



Pohjois-Satakunnan
SEUTUVERKKO OY



**LAAJEMMAN
KUNTAKUITUVERKON
RAKENTAMINEN:

POHJOIS-SATAKUNNAN
KUITUVERKKOHANKE**

Tänä vuonna digitaalista dataa odotetaan syntyvän 1,8 triljoonaa gigatavua, kertoo tutkimusyhtiö **IDC:n** tuore tutkimus, jonka on sponsoroinut tallennusvalmistaja **EMC**.

Määrä vastaa esimerkiksi 57,5 miljardin 32 gigatavun muistilla varustetun **Applen** iPad-tietokoneen tallennuskapasiteettia. Niillä voisi rakentaa Kiinan muurin kaksi kertaa sen nykyisellä keskikorkeudella.

Digitaalisen tiedon määrä tuplaantuu kahden vuoden välein.

Tämä lisää tiedonsiirtotarvetta !

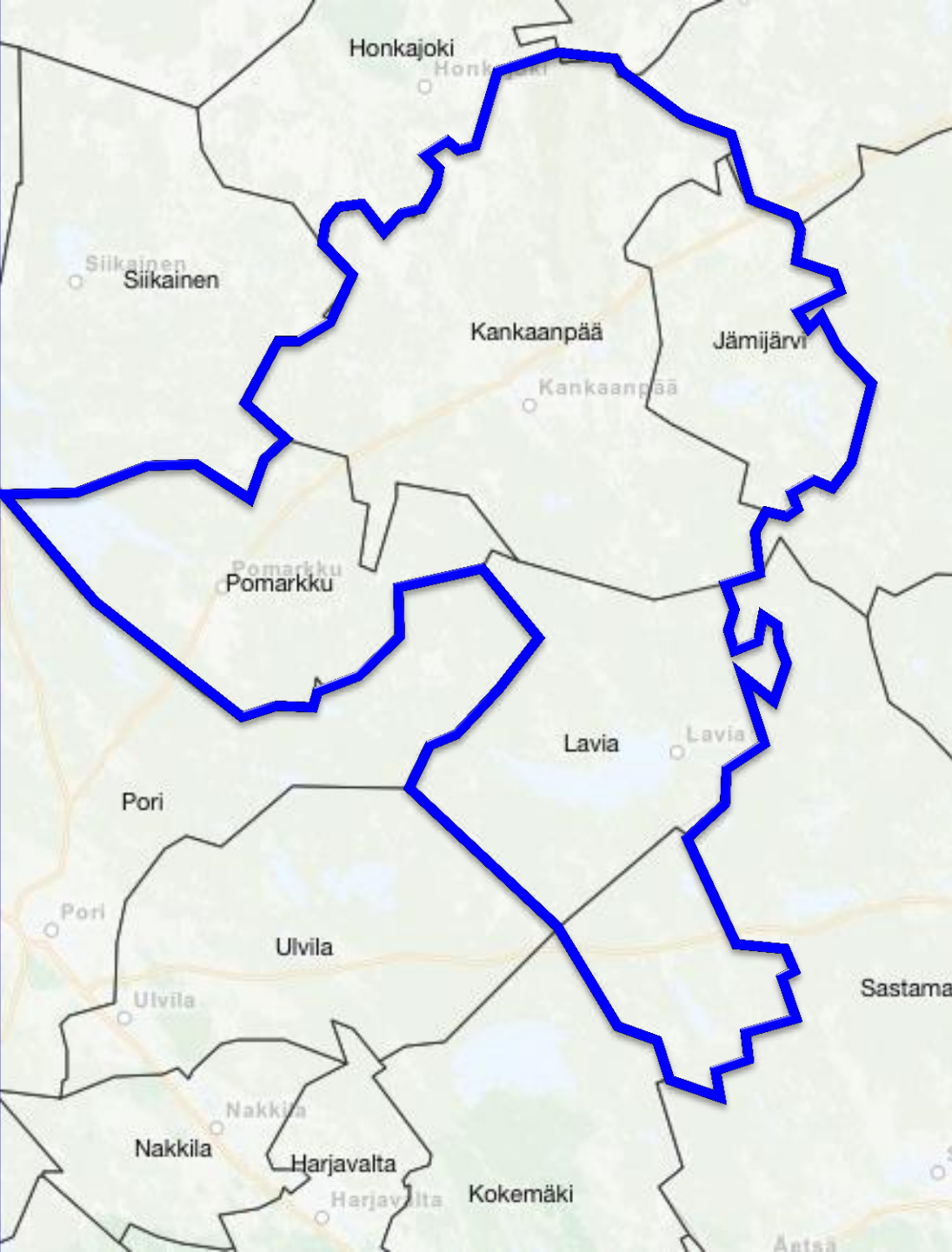
Tiedonsiirron määrä tuplaantuu joka vuosi ?

Olli Hietanen, tulevaisuuden tutkija:

- Seuraavat 20 vuotta muuttaa maailmaa enemmän kuin edelliset 200 vuotta
 - 50 miljoonaa tieteellistä artikkelia, joista puolet tehty viimeisen 20 vuoden aikana
- Tulevaisuuden tutkijat yliarvioivat lyhyen aikavälin muutosta, mutta samalla aliarvioivat pitkän aikavälin muutosta.

Pohjois-Satakunta





Alueellamme:

- 5 kuntaa
- ~ 20.000 asukasta
- ~ 3100 vapaa-ajan asuntoa
- ~ 1800 yrityksen toimipistettä

Taustaa:

Miksi mietittiin OMAA valokuitua?

- Selvä näkemys siitä, että toimivat verkot eivät rakennu pelkästään valtakunnallisten operaattoreiden toimesta
- Esimerkkinä Etelä-Pohjanmaa
- Paikallinen ”uho” - määrätietoisuus
- Kuntien aktiivisuus seudun kehityksessä (= poliittinen yksituumaisuus):
 - Yrittäjien, yritysten toimintaedellytysten turvaaminen
 - Maaseudun elinvoimaisuuden lisääminen
 - Voimakas halu mahdollistaa tulevat tarpeet
- **Valtio Laajakaista 2015 –tuki**

KEHITTYVÄN YHTEISKUNNAN TULEE ULOTTUA MYÖS HAJA-ASUTUSALUEILLE

Aikajanaa...

- Kehittely liikkeelle alkuvuodesta 2008
- Hankkeen esiselvittely
- Valtion Kansallinen Laajakaistatuki 2015 (4.12.2008)
- Pohjois-Satakunnan Seutuverkko Oy, 2010
- Sitoutumiskyselyt 2011 loppuun mennessä (tavoite/kunta)
- Hankehakemukset vireille 28.12.2011
- Hankkeen valmistelu 2012 aikana
 - Verkon esisuunnittelu
 - Viranomaiskäsittely: hankehakemusten täydentäminen
- 2012: Päätös rakentamisen aloittamisesta 2013
- Päätoiminen toimitusjohtaja 1.8.2013
- Verkon suunnittelijan ja rakentajan julkinen kilpailutus kunnittain
- Rakentaminen käynnistyi 17.9.2013
- **Tavoitteena kaikille mahdollisimman tasapuolinen pääsymahdollisuus toimiviin uusiin palveluihin**

Kuntien aktiivisuus

- Kehittely liikkeelle 2008
- Hankkeen esiselvittely
- Pohjois-Satakunnan Kehittämiskeskus Oy
- Sitoutumiset
- Hanke
- Hanke
 - Jämijärven kunta
 - Kankaanpään kaupunki
 - Lavian kunta
 - Pomarkun kunta
 - Kiikoisten kunta (Sastamalan kaupunki)
- 2012: ... jatkaminen jatkuu
- Päätöksen ... 2013
- Verkon ... 2013
- Rakentamiskilpailu ja rakentajan julkinen kilpailutus kunnittain
- Rakentamiskilpailu päättyi 17.9.2013
- **Tavoitteena kaikille mahdollisimman tasapuolinen pääsymahdollisuus toimiviin uusiin palveluihin**

Pohjois-Satakunnan Seutuverkko Oy

- Kuntien 100% omistama yhtiö
 - Verkon rakennuttaja – pääurakoitsija ulkoistettu
 - Verkon ylläpitäjä – ylläpito ulkoistettu
 - Palvelujen mahdollistaja
 - Kaikki palvelut palveluntarjoajilta
 - Aktiivinen palvelukokonaisuuksien etsijä
-
- Kevyt rakenne
 - Paikallinen. Olemme mukana. Joka päivä.
 - Kehittämishalu. Yhteistyöhalu.
 - Avoimuus. Tasapuolisuus.

Hajatelmiä...

- ”Onko meillä varaa rakentaa?”
vai
- ”Onko meillä varaa olla rakentamatta?”
- Kunnan aktiivisuus ja taustatuki elintärkeää
 - Pahimmat esteet kehityksen tiellä ovat byrokratia ja demokratia, mutta jos demokratia tukee, niin byrokratia on hoidettavissa.

HAjatelmia...

- Yhtiö vai osuuskunta?
- Kuntaomisteinen vai kunnan tukema?
- Kunnan omistama vai kuntien omistama?

HÄjätelmiä...

- Hae hyvät neuvonantajat – varmista, että tietävät, mistä puhuvat
- Vältä joutumasta ”virittelijöiden” vietäväksi
- Halu ja kyky eivät aina kohtaa...
- Vältä helpot lupaukset
- Valmistaudu yllättäviin tilanteisiin

- Tiedotus ja markkinointi ovat A&O

HAjatelmia...

- Rakentamisstrategia.
 - tukikelpoiselle alueelle vai koko kuntaan?
 - Tasapuolinen pääsy, tasapuolinen palvelu
- Palvelustrategia.
- Toimintastrategia.
 - Mitä teemme itse? Kuka tekee? Mitä tekee? Raportointi?
- Kumppanuusstrategia.

PSSV – toimivia yhteyksiä

MITÄ

- Tehtävämme on varmistaa elämisen, tekemisen ja kehittymisen mahdollisuudet alueellamme

MIKSI

- Pystyt tekemään jokapäiväisen työsi, harrastamaan ja sinulla on mahdollisuus kehittää uutta ja kehittyä

MITEN

- Takaamme toimivat tietoliikenneyhteydet. Sinulle.

On tavallaan hauskaa olla mukana tekemässä
jotain mahdotonta.

Walt Disney



Pohjois-Satakunnan **SEUTUVERKKO**

Torsti Ruokoski

torsti.ruokoski@pssv.fi

040-5362600

www.pssv.fi