



## Android puhelimen peruskäyttö

TiimiVerkko 2020

**jamk.fi**  
Jyväskylän ammattikorkeakoulu



**Jyväskylän  
Katulähetys**  
Tukea elämän arkeen

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

**Vipuvoimaa**  
**EU:lta**  
2014–2020



# Android-puhelin

- Android on Googlen valmistama käyttöjärjestelmä mobiililaitteille  
→ Tietokoneilla käyttöjärjestelmä on esim. Windows
- Android on maailman yleisin käyttöjärjestelmä
- Android puhelimia valmistaa mm. Samsung, Sony ja Huawei
- Toinen vaihtoehto on iOS, joka on Applen käyttöjärjestelmä ja toimii vain iPhonessa



# Puhelimen peruskäyttö

- Palaaminen edelliseen ruutuun/ tilaan onnistuu NUOLI-kuvakkeella

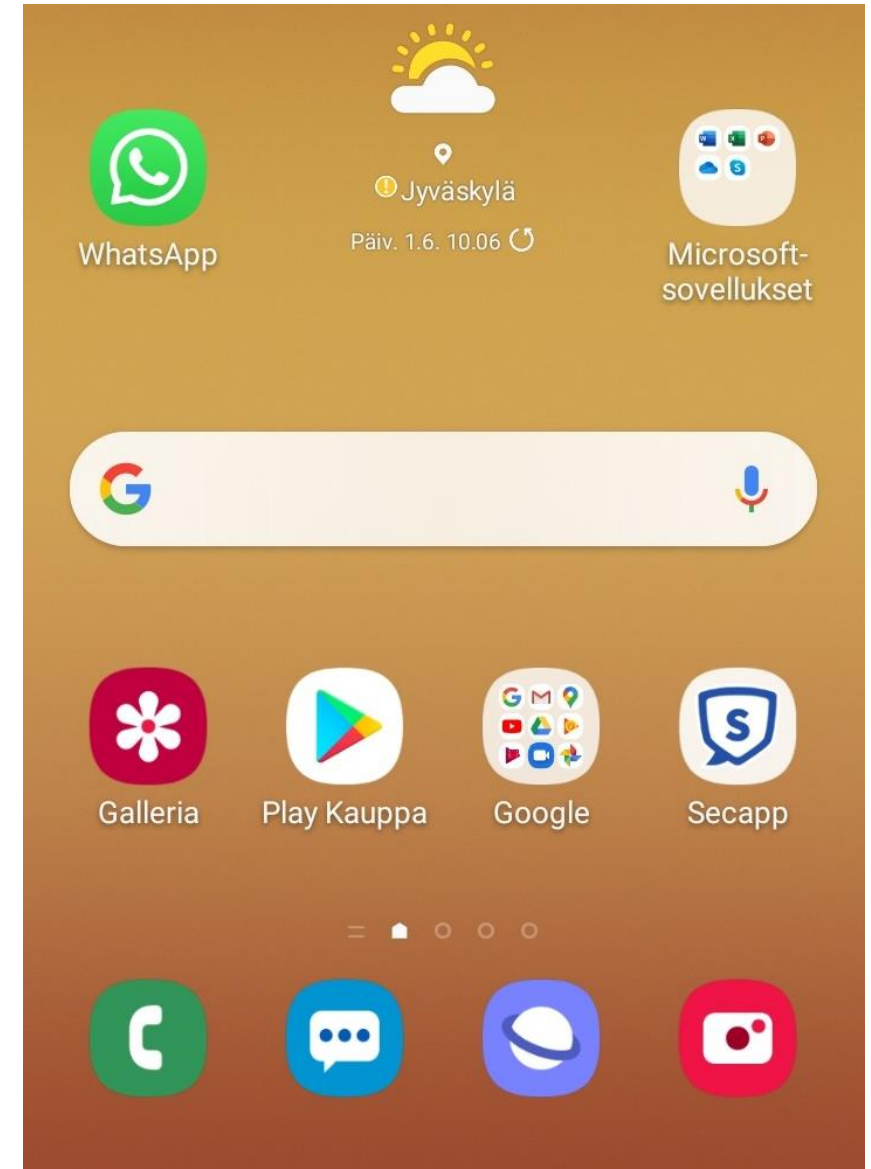


- Selaaminen eri välilehtien välillä onnistuu NELIÖ-kuvakkeella. Tästä pääset myös sulkemaan välilehdet.

KOTIVALIKKO on keskimmäinen ja siitä pääsee aloitussivulle

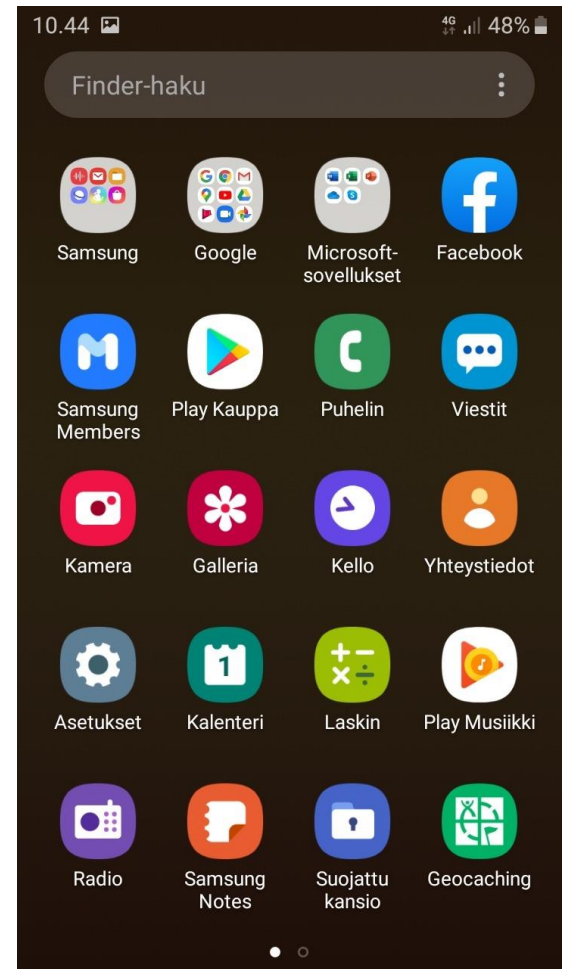
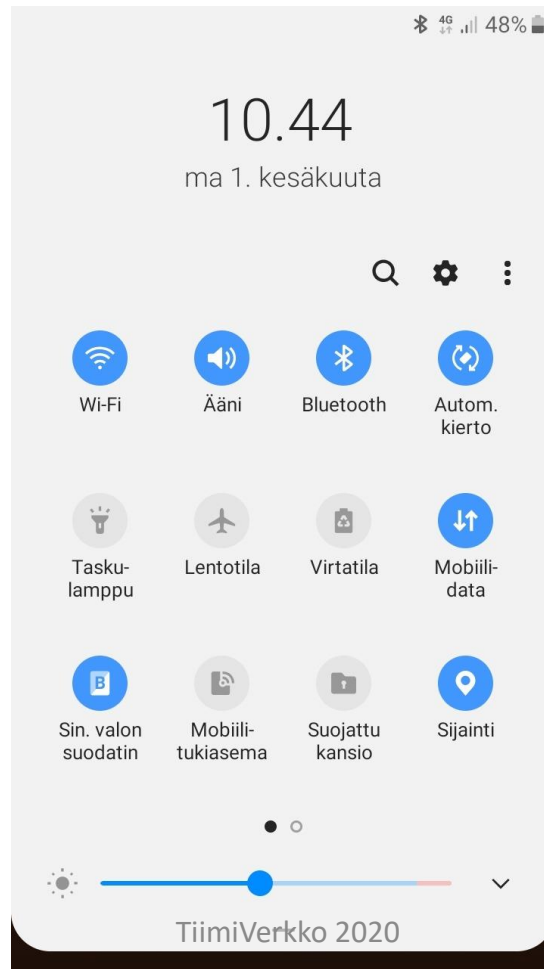
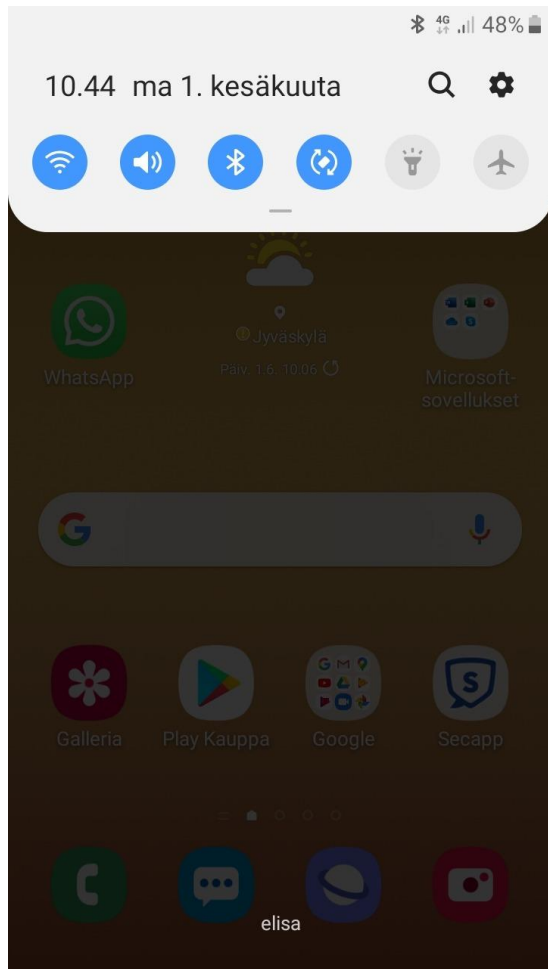
# Kotinäyttö

- Kotinäytöksi kutsutaan puhelimen aloitussivua
- Kaikki puhelimen toiminnot eivät mahdu yhdelle “sivulle”
- Voit liikkua muille sivuille pyyhkäisemällä puhelimen näyttöä sivusuunnassa
- Sivujen kuvakkeita voit siirrellä painamalla haluamaasi kuvaketta pitkään ja raahamalla sen haluttuun paikkaan
- Joissakin malleissa lisävalintoja löytyy myös alhaalta ylös pyyhkäistessä



# Muut näytön perustoiminnot

- Näytöllä on myös ns. VETOVALIKKOJA, jotka saat esille pyyhkäisemällä sormea esim. oikealta vasemmalle tai yläkulmasta alaspäin
- Näistä pääset käsiksi mm. puhelimen asetuksiin ja erilaisiin valmiisiin/ladattuihin sovelluksiin

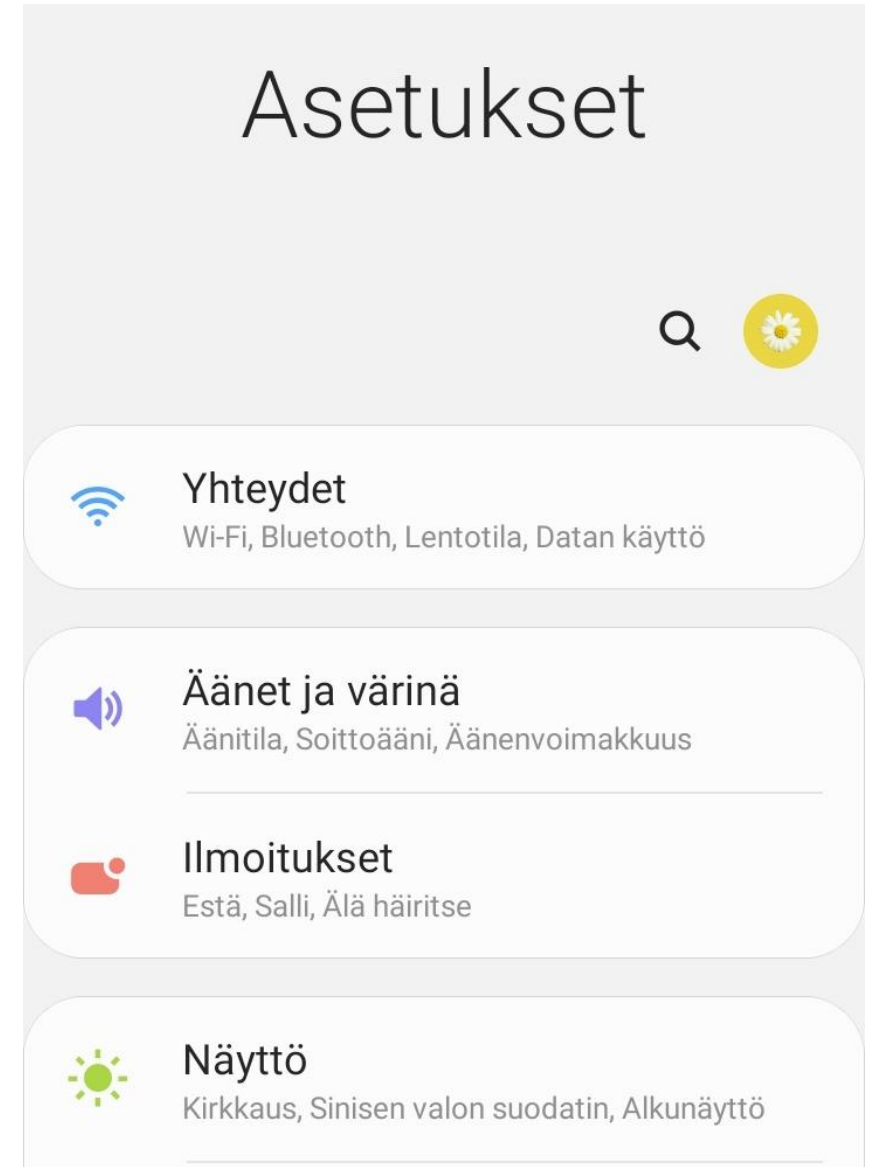


# Perusnäppäimet

- Puhelimen sivuilla on konkreettisia näppäimiä, joiden paikka ja käyttötarkoitus vaihtelee puhelinmallin mukaan
- Tyypilliset esimerkit
  - Äänen nostaminen/laskeminen (esimerkiksi soittamallesi musiikille)
  - Lukitusnäppäin (Saat näytön suljettua tai avattua näytön nopeasti)
  - Tietyllä näppäinyhdistelmällä pystyt ottamaan ”ruudunkaappauksen”
- Nämä pikanäppäimet on laadittu nopeuttamaan puhelimen käyttöä, mutta kaikki samat toiminnot on saatavilla myös esim. asetuksista tai jonkun pidemmän ”polun” kautta
- Voit itse katsoa puhelimesi ohjeista tai kokeilla mitä oman puhelimesi näppäimet saavat aikaiseksi

# Puhelimen asetukset

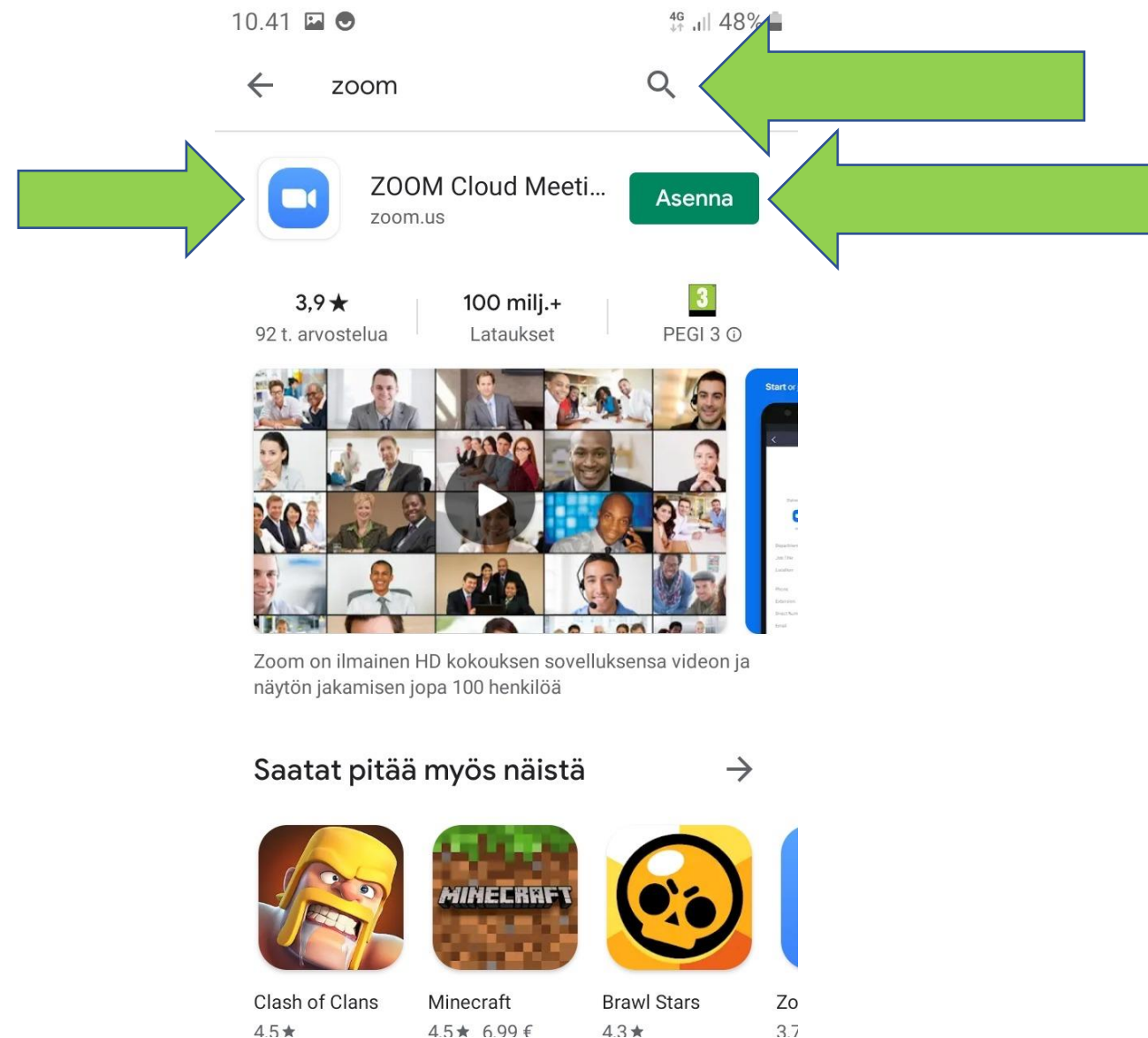
- Puhelimissa löytyy monipuolisia asetusten säätömahdollisuuksia
- Parhaiten oman puhelimen asetuksiin pääsee tutustumaan kokeilemalla.
- Asetuksiin pääsee RATAS-kuviosta
- Hyödyllisiä mm.:
  - Yhteydet → esim. datan käyttö
  - Laitteen ylläpito → esim. Akun säästäminen ja turhien toimintojen sulkeminen
  - Sovellukset → Oman puhelimen sovellusten hallinta
  - Turvallisuus ja tietosuoja → esim. sovelluksille sallitut toiminnot





# Sovellukset

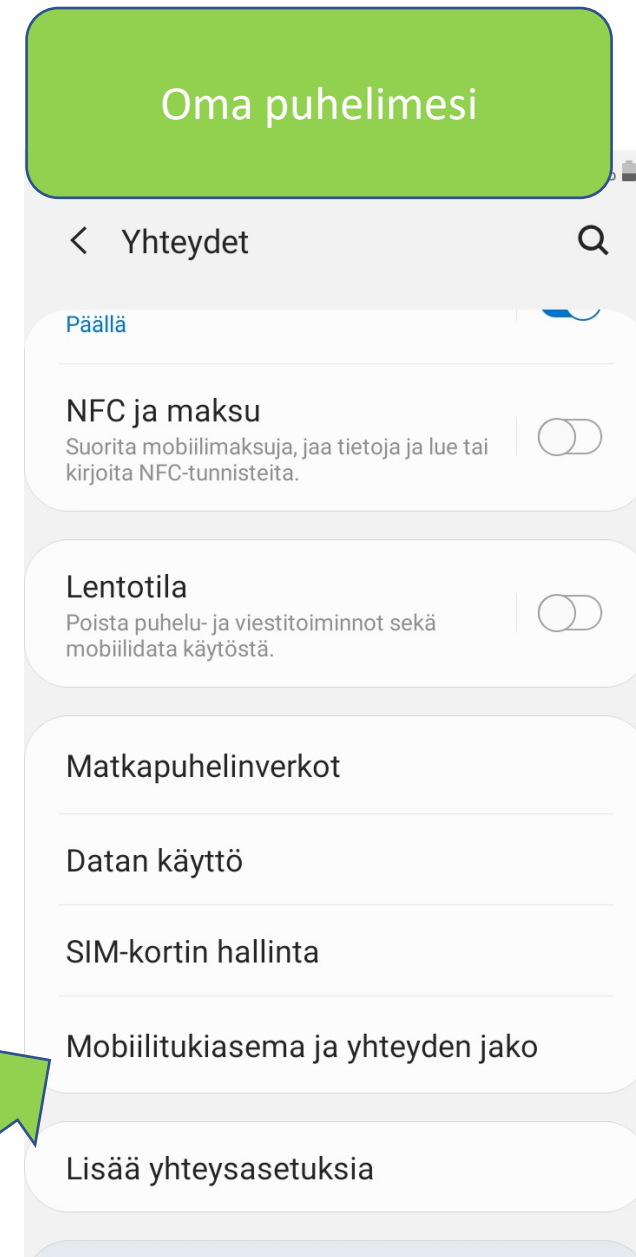
- Erilaiset sovellukset ovat puhelimen ydin
- Niitä pystyy lataamaan ”PLAY-kaupasta”
- Suurin osa on ilmaisia, osa maksullisia tai sellaisia, että tarjoaa ostoja sovelluksen sisällä
- Play-kaupan haku-kenttään voit syöttää erilaisien sovellusten nimiä tai teemoja, johon sovelluksia haet
- ”ASENNA”-painikkeesta voit ladata kyseisen sovelluksen puhelimesi
- Klikkaamalla sovelluksen kuvaketta voit avata lisätietoja kyseisestä sovelluksesta
- Omia sovelluksiasi voit hallita ja tarkastella ”ASETUKSET” → ”SOVELLUKSET”





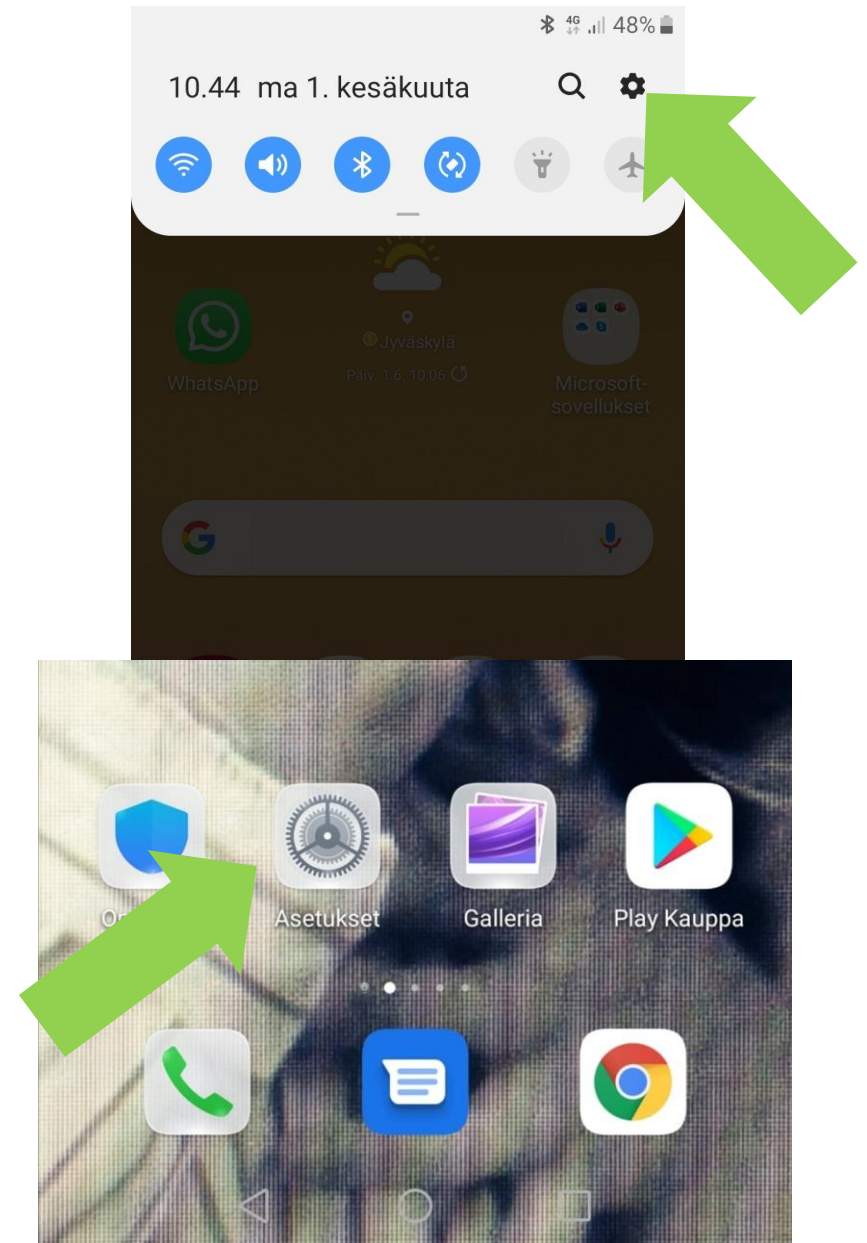
# Yhteyden jakaminen

- Älypuhelimessasi on aina käytettävissä internetverkko
- Mobiilidata = Verkko joka toimii ”missä vaan”
- Wifi-verkko = Langaton verkko, joka on rajattu esim. toimii omassa kodissasi tai tietyssä kahvilassa. Osaan voit liittyä vapaasti, osaan tarvitset salasanan.
- Oman puhelimesi internetverkkoa voit jakaa muihin laitteisiin ASETUKSET → YHTEYDET → MOBIILITUKIASEMA/ YHTENDENJAKO
- Laita jako päälle ja aseta puhelimesi tarjoama salasana laitteeseen, johon haluat verkkoa jakaa
- Laitteesta johon haluat verkkoa jakaa on sinun valittava Wi-Fi ja poimittava oikea vaihtoehto listalta



# Kirjautuminen puhelimeen Google-tunnuksella

- Esimerkki Google-tunnuksista on @gmail.com-päätyvä sähköposti
- Mene puhelimesi "ASETUKSET" ja valitse sieltä "TILI"
- Näet puhelimesi käytössä olevan tilin tai valitsemalla "LISÄÄ TILI"-voit sellaisen luoda
- Puhelin tarvitsee tilin toimiakseen



# Gmail-tilin luominen

- Muista että et tarvitse uutta Google-tiliä, jos sinulla jo on sellainen!
- Mene internetosoitteeseen gmail.com ja valitse luo tili. Se on helpointa tietokoneella jos sinulla on pääsy sellaiselle.
- Kirjoita haluamasi käyttäjätunnus tilillesi esim. [tiia.testihenkilö@gmail.com](mailto:tiia.testihenkilö@gmail.com). Kyseinen tunnus on sähköpostiosoiteesi.
- HUOM! "Ääkkösiä" tai isoja kirjaimia ei voi käyttää.
- Luo salasana -kohtaan kannattaa luoda vahva salasana, jonka muistat.
- Kohtaan Vahvista salasana kirjoitetaan sama salasana uudestaan.
- Ohjelma kysyy muutamia muitakin tietoja esim. syntymäaikasi ja puhelinnumerosi, joten täytä ne.
- Puhelinnumero on kätevä, koska sitä voi käyttää esimerkiksi sähköpostiin tunnistautumisessa.

# TiimiVerkko – Osaamista verkkovalmennuksesta

- TiimiVerkko-hankkeen tarkoituksena on kehittää erilaisia digitaalisia palveluita yhteistyötahojen kanssa
- Hanketta rahoittaa Euroopan Sosiaalirahasto (ESR) 1.1.2018-31.12.2020
- Lisää digikoulutusta tai tietoa hankkeesta voit hakea, vaikka meidän blogista <https://blogit.jamk.fi/tiimiverkko/>



# Kiitos!

**jamk.fi**

Jyväskylän ammattikorkeakoulu



**Jyväskylän  
Katulähetys**  
Tukea elämän arkeen

TiimiVerkko 2020

*Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma*

**Vipuvoimaa**  
**EU:lta**  
2014–2020



**Euroopan unioni**  
Euroopan sosiaalirahasto