

Monipuolista tietoa ihmisvirroista eri mittakaavoissa

Thomas Michelsson

Global Sales & BD Manager

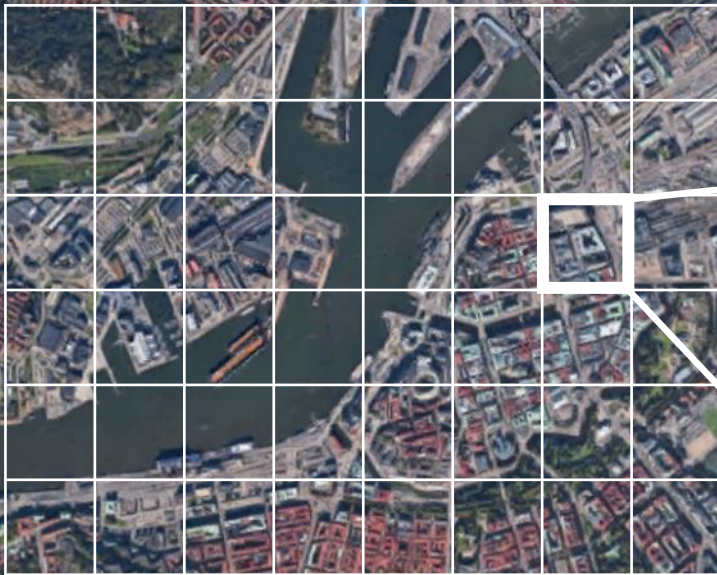
Telia Company, Division X

**Use Tella Crowd
Insights**



Crowd Insights –antaa kokonaiskuvan alueesta

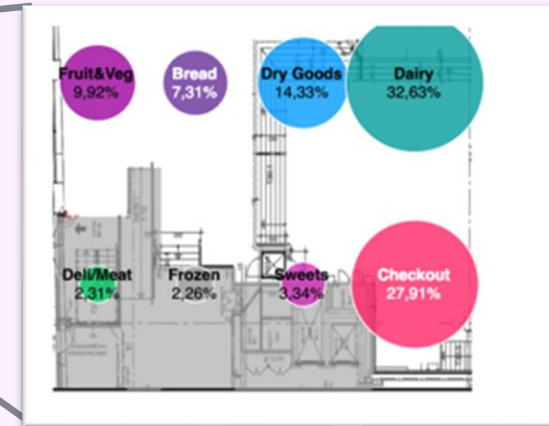
-muita datalähteitä tarvitaan tarkemman kuvan luomiseen.



ALUE



KOHDE

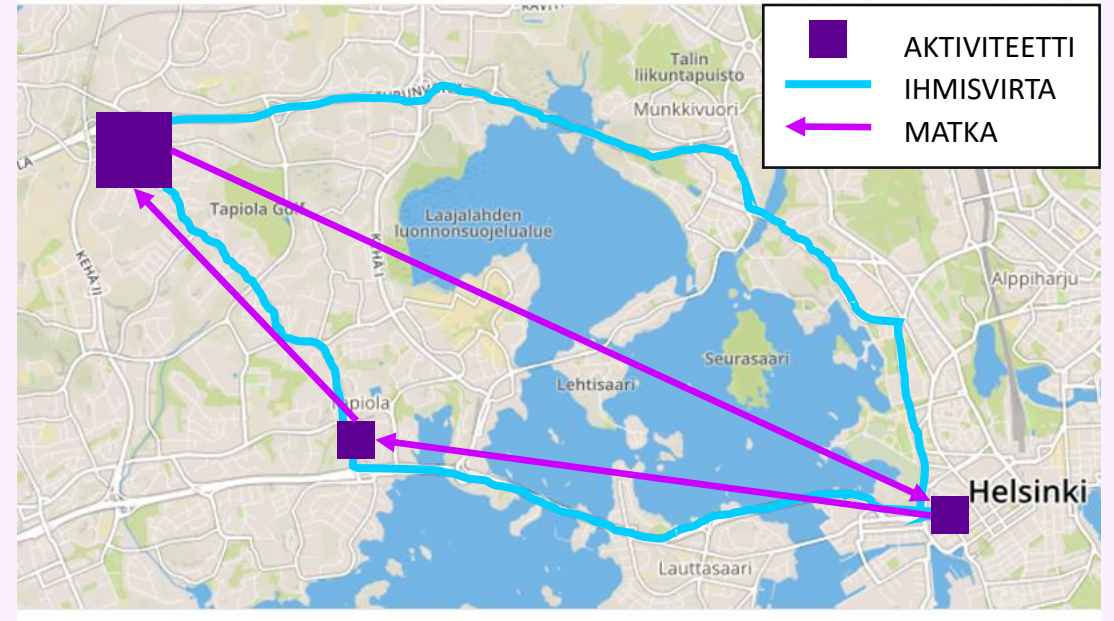
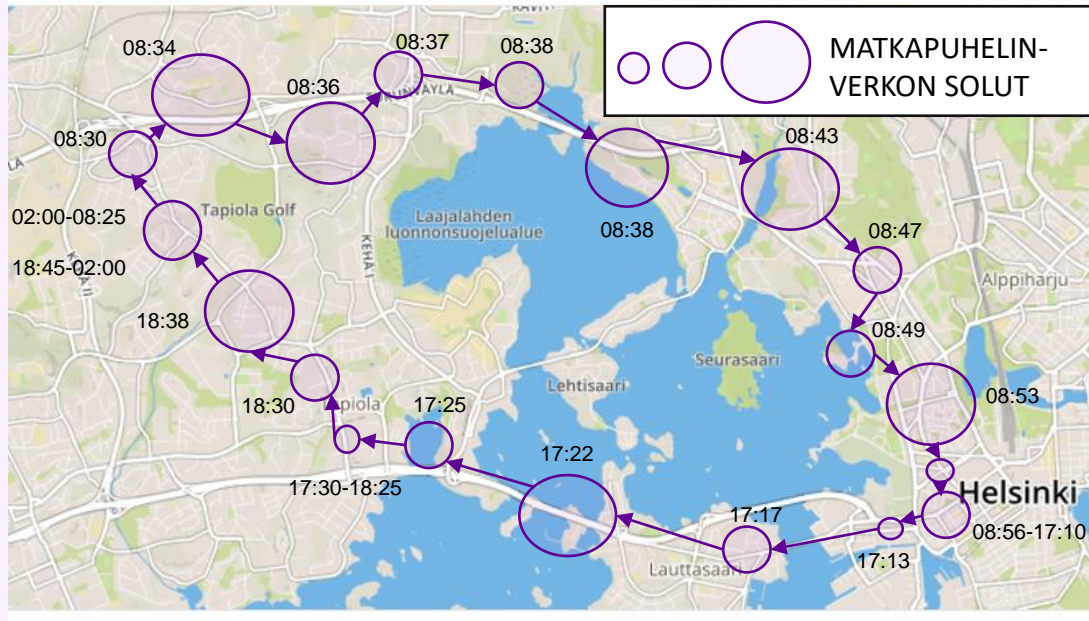


SISÄTILA



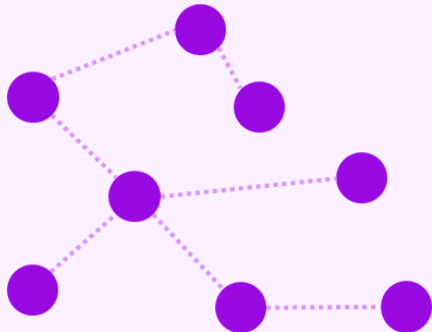
Mikä Telia Crowd Insight -palvelu on?





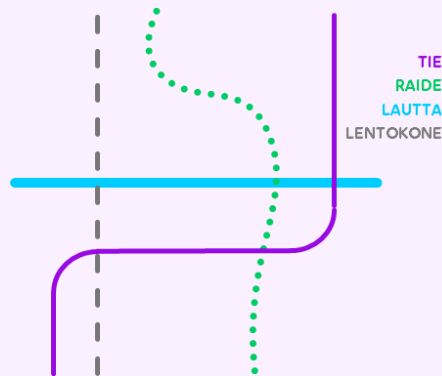
MATKA-ANALYYSI

Matkat lähtöpiste-määräpistematriisina. Perustuu matkan katkaisevan tauon tai suunnan muutoksen havaitsemiseen.



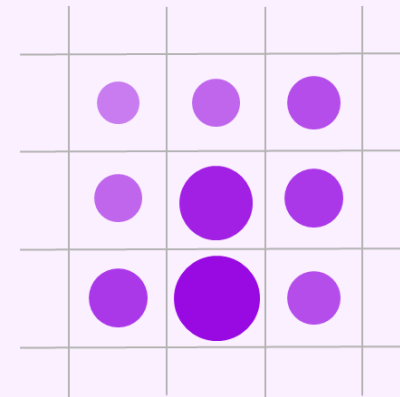
IHMISVIRTA-ANALYYSI

Ihmisvirtaus reittisegmenttien läpi. Perustuu matkan aikaisten havaintojen reititykseen tie-, raide-, lento- ja vesireiteille.



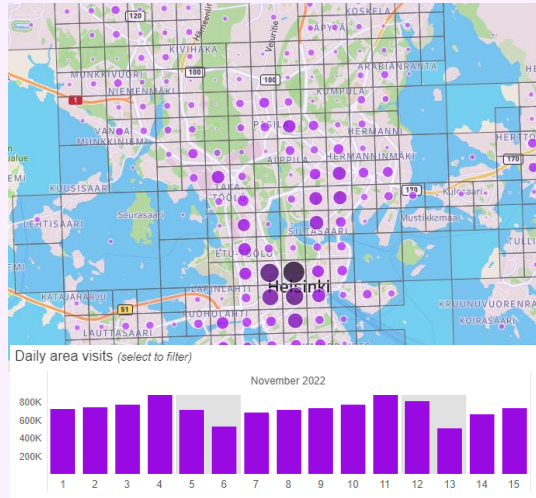
AKTIVITEETTIANALYYSI

Paikallaan olevien ihmisten (eli viipyjien) määrä aikayksikössä. Perustuu määritellyn mittaisen tauon tunnistamiseen.



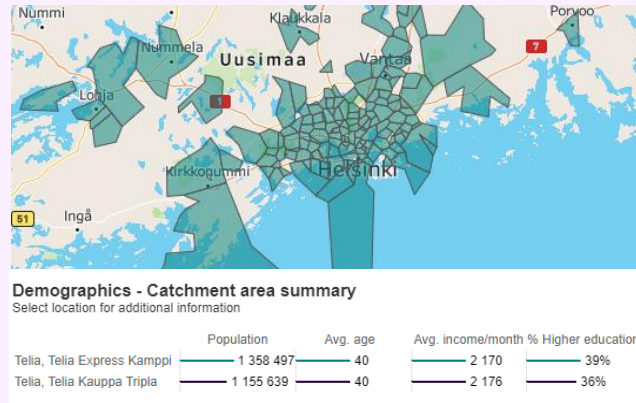
Esimerkkejä saatavista tiedoista

Vierailijamäärä

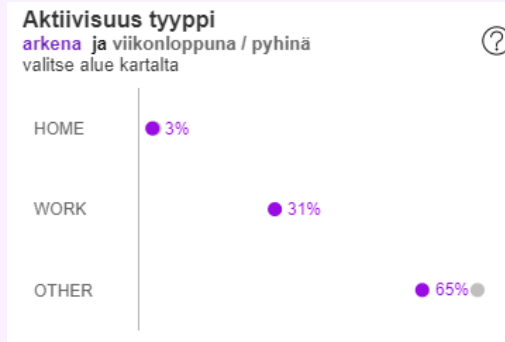


Vierailijamäärien kehitystrendi

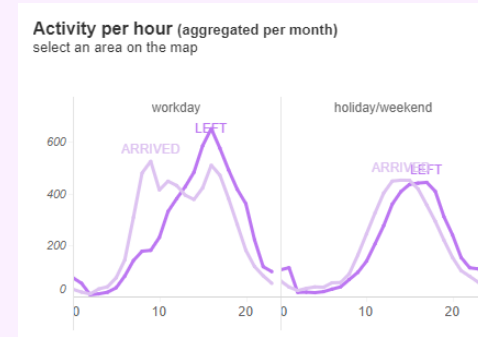
Vierailijoiden kotialueet (vaikutusalue)



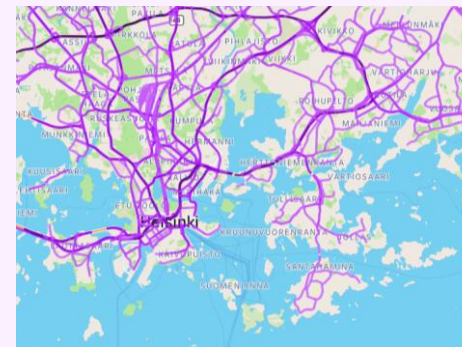
Vierailijatyypien jakauma



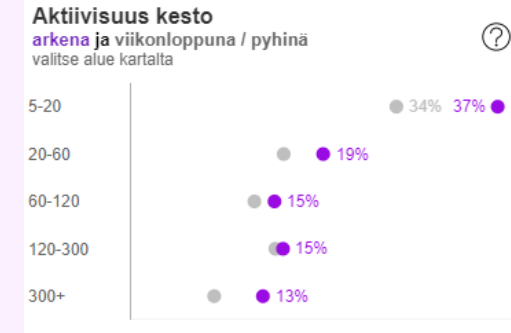
Alueen tuntiprofiili



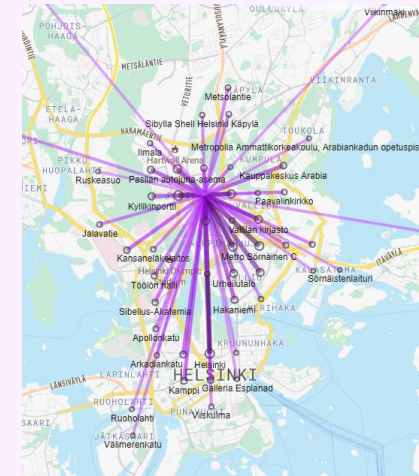
Ihmismvirtamäärät



Alueella vietetty aika



Matkat kohteeseen



Monipuolista tietoa keskustan ihmisvirroista

Area analysis

14 Aug 2023 - 20 Aug 2023 (compared to 26 Dec 2022 - 01 Jan 2023)

Analyze the activity in the area of one of your locations, get a summary of several of them or compare a selected few.

Change dates 31

Municipality: (All) Chain: (All) Location: Telia, Telia Kauppa ... Activity type: All

- Comparison with reference period
- Location comparison (multiple locations)

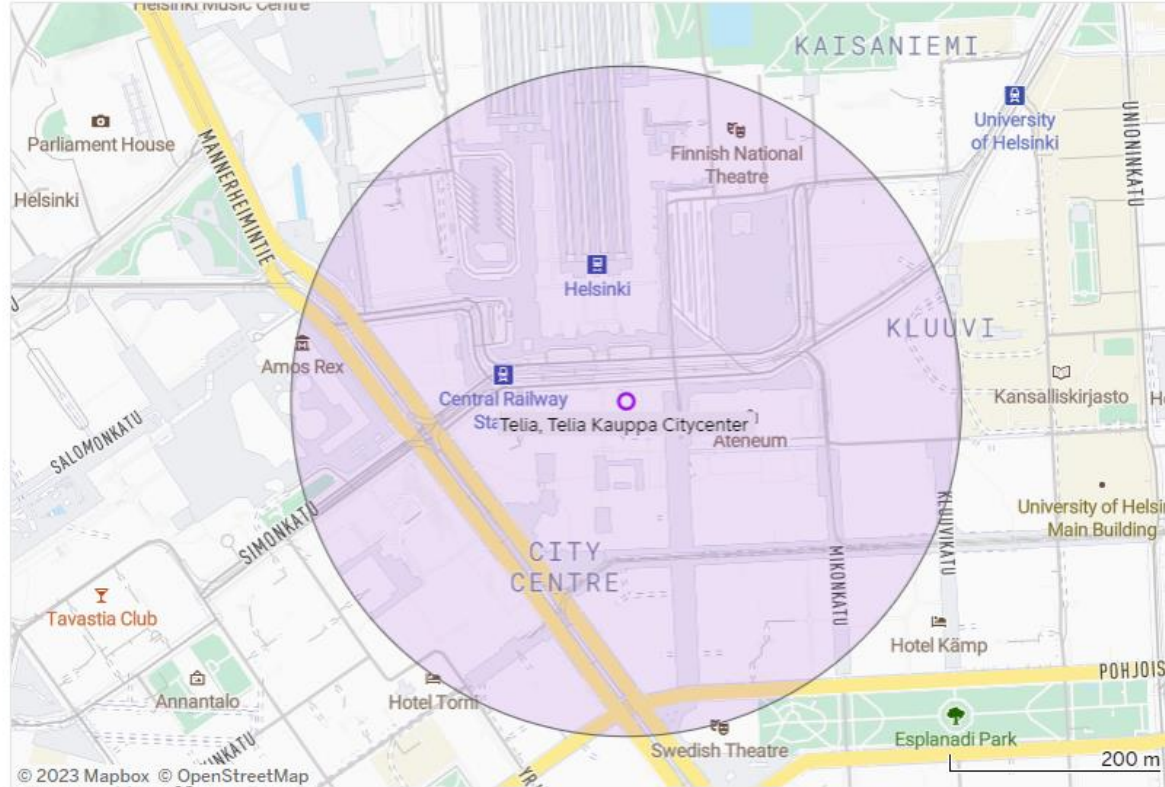
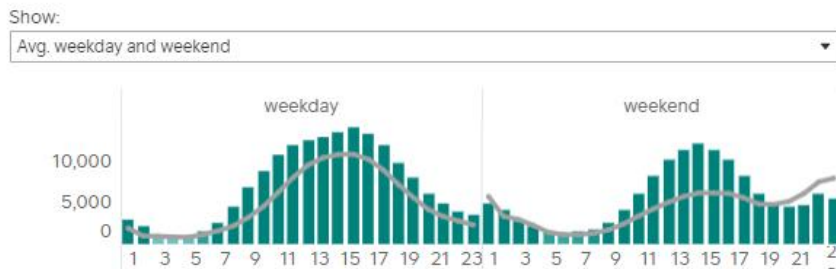
Average daily activities



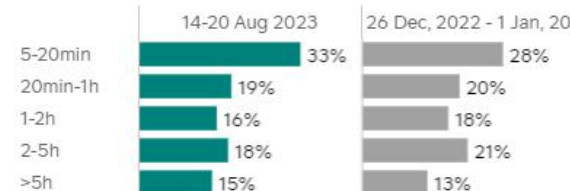
Daily and monthly activities



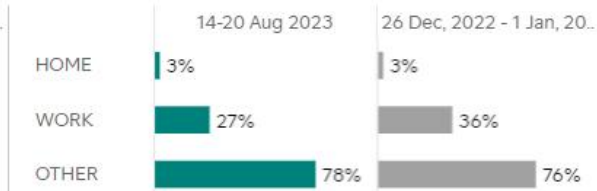
Hourly area activities



Activity duration




Activity type



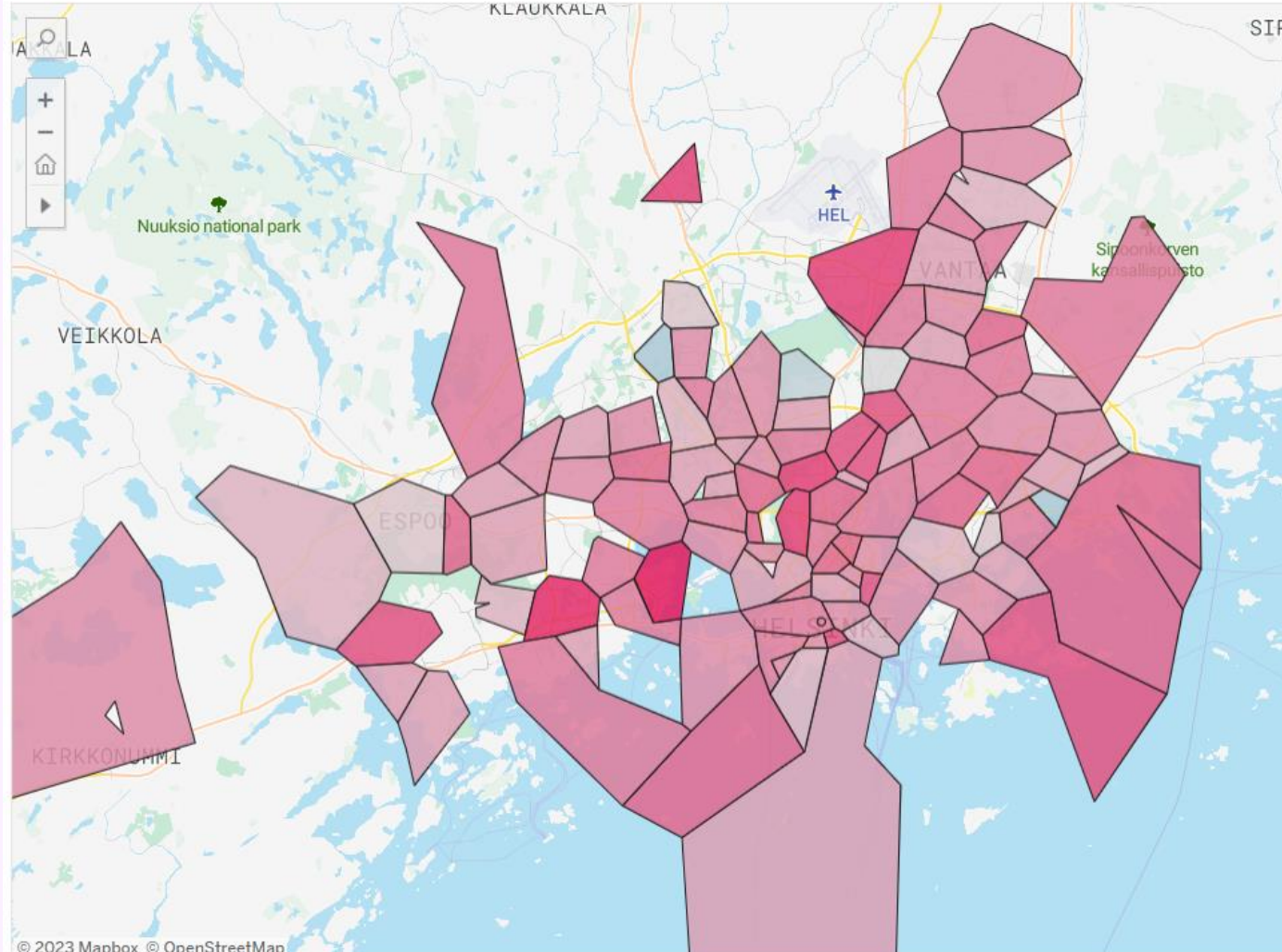
Mobiiliverkkodata kertoo kohteen vaikutusalueen

Catchment area over time

14 Aug 2023 - 20 Aug 2023 compared to 26 Dec 2022 - 01 Jan 2023

Change dates 

Location: Minimum number of average daily visits:



Change in visits

Change in number of visits relative to the reference period: +38%

Visitor origin	Visits per day	Change
Otaniemi	158	+87%
Niittykumpu	282	+73%
Länsi-Pasila	281	+70%
Metsälä-Etelä-Oul..	184	+65%
Kirkonkylä-Verom..	101	+64%
Kivistö	192	+63%
Järvenpää Keskus	120	+58%
Veräjämäki	142	+58%
Oulunkylä-Patola	290	+57%
Kalasadama	131	+57%
Pukinmäki-Savela	236	+56%
Jollas	103	+56%
Kaartinkaupunki	106	+55%
Saunalahti-Kattilal..	159	+54%
Käpylä	307	+52%
Pohjois-Leppävaa..	284	+52%
Etelä-Haaga	531	+51%
Tuomarila-Suvela	286	+51%
Suurmetsä	152	+50%
Vattuniemi	336	+50%
Myllypuro	357	+48%
Aurinkolahti	280	+48%
Etu-Vallila - Alppila	534	+48%
Loutti	129	+48%

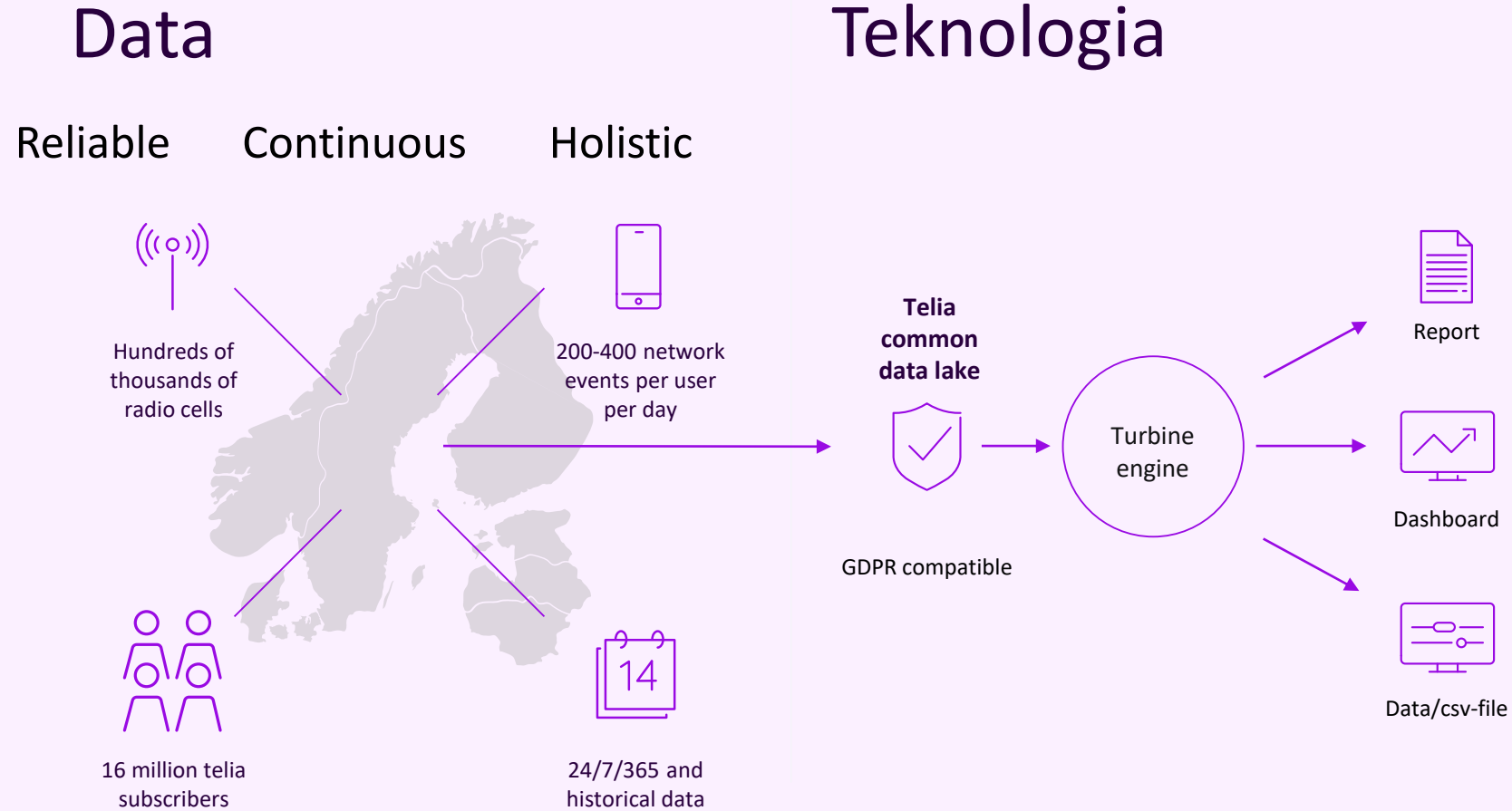
% difference vs reference period



Datan keräys



Teknologia taustalla



Yksityisyyden varmistaminen

Anonymisointi

484646735



Aggregointi

18435484646735489275892
45623465278346574876958
62137754856387675891367
84578234784642685348765
85678568380451087575857
85752



Yksityisyydensuoja

18435484646735489275892
45623465278346574876958
62137754856387675891367
84578234784642685348765
85678568380451087575857
85752



Esimerkkejä Telia Crowd Insights -käyttökohteista



Crowd Insightsin käyttökohteita



Elinvoiman
kehittäminen



Sijainti- ja
konseptisuunnittelu



Liikennesuunnittelu



Päästölaskenta



Ulkomainonta



Matkailu &
Tapahtumien vaikutus



Palveluverkoston
optimointi



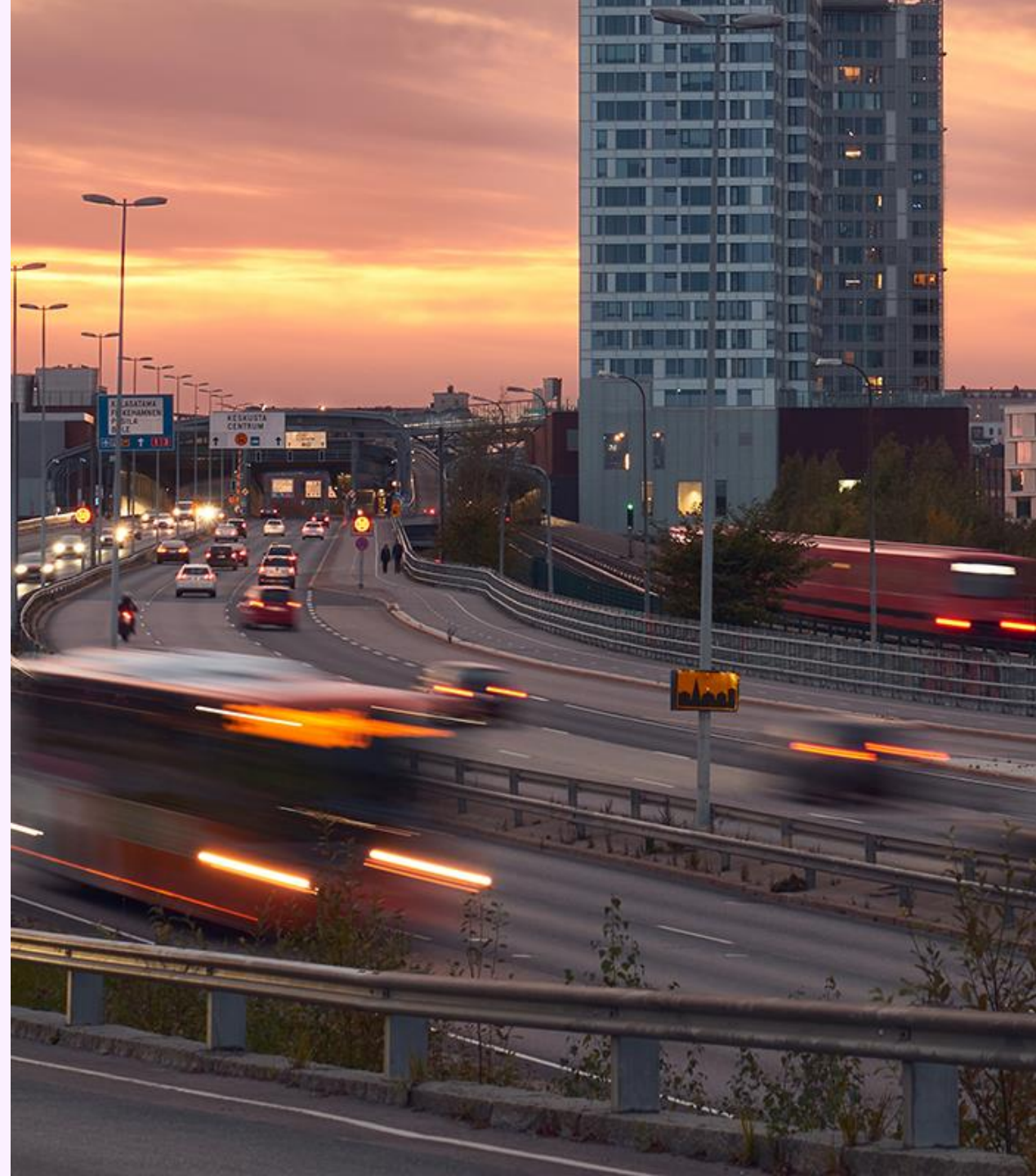
Markkinoinnin ja
myynnin tehostaminen



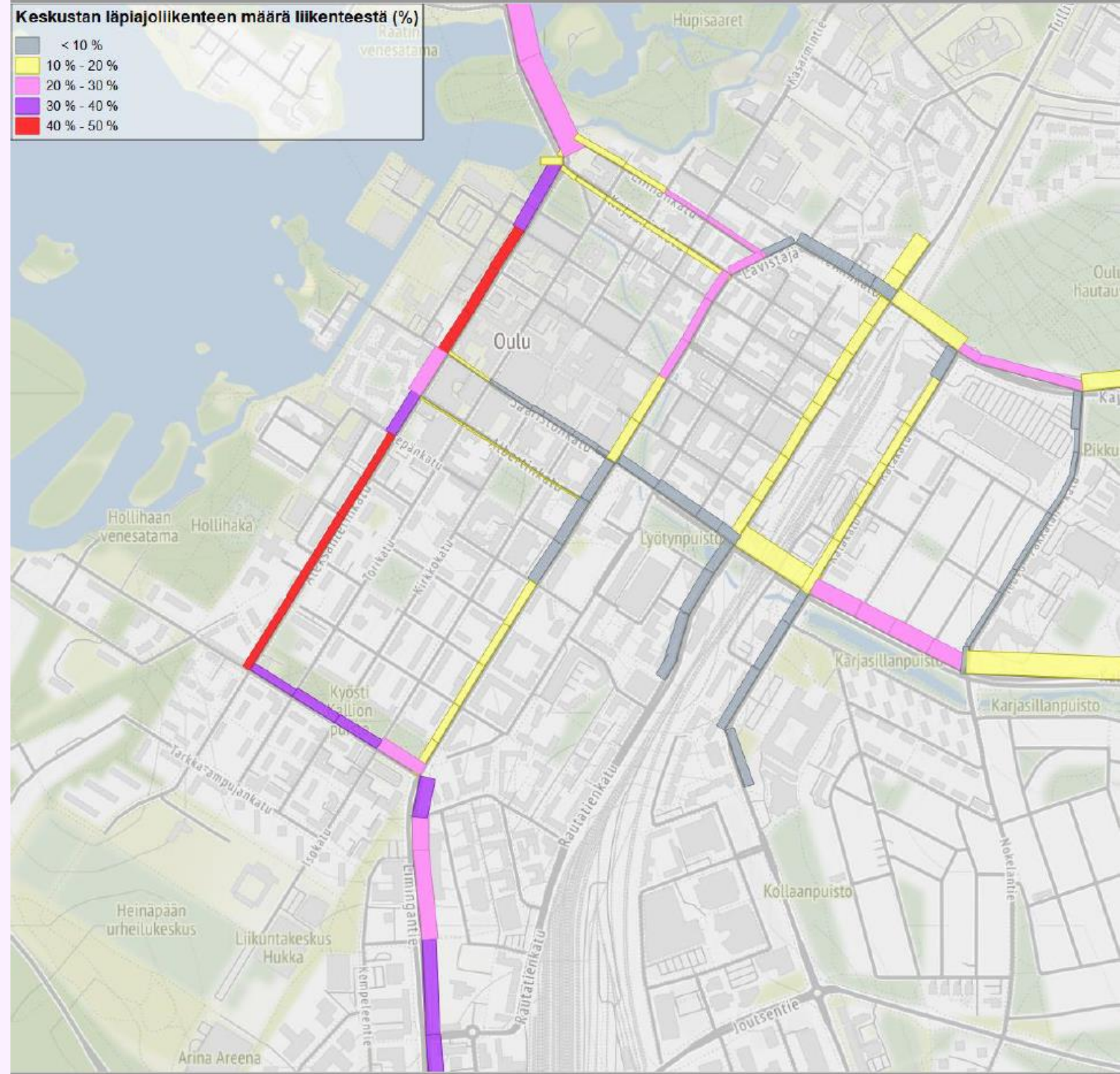
Referenssiasiakkaita ja –kumppaneita



Fintraffic
Crowd Insights liikennelaskennassa



Oulun kaupungin läpiajoliikenneanalyysi
Rambollin tekemä tutkimus
Crowd Insights -datan avulla



Oslon kaupunki

CO2 päästöjen vähentäminen

+

Varautumissuunnitelma



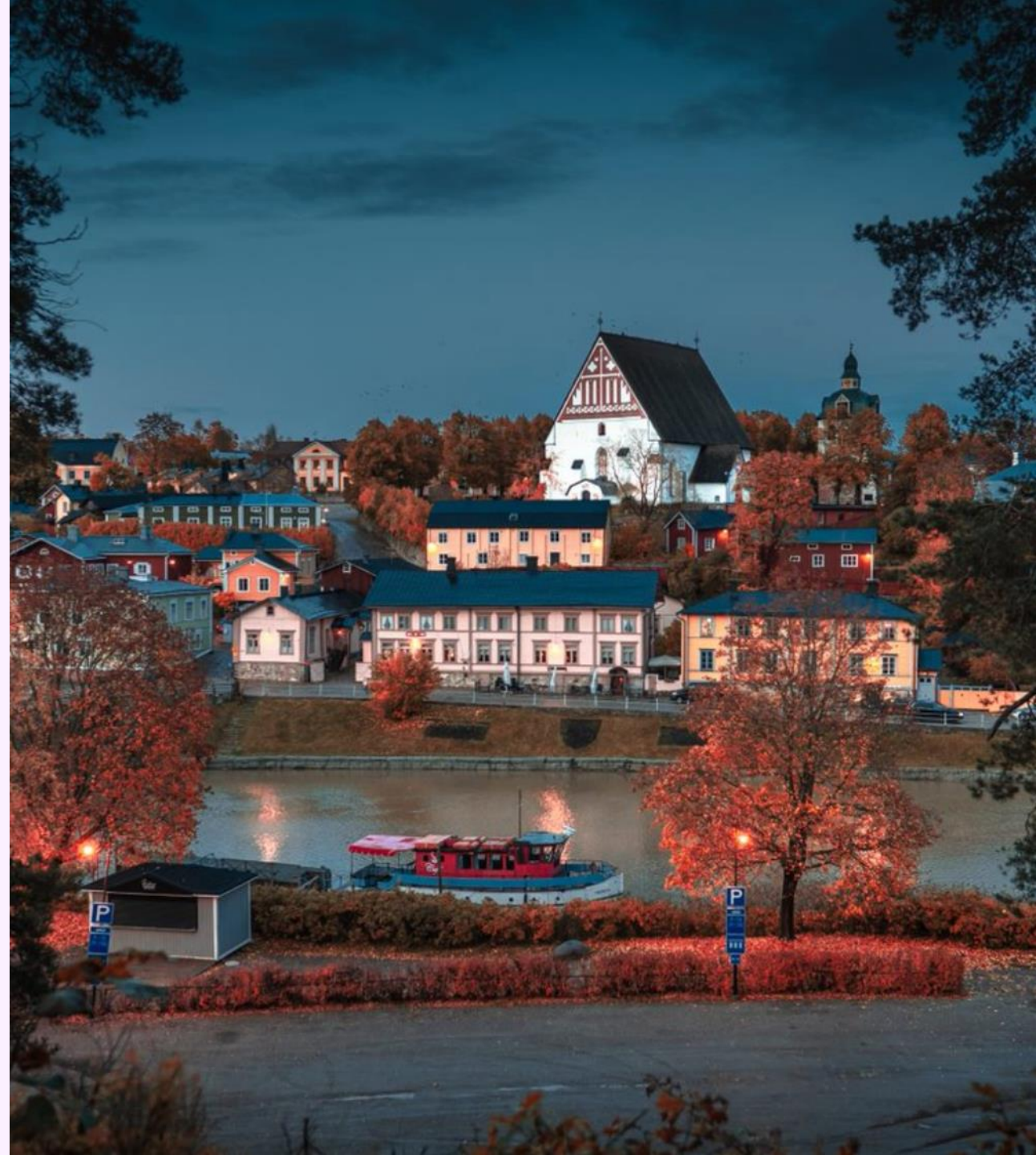
Plaace

Liiketilaverkoston optimointi



Porvoon kaupunki

Mobiilidataa
matkailumarkkintiin ja
kaupunkisuunnitteluun



Baerum –kunta Norjassa

Kaupunkiin saapuvien
vierailijoiden
liikkumiskäyttämisen
ymmärtäminen



Kiitos!

Nyt on aika kysymyksille

THOMAS MICHELSSON

Global Sales and Business Development -
Manager

Thomas.michelsson@teliacompany.com
040 302 64 28

SUVI VALKAMA

Business Development
Manager

suvi.valkama@teliacompany.com
040 546 5866

TERO SÄRKINIEMI

Business Manager

tero.sarkiniemi@teliacompany.com
040 3022 122





Telial