



**ESPOO  
ESBO**

# **Uuden teknologian tuomat mahdollisuudet asemaseudulla**

Tuomas Kiuru

Tärkeää on sujuva liikkuminen sekä

**ASEMIEN VÄLILLÄ**

että

**ASEMANSEUDUILLA.**

Toimiva asemanseutu –  
toimiva matkaketju.

Rakennettua ympäristöä täydennetään  
palveluilla ja teknologialla.

Sähköiset liikkumisvälineet  
mahdollistavat  
asemanseudun laajentumisen.

Autonomisella ajamisella  
voidaan tehostaa  
asemien syöttöliikennettä.

Autoniminen liikenne hyötyy  
5G-tekniologiasta.

5G-yhteydet mahdollistavat  
reaaliaikaisen teräväpiirtokuvan  
käyttämisen  
kunnossapidossa ja valvonnassa.



Älypylväiden, dronejen,  
sensorien ja anturien  
avulla voidaan kerätä tietoa  
ympäristön tilasta.

Kerätty tieto mahdollistaa  
digitaalisen kaksosen  
tekemisen ja käyttämisen.



# Vähähiilinen liikkuminen liikennehubeissa

**6 Aika**

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



Euroopan unioni  
Euroopan aluekehitysrahasto



Uudenmaan liitto  
Nyländs förbund



**ESPOO  
ESBO**

## **Tuomas Kiuru**

projektipäällikkö

6Aika: Vähähiilinen liikkuminen liikennehubeissa

tuomas.kiuru@espoo.fi

+358 40 552 2646

<https://www.linkedin.com/in/tuomaskiuru/>