

# Huijaukset ja tietoturva

Tietoa ja kannustusta turvalliseen  
netin käyttöön



Vanhusten Turva Säätiö, Ruoholahdenranta 1 D 308A,  
00180 Helsinki (2. kerros)

[www.vanhustenturva.fi](http://www.vanhustenturva.fi)

# Digihuijaukset: mitä ja miksi?

- *“Digihuijaukset ovat rikollisten tekemiä erityyppisiä petoksia, joissa hyödynnetään digilaitteita (esim. tietokone, tabletti, kännykkä) ja joissa menetetään rahaa, henkilötietoja, tai käyttäjätunnuksia ja salasanoja.”* (Kuluttajaliitto 2021.)
- Rikolliset tavoittelevat aina taloudellista hyötyä  
– nyt heti tai myöhemmin.



# Tietoturva

- Ei loitsuja ja temppuja vaan opeteltavia taitoja!
- Jokainen meistä voi oppia perusasiat tietoturvasta ja suojautua huijauksia vastaan!



# Mistä tunnistan huijauksen?

- Huijaukset muuttuvat ja kehittyvät
- Ainut rajoittava tekijä uusissa huijauksissa on rikollisten luovuus
- Sisäistämällä seuraavat taidot ja tyyppisimmät huijaukset olet kuitenkin vaikeammin huijattavissa

## TURVALLISUUS

### Ammattitaitokaan ei välttämättä suojaa – pitkäaikainen finanssialan asiantuntija hakshti maksukorttihuijaukseen

JULKAISTU 11.6.2026



Esko Kivisaaren mukaan on suorastaan vaarallista, jos joku ajattelee, ettei huijaus voisi sattua omalle...  
alle.

# 1. Jos jokin kuulostaa liian hyvältä ollakseen totta, se tuskin on totta

- Jokainen meistä ilahtuisi yllättävästä onnesta elämässä. Rikolliset tietävät tämän ja tietoisesti hyödyntävät toiveikkuuttasi.
- Rakkaus, rikkaudet & rauha – sama 1. kohdan neuvo pätee kaikenlaisiin tarjouksiin.



## 2. Huijari pyytää sinulta pankkitunnuksiasi tai muuta henkilökohtaista tietoa sähköpostin, puhelin tai tekstiviestin kautta

- Pankki tai poliisi ei koskaan kysy henkilötietoja tai pankkitunnuksia viestin välityksellä tai soittamalla sinulle.
- Suomi.fi ei koskaan lähetä tekstiviestejä



### 3. Rikollinen pyytää klikkaamaan linkkiä

- Linkki eli hyperlinkki on tekstinpätkä, jota painamalla siirryt suoraan toiseen kohteeseen. Linkki erottuu usein muusta tekstistä eri värisenä tai alleviivattuna.
- Paina ainoastaan luotettaviksi arvioimiasi linkkejä ja QR-koodeja.
- Rikolliset voivat linkin kautta saada verkkopankkitunnuksesi, henkilötietojasi tai asentaa kaappausohjelman laitteellesi.



## 4. Rikollinen hoputtaa toimimaan nopeasti, sillä asia on kiireinen

- Pysähdy, hengitä ja odota, että hätäennys menee ohi. Mieti rauhassa, ennen kuin toimit.
- Hätäisenä olet helpommin huijattavissa – rikolliset tietävät tämän.
- Isompien rahojen toivossa rikolliset ovat valmiita myös pitkälliseen odotukseen. Erityisesti ns. rakkaushuijaukset voivat kestää viikkoja ja kuukausia.



## 5. Sinua houkutellessaan lottovoitoilla, rahapalkinnoilla ja sijoitusmahdollisuuksilla

- Jälleen kerran: Jos jokin kuulostaa liian hyvältä ollakseen totta, se tuskin on totta. Muuten olisimme kaikki miljonäärejä.
- Älä luota kuvaan tai videoon, julkisuuden henkilöitä käytetään tekoälyn avulla “mannekiineina” petoksille.
- Käytä perinteisiä kanavia: lotot Veikkaukselta ja sijoitukset oman pankin kautta.



## 6. Rikollinen voi myös yrittää kiristää väittämällä, että hänellä on sinusta arkaluontoista tietoa tai muuta materiaalia

- Lähes kaikissa huijauksissa hyödynnetään jotakin tunnetta. Häpeän tunteen hyväksikäyttäminen on yleistä.



# Rikolliset kohdentavat huijauksia

Tyypillisiä huijauksia:

- Sähköposti- tai tekstiviestihuijaukset
- Sijoitushuijaukset
- Toimitusjohtajahuijaukset
- Rakkaushuijaukset
- Nettikauppahuijaukset ja huijaussivustot
- QR-koodihuijaus
- IT-tukihuijaukset



iltalehti.fi/digi uutiset/



23

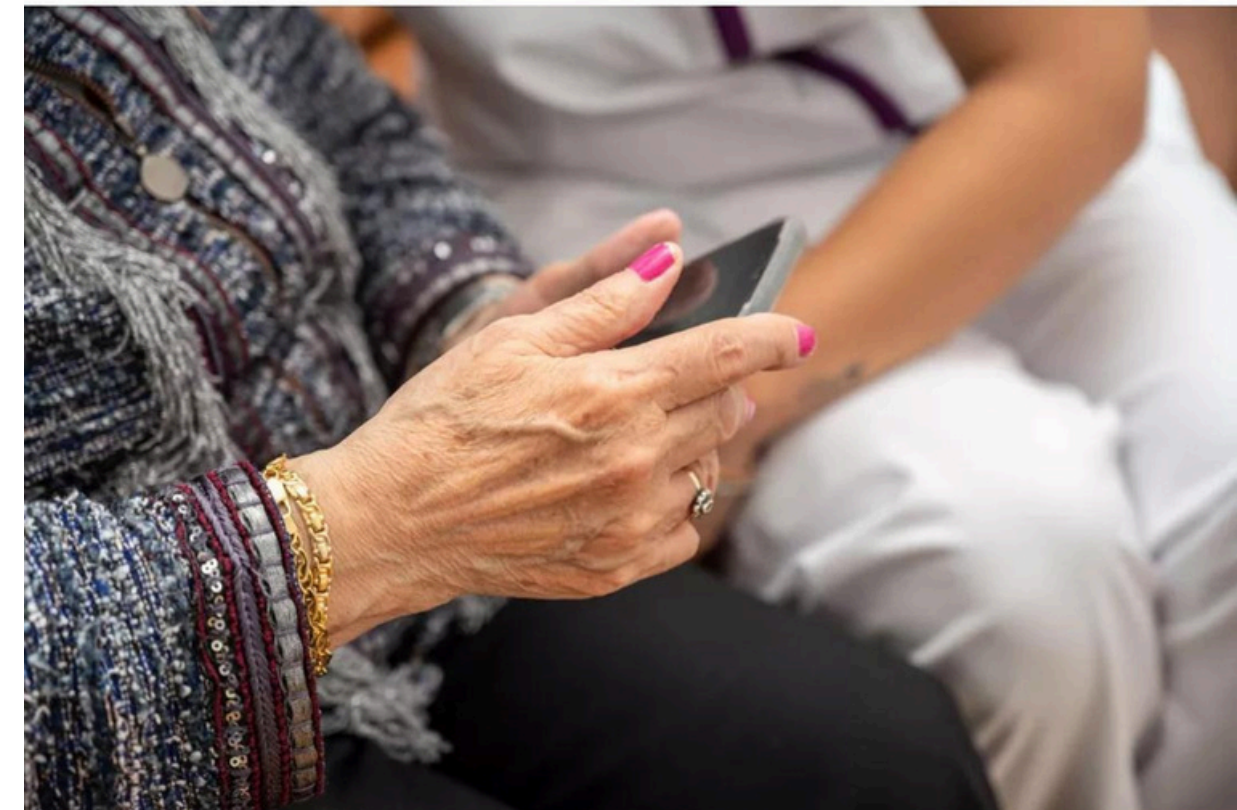


DIGIUUTISET



## Näin Suomen vanhuksia nyt vedätetään

Suomen Telemarkkinointiliitto toivoo esimerkiksi perheenjäsenten valistavan iäkkäämpiä henkilöitä siitä, miten huijauksia voidaan välttää.



Arto Isokoski kehottaa pitämään huolta omista vanhemmista ja muista vanhuksista myös kyberturvallisuuden osalta. MOSTPHOTOS

# Tekoäly huijausten välineenä

- Tekoäly ei itsessään ole uhka
- Tekoälyhuijauksessa tekoälyä tai sen ominaisuuksia käytetään huijaamiseen tai manipuloimiseen
- Esim.
  - valeuutiset
  - syvävääreännökset
  - tietojenkalastelu
- Varaudu tunnussanalla tai vaikealla kysymyksellä
- Katso kuvaa tai videota tarkkaan ja muista, että se voi olla väärennös (koko ajan vaikeampaa erottaa aidosta)



# Tilit, kortit ja maksaminen

- Aseta nosto ja -maksurajat järkevälle tasolle, eli melko alas
- Rajaa, missä korttiasi voi käyttää esim. onko tarpeen voida käyttää ulkomailla ja netissä
- Maksa aina luottokortilla, jos mahdollista. Luottolaki antaa vahvan suojan\*
- Älä pidä kaikkia rahoja samalla tilillä ja samojen tunnusten takana
- Ole tarkkana käyttäessäsi pankkitunnuksiasi kirjautuessasi verkkopankkiin tai tunnistautuessasi vahvasti



\*Jos verkkokauppa osoittautuu huijaukseksi etkä saa tilaamaasi tuotetta, voit tehdä reklamaation luottokorttiyhtiölle. Pankki palauttaa rahat, ja luottoyhtiö selvittää asian kauppiaan kanssa

# Tekstiviestien luotettavuus on parantunut 4.5.2026 alkaen

- Traficom on antanut määräyksen, jonka tavoitteena on estää organisaatioiden nimissä lähetettäviä huijausviestejä.
- Viestien lähettäjien tunnistaminen tulee pakolliseksi organisaatioille, jotka lähettävät tekstiviestejä kuluttajille.
- Kuluttajien keskinäiseen viestiliikenteeseen uudistus ei vaikuta.
- Lähettäjä tunnus on "tuntematon" jos operaattori ei tunnista lähettäjä, silloin on syytä varmistaa viestin aitous lähettäjältä, operaattori voi myös estää viestin.
- Suomalaisen puhelinnumeron eikä tekstiviestilähettäjän nimen väärentäminen ei enää onnistu



# Tarkkana nettikaupoilla

- Älä haksahda esim. sosiaalisessa mediassa näkemääsi mainokseen ja klikkaa suoraan mainoksesta ostoksille. Tutki kauppaa muuta kautta.
- Ovatko hinnat käsittämättömän halpoja tai hoputetaanko ostopäätöstä?
- Tutki nettikaupan luotettavuutta, yhteystietoja ja peruutusehtoja
- Tarkkana myös nettikirpputoreilla
- Varo tilausansaa. Tilausansassa sinut erehdytetään tekemään pitkäkestoinen tilaussopimus, jonka perusteella lähetetään laskuja tai veloitetaan tiliä.



# Jos joudut huijatuksi

- Jos olet menettänyt pankkitunnuksesi tai korttisi tiedot, ole välittömästi yhteydessä **pankin sulkupalveluun**
- Tee rikosilmoitus poliisille
- Jos olet menettänyt henkilötietosi rikollisille, voit tehdä omaehtoisen luottokiellon:  
**[vero.fi/positiivinenluottotietorekisteri](https://vero.fi/positiivinenluottotietorekisteri)**
- Älä jää tilanteen kanssa yksin.

Rikosuhripäivystys **116 006** palvelee suomeksi ma-to klo 9–18 ja pe 9–16. Puhelu on maksuton.

[www.riku.fi](https://www.riku.fi)



# Sulkupalvelut

- Tallenna sulkupalvelun numero puhelimeesi:
- Nordea, Handelsbanken, POP Pankki, Säästöpankit, Ålandsbanken: **020 333**
- S-Pankki **020 333** (kortit), **09 6964 6820** (pankkitunnukset)
- OP **0100 0555**
- Aktia **0800 0 2477**
- Danske Bank **0200 2585**
- Alisa **020 380 101** (Vain arkisin; 24/7 sulku tapahtuu lomakkeella)

## JOS TIETOSI OVAT VUOTANEET:

- <https://www.vero.fi/positiivinenluottotietorekisteri>



# Poliisi.fi/ennakoija

- Osa Sisäministeriön rahoittamaa hanketta
- Hankkeen tavoitteena on lisätä ensisijaisesti ikäihmisten kykyä tunnistaa ja välttää digihuijauksia
- toteutettu yhdessä Sisäministeriön, Poliisihallituksen ja Keskusrikospoliisin kanssa

## Lue lisää

[Tietoa petosrikoksista ja ohjeita huijausten uhreille](#)

[Ikäihmiset petosrikollisuuden kohteena](#)

[Ennakoija-kampanjavidet Poliisitubessa](#)



[Poliisiblogi: Huijari haluaa rahasi](#)

[Rikosuhripäivystyksen tietoa nettihuijauksista](#)

[Vinkkivideoita seniorikansalaisille Poliisitubessa](#)

9.16



POLIISI

HÄTÄNUMERO 112

SUOMI

SVENSKA

ENGLISH

DAVVISÁMEGIELLA

HAE



ASIOI VERKOSSA



Valikko



Poliisi > Rikokset > Rikosten kirjo on laaja  
> Petosrikokset  
> Ole ennakoija, vältä digihuijaus



**Ole ennakoija, vältä digihuijaus**

# huijausinfo.fi

- Huijausinfoa selkeällä kielellä.
- Kuluttajaliiton hankkeen tarkoituksena on edistää digitaalisen arjen turvallisuutta sekä lisätä tietoa verkkorikollisten lähestymistavoista kouluttamalla ja viestimällä.
- Sisältää mm. vinkkejä, materiaalia ja ohjevideoita selkeällä kielellä

## NÄIN VÄLTÄT DIGIHUIJIAUKSEN



### VARAUDU

Hanki tietoa huijauksista esimerkiksi viranomaisten ja huijausten ehkäisemiseen keskittyvien organisaatioiden nettisivuilta, somesta ja uutisista. Suojaa tärkeät tunnukset kaksivaiheisella vahvistuksella ja lataa laitteillesi uusimmat päivitykset.



### HIDASTA JA HARKITSE

Hengitä syvään ja mieti hetki: Kuka viestin lähettää ja miksi? Miksi asialla on kiire? Miksi tuote on niin halpa? Mihin tietojani pyydetään? Miksi juuri minuun on otettu yhteyttä? Onko tarina tosi? Harkitse ennen kuin toimit ja tarkista, kenen kanssa asioit. Älä koskaan luovuta henkilökohtaisia tietojasi tai anna kenenkään hallita laitteitasi!



### KESKUSTELE

Kerro huijauksista erityisesti iäkkäämmille läheillesi ja niille, jotka eivät ole nähneet viimeisimpiä huijausyrityksiä esimerkiksi somen kautta.

### HAE APUA

Jos epäilet itsesi tai läheisesi tulleen huijatuksi, ota rohkeasti yhteyttä esimerkiksi Rikosuhripäivystykseen. Jos olet menettänyt pankkitietosi, ota heti yhteyttä oman pankkisi asiakaspalveluun ja tee sen jälkeen rikosilmoitus poliisille.



# huijaustutka.fi

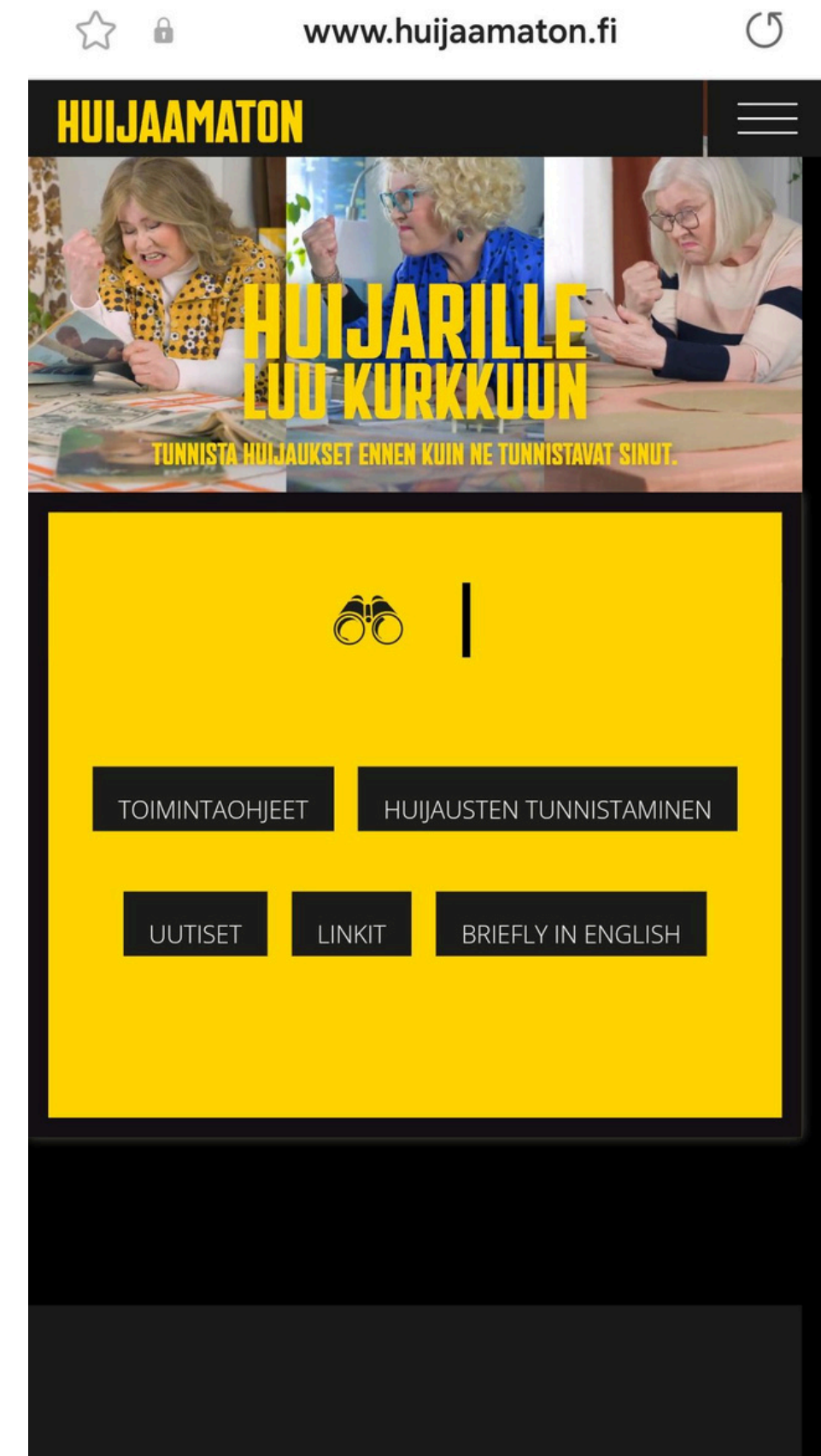
- Kuluttajaliiton hanke (2025–2027)
- tavoitteena on lisätä kaikkien suomalaisten tietoisuutta huijareiden toimintatavoista ja erilaisista huijauksista
- suunnattu erityisesti yli 65-vuotiaille, mutta hyödyttää kaikkia digitaalisessa arjessa toimivia
- pyrkii lisäämään kuluttajien valmiuksia suojautua huijauksilta, taloudellisilta menetyksiltä sekä henkilö- ja käyttäjätietojen väärinkäytöltä.
- tuottaa viikoittain lyhyitä uutisvideoita uusimmista huijauksista



**HUIJAUS-  
TUTKA**

# huijaamaton.fi

- Huijarille luu kurkkuun!
- Finanssiala ry:n kampanja huijauksia vastaan.
- Toimialajärjestö, jonka jäseniä ovat mm. valtaosa Suomessa toimivista pankeista ja vakuutusyhtiöistä.
- Sisältää mm. turvallisia linkkiloistoja pankkien ja viranomaisten omiin turvallisuusohjeisiin.



# Tietoturva

- Laiteturvallisuus
- Salasanat ja yksityisyys
- Tietojen säilyttäminen
- Henkilökohtainen Tuki



# Tietoturvalla suojataan:

- Henkilötiedot
- Valokuvat ja asiakirjat
- Sähköposti
- Pankki- ja muut verkkopalvelut

## Neljä tärkeintä perussääntöä:

1. Pidä laitteet ajan tasalla
2. Käytä vahvoja tunnuksia
3. Huolehdi varmuuskopioinneista
4. Sammuta/käynnistä uudelleen säännöllisesti

# Laiteturvallisuus

Käytä:

- PIN-koodia
- (Kuviolukkoa)
- Sormenjälkeä tai kasvojen tunnistusta

Aseta :

- lyhyt lukitusaika (esim. 2 minuuttia)
- Älypuhelin/tabletti: Asetukset → Lukitus
- Tietokone: Käynnistyssalasana



# Traficomien ohjeet salasanoille:



1. Mitä pidempi salasana on, sitä turvallisempi se on.
2. Hyvä salasana on helppo muistaa, mutta vaikea arvata.
3. Kokonainen lause on hyvä salasana.
4. Käytä salasanasasi isoja kirjaimia ja erikoismerkkejä.
5. Kirjoitusvirheet, murre, puhekielen ilmaisu ja muu sanojen rikkominen vahventavat salasanaa.
6. Tee jokaiseen palveluun oma salasana.
7. Panosta tärkeisiin salasanoihin, joita käytät unohtuneiden salasanojen palautukseen, kuten sähköpostin salasana.
8. Älä koskaan kerro kenellekään salasanojasi – edes viranomaiset eivät niitä sinulta kysy

<https://www.traficom.fi/fi/arjen-tietoturva/pidempi-parempi-nain-teet-hyvan-salasanan>

# Päivitykset

Päivitä puhelimet/tabletit säännöllisesti

- Ohjelmistopäivitys
- Sovellukset, poista käyttämättömät
- Asetukset - esim. lataa päivitykset automaattisesti
- Asenna aina viimeisimmät saatavilla olevat päivitykset



# Älypuhelimien virusturva

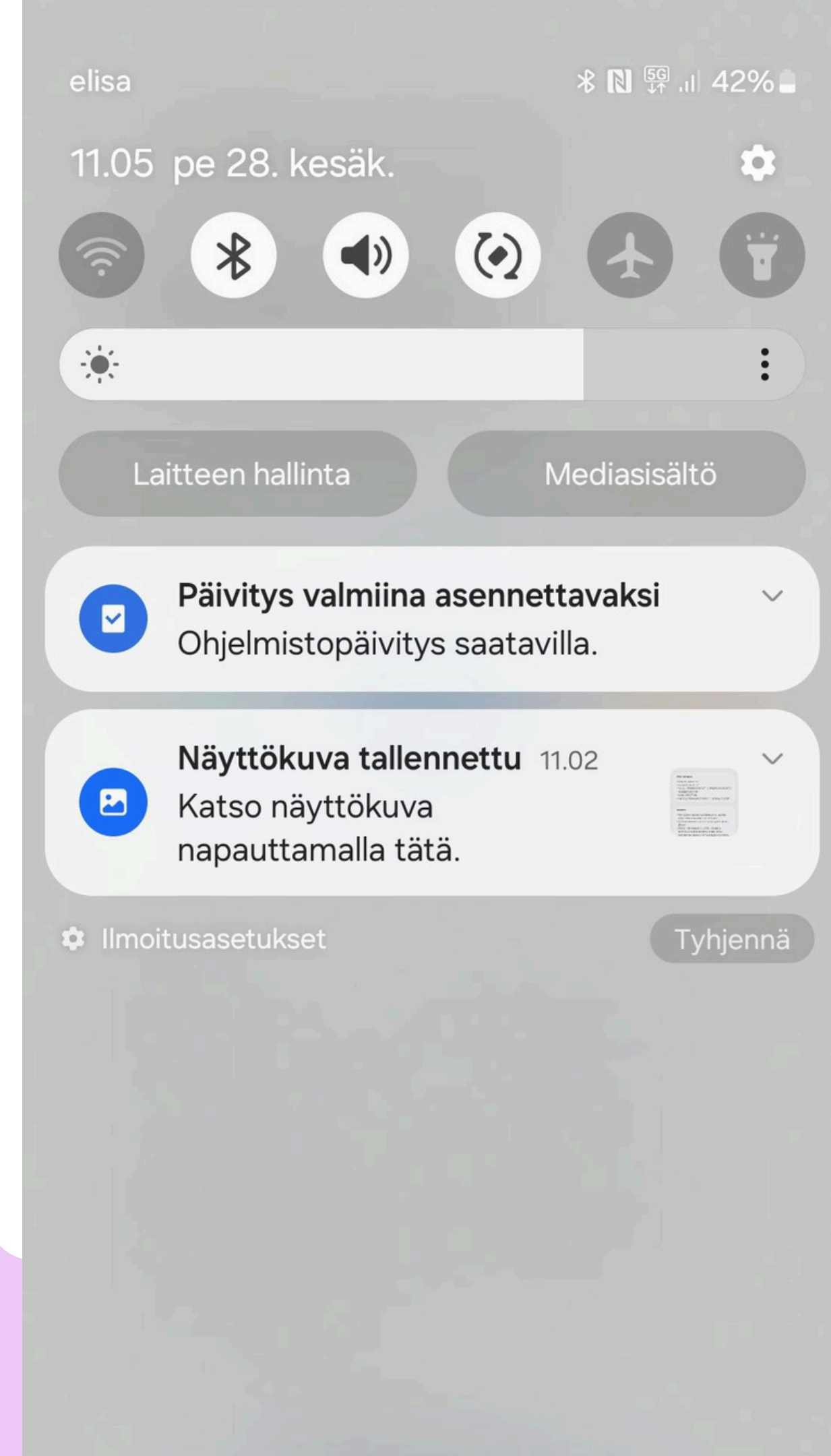
Google itse pitää Androidin päivitykset ja turvaparannukset melko hyvin ajan tasalla, joten usein erillistä virusturvaohjelmaa ei tarvita.

- Google Play Protect on osa Androidin järjestelmää ja skannaa sovelluksia automaattisesti.
- Päivittämällä puhelimesi aina, kun saat ilmoituksia varmistat, että laite on suojattu uusimmilta haavoittuvuuksilta ja viruksilta.
- Asenna sovellukset vain virallisesta Google Play -kaupasta.
- Salli vain tarvittavat oikeudet sovelluksille
- Tietoturvapalveluiden tarjoajat hyötyvät pelottelusta



# Älypuhelimien päivittäminen

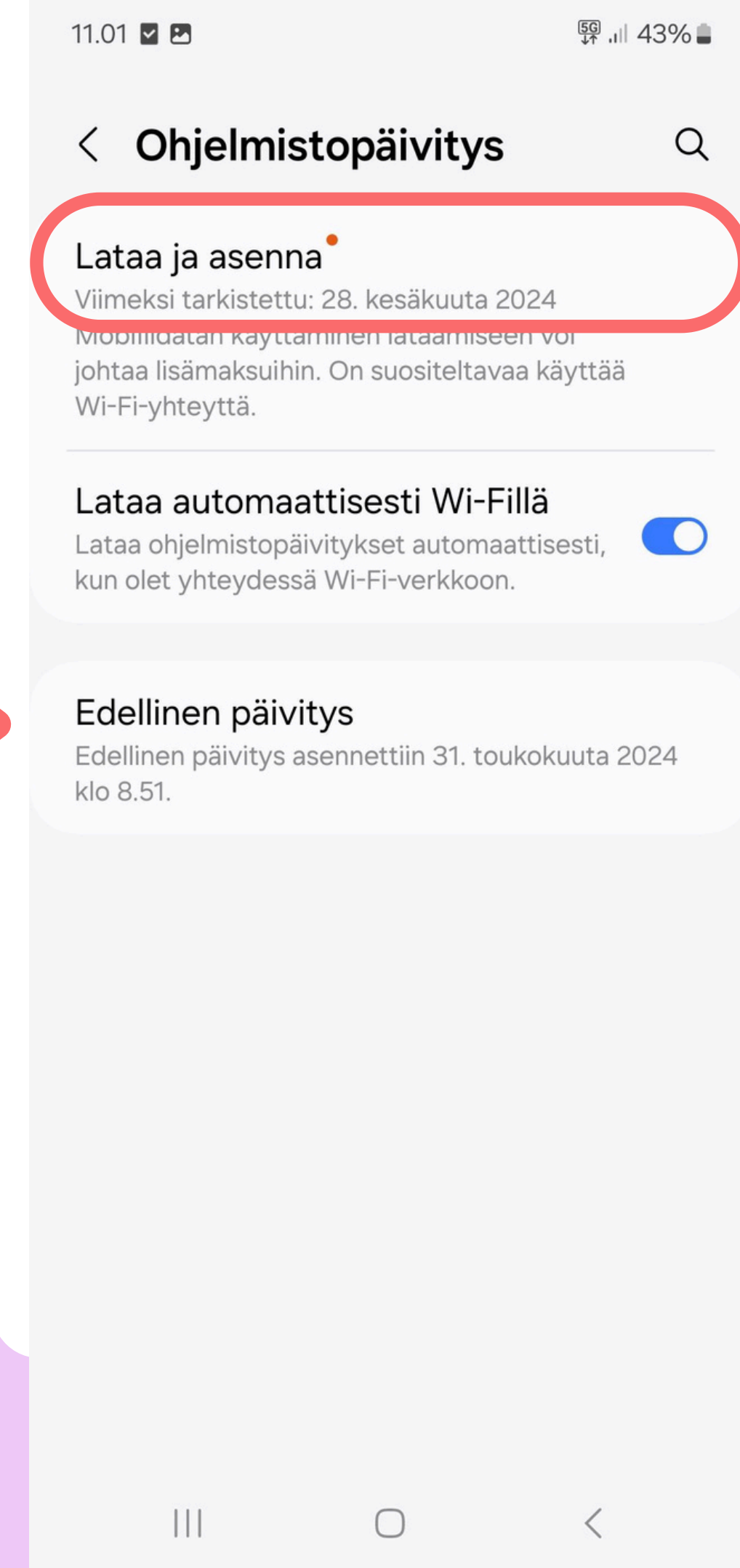
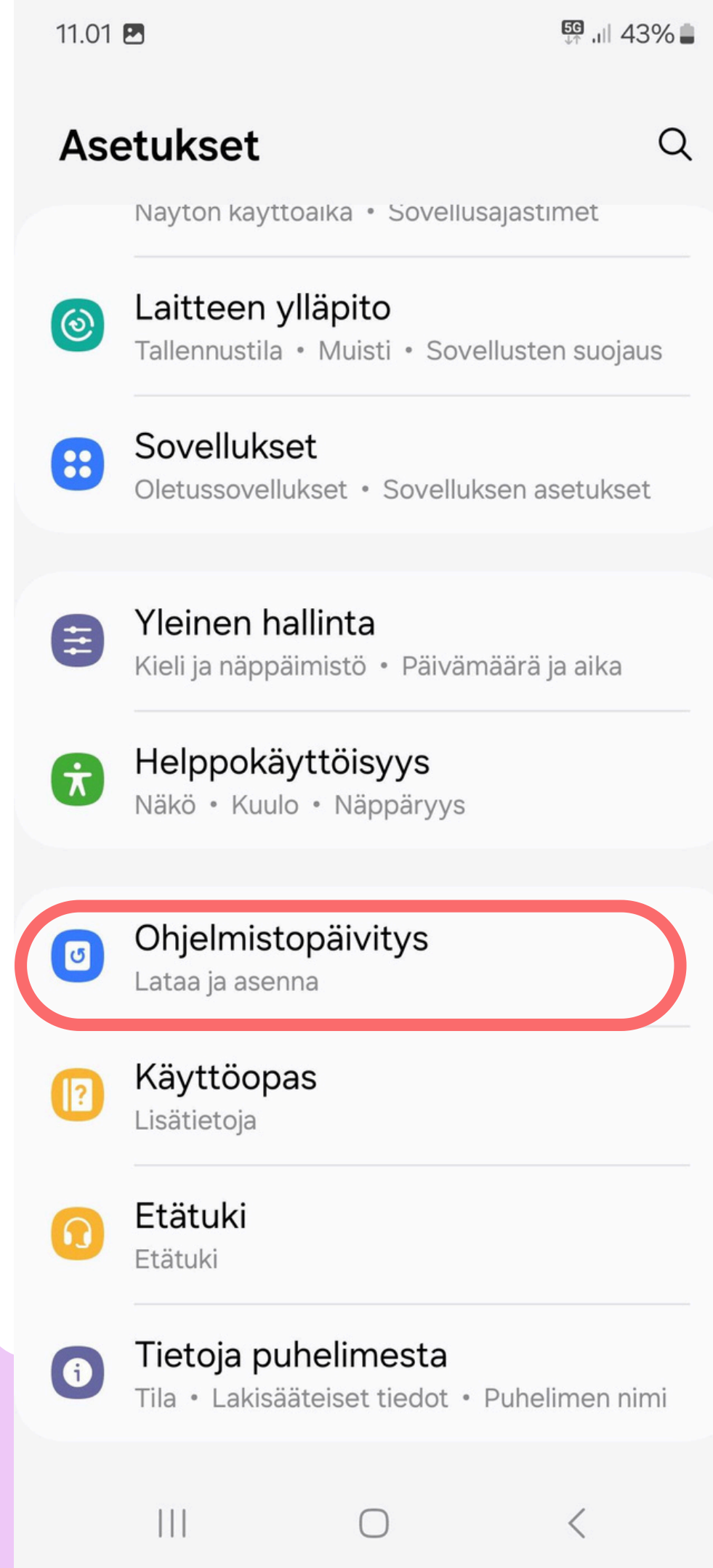
- Esittelemme ohjeet Android-puhelimen järjestelmäpäivitysten tarkistamiseen ja asentamiseen.
- Järjestelmäpäivityksissä parannetaan mm. laitteen tietoturvaa.



# Ohjelmistopäivityksen tekeminen 1/3

1. Avaa puhelimesi asetukset ja sieltä “Ohjelmistopäivitys”.

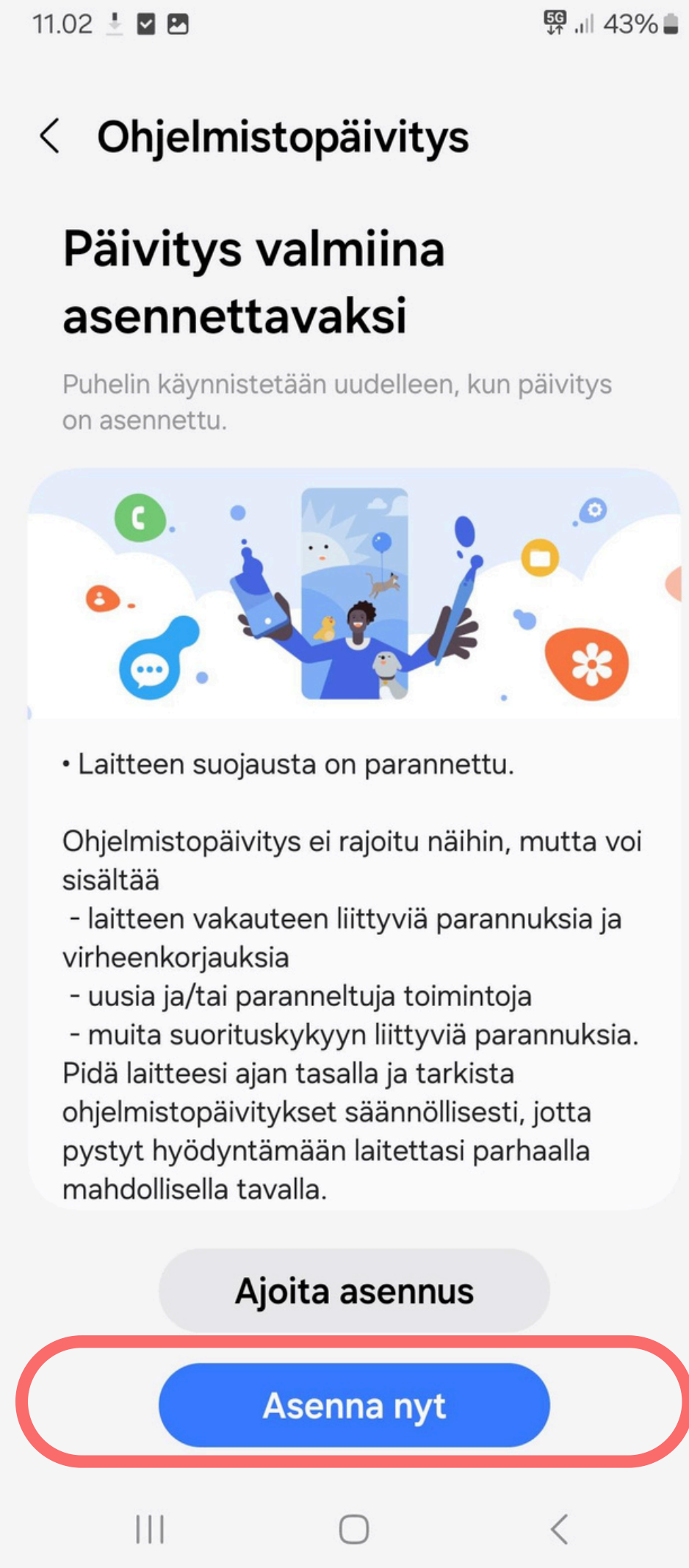
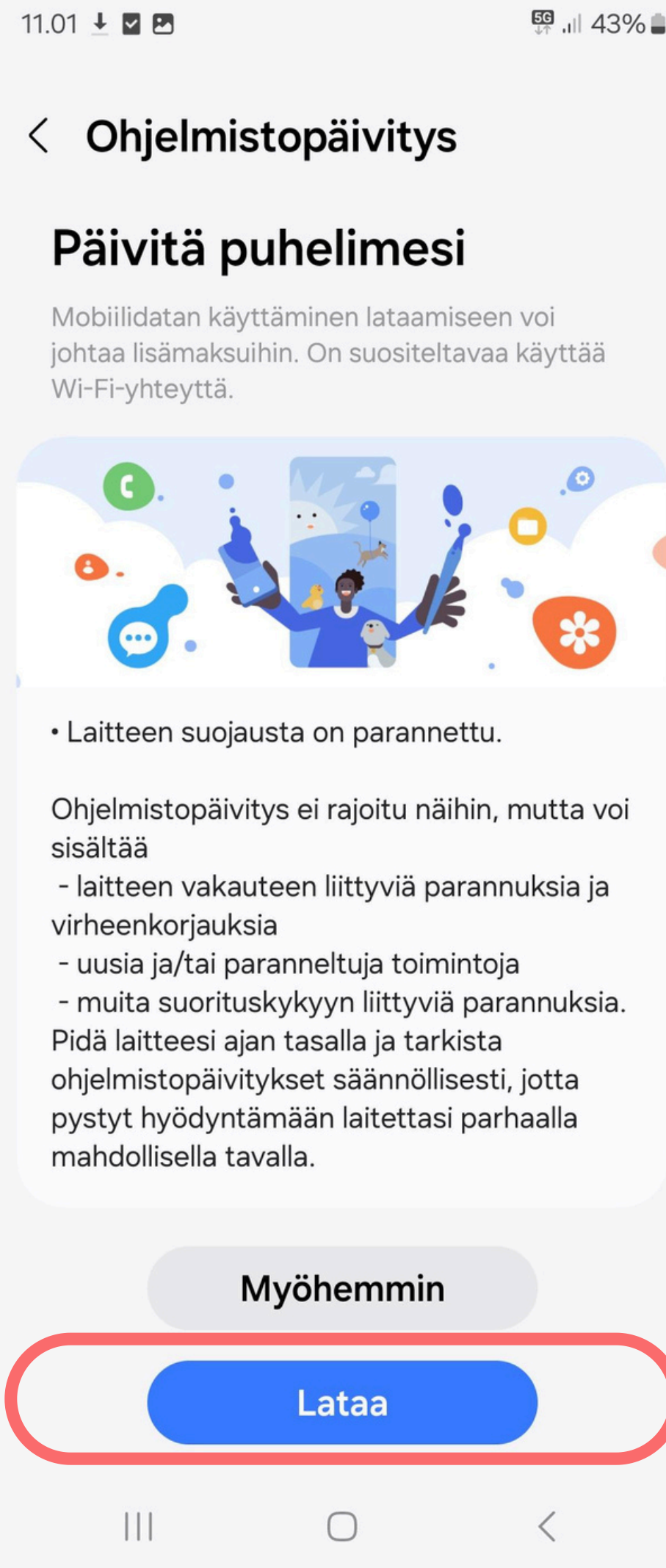
2. Valitse “Lataa ja asenna”.



# Ohjelmistopäivityksen tekeminen 2/3

3. Paina “Lataa”

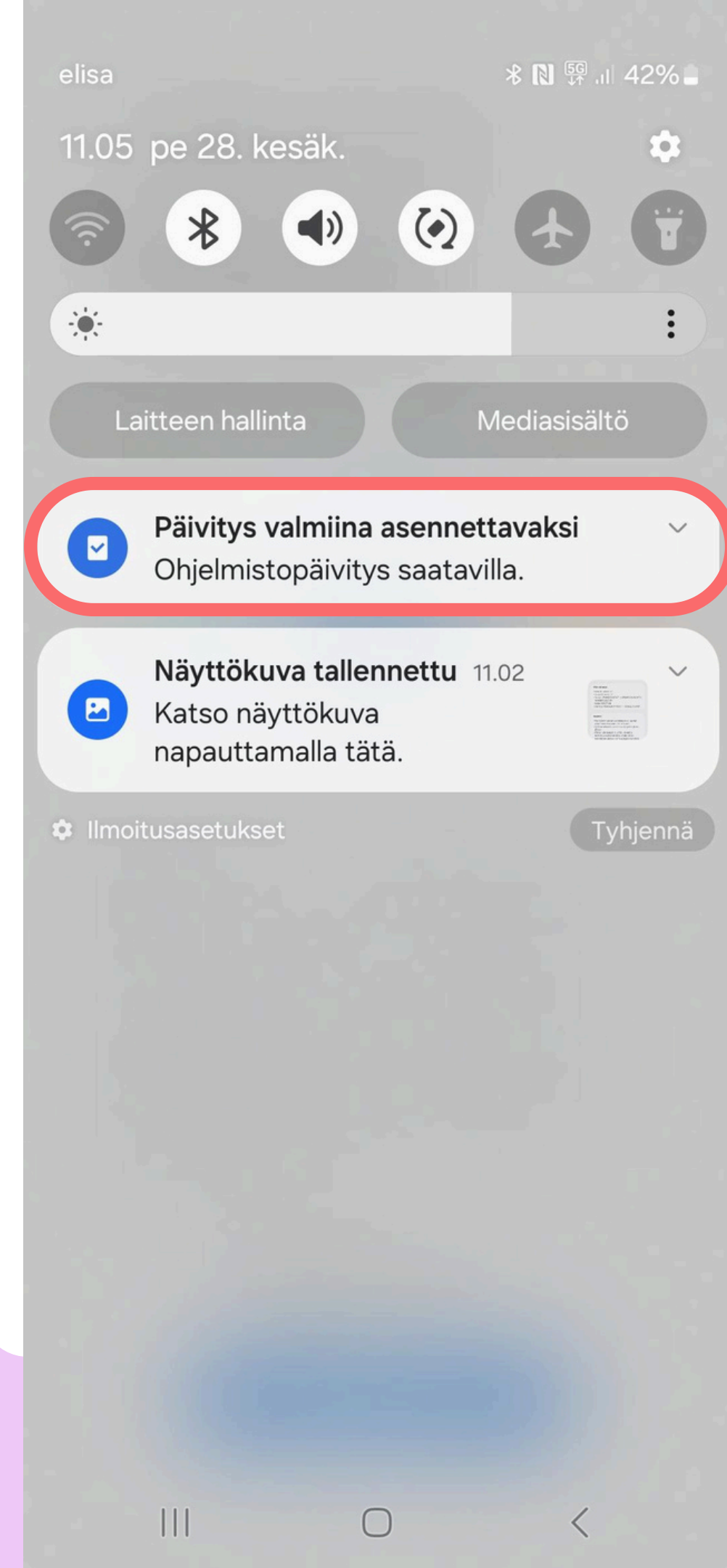
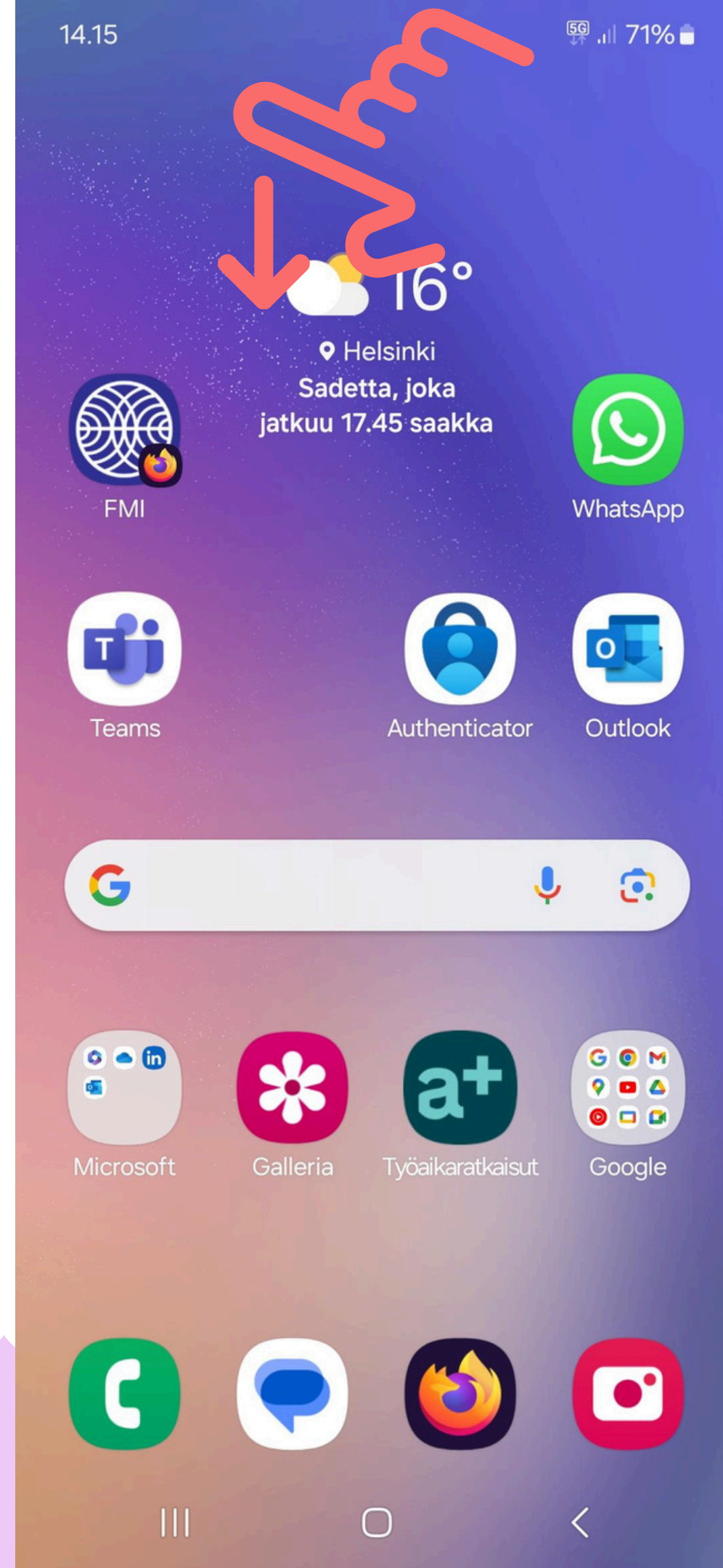
4. Paina lopuksi “Asenna nyt”, jolloin päivitys asennetaan laitteellesi.



# Ohjelmistopäivityksen tekeminen 3/3

Puhelin saattaa myös ilmoittaa itse asennettavista päivityksistä. Tällöin ohjeet asennukseen löytyvät ilmoituskeskuksesta:

1. Pyyhkäise puhelimen aloitusnäytöllä sormea ylhäältä alaspäin. Tällöin saat näkyviin puhelimen ilmoitukset
2. Napauta päivitys-ilmoitusta, jolloin puhelin ohjaa tekemään päivityksen.



# Sovellusten päivittäminen

- Sovellusten päivittäminen ylläpitää niiden turvallisuutta sekä mahdollistaa niiden toiminnan.
- Opastamme tässä Android-puhelimen sovellusten päivittämisen (ja poistamisen).





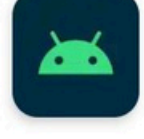



10.59

5G 44%

← Odottavat lataukset

Sovellukset (16)

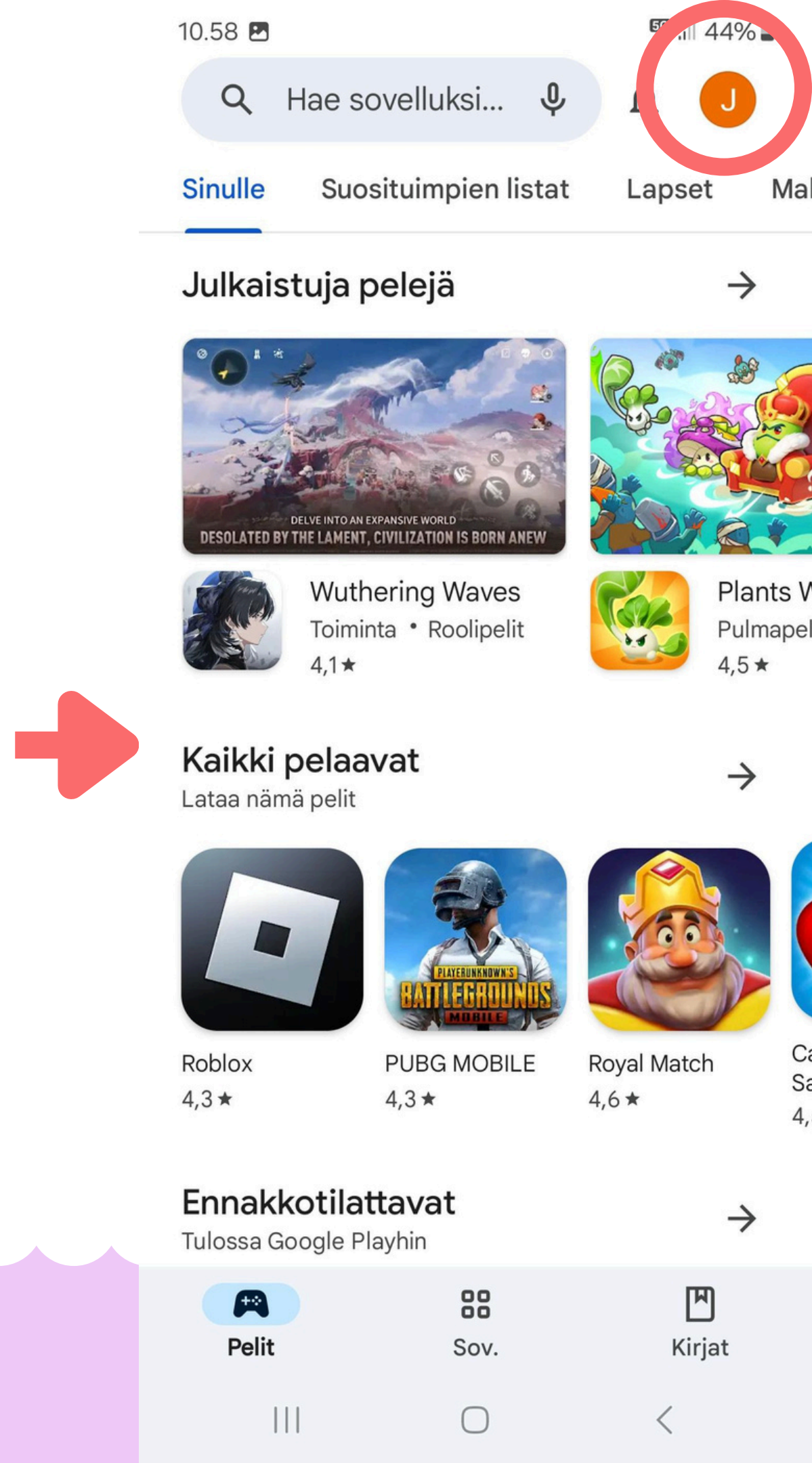
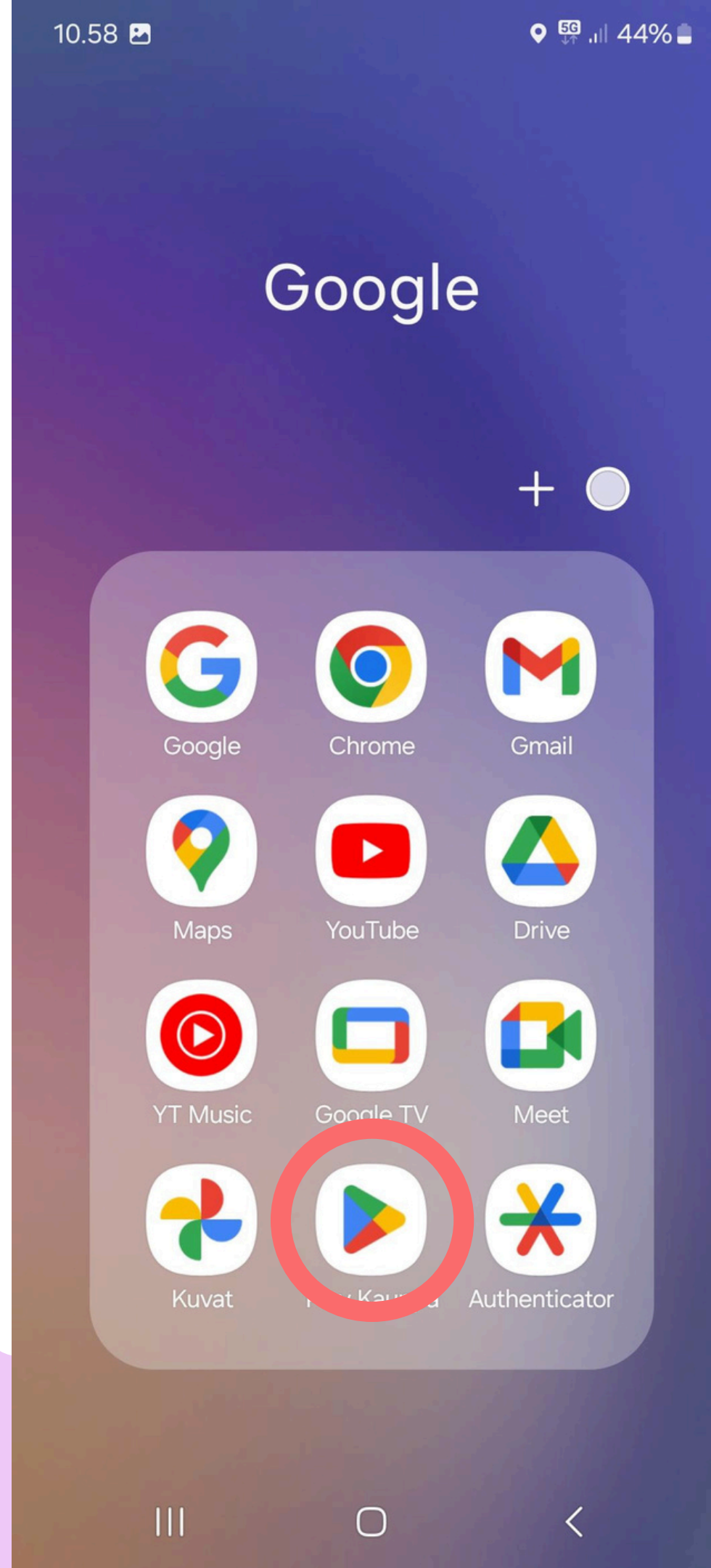
Päivitä kaikki

	Firefox-selain, yksit... 60 Mt	▼	Päivitä
	Gmail 6,5 Mt	▼	Päivitä
	Google 34 Mt	▼	Päivitä
	Google Meet 19 Mt	▼	Päivitä
	Google Partner Setup 100 kt	▼	Päivitä
	Google TV 7,0 Mt	▼	Päivitä
	Link to Windows 4,5 Mt	▼	Päivitä
	LinkedIn: Jobs & Bu... 6.8 Mt	▼	Päivitä

# Ohjeita sovellusten päivittämiseen 1/2

1. Avaa Google Play -sovelluskauppa.

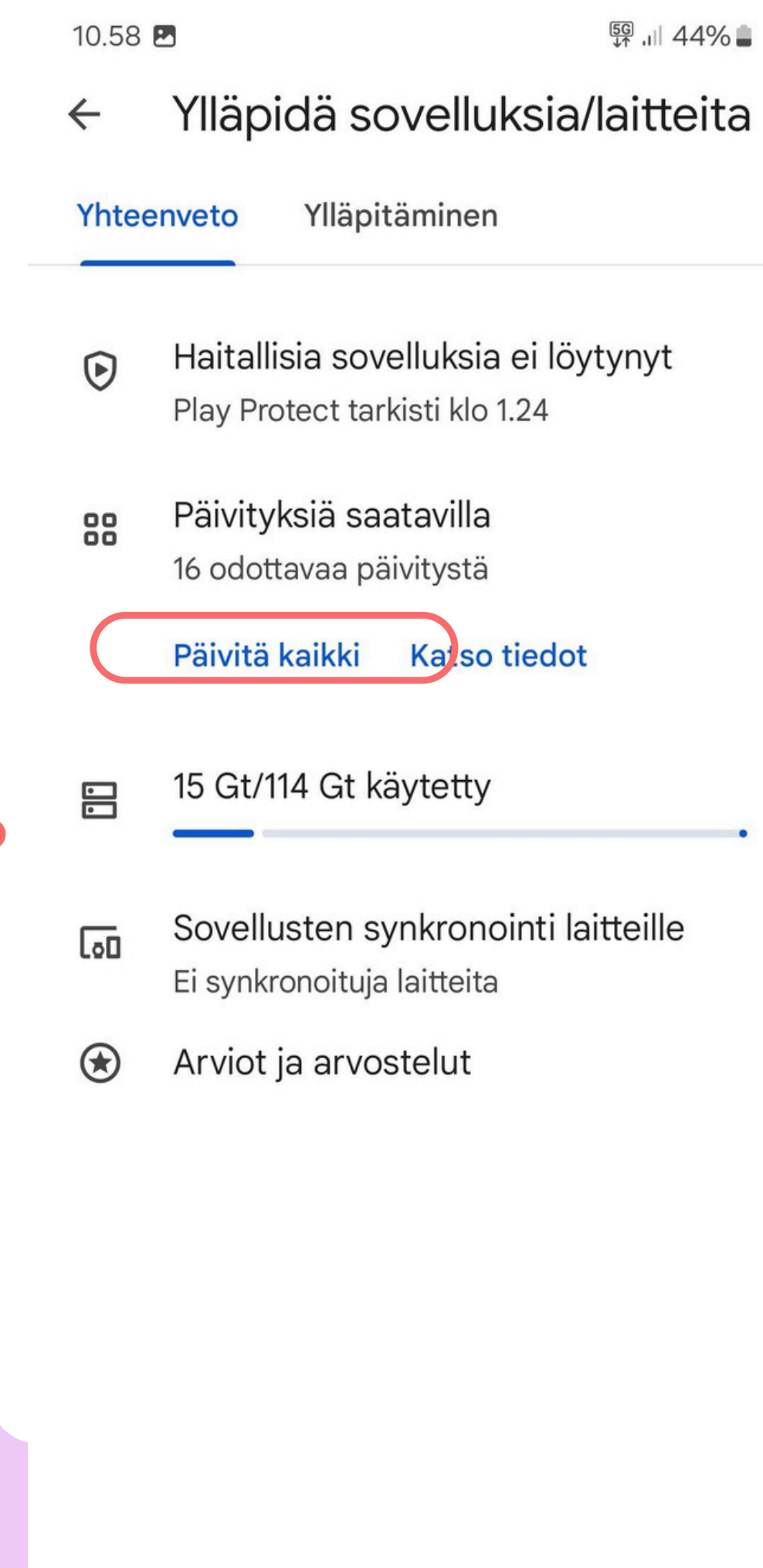
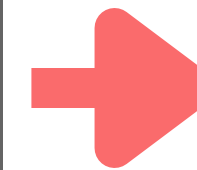
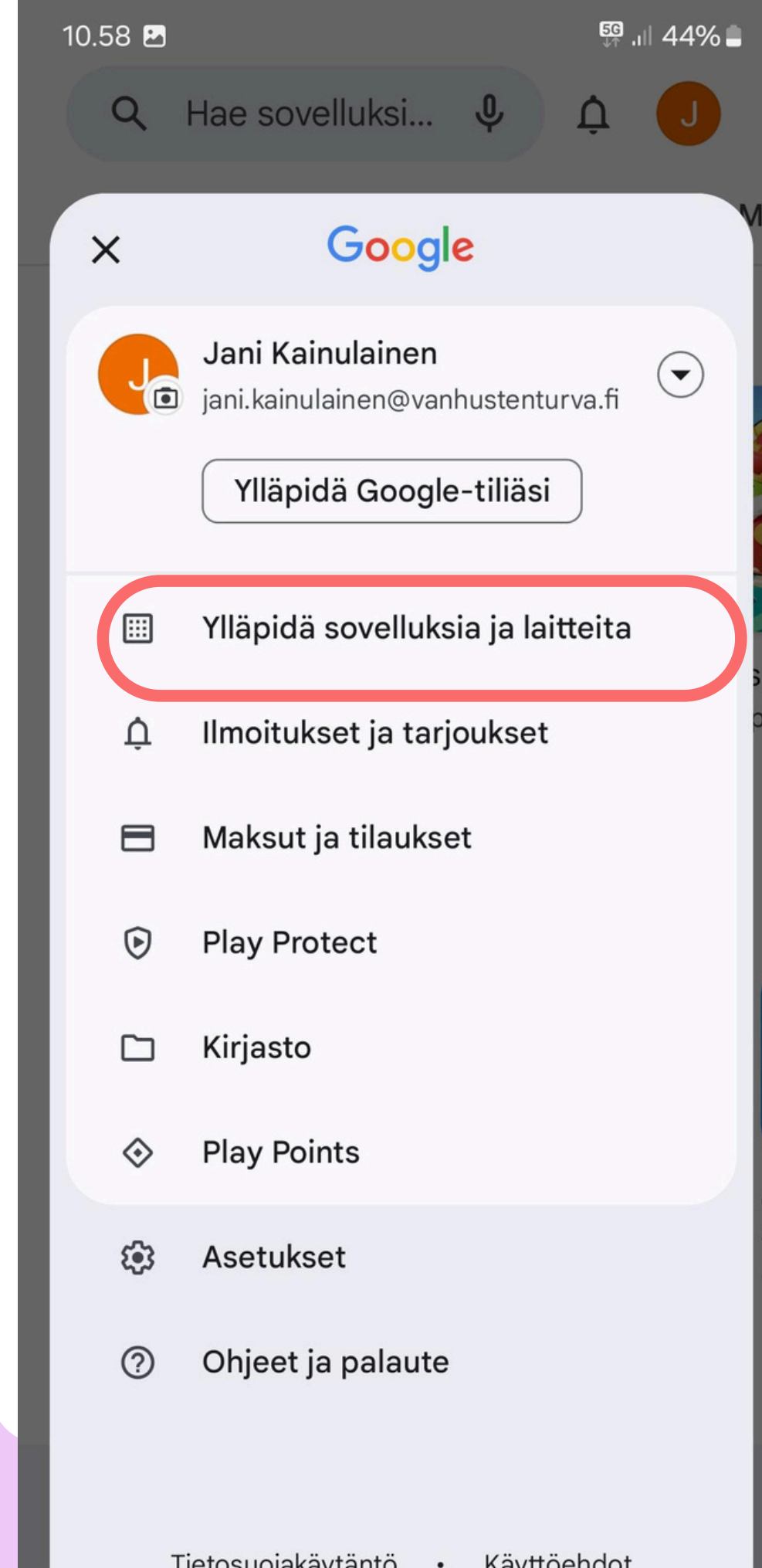
2. Valitse oma käyttäjätilesi sivun oikeasta yläkulmasta.



# Ohjeita sovellusten päivittämiseen 2/2

3. Valitse kohta “Ylläpidä sovelluksia ja laitteita”.

4. Valitse avautuvalta sivulta “Päivitä kaikki”, jolloin kaikki päivitystä vaativat sovellukset päivittyvät.



# Sovellusten lataaminen 1/3

- Käytä virallista sovelluskauppaa: Google Play, App store, Galaxy store (Samsung), AppGallery (Huawei).
- Tarkista sovelluksen ja kehittäjän nimi
- Katso latausmäärä & arvostelut
- Tarkista käyttöoikeudet: mitä tietoja sovellus pyytää?

14.39

5G 34%

← avast avira avg



Arvio ▾



Avast Antivirus & Suojaa  
Avast Software • Työkalut  
4,7 ★ 100 milj.+



Avira Security Antivirus & VPN  
AVIRA • Työkalut • Virustorjunta  
4,8 ★ 10 milj.+



AVG Virustorjunta & Suojaa  
AVG Mobile • Työkalut  
4,7 ★ 100 milj.+



AVG Protection  
AVG Mobile • Työkalut  
4,7 ★ 10 milj.+






AVG Secure VPN Proxy & Priv...  
AVG Mobile • Työkalut  
4,3 ★ 5 milj.+






Avast SecureLine VPN & Priv...  
Avast Software • Viestintä




# Sovellusten lataaminen 2/3



- Sponsoroitu = mainos 
- Tarkista sovelluksen nimi. 
- Tarkista sovelluksen kehittäjän nimi. 
- Lue sovelluksen nimi tarkkaan ennen lataamista: kahden eri sovelluksen nimi voi olla hyvin samanlainen.
- Suosi isoja ja tunnettuja yrityksiä: sovellus on todennäköisemmin turvallinen kuin pienen ja tuntemattoman.





9.16  5G 63%




← avast avira avg  

Arvio ▾

Tietoja näistä tuloksista 






Sponsoroitu  






 Avast Antivirus & Suoj.     
 Avast Software    
 Sisältää mainoksia Ostoja sovelluksessa

4,7 ★   
 6 milj. arvostelua  | 100 milj.+ Lataukset |  PEGI 3 

Täydellinen suojaus.

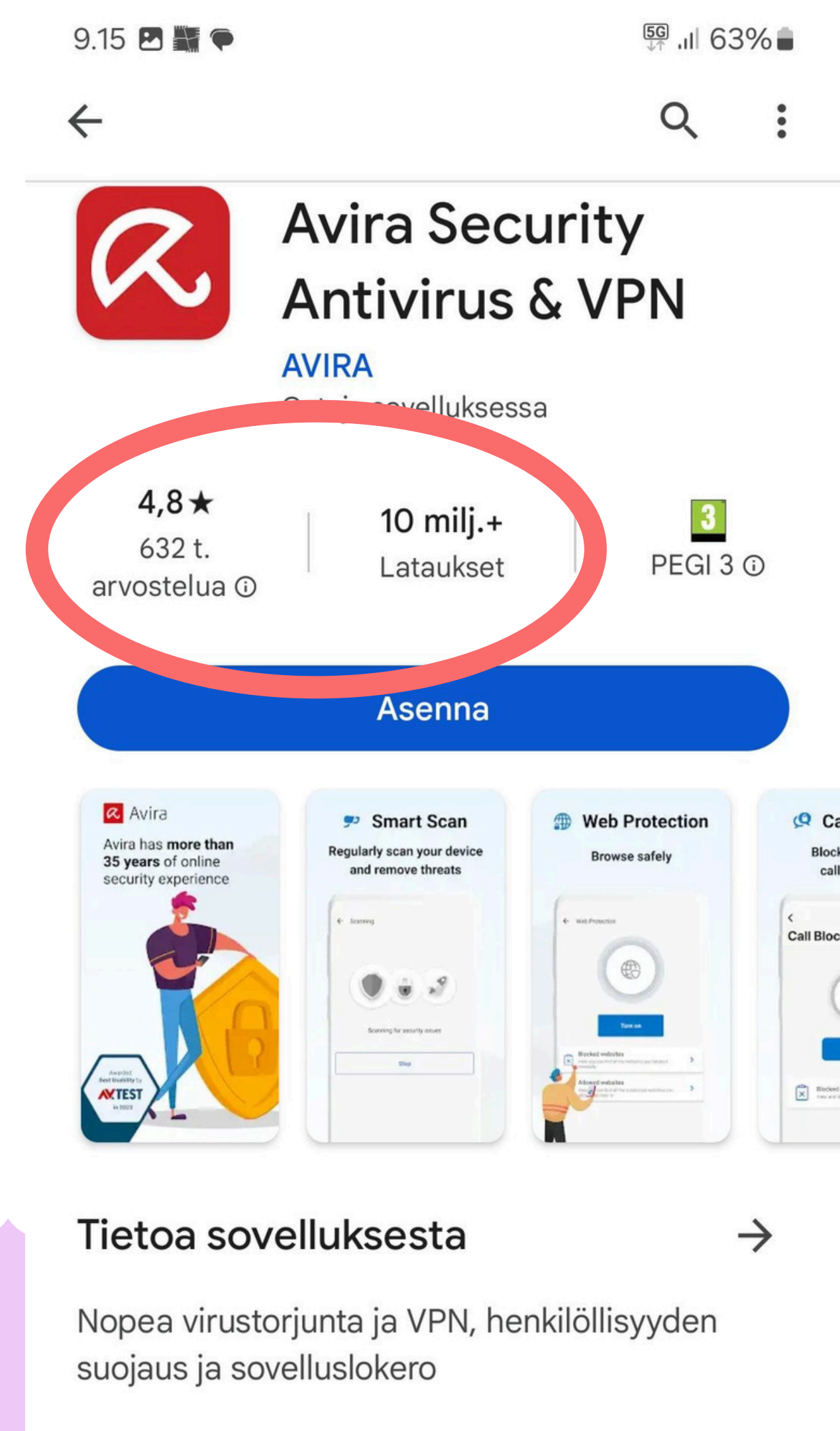
---

 Avira Security Antivirus & VPN     
 AVIRA  yökalut • Virustorjunta   
 4,8 ★  10 milj.+

 AVG Virustorjunta & Suojaa     
 AVG Mobile  yökalut   
 4,7 ★  100 milj.+

# Sovellusten lataaminen 3/3

- Katso latausmäärä & arvostelut (ympyröity kuvaan punaisella).
  - Suuri latausmäärä: kansainvälisten sovellusten kohdalla miljoonia, suomalaisten sovellusten kohdalla satoja tuhansia.
- Suuri latausmäärä yhdistettynä suureen määrään positiivisia arvosteluita on toivottavaa.

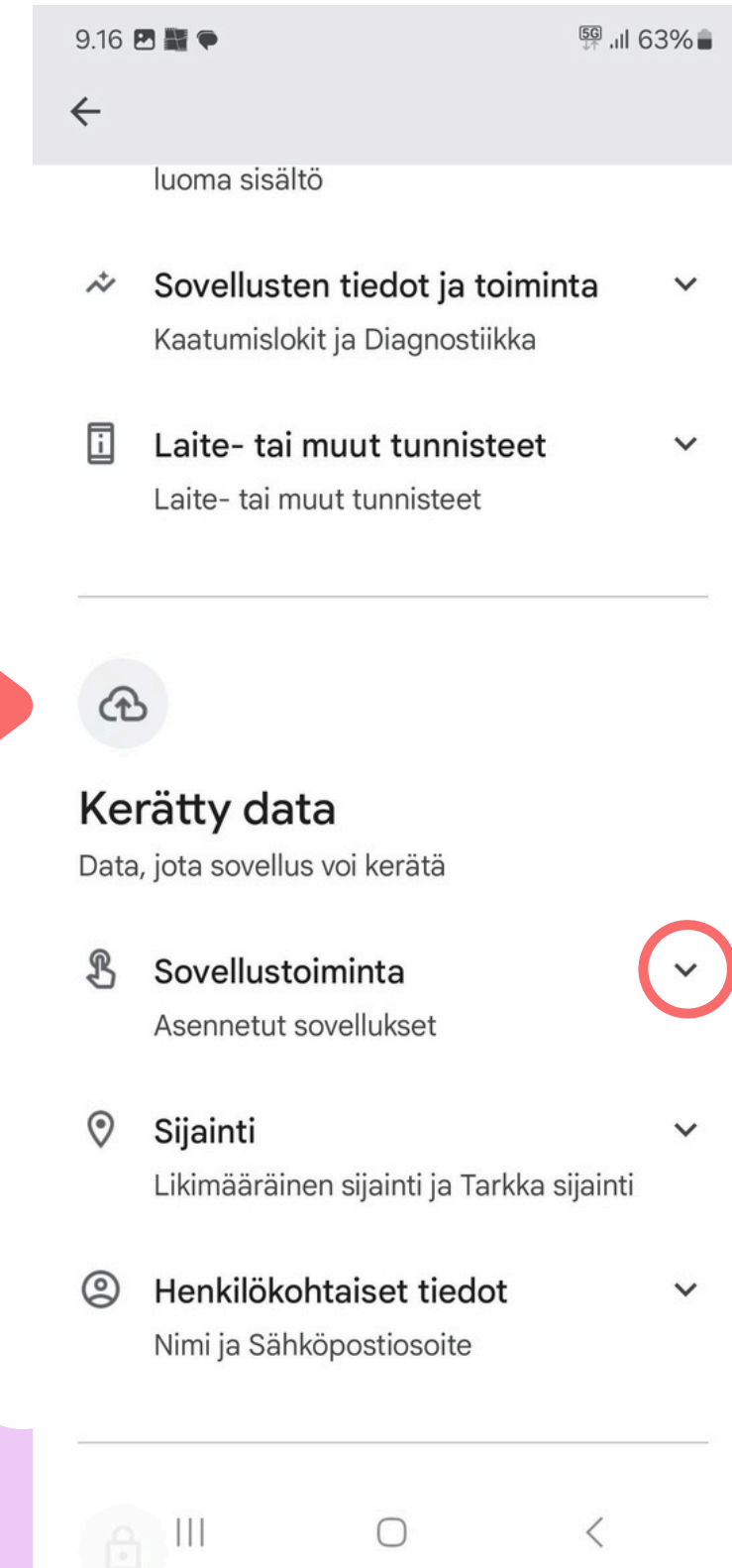
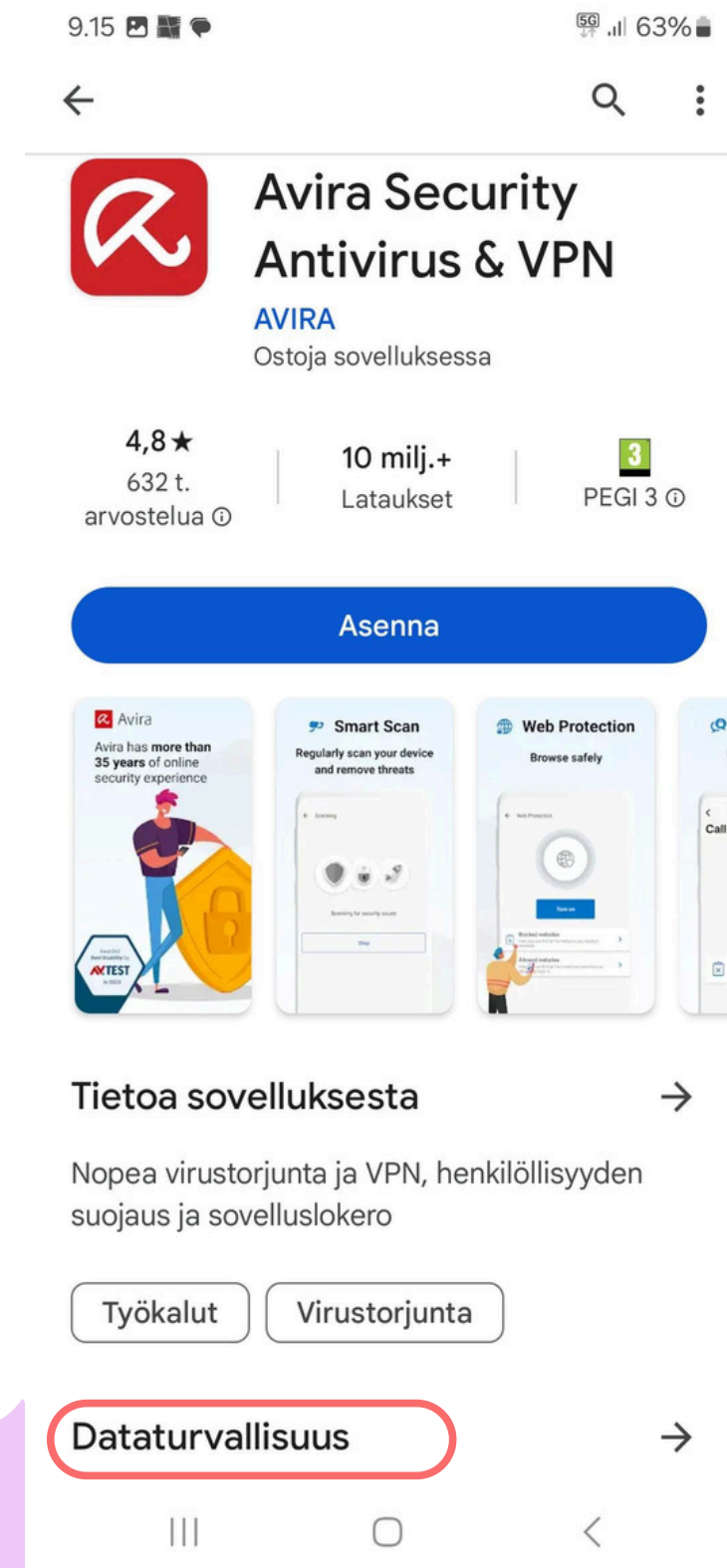


# Sovelluksen käyttöoikeuksien tarkistaminen

- Kun lataat uuden sovelluksen, tarkista käyttöoikeudet: mitä tietoja sovellus pyytää?
- Sovellukset tarvitsevat pääsyn toimintansa kannalta olennaisiin tietoihin toimiakseen.
- Monet sovellukset, etenkin vaaralliset sovellukset, vaativat kuitenkin pääsyn ylimääräisiin tietoihin.
- Osa luvista on valinnaisia ja osa pakollisia: Virustorjunta tarvitsee pääsyn sovellustoimintaan virustarkistuksia varten, mutta sijainti tiedot tarvitsee antaa vain VPN-yhteyden käyttöä varten.
- Esimerkiksi laskin ei koskaan tarvitse pääsyä yhteystietoihisi tai kameraasi.

# Ohjeita sovelluksen käyttöoikeuksien tarkistamiseen

1. Valitse sovelluskaupasta haluamasi sovellus ja avaa sen tiedot. Valitse vielä “Dataturvallisuus”.
2. Selaa sivua alaspäin, kunnes löydät kohdan “Kerätty data”. Täältä näet, mitä käyttöoikeuksia sovellus vaatii.
3. Tekstin vieressä olevaa pientä nuolipainiketta painamalla saat kerätystä datasta vielä lisätietoja (nuoli ympyröity kuvaan).



# Tietokoneen virustorjunta 1/2

- Windowsin suojaus (Windows Defender) on valmiiksi Windows-käyttöjärjestelmää käyttäviltä tietokoneilta löytyvä virustorjuntaohjelma.
- Se sisältää virustorjunnan lisäksi palomuurin.
- Virusturvaa varten on saatavilla myös paljon maksullisia ohjelmia.

Windowsin suojaus



## Suojauksen yleiskatsaus

Katso, mitä laitteesi suojaukselle ja kunnolle t  
tarvittaviin toimenpiteisiin.



### Virusten ja uhkien torjunta

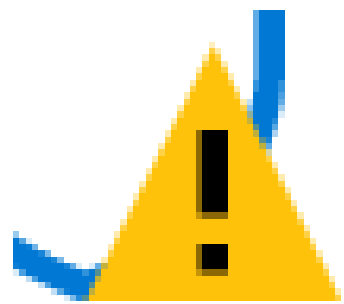
Toimia suositellaan kohdassa  
Trend Micro Security Agent.

[Avaa Trend Micro Security Agent](#)

# Tietokoneen virustorjunta

## 2/2

- Windows Defender on valmiiksi Windows-käyttöjärjestelmää käyttäviltä tietokoneilta löytyvä virustorjuntaohjelma.



- Toimia suositellaan -> Tarkista, mitä viestissä lukee.









- Ei ehdotettuja toimenpiteitä.

Windowsin suojaus

### Suojauksen yleiskatsaus

Katso, mitä laitteesi suojukselle ja kunnolle tapahtuu, ja ryhdy tarvittaviin toimenpiteisiin.

 <p><b>Virusten ja uhkien torjunta</b> Toimia suositellaan kohdassa Trend Micro Security Agent. <a href="#">Avaa Trend Micro Security Agent</a></p>	 <p><b>Tilin suojaus</b> Kirjaudu sisään Microsoft-tilillä, jotta voit parantaa suojausta ja hyödyntää muita etuja.</p> <p><a href="#">Kirjaudu sisään</a></p> <p><a href="#">Hylkää</a></p>	 <p><b>Palomuuuri ja verkon suojaus</b> Käyttäjän toimia ei tarvita.</p>
 <p><b>Sovellusten ja selainten hallinta</b> Asetus, jolla estetään mahdollisesti ei-toivotut sovelluslataukset, on poistettu käytöstä. Laitte saattaa olla alttiina uhkille.</p>	 <p><b>Laitteen suojaus</b> Tarkastele tilaa ja hallitse laitteen suojausominaisuuksia.</p>	 <p><b>Laitteen suorituskyky ja kunto</b> Käyttäjän toimia ei tarvita.</p>

# VPN

- Virtuaalinen erillisverkko
- Salaa internetliikenteesi ja piilottaa todellisen IP-osoitteesi
- Hyödyllinen asioidessasi avoimessa verkossa tai jos haluat “salata” sijaintisi (maantieteelliset estot)

## MUTTA

- Jos et ole varma että tarvitset sitä, et tarvitse sitä
- Useimmiten vain hidastaa netin käyttöä
- Voi saada sivut ja sovellukset käyttökelvottomiksi
- VPN-tarjoajat liiottelevat hyötyjä
- Yksityisyyden kannalta kyseenalainen hyöty



# Materiaaleja kotiin -pääset nettisivuille klikkaamalla tekstiä

- [SeniorSurfin materiaalipankki: ohjeita, oppaita ja videoita aiheesta tietoturva](#)
- [Huijaamaton.fi - Finanssiala ry:n huijaustietoa](#)
- [Huijausinfo.fi - Kuluttajaliiton huijausinfo](#)
- [Huijaustutka.fi -Kuluttajaliiton hankkeen viikkouutisia ja huijauskatsauksia](#)
- [Kyberturvallisuuskeskuksen ohjeet ja oppaat yksityishenkilöille](#)
- [Rikosuhripäivystys](#)
- [ENTER ry: Enterin vapaaehtoisten tekemiä kirjallisia oppaita](#)
- [YLE:n Digitreenit - Tietoa ja harjoituksia](#)
- [Poliisin Ennakoija-sivusto](#)
- [Yle.fi. 2024. Tekoälytesti](#)

# Kiitos!



Askel askeleelta kohti yhdenvertaisuutta -hanke

Lisätiedot: [info@vanhustenturva.fi](mailto:info@vanhustenturva.fi), 050 3110460

[www.vanhustenturva.fi](http://www.vanhustenturva.fi)

FB & IG: [@vanhustenturvasr](https://www.facebook.com/vanhustenturvasr)