

Miten 5G vaikuttaa yritykseesi?

Kolme esimerkkiä

Lapin 5G Kiihdyttämö
Webinaari 22.3.2023

Mika Raitola
Telia / 5G Yrityksille
mika.raitola@teliacompany.com

Kotimainen turvaverkko

4G + 5G

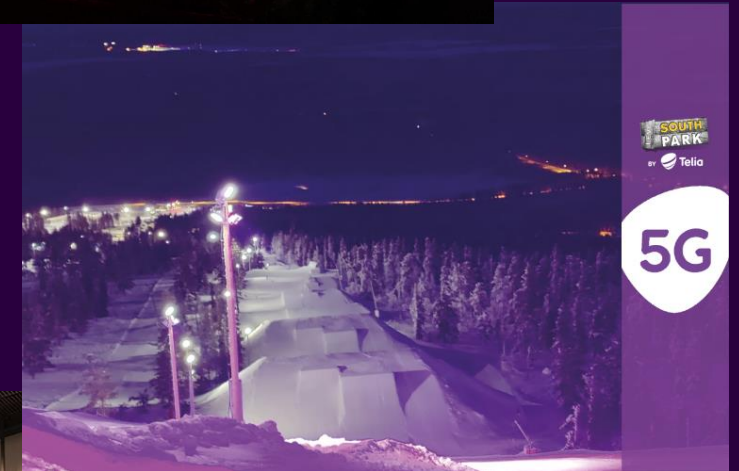
5G-verkkomme kattaa jo yli 4,3 miljoonaa ihmistä Suomessa ja laajennamme verkon peittoa kiihtyvää tahtia.

Telia otti käyttöön ensimmäisenä Suomessa 5G SA tekniikan, joka mahdollistaa verkon viipaloinnin.

Rakennamme privaattiverkkoja yhteistyössä kotimaisten osajien, Nokian ja Digitan kanssa.

5G Yrityksille Kolme esimerkkiä

1. Suuri yritys, kuten Kaivos tai Sairaala => 5G Privaattiverkko yrityksen tarpeisiin
2. Työntekijät työmatkalla tai lomalla => Joustavat ja nopeat etäyhteydet
3. Toimipisteen tai toimiston yhteydet langattomasti



5G Privaattiverkko – Esimerkki kaivosteollisuus

Privaattiverkko – Miksi?

- Turvallisuus – viestintä, tilannekuva
- Tehokkuus, automaatio
- Suuren laitoksen kustannustehokkuus

Privaattiverkko – Mikä?

- Yrityksen tarpeisiin erityisesti tehty mobiiliverkko
- Joko erillinen tehokas 5G/4G verkko tai viipaloimalla osa Telian 5G verkosta



5G ja etätyö – Esimerkki töissä Levillä

Työntekijän kannalta

— 5G yhteydet

=> Nopeat ja ruuhkattomat yhteydet

=> Helppoa ja toimivaa

Yrityksen hyöty

=> Joustavuus ja työntekijäkokemus

=> Turvalliset ja hallitut ratkaisut

Paikallisen yrittäjän, matkailun näkökulma

=> Lisää kävijöitä

=> Tapa houkutella vierailijoita



5G Toimipisteissä – Esimerkki yrityksen verkosta

Miksi ja tausta?

- Yrityksillä on verkko, jolla toimipisteet ja järjestelmät verkotetaan.
- Nykyään nämä ovat ns. Hybridi-verkkoja
- Tehokkaan 5G yhteydet mahdollistavat uuden tavan yrityksen verkottamiseen

5G ja yritysverkotus → Mitä?

- Datanet tai SD-WAN 5G yhteydellä
- Toimipisteen yhteydet 5G:llä



