasi suojatusti ja saada ilmoituksen, jos ne esiintyvät tunnetuissa tietovuodoissa.

1. Avaa Asetukset  > Salasanat > Suojaussuositukset.
2. Laita päälle Tunnista vaarantuneet salasanat, jotta iPhone voi valvoa suojatusti salasanojasi ja ilmoittaa, jos ne esiintyvät tunnetuissa tietovuodoissa.
3. Tarkastele luomiasi salasanoja seuraavien suositusten valossa:
 - Salasanoja, jotka on merkitty *aiemmin käytetyiksi*, on käytetty monessa eri paikassa. Saman salasanan käyttö useammassa kuin yhdessä palvelussa voi altistaa tilin hyökkäykselle, jos hyökkääjä on saanut tunnuksesi selville.
 - Salasanat, jotka on merkitty *heikoiksi*, ovat hyökkääjän helposti arvattavissa.
 - Salasanat merkitään *vuodetuiksi*, jos Salasanojen valvonta -ominaisuus on huomannut niiden esiintyvän tunnetuissa tietovuodoissa.
4. Voit päivittää aiemmin käytetyn, heikon tai vuodetun salasanan napauttamalla kohdetta ja noudattamalla näytön ohjeita.

Vaarantuneiden salasanojen tunnistamisen laittaminen päälle

iPhone ja iPad (joissa on iOS 17, iPadOS 17 tai uudempi) voivat valvoa salasanojasi ja varoittaa sinua, jos ne on nähty tunnetuissa tietovuodoissa.

- Avaa Asetukset  > Salasanat > Suojaussuositukset ja laita päälle Tunnista vaarantuneet salasanat.

Kertakäyttöisten vahvistuskoodien automaattinen poistaminen

iOS 17:ssä, iPadOS 17:ssä ja macOS Sonoma 14:ssä tai uudemmissa kertakäyttöiset vahvistuskoodit voidaan täyttää automaattisesti, joten sinun ei tarvitse poistua apista tai verkkosivustolta, johon olet kirjautumassa. Voit valita, että vahvistuskoodit poistetaan automaattisesti, kun ne on syötetty automaattisella täytöllä, tai että ne säilytetään.

- Tee jokin seuraavista:
 - *iPhoneella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > Salasanat, valitse Salasanavalinnat ja laita päälle Poista automaattisesti.
 - *Macissa:* Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, valitse sivupalkissa Salasanat, valitse Salasanavalinnat ja laita päälle Poista automaattisesti.

Jaettujen salasanojen ja pääsyavainten hallitseminen





iOS 17:ssä, iPadOS 17:ssä ja macOS Sonoma 14:ssä tai uudemmissa voit luoda ryhmän luotetuista yhteystiedoista salasanojen ja pääsyavainten jakamiseen laitteiden välillä tai liittyä tällaiseen ryhmään. Jaetuissa salasanyhmissä on kaksi erilaista käyttäjäroolia: ryhmän omistaja ja ryhmän jäsen. Roolit määrittävät, minkälaisia tehtäviä voit suorittaa.

- *Ryhmän omistaja:* Ryhmän omistaja on se ryhmän jäsen, joka loi ryhmän. Omistaja on ainoa, joka voi lisätä tai poistaa muita jäseniä.
- *Ryhmän jäsen:* Kaikki, jotka ovat saaneet ja hyväksyneet kutsun omistajalta, ovat ryhmän jäseniä. Kaikki ryhmän jäsenet voivat lisätä, katsoa, muokata tai poistaa salasanoja milloin tahansa. Ryhmän jäsenet voivat valita poistua ryhmästä milloin tahansa.







Huomaa: Jos poistat salasanan tai pääsyavaimen, jonka olet jakanut ryhmälle, voit palauttaa sen 30 päivän ajan. Jos poistat salasanan tai pääsyavaimen, jonka joku muu on jakanut ryhmälle, hän saa ilmoituksen ja voi palauttaa sen 30 päivän ajan. Katso "[Äskettäin poistetun salasanan tai pääsyavaimen palauttaminen Macissa](https://support.apple.com/fi-fi/guide/mac-help/mchlee73013a)" (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/mac-help/mchlee73013a>) macOS:n käyttöoppaassa.

Oman roolin tarkistaminen jaetussa salasanyhmissä

- Tee jokin seuraavista:
 - *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > Salasanat, etsi jaettu salasanyhmä , valitse ryhmä ja katso sitten, oletko ryhmän omistaja vai jäsen.
 - *Macissa:* Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, valitse sivupalkissa Salasanat, etsi jaettu salasanyhmä , valitse ryhmä, klikkaa Hallitse ja katso, oletko ryhmän *omistaja* vai *jäsen*.


Käyttäjän poistaminen omistamastasi jaetusta salasanyhmästä

Jos poistat jonkun toisen jaetusta salasanyhmästä, hän saattaa edelleen voida käyttää tilejä ja salasanoja, jotka olet jakanut silloin, kun hän oli ryhmässä. Kun olet poistanut jonkun, vaihda myös salasanat omistamillesi tileille, joita et halua hänen voivan enää käyttää.

- Tee jokin seuraavista:
 - *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > Salasanat, etsi jaettu salasanyhmä , valitse ryhmä ja poista jäsen.
 - *Macissa:* Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, valitse sivupalkissa Salasanat, etsi jaettu salasanyhmä , valitse ryhmä, klikkaa Hallitse ja poista jäsen.

Poistuminen jaetusta salasanyhmästä, jossa olet jäsenenä


Jos poistat itsesi jaetusta salasanyhmästä, aikaisemmat ryhmän jäsenet saattavat edelleen voida käyttää tilejä ja salasanoja tai pääsyavaimia, jotka olet jakanut silloin, kun olit ryhmässä. Kun olet poistunut ryhmästä, vaihda myös salasanat tai pääsyavaimet omistamillesi tileille, joita et halua ryhmän jäsenten voivan enää käyttää.

- Tee jokin seuraavista:
 - *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > Salasanat, etsi jaettu salasanyhmä , valitse ryhmä ja poista itsesi ryhmästä.
 - *Macissa:* Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, valitse sivupalkissa Salasanat, etsi jaettu salasanyhmä , valitse ryhmä, klikkaa Hallitse ja poista itsesi ryhmästä.

Salasanan tai pääsyavaimen poistaminen jaetusta salasanyhmästä

Jos päätät poistaa salasanoja tai pääsyavaimia jaetusta salasanyhmästä, ryhmän jäsenet saattavat edelleen voida käyttää tilejä ja salasanoja tai pääsyavaimia, jotka olet jakanut ryhmälle. Kun olet poistanut ne, vaihda myös salasanat tai pääsyavaimet omistamillesi tileille, joita et halua ryhmän jäsenten voivan enää käyttää.

Huomaa: Jos poistat salasanan tai pääsyavaimen, jonka olet jakanut ryhmälle, voit palauttaa sen 30 päivän ajan. Jos poistat salasanan tai pääsyavaimen, jonka joku muu on jakanut ryhmälle, hän saa ilmoituksen ja voi palauttaa sen 30 päivän ajan. Katso "[Äskettäin poistetun salasanan tai pääsyavaimen palauttaminen Macissa](https://support.apple.com/fi-fi/guide/mac-help/mchlee73013a)" macOS:n käyttöoppaassa (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/mac-help/mchlee73013a>).

- Tee jokin seuraavista:
 - *iPhonella tai iPadilla:* Valitse Asetukset , valitse sivupalkissa Salasanat, etsi jaettu salasanyhmä , valitse ryhmä ja katso sitten, oletko ryhmän omistaja vain jäsen.
 - *Macissa:* Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa sivupalkissa Salasanat , klikkaa Tiedot-painiketta  sen tilin vieressä, jonka salasanan tai pääsyavaimen haluat poistaa, klikkaa Poista salasana tai Poista pääsyavain ja klikkaa sitten (uudelleen) Poista salasana tai Poista pääsyavain.

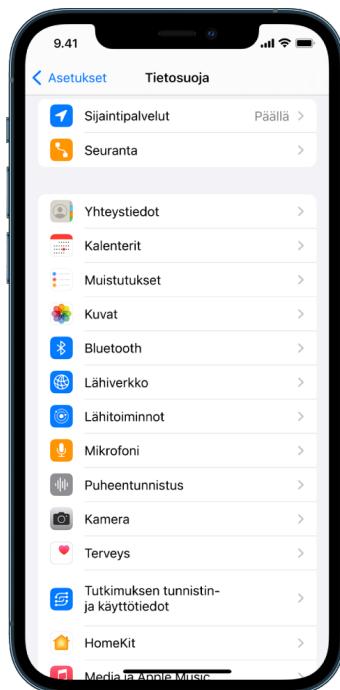
Appien yksityisyysominaisuudet Applen tuotteissa





Apple tarjoaa asetuksia, ominaisuuksia ja säätimiä, jotka auttavat sinua tarkistamaan ja hallitsemaan appeille jakamiasi tietoja.



Appien yksityisyysasetusten tarkistaminen ja päivittäminen Apple-laitteissa

Laitteesi yksityisyysasetukset on suunniteltu siten, että voit itse hallita omia tietojasi. Voit esimerkiksi antaa someapin käyttää kameraa, jotta voit ottaa kuvia ja ladata niitä appiin. Yksi syy tarkistaa nämä asetukset on se, jos joku muu otti laitteesi käyttöön tai hänellä oli pääsy laitteesi ja tietää pääsykoodisi. Sinun on varmistettava, että hän ei ole muuttanut asetuksiasi.



1. Tee jokin seuraavista:
 - *iPhonella tai iPadilla*: Avaa Asetukset  > Tietosuoja ja suojaus .
 - Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, valitse sivupalkissa Salasanat ja suojaus ja klikkaa sitten Tietosuoja.
 - Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, valitse Salasanat ja suojaus ja klikkaa Yksityisyys.
2. Tarkista luettelo tietotyypeistä (esimerkiksi Kalenterit, Yhteystiedot, Kuvat, Muistutukset ja niin edelleen).
3. Valitse luettelosta tietotyyppi, jotta näet, mitkä laitteessa olevat apit voivat käyttää sitä.

Appi ei näy luettelossa ennen kuin se pyytää lupaa, ja voit myöntää luvan pääsyä pyytäneelle apille tai poistaa sen luvan. Kuvien osalta voit myös muuttaa apeille annettua käyttöoikeutta. Appi voi käyttää asetuksen tietotyyppiä vain, jos olet antanut apille luvan.

Huomaa: Yksityisyysasetusten muuttaminen Apple-laitteella muuttaa vain sitä, mitä tietojasi kyseiset apit pääsevät käyttämään. Jos haluat muuttaa muun valmistajan (muiden yritysten kuin Applen tekemän) apin yksityisyys- ja suojausasetuksia, sinun on kirjauduttava sisään muun valmistajan tilille (sen oman apin tai selaimen kautta) ja päivitettävä asetukset sieltä.

Appiseurannan läpinäkyvyyden käyttäminen

Appiseurannan läpinäkyvyys antaa sinun päättää, saako appi seurata toimintaasi muiden yritysten apeissa ja verkkosivustoilla. Voit milloin tahansa perua antamasi luvat toimintasi seuraamiseen. Jos laitat pois päältä asetuksen "Salli appien pyytää seurata", et saa pyyntöjä apeilta, jotka haluavat seurata toimintaasi. Kun tämä asetusta on pois päältä, jokaista appia, joka pyytää lupaa seuraamiseen, kohdellaan samoin kuin silloin, jos valitsisit vastauksen "Pyydä, ettei appi seuraa sinua".

- Tee jokin seuraavista:
 - *iPhonella tai iPadilla*: Avaa Asetukset > Tietosuoja ja suojaus > Seuranta ja laita pois päältä Salli appien pyytää seurata.
 - Apple TV:llä: Avaa Asetukset > Yleiset > Tietosuoja ja suojaus > Seuranta ja laita pois päältä Salli appien pyytää seurata.

Appien tietojen käytön katsominen Appien tietosuojaraportista

Jos olet huolissasi, että joku läheisesi on asentanut appeja iPhoneesi tai iPadiisi ilman lupaasi tai muuttanut asentamiesi appien asetuksia, voit laittaa päälle Appien tietosuojaraportin.

Näet tietoja siitä, kuinka usein kukin appi käyttää tietojasi (esimerkiksi sijaintiasi, kameraasi ja mikrofoniaasi).

1. Avaa Asetukset > Tietosuoja.
2. Vieritä alas ja napauta Appien tietosuojaraportti.
3. Laita Appien tietosuojaraportti päälle.

Voit laittaa Appien tietosuojaraportin pois päältä milloin tahansa valitsemalla Asetukset > Tietosuoja ja suojaus > Appien tietosuojaraportti. Sen tekeminen myös tyhjentää tiedot laitteesta.

Huomaa: Appien tietosuojaraportti aloittaa tietojenkeruun vasta, kun laitat sen päälle, joten tietojen näkymiseen voi kulua jonkin aikaa. Näet lisää tietoja, kun jatkat appien käyttöä laitteella. Appien tietosuojaraportin data on salattu ja se tallennetaan vain laitteellesi. Raportissa näkyy, kuinka monta kertaa ja milloin apit käyttävät yksityisyyteen liittyviä tietoja tai laitteen tunnistimia viimeisen 7 päivän aikana. Voit katsoa lisätietoja napauttamalla appia ja datatyyppejä.

Laitteiden suojaaminen vakoiluohjelmilta

Sulkutilalla

Sulkutila on valinnainen äärimmäinen suojauskeino iPhoneille, iPadille ja Macille (joissa on iOS 16, iPadOS 16.1, macOS 13 tai uudempi). Se on tarkoitettu käytettäväksi vain, jos arvelet, että sinuun voi kohdistua erittäin kehittynyt kyberhyökkäys. Tällainen voi olla esimerkiksi hyökkäys, jossa käytetään kaupallisen yrityksen valtiollisen toimijan tuella kehittämää vakoiluohjelmaa.

Huomaa: Useimmat eivät koskaan joudu tämäntyyppisten hyökkäysten kohteiksi.






Kun laite on sulkutilassa, se ei toimi tavalliseen tapaan. Appeja, verkkosivustoja ja ominaisuuksia rajoitetaan tiukasti turvallisuussyistä, ja jotkin toiminnot ja toiminnallisuudet eivät ole lainkaan käytettävissä. Sulkutila sisältää seuraavat suojaukset:

- *Viestit:* Useimmat erilaiset viestien liitteet estetään kuvia lukuun ottamatta. Jotkin ominaisuudet, kuten linkkien esikatselu, eivät ole käytössä.
- *Verkkoselaus:* Tietyt monimutkaiset verkkoteknologiat, kuten just-in-time (JIT) JavaScript -kokoelma, eivät ole käytössä, paitsi jos käyttäjä jättää jonkin luotetun sivuston Sulkutilan ulkopuolelle.
- *Applen palvelut:* Saapuvat kutsut ja palvelupyynnöt, kuten FaceTime-puhelut, estetään, jos käyttäjä ei ole aiemmin soittanut samalle taholle puhelua tai lähettänyt samalle taholle pyyntöä.
- *Internet-yhteyksien jakaminen:* Kun laite on lukittuna, tietokoneet tai lisävarusteet eivät voi yhdistää siihen.
- *Asetusprofiilit:* Asetusprofiileja ei voi asentaa eikä laitteella voi käyttää mobiililaitteiden hallintaa (MDM) Sulkutilan ollessa päällä. Ennen sulkutilaa käyttöönotetut MDM-profiilit säilyvät kuitenkin laitteessa.

Sulkutilan laittaminen päälle tai pois päältä

Sulkutila pitää laittaa erikseen päälle iPhoneille, iPadille ja Macille. Kun laitat sulkutilan päälle iPhoneen, se laittaa sulkutilan automaattisesti päälle pariin muodostettuun Apple Watchiin, jossa on watchOS 10 tai uudempi. Sulkutilaa ei voida laittaa päälle tai pois päältä suoraan Apple Watchissa.

- Tee jokin seuraavista:
 - *iPhoneella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > Tietosuoja ja suojaus > Sulkutila, napauta Laita sulkutila päälle, napauta Laita päälle ja käynnistä uudelleen ja syötä sitten laitteesi pääsykoodi.
 - *Macissa:* Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, Tietosuoja ja suojaus  > Sulkutila, napauta Laita päälle, syötä salasana pyydettyä ja napauta Laita päälle ja käynnistä uudelleen.

Turvallisuusasetusten hallinta Viesteissä

Voit lähettää Viestit-apissa  tekstiviestejä kahdella eri tavalla:



- Wi-Fi- tai mobiiliverkon kautta käyttämällä iMessagea muiden iPhoneella, iPadilla tai Macilla iMessagea käyttävien kanssa. iMessage-viestit näkyvät sinisissä kuplissa.
- iPhoneista muihin laitteisiin välitettyinä teksti- ja multimediaviesteinä. Tekstiviestit/ multimediaviestit näkyvät vihreissä kuplissa.

iMessage-apin avulla voit lähettää viestejä, kuvia ja videoita toiseen iPhoneeseen, iPadiin tai Maciin Wi-Fi- tai mobiiliverkon kautta. Nämä viestit aina salataan, ja ne näkyvät iPhoneessa, iPadissa ja Macissa sinisissä tekstikuplissa.




Viestien rajoittaminen yhteen laitteeseen

Jos haluat rajoittaa Viestit yhteen laitteeseen, sinun on kirjaututtava ulos tilistäsi Viestit-apissa laitteilla, joilla et halua enää vastaanottaa viestejä ja laitettava Viestit pois päältä iCloudissa.

1. Tee jokin seuraavista:
 - *iPhoneella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > Viestit ja laita iMessage päälle tai pois.
 - *Macissa:* Valitse Viestit-apissa  Viestit > Asetukset, klikkaa iMessage ja klikkaa Kirjautu ulos. Vahvista, että haluat kirjautua ulos ja klikkaa sitten uudelleen Kirjautu ulos.


iCloud-viestien laittaminen pois päältä iPhoneessa tai iPadissa

Kun käytät iCloud-viestejä, kaikki lähettämäsi, vastaanottamasi ja poistamasi viestit päivittyvät kaikilla Apple-laitteillasi automaattisesti.

1. *iPhoneella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > [nimesi] ja napauta iCloud.
2. Napauta kohdassa iCloudia käyttävät apit Näytä kaikki.
3. Napauta Viestit ja laita pois päältä Synkronoi tämä [iPhone][iPad].
4. Poista viestit iCloudista toistamalla tämä kaikilla laitteilla.

iCloud-viestien laittaminen pois päältä Macista

Kun käytät iCloud-viestejä, kaikki lähettämäsi, vastaanottamasi ja poistamasi viestit päivittyvät kaikilla Apple-laitteillasi automaattisesti.

1. Valitse Macin Viestit-apissa  Viestit > Asetukset ja klikkaa sitten iMessage.
2. Klikkaa Asetukset ja valitse sitten Ota iCloud-viestit käyttöön.
3. Valitse jokin seuraavista:
 - *Poista kaikki käytöstä:* Laittaa iCloud-viestit pois päältä kaikilla laitteillasi. Viestejä ei enää tallenneta iCloudiin vaan sen sijaan kullekin laitteelle.
 - *Poista tällä laitteella:* Laittaa iCloud-viestit pois päältä Macillasi. Macilla olevia viestejä ei enää tallenneta iCloudiin. Viestit tallennetaan edelleen iCloudiin millä tahansa muulla laitteella, jolla iCloud-viestit on päällä.

iMessage-apin laittaminen päälle ja pois

iMessages suojaa viestisi päästä päähän -salauksen avulla kaikissa laitteissasi, jolloin kukaan, edes Apple, ei pääse niihin käsiksi ilman pääsykoodia. Koska iMessage-keskustelut käydään Wi-Fi- tai mobiiliverkon kautta, puhelinlaskussasi ei näy, kenelle olet lähettänyt viestejä. iMessage-viestit voi varmuuskopioida, joten jos laitteesi katoaa tai varastetaan, pystyt palauttamaan tärkeät viestiketjut.

Tärkeää: Varmuuskopiointi pitää laittaa päälle, jotta iMessage-viestit tallentuvat iCloudiin. Jos et ole laittanut varmuuskopiointia päälle, viestejä ei voida palauttaa.

Katso "[Viestit-apin käyttöönotto iCloudissa kaikilla laitteilla](https://support.apple.com/fi-fi/guide/icloud/mm0de0d4528d)" iCloudin käyttöoppaassa (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/icloud/mm0de0d4528d>).




Kun iMessage on päällä

Voit lähettää iMessage-viestin Wi-Fi-verkossa, kun mobiiliverkko ei ole saatavilla. Äskettäin poistetut -ominaisuus tallentaa poistetut viestit enintään 30 päiväksi, joten jos pelkää, että joku on saattanut poistaa viestejä laitteestasi, ne saattavat yhä näkyä tällä välilehdellä.

Kun iMessage on pois päältä

Kun iMessage on laitettu pois päältä, ominaisuudet, kuten viestien muokkaus ja lähettämisen peruminen tai lukukuittaukset, eivät ole saatavilla. Viestit lähetetään sen sijaan teksti- tai multimediateksteinä.

Tärkeää: Kun viestit lähetetään teksti- tai multimediateksteinä, ne saattavat näkyä puhelinlaskussasi ja operaattori voi luovuttaa viestien tiedot kyseisen puhelinnumeron liittymän omistajalle.




- *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > Viestit ja laita iMessage päälle tai pois.
- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Avaa Viestit , valitse Viestit> Asetukset, klikkaa iMessage ja klikkaa Kirjautu ulos. Vahvista, että haluat kirjautua ulos ja klikkaa sitten uudelleen Kirjautu ulos.
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Avaa Viestit , valitse Viestit> Asetukset, klikkaa iMessage ja klikkaa Kirjautu ulos. Vahvista, että haluat kirjautua ulos ja klikkaa sitten uudelleen Kirjautu ulos.

Lukukuittausten laittaminen päälle ja pois

iMessage-apin lukukuittausten avulla iMessage-käyttäjät pystyvät näkemään, milloin heidän viestinsä on luettu. Kun lukukuittaukset on laitettu päälle, iMessage-viestin lähettäjä näkee viestinsä alla Luettu-merkinnän, kun olet lukenut viestin. Kun lukukuittaukset ovat pois päältä, lähettäjä näkee vain, että viesti on toimitettu.

Voit valita, lähetetäänkö lukukuittaukset kaikista keskusteluista vai vain tietyistä keskusteluista. Jos olet laittanut lukukuittaukset päälle kaikissa keskusteluissa, voit silti laittaa ne pois päältä yksittäisistä keskusteluista tai päinvastoin.

Huomaa: Tekstiviestit ja ryhmätekstiviestit eivät tue lukukuittauksia.



- *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > Viestit ja laita Lukukuittaukset päälle tai pois.
- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Avaa Viestit , valitse Viestit > Asetukset, klikkaa iMessage-välilehteä ja valitse sitten Lähetä lukukuittaukset tai poista sen valinta.
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Avaa Viestit , valitse Viestit > Asetukset, klikkaa iMessage-välilehteä ja valitse sitten Lähetä lukukuittaukset tai poista sen valinta.

Lähetetyn viestin muokkaaminen

iOS 16:ssa, iPadOS 16.1:ssä ja macOS 13:ssa tai uudemmissa voit muokata äskettäin lähettämäsi viestiä jopa viisi kertaa 15 minuutin kuluessa lähetyksestä. Näin voit korjata kirjoitusvirheen. Vastaanottajat näkevät, että viestiä on muokattu, ja he pystyvät tarkastelemaan muokkaushistoriaa.

Huomaa: Tekstiviestejä ei voi muokata.


Jos vastaanottajien Apple-laitteissa on aiempi iOS-, iPadOS- tai macOS-versio, he saavat toisen viestin, jossa lukee ensin "Muokattu:" ja sitten uusi viestisi lainausmerkeissä.

- *iPhonella tai iPadilla:* Napauta Viestit , pidä viestikuplaa painettuna, napauta Muokkaa, muokkaa viestiä ja lähetä se uudelleen.
- Jos Macissasi on macOS 13: Avaa Viestit , ctrl-klikkaa viestikuplaa, valitse Muokkaa, muokkaa viestiä ja lähetä se uudelleen.


Viestin lähetyksen peruminen

iOS 16:ssa, iPadOS 16.1:ssä ja macOS 13:ssa tai uudemmissa voit perua äskettäin lähettämäsi viestin lähetyksen jopa 2 minuutin ajan sen lähetyksestä. Näin voit vetää takaisin viestin, jos lähetit sen vahingossa väärälle henkilölle. Vastaanottajat näkevät, että viestin lähetyksessä peruttiin.

Huomaa: Tekstiviestien lähetyksistä ei voi perua.

- *iPhonella tai iPadilla:* Napauta Viestit , pidä viestikuplaa painettuna ja napauta sitten Peru lähetyks.

Sinun ja vastaanottajan keskustelun tekstissä näkyy merkintä siitä, että peruit viestin lähettämisen.

- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Avaa Viestit , ctrl-klikkaa viestikuplaa ja valitse sitten Peru lähetyks.

Sinun ja vastaanottajan keskustelun tekstissä näkyy merkintä siitä, että peruit viestin lähettämisen.

Viestien tilanteentarkistuksen käyttö

iPhonen tilanteentarkistuksella voit ilmoittaa automaattisesti ystävälle, että iPhonesi on saapunut perille, ja valita, mitä tietoja ystävä näkee, jos et kuittaa tilanteentarkistusta.

Samalla tavalla jos ystäväsi lähettää sinulle tilanteentarkistuksen, mutta hänen iPhoneensa ei saavu perille odotetusti, voit katsoa hänen sijaintinsa, akun varauksen, mobiiliyhteyden ja muita tietoja.

Huomaa: Tilanteentarkistus edellyttää, että sekä lähettäjällä että vastaanottajalla on iOS 17 tai uudempi. Sijainnin jakamista ei tueta Etelä-Koreassa, ja se ei välttämättä ole saatavilla muilla alueilla paikallisten lakien vuoksi.

Kun aloitat *matkaan perustuvan* tilanteentarkistuksen, yhteyshenkilösi saa seuraavat tiedot:

- Määränpääsi ja arvioitu saapumisaika
- Mitä yhteyshenkilö voi odottaa, jos et vastaa kehotuksiin, jos soitat Häätätila SOS -puhelun tilanteentarkistuksen aikana tai jos puhelimesi ei saavu määränpäähän odotetusti

Kun aloitat *ajastimeen perustuvan* tilanteentarkistuksen, yhteyshenkilösi saa seuraavat tiedot:

- Milloin käynnistit ajastimen
- Milloin ajastin päättyy
- Mitä yhteyshenkilö voi odottaa, jos et vastaa ajastinta koskeviin kehotuksiin tai jos soitat Häätätila SOS -puhelun tilanteentarkistuksen aikana

Mitä tietoja jaetaan ja milloin?

Kun otat käyttöön tilanteentarkistuksen, voit valita, kuinka paljon tietoja haluat jakaa yhteyshenkilön kanssa, jos tilanteentarkistus ei pääty odotetulla tavalla. Kun olet ottanut tilanteentarkistuksen käyttöön, voit muuttaa lähettämiesi tietojen tyyppiä kohdassa Asetukset > Viestit > Tilanteentarkistus > Data.

Tietotasovaihtoehtosi ovat:

- **Rajoitetut tiedot:** Sisältää nykyisen sijaintisi ja tiedot iPhoneen ja Apple Watchin akun varaustasosta ja verkon signaalista.
- **Kaikki tiedot:** Sisältää kaikki rajoitetut tiedot ja niiden lisäksi kulkemasi reitin ja sijainnin, jossa iPhoneen ja Apple Watchin lukitus viimeksi avattiin.

Yhteyshenkilösi saa seuraavissa tilanteissa automaattisesti linkin, jolla hän voi tarkastella tietoja, joita olet valinnut jakavasi hänen kanssaan:

- Puhelimesi ei saavu määränpäähän.
- Olet merkittävästi myöhässä matkan aikana etkä vastaa kehotuksiin lisätä aikaa.
- Soitat Häätätila SOS -puhelun etkä vastaa siitä seuraavaan tilanteentarkistuskehotukseen.
- Et vastaa kehotukseen lopettaa ajastimeen perustuva tilanteentarkistus.

Tärkeää: Jos puhelimesi katoaa, kun tilanteentarkistus on käynnissä, yhteyshenkilösi saa ilmoituksia ikään kuin et vastaisi.

Kun tilanteentarkistus on käynnissä

Kun matkaan perustuva tilanteentarkistus on käynnissä, seuraava viesti näkyy lukitulla näytölläsi: "Tilanteentarkistus: Näytä tiedot avaamalla." Jos napautat viestiä ja avaat laitteen lukituksen, näkyviin tulee asettamasi määränpää, senhetkinen arvioitu saapumisaika, joka päivitetään automaattisesti liikenteen ja ajo-olosuhteiden mukaan, sekä niiden tietojen tyyppi, joita jaat yhteyshenkilöllesi, jos tilanteentarkistus ei onnistu (rajoitetut tai kaikki tiedot). Voit myös kumota tilanteentarkistuksen.


Ajastimeen perustuvan tilanteentarkistuksen käynnistäminen

Jos et tunne oloasi turvalliseksi nykyisessä sijainnissasi ja haluat, että luotettu yhteyshenkilö on tukenasi tilanteentarkistuksen avulla, voit käynnistää ajastimeen perustuvan tilanteentarkistuksen. Ajastimeen perustuva tilanteentarkistus ilmoittaa luotetulle yhteyshenkilölle, jos et vastaa kehotukseen ajastimen päätyttyä.

Kun ajastimeen perustuva tilanteentarkistus on käynnissä, seuraava viesti näkyy lukitulla näytölläsi: "Tilanteentarkistus: Näytä tiedot avaamalla." Jos napautat viestiä ja avaat laitteen lukituksen, näkyviin tulevat seuraavat:

- Tilanteentarkistuksessa jäljellä oleva aika
- Yhteyshenkilö, jonka olet valinnut tilanteentarkistuksesi vastaanottajaksi
- Yhteyshenkilön kanssa jakamiesi tietojen tyyppi:
 - Rajoitettu vai Täysi

Jos haluat käynnistää ajastimeen perustuvan tilanteentarkistuksen:


1. Avaa Viestit ja valitse henkilö, jolle haluat ilmoittaa.
2. Napauta näytön yläreunassa Uusi viesti ja lisää vastaanottaja tai valitse olemassa oleva keskustelu.
3. Napauta , napauta Tilanteentarkistus ja napauta Muokkaa.
Sinun on ehkä napautettava Lisää, jotta löydät Tilanteentarkistus-kohdan.
4. Valitse "Ajastimen jälkeen".
5. Valitse haluamasi aika ajastimeen.

Kun ajastimeen perustuva tilanteentarkistus päättyy, saat kehotuksen napauttaa joko Lopeta tilanteentarkistus tai Lisää aikaa. Kun lopetat tilanteentarkistuksen, yhteyshenkilöllesi ilmoitetaan, että sen lopetus onnistui. Voit myös valita Lisää aikaa -vaihtoehdon, jolloin voit lisätä tilanteentarkistukseen 15, 30 tai 60 minuuttia tai enemmänkin. Yhteyshenkilösi saa päivitetyn päättymisajan.

Matkaan perustuvan tilanteentarkistuksen käynnistäminen

Jos matkustat autolla, julkisilla kulkuvälineillä tai kävellen, voit käynnistää tilanteentarkistuksen, jolla ilmoitetaan automaattisesti ystävälle, kun olet saapunut määränpäähän, johon olit menossa.

Kun matkaan perustuva tilanteentarkistus on käynnissä, seuraava viesti näkyy lukitulla näytölläsi: "Tilanteentarkistus: Näytä tiedot avaamalla." Jos napautat viestiä ja avaat laitteen lukituksen, näkyviin tulee asettamasi määränpää, senhetkinen arvioitu saapumisaika, joka päivitetään automaattisesti liikenteen ja ajo-olosuhteiden mukaan, sekä niiden tietojen tyyppi, joita jaat yhteyshenkilöllesi, jos tilanteentarkistus ei onnistu. Voit myös kumota tilanteentarkistuksen.

1. Avaa Viestit ja valitse henkilö, jolle haluat ilmoittaa.
2. Napauta näytön yläreunassa Uusi viesti ja lisää vastaanottaja tai valitse olemassa oleva keskustelu.
3. Napauta , napauta Tilanteentarkistus ja napauta Muokkaa.
Sinun on ehkä napautettava Lisää, jotta löydät Tilanteentarkistus-kohdan.
4. Valitse "Kun saavun".
5. Napauta Muuta ja syötä haluamasi sijainti hakupalkkiin.
6. Voit asettaa saapumisalueen säteen napauttamalla näytön alareunassa Pieni, Keskikokoinen tai Suuri. Ystäväsi saa ilmoituksen saapumisesta, kun olet tämän säteen sisällä.
7. Napauta Valmis.
8. Napauta Auto, Julkiset tai Kävely ja napauta tarvittaessa Lisää aikaa.

Jos laitteesi ei etene kohti ilmoittamaasi määränpäättä, saat kehotuksen, johon sinulla on 15 minuuttia aikaa vastata. Jos et vastaa, läheisesi saa siitä automaattisesti viestin.

Kun iPhone saapuu matkaan perustuvaan tilanteentarkistukseen ilmoitettuun määränpäähän, tilanteentarkistus päättyy ja yhteyshenkilösi saa ilmoituksen, että olet saapunut perille.

Puhelujen ja viestien estäminen tietyiltä henkilöiltä

Jos saat puheluja, FaceTime-puheluja, viestejä tai sähköposteja henkilöltä, jolta et halua yhteydenottoja, voit estää häntä ottamasta jatkossa sinuun yhteyttä. Jos estät henkilön yhdessä laitteessa, hänet estetään kaikissa Apple-laitteissa, joissa olet kirjautuneena sisään samalla Apple ID:llä.

Tärkeää: Estämäsi henkilö ei saa ilmoitusta, että hänet on estetty, ja voit edelleen soittaa tai lähettää viestejä tai sähköposteja estetyille yhteyshenkilölle poistamatta estoa. Jos kuitenkin jaoit sijaintisi henkilön kanssa, hän saa estämisen jälkeen ilmoituksen, että olet lopettanut sijaintisi jakamisen.

Yhteyshenkilön estäminen Puhelimessa, FaceTimessa, Viesteissä tai Mailissa estää henkilön kaikissa näissä sopeissa.



Äänipuheluiden, FaceTime-puheluiden, viestien ja sähköpostien estäminen tietyiltä henkilöiltä

- *iPhone Puhelin-apissa*: Napauta Puhelin-apissa Suosikit, Äskeiset tai Puheposti, napauta Tiedot-painiketta ⓘ estettävän yhteyshenkilön nimen, puhelinnumeron tai sähköpostiosoitteen vieressä, vieritä alas, napauta Estä tämä soittaja ja napauta sitten Estä yhteystieto.
- *iPhone tai iPadin FaceTime-apissa*: Napauta FaceTime-puheluhistoriassasi Tiedot-painiketta ⓘ estettävän henkilön nimen, puhelinnumeron tai sähköpostiosoitteen vieressä, vieritä alas, napauta Estä tämä soittaja ja napauta sitten Estä yhteystieto.
- *Macin FaceTime-apissa*: Ctrl-klikkaa FaceTime-puheluhistoriassasi estettävän yhteyshenkilön nimeä, puhelinnumeroa tai sähköpostiosoitetta ja valitse Estä tämä soittaja.
- *iPhone tai iPadin Viestit-apissa*: Napauta Viestit-apissa keskustelua, napauta keskustelun yläreunassa olevaa nimeä tai numeroa, napauta Tiedot-painiketta ⓘ, vieritä alas ja napauta Estä tämä soittaja.
- *Macin Viestit-apissa*: Valitse Viestit-historiassasi estettävän henkilön nimi, puhelinnumero tai sähköpostiosoite. Valitse Keskustelut-valikossa Estä henkilö ja klikkaa sitten Estä.
- *iPhone tai iPadin Mail-apissa*: Napauta Mail-appia 📧, valitse sähköpostiviesti kyseiseltä lähettäjältä, napauta nimeä sähköpostin yläreunassa, valitse Estä tämä yhteyshenkilö ja napauta Estä tämä yhteyshenkilö.
- *Macin Mail-apissa*: Avaa Mail-appi, valitse sähköpostiviesti kyseiseltä lähettäjältä, klikkaa nimeä sähköpostin yläreunassa ja valitse pudotusvalikosta Estä tämä yhteyshenkilö.
Estetty-kuvake 🚫 näkyy lähettäjän nimen vieressä viestiluettelossa ja kyseisten henkilöiden viesteihin lisätään banneri osoitukseksi siitä, että heidät on estetty. Banneri tarjoaa lisäksi linkin Mail-asetusten Estetty-osioon, jossa voit hallita estettyjä lähettäjiä.

Huomaa: Jos lähettäjä oli aiemmin merkittynä VIP-lähettäjäksi sähköpostissa, sinun on ensin napautettava Poista VIP-lähettäjistä ennen kuin voit estää lähettäjän.

Estettyjen yhteyshenkilöiden hallinta

Voit hallita estettyjä yhteyshenkilöitä mistä tahansa neljästä estämisen mahdollistavasta apista: Puhelimesta, FaceTime, Viesteistä ja Mailista. Eston poistaminen yhdessä apissa poistaa eston kaikista neljästä apista. Katso estämiesi numeroiden luettelo tekemällä jokin seuraavista:

- *iPhone*: Avaa Asetukset ⚙️ > Puhelin ja napauta Estetyt yhteystiedot.
- *iPhone tai iPadin FaceTimessa*: Avaa Asetukset > FaceTime ja napauta Puhelut-kohdassa Estetyt yhteystiedot.
- *Macin FaceTimessa*: Avaa FaceTime, valitse FaceTime > Asetukset ja klikkaa Estetyt.
- *iPhone tai iPadin Viestit-apissa*: Avaa Asetukset > Viestit ja napauta SMS/MMS-kohdassa Estetyt yhteystiedot.
- *Macin Viestit-apissa*: Avaa Viestit, valitse Viestit > Asetukset, klikkaa iMessage ja klikkaa Estetyt.
- *iPhone tai iPadin Mail-apissa*: Avaa Asetukset > Mail ja napauta Ketjutus-kohdassa Estetyt.
- *Macin Mail-apissa*: Avaa Mail, valitse Viestit > Asetukset, klikkaa Roskapostit ja klikkaa sitten Estetyt.

Varoitusten saaminen arkaluontoisista kuvista ja videoista iPhonessa, iPadissa ja Macissa







Arkaluontoisen sisällön varoitus auttaa aikuiskäyttäjiä välttämään ei-toivottujen alastonkuvien ja -videoiden näkemistä, kun he saavat niitä Viesteissä, AirDropilla ja FaceTime-videoviestissä tai Puhelin-apissa vastaanotettuna yhteystiedon julisteena. Tässä kaikessa käytetään samaa yksityisyydestä huolehtivaa teknologiaa, joka kuuluu keskeisesti Viestinnän turvallisuuteen. Tämä ominaisuus on valinnainen, ja käyttäjä voi laittaa sen päälle Tietosuoja ja suojaus -asetuksissa.

Saat (tai perheenjäsen saa) varoituksen ennen seksuaalisten kuvien vastaanottamista tai lähettämistä. Ruutuajassa voit myös estää sopimattoman sisällön ja asettaa ostoille rajoituksia. Katso [Viestinnän salliminen tai estäminen perheenjäsenen laitteella](#) iPhoneen käyttöoppaassa.



Arkaluontoisen sisällön varoituksen käyttöönotto iPhonessa, iPadissa tai Macissa

1. Tee jokin seuraavista:

- *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > Tietosuoja ja suojaus  ja napauta Arkaluontoisen sisällön varoitus.
- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko , klikkaa Järjestelmäasetukset, klikkaa Tietosuoja ja suojaus  ja klikkaa Arkaluontoisen sisällön varoitus.
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset > Suojaus ja yksityisyys  ja klikkaa Arkaluontoisen sisällön varoitus.



2. Vieritä alas ja napauta "Arkaluontoisen sisällön varoitus" ja laita sitten "Arkaluontoisen sisällön varoitus" päälle.
3. Valitsemalla voit laittaa tämän päälle tai pois päältä, jotta arkaluontoinen sisältö tunnistetaan ennen kuin se voidaan katsoa, ja jotta saat ohjeita turvallisemman valinnan tekemiseen.

Selaushistorian pitäminen yksityisenä Safarissa ja Kartoissa

Jos pelkää, että jollain on pääsy laitteeseesi, voi olla hyvä ajatus käydä läpi selainten ja muiden appien selaushistoria ja välimuistit ja tyhjentää ne. Monet apit tallentavat tietoa hauistasi ja katselemistasi asioista, jotta sinun on helppo löytää ne myöhemmin. Kun esimerkiksi käytät Kartat-appia, hakemiesi paikkojen ja käyttämiesi reittien tallentaminen auttaa löytämään nopeasti reitin paikkaan, jossa olet äskettäin käynyt.



Jos olet uhkaavassa tilanteessa ja sinun on etsittävä turvallisuuteen liittyvää tietoa verkosta, mutta et halua Safarin tallentavan, mitä katsoit, voit avata yksityisen selauksen ikkunan [iPhonessa](#), [iPadissa](#) ja [Macissa](#). Kun käytät yksityisen selauksen tilaa, selaamiasi tietoja ei tallenneta eikä niitä jaeta muihin laitteisiisi. Lisäksi jos olet päivittänyt laitteisiisi iOS 17:n, iPadOS 17:n tai macOS Sonoma 14:n, Safari lukitsee yksityisen selauksen välilehdet tietyn toimitusajan jälkeen, ja ne voidaan avata vain salasasanallasi, pääsykoodillasi, Face ID:llä tai Touch ID:llä. Tämä suojaa yksityisyyttäsi, kun olet poissa laitteelta. Voit tyhjentää selaushistoriasi ja avata yksityisen selauksen ikkunan iPhoneella, iPadilla ja Macilla.

Katso ohjeet yksityisen selauksen ikkunan avaamiseen iPhoneella, iPadilla tai Macilla jäljempänä tässä dokumentissa.



Selaushistorian tyhjentäminen Safarissa



Jos olet viime aikoina etsinyt verkosta tietoa turvallisuuteesi liittyvistä menetelmistä ja olet huolissasi, että joku saattaa nähdä selaushistoriasi, voit poistaa kaikki Safarin tallentamat tiedot siitä, mitä olet selannut.

- *iPhonella tai iPadilla:* Avaa Asetukset  > Safari > Tyhjennä historia ja poista data.
- *Macissa:* Avaa Safari-appi , valitse Historia > Tyhjennä historia, klikkaa ponnahdusvalikkoa ja valitse, kuinka pitkältä ajalta haluat tyhjentää selaushistorian.


Kun tyhjennät historian, Safari poistaa selauksestasi tallentamansa tiedot, mukaan lukien:

- Vieraillemiesi verkkosivujen historia
- Avoimien verkkosivujen eteen- ja taaksepäin siirtymisen luettelo
- Useimmin vierailtujen sivujen luettelo
- Äskeiset haut
- Verkkosivujen kuvakkeet
- Avoimista verkkosivuista tallennetut tilannevedokset
- Lataamiesi kohteiden luettelo (ladattuja tiedostoja ei poisteta)
- Nopeaan verkkosivustohakuun lisäämäsi verkkosivustot
- Sijaintisi käyttöä pyytäneet verkkosivustot
- Ilmoitusten lähettämistä pyytäneet verkkosivustot



Äskettäisten reittiohjeiden ja suosikkien tyhjentäminen Kartoissa iPhonessa ja iPadissa

1. Avaa Kartat-appi  ja vieritä hakukentässä alas Äskeiset-osioon.
2. Tee jokin seuraavista:
 - Pyyhkäise äskeistä reittiä vasemmalle.
 - Napauta Lisää luettelon yläpuolella ja pyyhkäise äskeistä reittiä vasemmalle, tai poista reittiryhmä napauttamalla ryhmän yläpuolella Tyhjennä.
3. Jos haluat poistaa Suosikkisijainnin, vieritä Äskeisiin ja napauta Lisää. Pyyhkäise oikealta vasemmalle sen Suosikkisijainnin kohdalla, jonka haluat poistaa, tai napauta Muokkaa ja sitten Poista-painiketta , jos haluat poistaa monta suosikkia.

Äskettäisten reittiohjeiden ja Suosikkien tyhjentäminen Kartoissa Macissa



1. Avaa Kartat-appi  ja vieritä sivupalkissa kohtaan Äskettäiset.
2. Klikkaa Äskettäisten alta Tyhjennä äskeiset.
3. Jos haluat poistaa Suosikkisijainnin, ctrl-klikkaa sijaintia (sivupalkissa Suosikkien alta) ja valitse Poista suosikeista.


Yksityisen selauksen ikkunan avaaminen iPhoneissa

1. Avaa Safari-appi.
2. Napauta Välilehdet-painiketta .
3. Napauta Välilehtiryhmät-painiketta  näytön alaosan välilehtipalkin keskellä alhaalla ja napauta sitten Yksityinen.


Välilehti lisätään automaattisesti välilehtiryhmään nimeltä Yksityinen. Voit avata ryhmään useita yksityisiä välilehtiä.

Voit helposti varmistaa olevasi yksityisen selauksen tilassa tarkistamalla, että hakupalkki on harmaa tai siinä lukee Yksityinen.


Voit kätkeä sivustot ja poistua yksityisen selauksen tilasta napauttamalla Välilehdet-painiketta  ja avata sitten toisen välilehtiryhmän näytön alareunan valikosta napauttamalla Välilehtiryhmät-painiketta . Yksityiset sivustot tulevat uudelleen näkyviin seuraavan kerran, kun käytät yksityisen selauksen tilaa.

Jos haluat sulkea yksityiset välilehdet, napauta Välilehdet-painiketta  ja pyyhkäise sitten vasemmalle kaikkien välilehtien kohdalla, jotka haluat sulkea.


Yksityisen selauksen ikkunan avaaminen iPadissa

- Napauta Safari-apissa Näytä sivupalkki -painiketta  ja napauta sitten Yksityinen.

Kun yksityisen selaamisen tila on käytössä, hakukentän tausta on musta eikä valkoinen, ja vieraillemasi sivustot eivät näy iPadin historiassa tai välilehtiluettelossa muissa laitteissasi. Voit avata yksityiseen välilehtiryhmään useita yksityisiä välilehtiä.

Jos haluat kätkeä sivut ja poistua yksityisen selaamisen tilasta, napauta Näytä sivupalkki -painiketta  ja vaihda toiseen välilehtiryhmään. Välilehdet tulevat uudelleen näkyviin seuraavan kerran, kun käytät yksityisen selauksen tilaa.

Yksityisen selauksen ikkunan avaaminen Macissa


1. Valitse Safari-apissa  Arkisto > Uusi yksityinen ikkuna tai vaihda Safari-ikkunaan, jossa on jo yksityisen selaamisen tila käytössä.

Yksityistä selaamista käyttävässä ikkunassa on tumma älykkään haun kenttä, jonka teksti on valkoista.







2. Selaa normaalisti.

Jos haluat avata ikkunat aina yksityisen selaamisen tilassa Macissa

1. Valitse Safari-apissa  Safari > Asetukset ja klikkaa Yleiset.
2. Klikkaa Safarin käynnistyessä avataan -ponnahdusvalikkoa ja valitse "Uusi yksityinen ikkuna".

Jos tämä valinta ei ole näkyvillä, tee jokin seuraavista:

- Jos Macissasi on macOS 13 tai uudempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Työpöytä ja Dock  ja varmista, että valittuna on "Sulje ikkunat, kun lopetat apin".
- Jos Macissasi on macOS 12 tai aiempi: Valitse Omenavalikko  > Järjestelmäasetukset, klikkaa Yleiset  ja varmista, että valittuna on "Sulje ikkunat, kun lopetat apin".

Safarin yksityisyyden parantaminen entisestään

- Poista yksityisen selaamisen aikana lataamasi kohteet Lataukset-kansiosta.
- Sulje avoimet yksityisen selaamisen ikkunat, jotta muut eivät näe niitä Eteenpäin- ja Taaksepäin-painikkeita käyttämällä.

Hätäpuhelu tai -tekstiviesti iPhonella tai Apple Watchilla

Voit kutsua hätätilanteessa nopeasti apua iPhonella tai Apple Watchilla puhelulla tai tekstiviestillä.




Jos jaat SOS-tietosi, iPhone voi lähettää terveydentilaasi liittyvät tiedot hätäpalveluille, kun soitat tai lähetät tekstiviestin hätänumeroon tai soitat Hätätila SOS -puhelun (vain Yhdysvallat). Jos haluat lisätietoja SOS-tiedoista, katso "[SOS-tietojen luominen](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph08022b194/#iphbcea12902)" iPhoneen käyttöoppaassa (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph08022b194/#iphbcea12902>).

Huomaa: Jos tarvitset apua hätätilanteessa tietyillä alueilla, voit myös lähettää tekstiviestin hätänumeroon. Alueilla, joilla tämä toiminto ei ole käytössä, saat "palautusviestin", jossa ilmoitetaan, että tekstiviesti ei mennyt läpi. Katso Applen tukiartikkeli "[Tekstiviestin lähettäminen numeroon 911 iPhonella tai Apple Watchilla](https://support.apple.com/fi-fi/101996)" (<https://support.apple.com/fi-fi/101996>).

Hätätila SOS:n avulla voit kutsua apua sekä ilmoittaa ICE-yhteyshenkilöllesi helposti ja nopeasti. Tämän vuoksi on tärkeää varmistaa, että ICE-yhteyshenkilösi ovat luotettavia.




Hätätila SOS -asetusten muuttaminen iPhoneissa

1. Avaa Asetukset  > Hätätila SOS.
2. Voit tehdä seuraavaa:
 - *Pidossa olevan puhelun laittaminen päälle tai pois:* Pidä sivupainiketta ja äänenvoimakkuuspainikkeita painettuina, jolloin käynnistyy lähtölaskenta hätäpalveluihin soittamiseen.
 - *Laita Soita 5:llä painikkeen painalluksella -asetus päälle tai pois:* Paina sivupainiketta nopeasti viisi kertaa, jolloin käynnistyy lähtölaskenta hätäpalveluihin soittamiseen.
 - *ICE-yhteys henkilöiden hallitseminen:* Terveys-apissa voit napauttaa Määritä ICE-yhteys henkilöitä tai Muokkaa ICE-yhteys henkilöitä. Katso "[SOS-tietojen käyttöönotto ja tarkasteleminen](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph08022b192)" iPhoneen käyttöoppaassa (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph08022b192>).


ICE-yhteys henkilöiden määrittäminen tai vaihtaminen iPhoneissa

Jos olet määrittänyt ICE-yhteys henkilöitä ja soitat hätänumeroon, iPhone lähettää kyseisille yhteys henkilöille ilmoituksen, että olet soittanut apua, jakaa sijaintisi yhteystiedoille ja ilmoittaa heille, jos sijaintisi muuttuu. Jos olet aiemmin lisännyt jonkun ICE-yhteys henkilökseksi ja haluat poistaa hänet, voit tehdä niin.

ICE-yhteys henkilöiden lisääminen tai poistaminen:

1. Avaa Terveys-appi  ja napauta profiilikuvaasi.
2. Napauta SOS-tiedot.
3. Napauta Muokkaa ja vieritä kohtaan ICE-yhteys henkilöt.
4. Lisää tai poista yhteys henkilö.
 - *Yhteys henkilön lisääminen:* Lisää ICE-yhteys henkilö napauttamalla Lisää-painiketta  (et voi asettaa hätäpalveluja ICE-yhteys henkilökseksi).
 - *Yhteys henkilön poistaminen:* Napauta Poista-painiketta  poistettavan yhteys henkilön vieressä ja napauta sitten Poista.
5. Tallenna muutokset napauttamalla Valmis.

Hätäpuhelun soittaminen, kun iPhone on lukittu


1. Napauta pääsykoodinäytössä Hätätilanne.
2. Näppäile hätänumero 112 (Suomi) ja napauta sitten soittopainiketta .

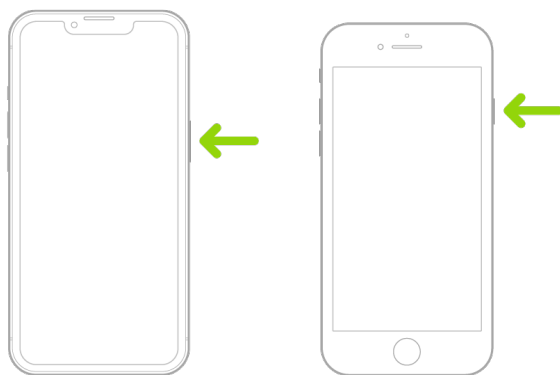
Hätätila SOS -toiminnon käyttäminen iPhonella (kaikki maat ja alueet Intiaa lukuun ottamatta)

Hätätilanteessa voit soittaa iPhonella nopeasti ja helposti apua ja ilmoittaa ICE-yhteyshenkilöllesi (edellyttäen, että mobiiliverkko on käytettävissä). Hätäpuhelun päätyttyä iPhone lähettää tekstiviestin ICE-yhteyshenkilöllesi, ellet halua perua ilmoitusta. Viestissä iPhone lähettää nykyistä sijaintiasi (jos saatavilla) tietyn aikaa SOS-tilaan siirryttyäsi – ICE-yhteyshenkilösi pysyvät tilanteen tasalla, jos sijaintisi muuttuu.

Huomaa: Jos sinulla on iPhone 14 tai uudempi (mikä tahansa malli), voit mahdollisesti tehdä hätäilmoituksen satelliittiyhteydellä, jos mobiiliverkkoa ei ole saatavilla. Katso "[Hätätila SOS -toiminnon käyttäminen satelliitin kautta iPhonella](#)" jäljempänä tässä dokumentissa.

- Pidä samanaikaisesti painettuina sivupainiketta ja jompaakumpaa äänenvoimakkuuspainiketta, kunnes liukukytkimet tulevat näkyviin ja Hätätila SOS -laskenta päättyy, ja vapauta sitten painikkeet.

Voit myös asettaa iPhoneen aloittamaan Hätätila SOS -puhelun, kun painat sivupainiketta nopeasti viisi kertaa. Avaa Asetukset  > Hätätila SOS ja laita sitten päälle Soita 5 painalluksella.



Hätätila SOS -toiminnon käyttäminen iPhonessa (Intia)

- Paina sivupainiketta nopeasti kolme kertaa, kunnes liukukytkimet tulevat näkyviin ja Hätätila SOS -laskenta päättyy.
- Jos olet laittanut Käyttöapu-oikotien päälle, pidä samanaikaisesti painettuina sivupainiketta ja jompaakumpaa äänenvoimakkuuspainiketta, kunnes liukukytkimet tulevat näkyviin ja Hätätila SOS -laskenta päättyy, ja vapauta sitten painikkeet.

Oletuksena iPhone antaa äänimerkin, aloittaa käynnistyslaskennan ja soittaa sitten hätänumeroon.

Hätäpuhelun päätyttyä iPhone lähettää tekstiviestin ICE-yhteyshenkilöllesi, ellet halua perua ilmoitusta. Viestissä iPhone lähettää nykyistä sijaintiasi (jos saatavilla) tietyn aikaa SOS-tilaan siirryttyäsi – ICE-yhteyshenkilösi pysyvät tilanteen tasalla, jos sijaintisi muuttuu.



Yhteydenotto hätäkeskukseen Apple Watchilla

- Tee jokin seuraavista:
 - Pidä sivupainiketta painettuna, kunnes liukukytkimet tulevat näkyviin, ja vedä sitten Hätäpuhelu-liukukytkin vasemmalle.

Apple Watch soittaa alueesi hätäkeskukseen, esimerkiksi numeroon 112. (Joillakin alueilla sinun on ehkä painettava numeroa näppäimistöissä, jotta puhelu soitetaan.)
 - Pidä sivupainiketta painettuna, kunnes Apple Watch antaa varoitusäänen ja aloittaa laskennan. Kun laskenta loppuu, Apple Watch soittaa hätäkeskukseen. Apple Watch antaa varoitusäänen, vaikka se olisi hiljaisessa tilassa, joten jos hätätilanteesi on sellainen, että et halua aiheuttaa ääntä, käytä Hätäpuhelu-liukukytintä, jolla voit soittaa hätäkeskukseen ilman laskentaa.




Jos et halua, että Apple Watch aloittaa automaattisesti hätäpuhelulaskennan, kun pidät sivupainiketta painettuna, laita Automaattivalinta pois päältä. Avaa Apple Watchin Asetukset-appi, napauta SOS, napauta "Pidä sivupainiketta painettuna" ja laita "Pidä sivupainiketta painettuna" pois päältä. (Tai avaa iPhoneen Apple Watch -appi, napauta Oma Apple Watch, napauta Hätätila SOS ja laita pois päältä "Soita pitämällä sivupainiketta painettuna".) Voit edelleen soittaa hätäpuhelun Hätäpuhelu-liukusäätimellä.
 - Sano "Hei Siri, soita 112".

Hätäilmoituksen lähettäminen tekstiviestinä iPhoneella (ei käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla)

1. Avaa Viestit-appi  ja kirjoita Vastaanottaja-kenttään 112 tai paikallinen hätänumero.
2. Kirjoita tekstivientikenttään hätätilanteen tyyppi.
3. Napauta Lähetä-painiketta .

Tärkeää: Kun olet lähettänyt tekstiviestin hätänumeroon, iPhone siirtyy 30 minuutin ajaksi hätätilaan. Pääset pois hätätilasta käynnistämällä iPhoneen uudelleen.

Hätäilmoituksen lähettäminen tekstiviestinä Apple Watchilla (ei käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla)

1. Avaa Viestit-appi  ja napauta Uusi viesti.
2. Napauta Lisää yhteystieto.
3. Napauta Numeronäppäimistö-painiketta , kirjoita 112 ja napauta OK.
4. Napauta Luo viesti ja napauta Tekstiviesti.
5. Kirjoita viesti sormellasi, sanele viesti napauttamalla Mikrofoni-painiketta  tai kirjoita viesti näppäimistöllä.
6. Napauta Valmis ja napauta Lähetä.

Tärkeää: Kun olet lähettänyt tekstiviestin hätänumeroon, Apple Watch siirtyy 30 minuutin ajaksi hätätilaan. Pääset pois hätätilasta käynnistämällä Apple Watchin uudelleen.

Hätätila SOS -toiminnon käyttäminen satelliitin kautta iPhoneilla

iPhone 14 -malleissa ja uudemmissa (kaikki mallit), joissa on iOS 16.1 tai uudempi, voit käyttää Hätätila SOS -toimintoa lähettääksesi hätäilmoituksen tekstiviestinä satelliitin kautta, kun olet mobiili- ja Wi-Fi-verkon kantama-alueen ulkopuolella. Jos haluat lisätietoja, katso Applen tukiartikkeli "[Hätätila SOS satelliitin kautta -toiminnon käyttäminen iPhone 14:ssä](https://support.apple.com/fi-fi/HT213426)" (<https://support.apple.com/fi-fi/HT213426>).

Voit myös käyttää Etsi-appia sijaintisi jakamiseen muiden ihmisten kanssa satelliitin kautta. Katso "[Sijainnin lähettäminen satelliitin kautta iPhoneen Etsi-apissa](https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph2aac8ae20)" iPhoneen käyttöoppaassa (<https://support.apple.com/fi-fi/guide/iphone/iph2aac8ae20>).

Tärkeää tietoa iPhoneen hätäpuheluista

- Jotkin mobiiliverkot eivät hyväksy iPhonea soitettua hätäpuhelu, jos iPhonea ei ole aktivoitu, jos iPhone ei ole yhteensopiva tietyn mobiiliverkon kanssa tai jos sitä ei ole määritetty toimimaan tietyn mobiiliverkon kanssa tai (soveltuvissa tapauksissa) jos iPhonea ei ole SIM-korttia tai jos SIM-kortti on lukittu PIN-koodilla.
- Tietyissä maissa ja tietyillä alueilla hätäpalvelut pääsevät sijaintitietoihin (jos määritettävissä), kun soitat hätäpuhelun.
- Selvitä Wi-Fi-verkon kautta soitettaviin hätäpuheluihin liittyvät rajoitukset perehtymällä operaattorisi hätäpuheluja koskeviin tietoihin.
- CDMA: kun hätäpuhelu päättyy, iPhone siirtyy muutamaksi minuutiksi *hätäpuhelutilaan*, joka mahdollistaa vastauspuhelujen vastaanottamisen hätäpalvelulta. Tänä aikana datasiirto ja tekstiviestit on estetty.
- Hätäpuhelun soittamisen jälkeen tietyt puheluominaisuudet, jotka estävät tai hiljentävät saapuvat puhelut, saattavat olla pois käytöstä hetken ajan, jotta hätäkeskuksesta voidaan soittaa takaisin. Näitä ovat esimerkiksi Älä häiritse, Hiljennä tuntemattomat soittajat ja Ruutu-aika.
- Jos et laita Wi-Fi-puheluita päälle jommallekummalle linjalle iPhonea, jossa on kaksi SIMiä (iPhone SE 2. sukupolvi tai uudempi ja iPhone X -mallit tai uudemmat), kaikki sille linjalle saapuvat puhelut (myös pelastuspalveluiden puhelut) menevät suoraan puhepostiin (jos saatavilla operaattoriltasi), kun toinen linja on käytössä, etkä saa ilmoituksia vastaamattomista puheluista.

Jos otat käyttöön ehdollisen soitonsiirron (jos saatavana operaattoriltasi) linjalta toiselle, kun linja on varattu tai se ei ole käytettävissä, puhelut eivät mene soitonsiirtoon. Pyydä ohjeet käyttöönottoon operaattoriltasi.

Toisen henkilön tiliin liittyvien todisteiden hankkiminen

Apple on sitoutunut suojaamaan käyttäjiensä tietoturvaa ja yksityisyyttä. Jos koet teknologian mahdollistamaa hyväksikäyttöä, vainoamista tai häirintää ja haluat pyytää toisen henkilön tiliin liittyviä todisteita, voit lähettää pyynnön tekemällä yhteistyötä paikallisen lainvalvojan tai oikeuslaitoksen kanssa. Tunnistamme lainvalvontaviranomaisten tarpeen digitaalisille todisteille, ja siksi lainopillisessa osastossamme työskentelee aiheeseen erikoistunut asiantuntijatiimi, joka käsittelee lainvalvontaviranomaisten eri puolilta maailmaa lähettämät oikeudelliset pyynnöt ja vastaa niihin.

Kaikki muut Applen asiakkaita koskevat tietopyynnöt, mukaan lukien asiakkaiden kysymykset tietojen luovutuksesta, tulee lähettää sivulta <https://www.apple.com/fi/privacy/contact/>.

Applen ohjeet lainvalvontaviranomaisten pyyntöjä varten

Katso seuraavat ohjeet lainvalvontaviranomaisten pyyntöjä varten Yhdysvalloissa ja muissa maissa:


- *Yhdysvalloissa:* [The Legal Process Guidelines](https://www.apple.com/legal/privacy/law-enforcement-guidelines-us.pdf)
(<https://www.apple.com/legal/privacy/law-enforcement-guidelines-us.pdf>)
- *Muualla kuin Yhdysvalloissa:* [The Legal Process Guidelines](https://www.apple.com/legal/privacy/law-enforcement-guidelines-outside-us.pdf)
(<https://www.apple.com/legal/privacy/law-enforcement-guidelines-outside-us.pdf>)

Henkilökohtaisen turvallisuuden tarkistuslistat

Katso, kenellä on pääsy iPhoneesi tai iPadiisi

Jos sinulla on iOS 15 tai aiempi, tämän tarkistuslistan avulla voit katsoa, kenellä on pääsy laitteeseesi ja tileillesi. Jos sinulla on iOS 16 tai uudempi, katso "[Miten iPhone Turvatarkastus pitää sinut turvassa](#)" aikaisemmin tässä oppaassa.







1. Tarkista, millä laitteilla tilillesi on kirjaututtu, avaamalla Asetukset  > [nimesi]. Jos näkyvillä on laite, jota et tunnista, napauta laitteen nimeä ja valitse "Poista tililtä".
2. Tarkista, onko laitteeseen määritetty odottamaton, vaihtoehtoinen Face ID -otos tai ylimääräinen Touch ID -sormenjälki, seuraamalla näitä ohjeita: [Face ID:n käyttöönotto](#) ja [Touch ID:n käyttöönotto iPhoneessa tai iPadissa](#).
3. Kirjaudu [Apple ID -verkkosivustolle](https://appleid.apple.com) (<https://appleid.apple.com>) ja tarkista kaikki tilisi henkilökohtaiset ja turvallisuuteen liittyvät tiedot, jotta näet, onko siellä jonkun muun lisäämiä tietoja.
4. Jos sinulla on kaksiosainen todennus käytössä, tarkista luotetuista laitteista, että siellä ei ole laitteita, joita et tunnista. Jos se ei ole käytössä, voit laittaa sen päälle seuraamalla näitä ohjeita: [Kaksiosaisen todennuksen käyttöönotto iPhoneessa tai iPadissa](#).


5. Tarkista laitteeseen asennetut apit ja etsi appeja, joita et tunnista tai joita et muista asentaneesi. Voit katsoa löytämäsi apin käyttötarkoituksen App Storesta.
6. Mobiililaitteiden hallintaratkaisun (MDM) asetusprofiilit (yleensä työnantajien, koulujen tai muiden virallisten tahojen asentamat) tarjoavat lisää käyttöoikeuksia ja mahdollisuuden päästä käyttäjän laitteisiin. Jos haluat etsiä laitteistasi tuntematonta MDM-asetusprofiilia, katso [Tuntemattomien asetusprofiilien poistaminen iPhonesta tai iPadista](#).
7. Jos haluat katsoa, onko jako-oikeuksissasi muutettu tai lisätty jotain, katso tarkistuslista kohdasta [iPhonen tai iPadin sisällön jakamisen lopettaminen](#).

iPhonen tai iPadin sisällön jakamisen lopettaminen

Jos sinulla on iOS 15 tai aiempi, tämän tarkistuslistan avulla voit lopettaa jakamisen jonkun kanssa, jonka kanssa jaoit aiemmin. Jos sinulla on iOS 16 tai uudempi, katso "[Miten iPhoneen Turvatarkastus pitää sinut turvassa](#)" aikaisemmin tässä oppaassa.



1. Voit tarkistaa, kuulutko Perhejako-ryhmään, avaamalla Asetukset  > [nimesi] ja etsimällä Perhejako-välilehden. Jos kuulut Perhejako-ryhmään, perheenjäsenten nimet ovat näkyvillä.
2. Jos kuulut perheryhmään etkä halua enää jakaa tietoja, voit poistaa itsesi ryhmästä (jos olet vähintään 13-vuotias). Jos sinä otit perheryhmän käyttöön (nimesi alla on sana *Järjestäjä*), voit poistaa kenet tahansa yli 13-vuotiaan perheryhmästä.
3. Napauta Etsi-apissa  Käyttäjät-välilehteä, jotta näet, keille jaat sijaintisi. Jos haluat lopettaa jaon tietyn henkilön kanssa, valitse henkilö ja napauta Lopeta oman sijainnin jako. Jos haluat lopettaa jaon kaikkien kanssa, napauta Minä ja laita sitten pois päältä Jaa oma Sijainti.
4. Napauta Kuvat-apissa  Albumit ja valitse Jaetut albumit. Valitse jaettu albumi ja napauta Ihmiset, jotta näet jaetun albumin omistajan ja keille se on jaettu.
 - Jos olet albumin omistaja ja haluat lopettaa jaon, napauta sen tilaajan nimeä, jonka kanssa haluat lopettaa jakamisen, ja valitse sitten kyseinen vaihtoehto.
 - Jos olet tilaaja, voit napauttaa näytön alareunassa Peru tilaus. Voit myös poistaa minkä tahansa jakamasi kuvan.
5. Napauta Kalenteri-apissa  Kalenterit. Valitse jaettu kalenteri ja katso Tiedot-painiketta  napauttamalla, kenelle kalenteri on jaettu.
 - Jos olet kalenterin omistaja ja haluat lopettaa jaon, napauta sen tilaajan nimeä, jonka kanssa haluat lopettaa jakamisen, ja valitse sitten kyseinen vaihtoehto.
 - Jos olet tilaaja, voit napauttaa näytön alareunassa Poista kalenteri.


6. Jos sinulla on Apple Watch ja olet jakanut jollekulle aktiivisuusympyräsi, voit lopettaa jakamisen. Avaa iPhonessa Aktiivisuus-appi  ja napauta Jako. Napauta henkilöä, jonka kanssa jaat, napauta hänen nimeään ja napauta joko Poista ystävä tai Kätke oma aktiivisuus.
7. Voit jakaa muille tietoja myös muiden valmistajien apeilla. Tarkista, jakavatko laitteeseesi asentamasi apit tietoja. Katso [Hallitse turvallisesti sitä, kenen kanssa jaat sisältöä iPhonesta, iPadista ja Apple Watchista](#).

iPhonen tai iPadin sijainnin jakamisen lopettaminen


Jos sinulla on iOS 15 tai aiempi, tämän tarkistuslistan avulla voit rajoittaa, ketkä näkevät sijaintisi, tai lopettaa sijainnin jaon kokonaan. Jos sinulla on iOS 16 tai uudempi, katso ["Miten iPhonen Turvatarkastus pitää sinut turvassa"](#) aikaisemmin tässä oppaassa.



1. Jos sinulla ei ole uusinta iOS-, iPadOS- tai macOS-versiota ja olet huolissasi, että jollakulla on voinut olla laitteeseesi fyysinen pääsy, voit palauttaa laitteen tehdasasetuksiin. Tehdasasetus poistaa *kaikki* laitteesi tiedot ja asetukset. Se poistaa kaikki apit, jotka asennettiin tietämättäsi, ja nollaa yksityisyysasetuksesi, jotta et jaa sijaintiasi kenenkään henkilön tai minkään apin kanssa. Se myös asentaa käyttäjärjestelmän uusimman version. Jos haluat palauttaa sen tehdasasetuksiin, katso [Kaiken sisällön ja asetusten poistaminen](#).

2. Jos haluat lopettaa sijainnin jakamisen kaikkien appien ja palvelujen kanssa, edes lyhyeksi ajaksi, avaa Asetukset  > Tietosuoja > Sijaintipalvelut ja laita sijainnin jako pois päältä. Tämä lopettaa kaikilta laitteesi apeilta, kuten Kartoilta, sijaintisi käytön. Kenellekään ei ilmoiteta, jos laitat Sijaintipalvelut pois päältä, mutta jotkin ominaisuudet eivät toimi odotetulla tavalla ilman sijaintisi käyttöä.

Huomaa: Voit myös laittaa tilapäisesti pois päältä iPhonen Etsi-apin samalla välilehdellä, jos olet huolissasi, että joku pääsee iCloud-tilillesi. Napauta Sijaintipalveluja käyttävien appien luettelossa Etsi ja valitse Ei koskaan.

3. Voit jakaa sijaintisi vain tietyille apeille. Avaa Asetukset > Tietosuoja > Sijaintipalvelut ja valitse näytön alareunan lähellä olevasta luettelosta apit, joiden haluat käyttävän Sijaintipalveluja.
4. Lopeta sijainnin jako tietyn henkilön kanssa. Napauta Etsi-apissa  Käyttäjät, valitse henkilö ja napauta näytön alareunassa Lopeta oman sijainnin jako.

Jos aloitit sijainnin jaon ja myöhemmin lopetit sen Etsi-apissa, henkilö ei saa siitä ilmoitusta eikä näe sinua ystäväluettelossaan. Jos otat jaon uudelleen käyttöön, hän saa ilmoituksen, että aloitit sijainnin jaon hänen kanssaan.

5. Lopeta arvioidun saapumisaikasi jakaminen Kartoissa. Valitse Kartoissa Suosikit avataksesi ikkunan, joka sisältää kaikki suosikeiksi valitsemasi sijainnit. Napauta Tiedot-painiketta ⓘ, vieritä alas Jaa tuloaika -kohtaan ja poista henkilö, jolle jaat saapumisaikasi.
6. Katso, jakavatko muiden valmistajien apit sijaintisi muille. Kun Sijaintipalvelut on laitettu päälle, tarkista laitteeseen asentamiesi appien luettelosta, jakaako jokin niistä sijaintiasi. Valitse appi ja lopeta jako seuraamalla ohjeita.
7. Voit seurata lisälaitteidesi sijaintia varmistaaksesi, että vain henkilökohtaiseen käyttöön määrittämäsi laitteet on paritettu laitteesi kanssa.
 - *Seuraaminen AirTageilla:* AirTagien avulla voit liittää lisälaitteita Etsi-verkkoon ja seurata niiden sijaintia. Katso Applen tukiartikkeli [Kadonneen Apple-laitteen tai AirTagin etsiminen Etsi-apilla](https://support.apple.com/fi-fi/104978) (https://support.apple.com/fi-fi/104978).
 - *Selvitä, liikkuuko parittamaton laite mukanas:* Napauta Etsi-apissa näytön alareunassa Laitteet. Jos käytät Android-laitetta, lataa [Tracker Detect -appi](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.apple.trackerdetect) (https://play.google.com/store/apps/details?id=com.apple.trackerdetect) Google Play Storesta, jotta voit huomata piilotetut AirTagit tai muut lisälaitteet Etsi-verkossa.

Tekijänoikeudet

© 2024 Apple Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

”Näppäimistön” Apple-logon (optio-vaihto-K) käyttö kaupallisiin tarkoituksiin ilman Applen etukäteen annettua kirjallista hyväksyntää voi muodostaa tekijänoikeusloukkauksen ja epäreilua kilpailua, joka rikkoo osavaltion ja valtion lakeja.

Apple, Apple-logo, AirDrop, AirPods, AirTag, Apple Books, Apple Music, Apple Pay, Apple TV, Apple Watch, Digital Crown, Face ID, FaceTime, FileVault, Finder, Find My, HomeKit, HomePod, iMac, iMessage, iPad, iPadOS, iPad Pro, iPhone, iPod touch, iTunes, Launchpad, Lightning, Mac, MacBook Air, MacBook Pro, macOS, Magic Keyboard, OS X, Safari, Siri, Time Machine ja Touch ID ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa sekä muissa maissa ja muilla alueilla rekisteröityjä tavaramerkkejä.

App Store, iCloud ja iTunes Store ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa sekä muissa maissa ja muilla alueilla rekisteröityjä palvelumerkkejä.

Apple
One Apple Park Way
Cupertino, CA 95014
apple.com

IOS on Ciscon tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa, ja sitä käytetään lisenssisopimuksen mukaisesti.

Bluetooth®-nimi ja -logo ovat Bluetooth SIG, Inc:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja Apple käyttää niitä lisenssisopimuksen mukaisesti.

Muut yritys- ja tuotenimet voivat olla ne omistavien yritysten tavaramerkkejä.

Tämän käyttöoppaan sisältämien tietojen oikeellisuus on pyritty varmistamaan kaikin tavoin. Apple ei vastaa paino- tai lyöntivirheistä.

Osa apeista ei ole saatavilla kaikilla alueilla. Appien saatavuuteen voi tulla muutoksia.

K028-00784