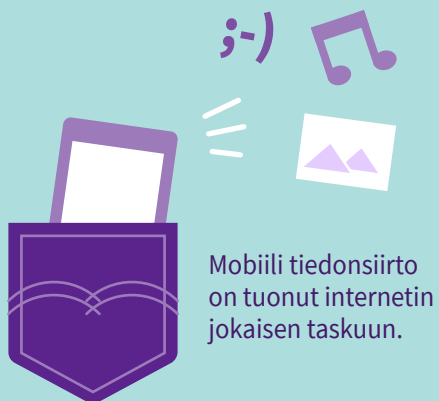


SUOMI – MOBIILIMARKKINAN KÄRKIMAA



Mobiili tiedonsiirto on tuonut internetin jokaisen taskuun.

Yli 98 % suomalaisista kotitalouksista on nopean 4G verkon alueella ja 5G-verkon rakentaminen on jo alkanut.



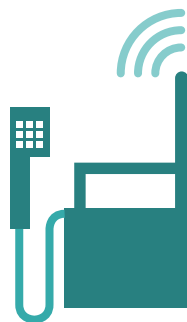
Suomessa on noin 8,7 miljoonaa mobiililaajakaistaliittymää. 71 % meistä käyttää nettiä matkapuhelimella.



Pohjoismainen NMT oli maailman ensimmäinen mobiiliverkko, jossa puhelut toimivat myös valtakunnanrajojen yli.

1G

1980-luku



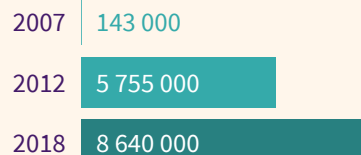
2G

1990-luku



Kilpailu mobiilimarkkinassa alkoi. Tekstiviestit tarjosivat ihan uudenlaisen tavan viestiä.

Mobiililaajakaistaliittymät Suomessa:



4G

2010-luku

Mobiilinetin nopeus kasvoi: kännykästä tuli aina mukana oleva toimisto ja viihdekeskus.

3G

2000-luku

Puhelinnumeron siirrettävyys tuli mahdolliseksi. 3G toi kännykkään internetin ja sovellukset.

5G

2020-luku

5G tuo huippunopeita ja viiveettömiä, mm. teollisen internetin käyttöön sopivia yhteyksiä.

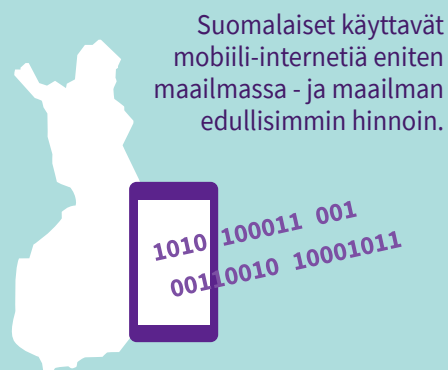
6G

2030-luku

Hyperverkottunut digitaalinen yhteiskunta



Mobiiliverkot toimivat radiotaajuuksilla, joiden käyttöön tarvitaan toimilupa. Valtakunnallinen toimilupa on kolmella operaattorilla, joiden kilpailu on luonut Suomeen loistavan langattoman infran.



Suomalaiset käyttävät mobiili-internetiä eniten maailmassa - ja maailman edullisimmin hinnoin.

#digiala #mobiiliverkot
#mobiilidata #5G



Lähteet: Viestintävirasto, LVM, Rewheel, OECD