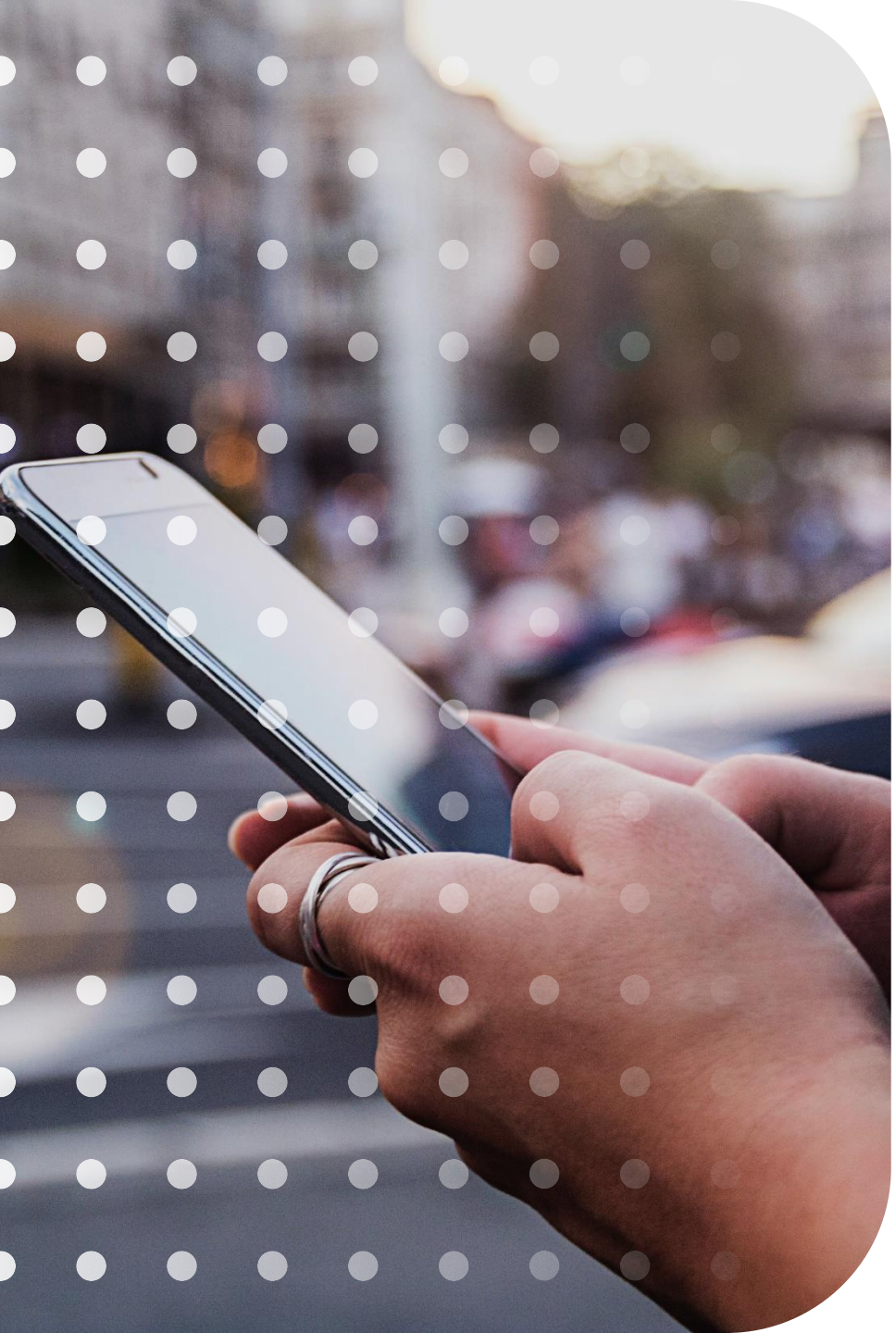


TRANSPORT SECTOR
Sustainable Growth Program

# LIIKENNEALAN KESTÄVÄN KASVUN OHJELMA 2.0

”Referenssimarkkinasta vientiin”

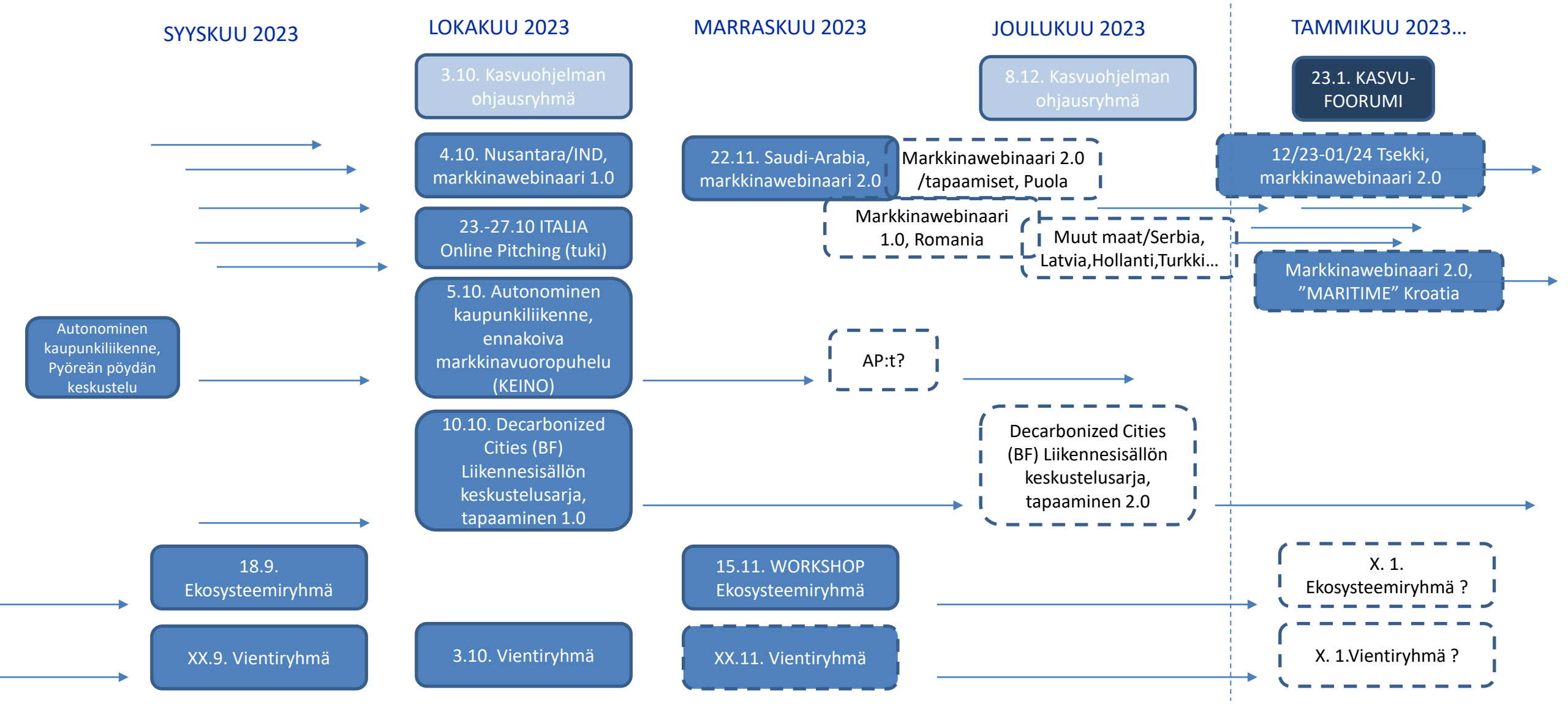
***Liikennealan kestävän kasvun ohjelma ja alan kansainvälistymisaktiviteetit***

*Älyliikenteen ja automaation ajankohtaiset 22.9.2023*

*Kimmo Ylisiurunen, ohjelmajohtaja*

# Syksyn tapahtumia kasvuohjelmassa

TRANSPORT SECTOR
Sustainable Growth Program



# Vientiryhmä

**TAVOITE**
- Alan ydinviestin ja tarjooman tiivistäminen
- Yhteinen tahtotila ja koordinaatio vientitoiminnassa
- Kohdemarkkinat ja markkina-analyysit
- Synergioiden mahdollistaminen, päällekkäisyyksien välttäminen

**OSAPUOLET:**

BUSINESS FINLAND

ITS Finland

Smart City Innovation Cluster

Fintraffic

FINLAND CHAMBER OF COMMERCE

OULU AUTOMOTIVE CLUSTER

AUTOMOTIVE TAMPERE

# Ekosysteemiverkosto

**TAVOITE**
- Alan synergiat vahvojen ekosysteemiveturien välillä ja yhteistyöllä
- Alan yritysten tietämyksen kasvattaminen veturien mahdollisuuksista
- Yhteistarjoomat, isot kokonaisuudet, ”ristiinpölyttäminen”

**OSAPUOLET:**

ITS Finland

KONE

tietoevry

ŠKODA

VTT

WÄRTSILÄ

DIMECC

Fintraffic

NOKIA

TRANSPORT SECTOR
Sustainable Growth Program

# LIIKENNEALAN KANSAINVÄLISTYMINEN 2023-202X..

**Systemaattinen, pitkäjänteinen, tavoitteellinen ja tuloksellinen alan kansainvälisen kasvun ja viennin kehittäminen – toimialan yhteistyönä**

**Offering, News & Success stories:** www.FutureMobilityFinland.fi

# Kansainvälistyminen

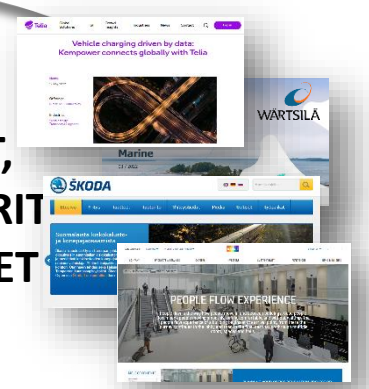
**LIIKENNEALAN KANSAINVÄLISTYMINEN 2023-2026**

**EU –KEHITYS ja TUTKIMUS**

**VERKOSTOT**

**TARJOOMA**

**EKOSYSTEEMIT, KASVUMOOTTORIT VETURIYRITYKSET**




**VERKKOVAIKUTTAMINEN JA VIESTINTÄ**

**MARKKINAT**

**KANSAINVÄLISET TAPAHTUMAT JA DELEGAATIOT**

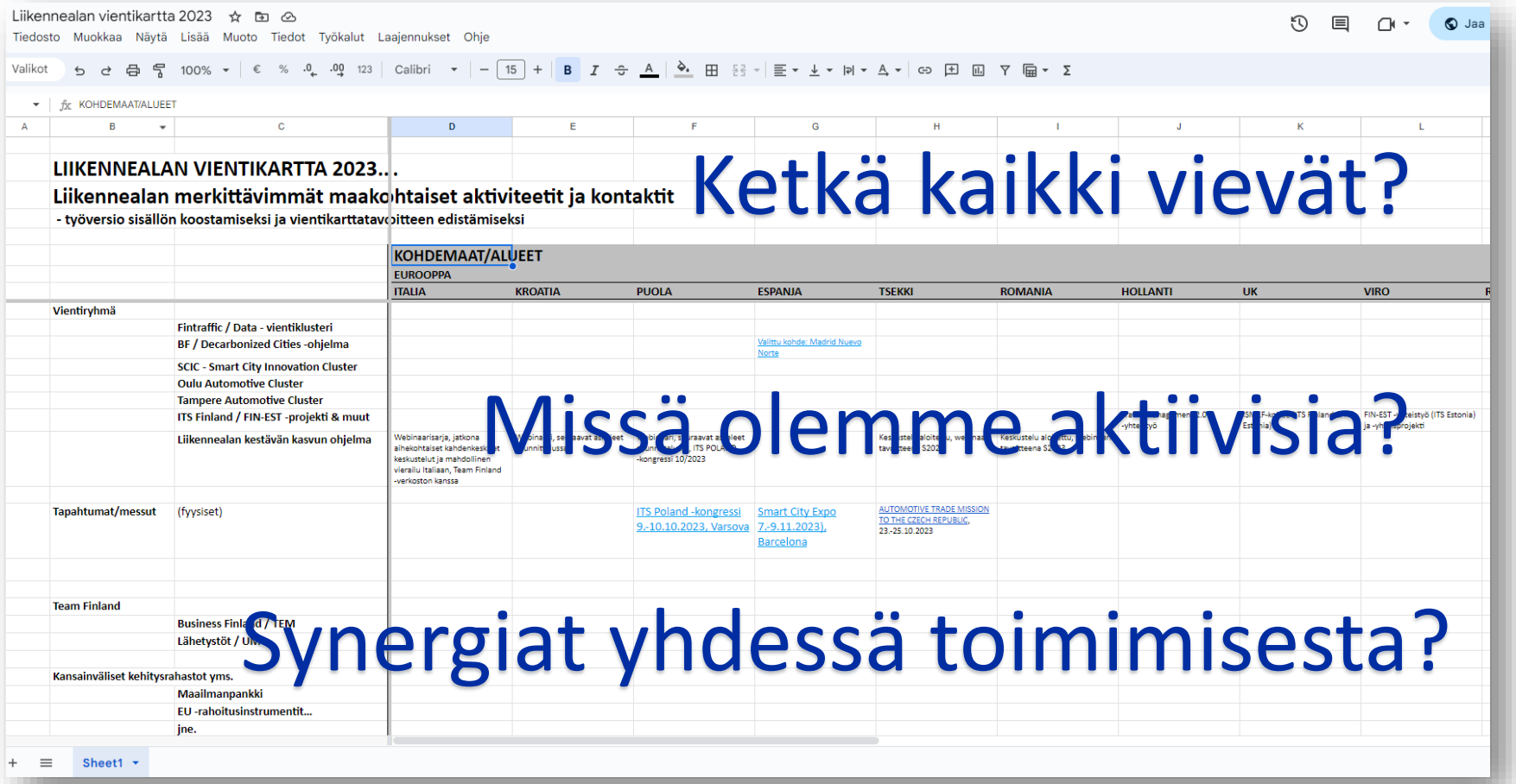
# ”Vientikartta” – alan yhteisponnistus kansainvälistymissuunnitelman osana

TRANSPORT SECTOR
Sustainable Growth Program

**VIENNIN KOORDINAATIO**
- Kasvuohjelma
- ITS Finland
- Vientiryhmä
- Ekosysteemiryhmä
- Akatemia
- Yritykset
- jne…

**SUOMI-DELEGAATIOT**
- Koordinoitu ”vastaanotto”

**STATUS:** verkkolomake aktiivisena




Ketkä kaikki vievät?

Missä olemme aktiivisia?

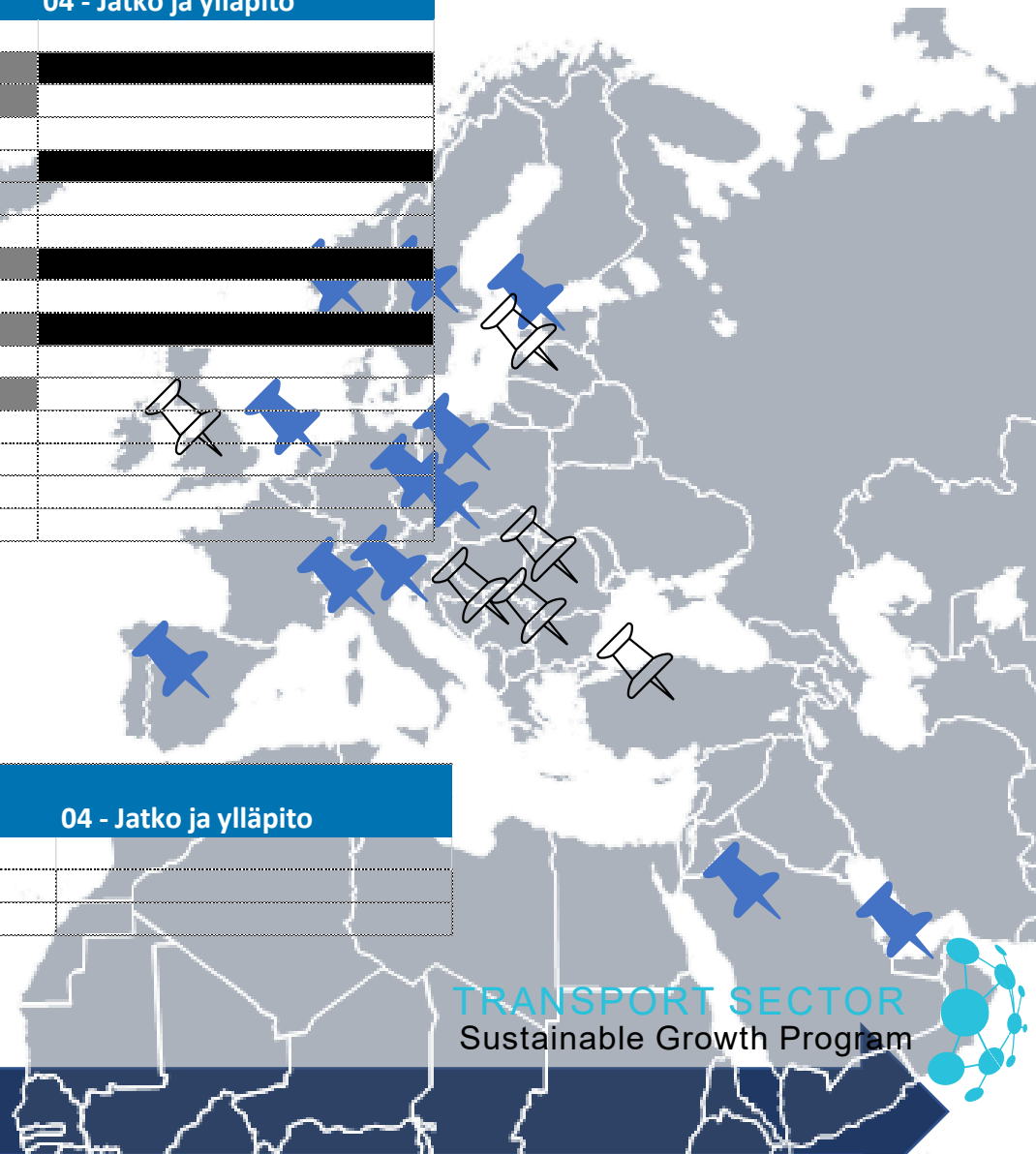
Synergiat yhdessä toimimisesta?

Miten otamme Suomessa vastaan “kiinnostuneet”?

# Eurooppa & Lähi-itä

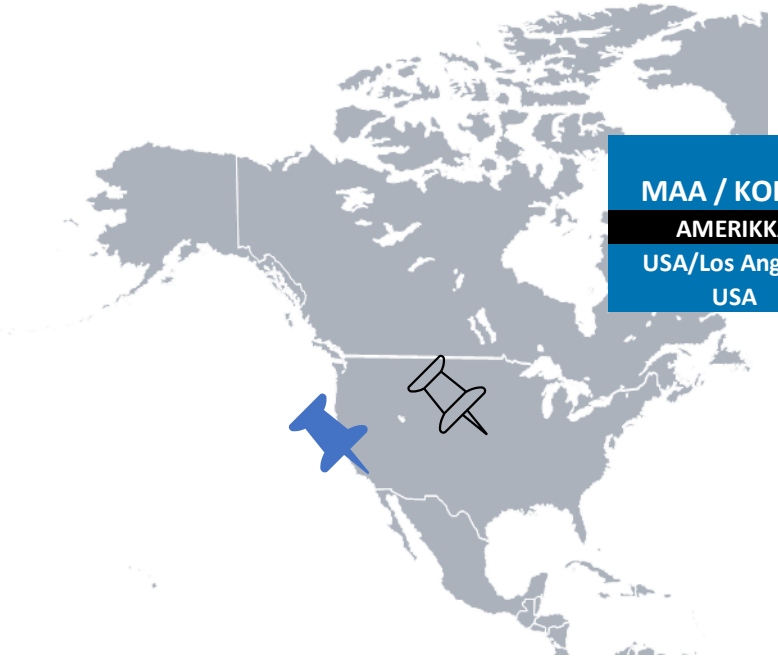
| MAA / KOHDE | VAIHE 01 - Markkinakatsaus | 02 - Markkinan tarkennus | 03 - Kontaktointi | 04 - Jatko ja ylläpito |
|---|---|---|---|---|
| EUROOPPA | | | | |
| ITALIA | | | | |
| KROATIA | | | | |
| SERBIA, KOSOVO | | | | |
| POHJOISMAAT | | | | |
| VIRO | | | | |
| LATVIA | | | | |
| PUOLA | | | | |
| HOLLANTI | | | | |
| TSEKKI & SLOVAKIA | | | | |
| ROMANIA | | | | |
| ESPANJA | | | | |
| UK | | | | |
| TURKKI | | | | |
| BULGARIA | | | | |

| MAA / KOHDE | VAIHE 01 - Markkinakatsaus | 02 - Markkinan tarkennus | 03 - Kontaktointi | 04 - Jatko ja ylläpito |
|---|---|---|---|---|
| LÄHI-ITÄ | | | | |
| UAE/DUBAI | | | | |
| SAUDI-ARABIA | | | | |



TRANSPORT SECTOR
Sustainable Growth Program

# Amerikka & Aasia



| MAA / KOHDE | VAIHE 01 - Markkinakatsaus | 02 - Markkinan tarkennus | 03 - Kontaktointi | 04 - Jatko ja ylläpito |
|---|---|---|---|---|
| AMERIKKA | | | | |
| USA/Los Angeles | | | | |
| USA | | | | |

| MAA / KOHDE | VAIHE 01 - Markkinakatsaus | 02 - Markkinan tarkennus | 03 - Kontaktointi | 04 - Jatko ja ylläpito |
|---|---|---|---|---|
| AASIA | | | | |
| INDONESIA | | | | |
| SINGAPORE | | | | |

# Model for Transport Market Launch - Case Italy

TRANSPORT SECTOR
Sustainable Growth Program

## Launch (webinar)

## Opportunities vs. Offering

**FINDINGS:**

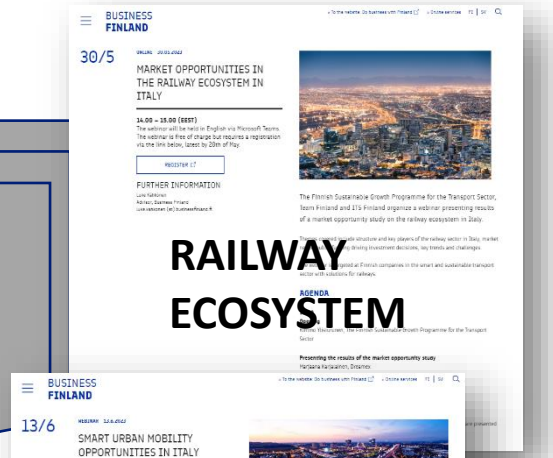
- Potential exist!
- 4 key areas:

1) MARITIME & PORTS
2) RAIL
3) AUTOMOTIVE
4) URBAN SMART MOBILITY

- Action points, e.g. “more detailed market survey”, one-to-one contacts, online pitching

Market Surveys

## Target Webinars



## Follow-up

Online Pitching

Delegations (to/from)

1-to-1 Meetings

Events/Congresses

BUSINESS FINLAND
team FINLAND
TRANSPORT SECTOR Sustainable Growth Program
ITS Finland
TTS ITALIA Italian ITS Association

# Kalenteriin..

Team FINLAND

Contact us FI | SV

27/9

WEBINAR 27.9.2023

## TEAM FINLAND TALKS: TOWARDS CARBON-NEUTRAL CITIES OF THE FUTURE

**When:** 27.9.2023 at 17–18:15 (Finnish time, UTC + 3)

**Where:** Microsoft Teams

REGISTER BY 26 SEPTEMBER

This event is held in English.

We will send a Teams-link to all regi... in the morning of the event.

Welcome to discuss carbon-neutral urban projects and the opportunities they offer to Finnish companies!

What kind of opportunities do carbon neutrality projects in cities such as Madrid, Los Angeles or Singapore open up for businesses? How can Team Finland support Finnish companies to develop carbon neutral urban solutions? In the webinar, we will look at

### FURTHER INFORMATION

**Maija Hakkarainen**
Head of Marketing
Business Finland
maija.hakkarainen (at) businessfinland.fi

**Reetta Niinimäki**
trainee
Business Finland
reetta.niinimaki (at) businessfinland.fi

KEINO Kestävien & innovatiivisten julkisten hankintojen verkostomainen osaamiskeskus

AJANKOHTAISTA OTA YHTEYTTÄ

KEINO-osaamiskeskus | Palvelut | Kestävät ja innovatiiviset hankinnat | Johtaminen ja kehittäminen | Materiaalipankki | Kriteeripankki

Etusivu / What's new / Tulevat tapahtumat / Autonomisen kaupunkiliikenteen hankinnat – ennakoiva markkinavuoropuhelu

## Autonomisen kaupunkiliikenteen hankinnat – ennakoiva markkinavuoropuhelu

### Tapahtuman tiedot

**Aloituspäivämäärä:** 5.10.2023 klo 13:00
**Päättymispäivä:** 5.10.2023 klo 16:00
**Tapahtumakaupunki:** Teams-webinaari
**Viimeinen ilmoittautumispäivä:** 3.10.2023
**Tapahtuman järjestäjä:** KEINO ja Liikennealan kestävän kasvun ohjelma

KEINO-osaamiskeskus järjestää 5.10. klo 13.00-16.00 ennakoivan markkinavuoropuhelun liittyen autonomisen kaupunkiliikenteen julkisiin hankintoihin.

BUSINESS FINLAND

» To the website: Do business with Finland » Online services FI | SV

4/10

ONLINE 4.10.2023

## SMART TRANSPORTATION IN INDONESIA AND NEW CAPITAL

**Date:** Wednesday 4 October, 2023 at 9:00-10:30 (EEST)

**Venue:** Teams

REGISTER BY 3 OCTOBER

### FURTHER INFORMATION

**Ms. Nina Jacoby**
Senior Advisor, Business Finland Indonesia
nina.jacoby (at) businessfinland.fi

Practicalities:
**Ms. Daphne Wang**
Project Manager, Business Finland
daphne.wang (at) businessfinland.fi

Business Finland in cooperation with ITS Finland, SCIC and Sustainable Transport Sector Growth Program are delighted to invite you to our webinar **4 October, 2023** to hear more about the opportunities in smart transportation in Indonesia. The webinar will

BUSINESS FINLAND

» To the website: Do business with Finland » Asiointipalvelu EN | SV

10/10

HELSINKI 10.10.2023

## LIIKENTEEN INNOVAATIOT JA TULEVAISUUDEN RATKAISUT KAUPUNGEISSA

Tiistai 10.10.2023
12:30-15:30

Team Finland -talo
Porkkalankatu 1
00180 Helsinki

Tapahtumaan osallistuminen vain paikan päällä. Ilmoittauduthan alla olevasta linkistä 5.10. mennessä.

ILMOITTAUDU TAPAHTUMAAN

### LISÄTIETOJA

**Emilia Hyvätti**
Program Coordinator
emilia.hyvatti (at) businessfinland.fi

Business Finland, ITS Finland ja Liikenteen kestävän kasvun ohjelma kutsuvat teidät, alan toimijat yhdessä keskustelemaan liikenteen innovaatioratkaisuista ja tulevaisuudennäkymistä.

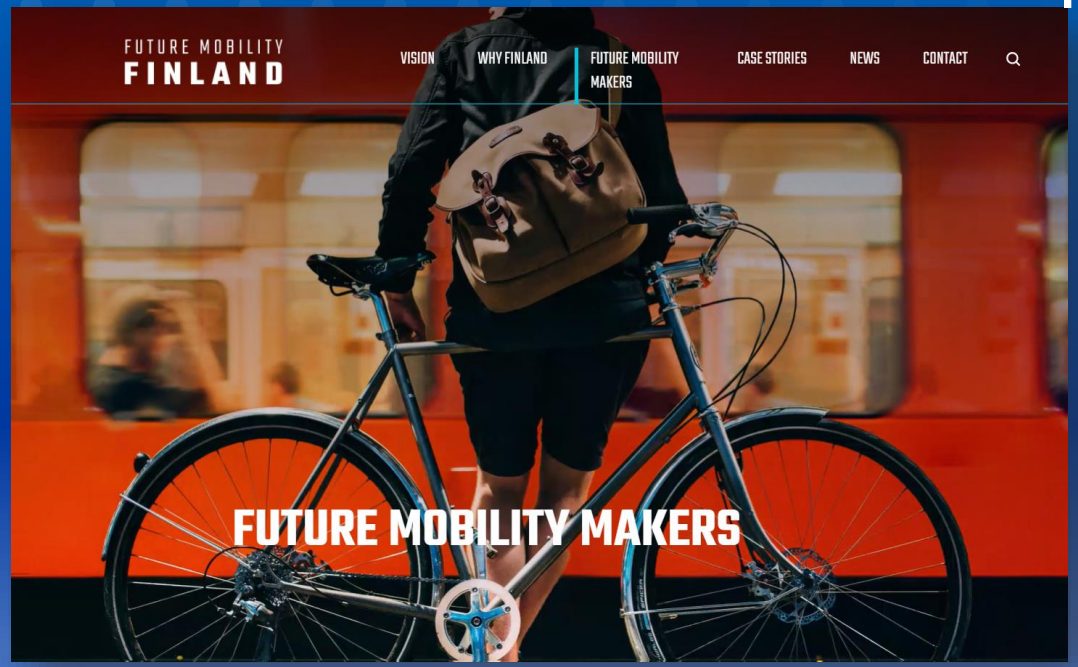
Minkälaisia verkostoja tarvitsemme, jotta suomalaiset toimijat voivat tulevaisuudessa synnyttää yhdessä uusia liikennealan avauksia ja innovaatiotoimintaa? Missä ovat yhteistyön mahdollisuuksien paikat ja mitkä voisivat olla meille yhteisiä kohdemarkkinoita? Millainen on tulevaisuuden kaupunki ja globaali tarve ratkaisuille? Tule konkretisoimaan kehitys- ja vienti-ideoitasi ja keskustelemaan niistä potentiaalisten kumppanien kanssa!
Tämän tilaisuuden keskustelujen pohjalta täsmennämme Business Finlandin uuden Decarbonized Cities -ohjelman liikennealalle kohdistuvia toimenpiteitä ja kohdemarkkinoita tuleville vuosille.

# Liikennealan kestävän kasvun ohjelma

TRANSPORT SECTOR
Sustainable Growth Program

FUTURE MOBILITY
FINLAND

**YOUR DESTINATION TO LEARN ABOUT FINNISH MOBILITY PLAYERS AND INNOVATION**




www.futuremobilityfinland.fi

- Kansainvälinen tarjooma
- Kiinnostavat kokeilut ja innovaatiot
- Kansainväliset uutiset ja postaukset

- Ohjelman kuulumiset
- Ajankohtaiset uutiset
- Tapahtumat
- Verkoston viestejä

# KEY AREAS OF FINNISH EXCELLENCE IN TRANSPORT SECTOR

**AUTONOMOUS TRANSPORT**
Proven in all conditions

**DATA & CONNECTIVITY**
Corner stones for modern transport system & cooperativiness

**ELECTRIFICATION OF TRANSPORT**
From software to batteries

**DIGITALIZED RAIL SOLUTIONS**
Complete modern rail packages from cars to maintain operations

**SERVICIFICATION OF MOBILITY**
Services to connect all mobility services

**DIGITALIZED LOGISTICS**
Efficiency for people, goods and environment via digitalization

**SMART PORTS AND MARITIME**
Data-driven automation, flow and safety and remote pilots

**ENVIRONMENTAL MEASURES**
Ensure transport in all weather conditions

**AUTOMOTIVE INDUSTRY TECHNOLOGIES**
Trusted technologies for modern vehicles

TRANSPORT SECTOR
Sustainable Growth Program

https://futuremobilityfinland.fi/future-mobility-ecosystem/

FUTURE MOBILITY FINLAND
www.futuremobilityfinland.fi