

Logistiikan digitalisaatioverkoston työpaja 16.2.2023

Maria Rautavirta
Yksikön johtaja
Tietoliiketoimintayksikkö
Tieto ja turvallisuus -osasto

Työpajan ohjelma

Klo 12.00-12.10 Työpajan avaus

Maria Rautavirta, yksikön johtaja, tietoliiketoimintayksikkö, LVM

Klo 12.10-12.15 Työpajan tavoitteet ja iltapäivän kulku

Noora Lähde, erityisasiantuntija, tietoliiketoimintayksikkö, LVM

Klo 12.15-12.20 Jakaantuminen ryhmiin, fasilitaattorit esittäytyvät

Klo 12.20-13.25 Ryhmätyö pienryhmissä

- Tauko liukuvasti noin klo 13

Klo 13.25-13.30 Siirtyminen pääsaliin

Klo 13.30-14.00 Pienryhmien yhteenveto ja seuraavat askelet

EU:n vihreä ja digitaalinen siirtymä

YLEINEN DIGITAALISET SISÄMARKKINAT

- DIGITAALISTRATEGIA
- DATASTRATEGIA
- DATANHALLINTA-ASETUS
- DIGIMARKKINASÄÄDÖS
- DIGIPALVELUSÄÄDÖS
- DATA-ASETUS
- eIDAS
- TEKOÄLYSÄÄDÖS
- AVOIMEN DATAN DIREKTIIVI

MUUT SEKTORIT & DATA-AVARUUDET

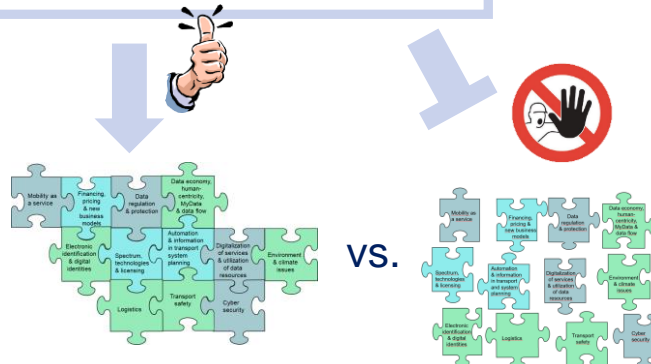
- ENERGIA
- TEOLLISUUS & TUOTANTO
- OSAAMINEN
- ...



Varmistettava

- ★ selkeä
- ★ johdonmukainen
- ★ eheä ja
- ★ yhteen toimiva

kokonaisuus sektorirajat ylittäen koko EU:n laajuisesti



SEKTORIKOHTAINEN LIIKENNEALA

- KESTÄVÄN JA ÄLYKKÄÄN LIIKKUVUUDEN STRATEGIA
- LIIKKUMISEN DATA-AVARUUS



TEHOKKAAN JA VIHREÄN LIIKKUMISEN PAKETTI

- TEN-T SÄÄNTELY
- ITS-DIREKTIIVI
- EUROOPAN LIIKENNEKÄYTTÄVÄT (Raideliikenne)
- UUSI KAUPUNKILIIKENTEEN TOIMINTAKEHYS

- VAIHTOEHTOISET POLTTOAINEET AFIR -ASETUS
- TOSIAIKAISET LIIKENNETIEDOT RTTI
- MULTIMODAAISET MATKATIEDOT MMTIS
- MULTIMODAAISET DIGITAALISET LIIKKUMISPALVELUT / MDMS
- AJONEUVOTIEDOT mm. COUNT EMISSIONS -ALOITE

Komission tiedonanto yhteisen eurooppalaisen liikkumisdata-avaruuden luomiseksi

- Alustava aikataulu olisi **Q2 2023 (alustavasti ilmoitettu 21.6.)**
- Taustalla kestävän ja älykkään liikkuvuuden strategia ja Euroopan datastrategia, jossa liikkumisdata-avaruutta koskeva aloite julkistettiin.
- Komission tiedonannossa esitetään, miten **yhdenmukaisuus muiden yhteisten eurooppalaisten data-avaruuksien kanssa varmistetaan**, kun nämä muut data-avaruudet ovat alkaneet muotoutua. Tämä koskee erityisesti data-avaruutta, joka liittyy Euroopan vihreän kehityksen ohjelman tavoitteiden saavuttamisen monialaiseen keskeiseen painopisteeseen (yhteinen Euroopan vihreän kehityksen data-avaruus), sekä energiaan ja matkailuun ja älykkäisiin yhteisöihin liittyviin data-avaruuksiin.
- Yhteisen eurooppalaisen liikkumisdata-avaruuden olisi **toimittava synergiassa myös muiden keskeisten järjestelmien kanssa**. Tällaisia ovat esimerkiksi energiaan, satelliittinavigointiin, maahavainnointiin ja televiestintään liittyvät järjestelmät.



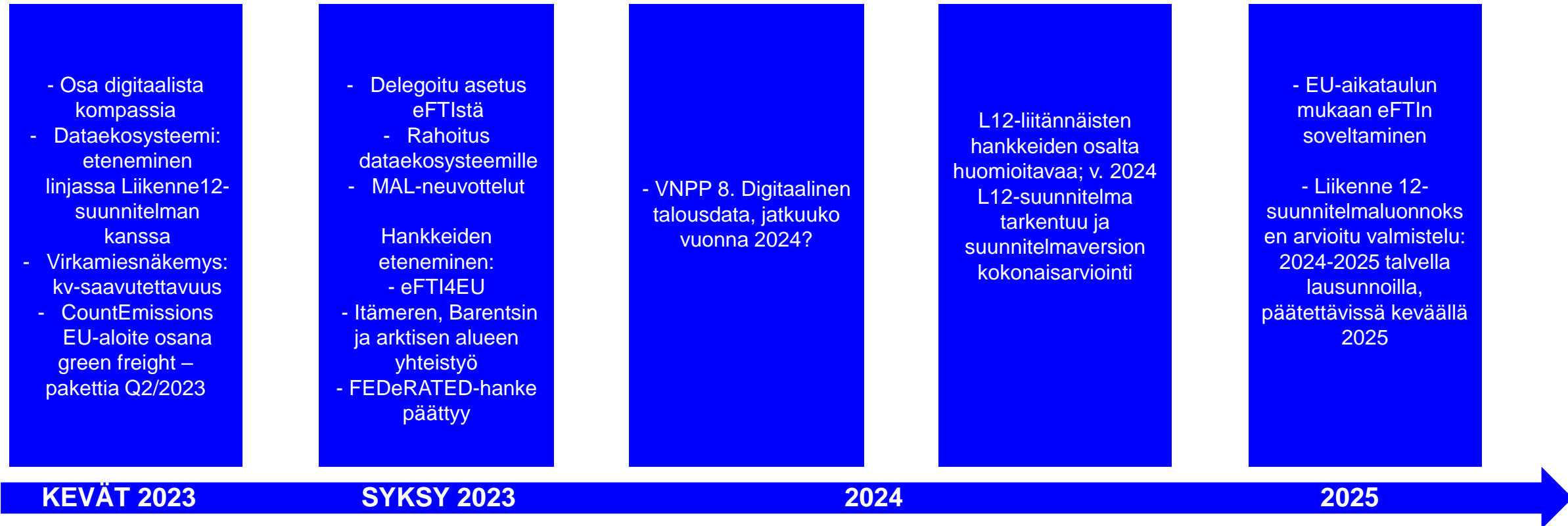
Komission tavoitteet yhteisen eurooppalaisen liikkumisdata-avaruuden luomiseksi

- Yleisenä tavoitteena on nopeuttaa Euroopan liikenne- ja kuljetusalan **digitaalista ja vihreää muutosta**, vahvistaa sen suorituskykyä ja alueellista kattavuutta.
- Tiedonannossa annettaisiin yksityiskohtaisia tietoja ja ehdotuksia seuraavien tavoitteiden saavuttamiseksi:
 1. Datan **käyttäjien aseman vahvistaminen**
 2. Määritetään **olennainen data**
 3. Yhdenmukaistetaan **datan jakamiseksi** liikennemuotojen sisällä ja eri liikennemuotojen välillä
 4. Mahdollistetaan datan käytön, uudelleenkäytön ja jakamisen **tekninen, organisatorinen ja oikeudellinen yhteentoimivuus**
 5. Optimoidaan **datan kerääminen ja vähennetään hallinnollista raskautta**
 6. Helpotetaan **yhteentoimivuutta muiden yhteisten eurooppalaisten data-avaruuksien kanssa**



Logistiikan digitalisaation periaatepäätöksen toimenpiteiden ja muiden keskeisten kansallisten ohjelmien alustava aikataulu

- Aikataulu ja prosessi tarkentuvat keväällä / alkukesästä 2023 mm. hallitusohjelman perusteella





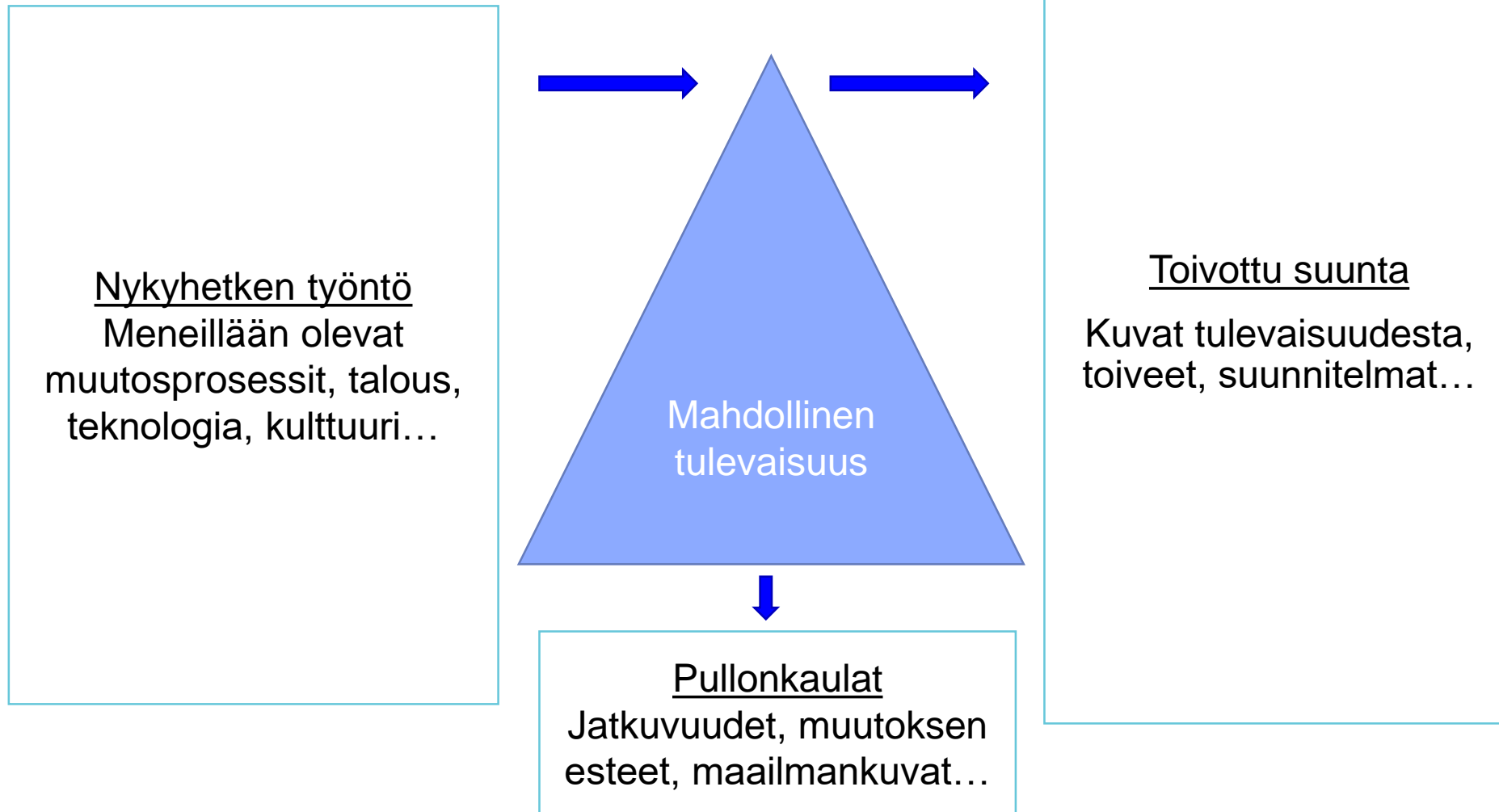
Työpajan tavoitteet ja juoksutus

Tavoitteet

- Etsimme vastauksia kaupunkilogistiikan tehostamiseksi ja erityisesti sitä tukevan digitaalisen infrastruktuurin kehittämiseksi
- VNPP 16: Kalusto ja kapasiteetti kaupunkilogistiikkaan
- Digitaalinen infrastruktuuri, liitännäinen mm.
 - Liikenne 12-suunnitelma
 - MAL-suunnitelma



Tulevaisuuskolmio pohdintojen rakenteena



Ryhmäjako

- Ryhmä 1: Mikä on digitaalisen infrastruktuurin rooli logistiikan digitalisaation edistämisessä? Fasilitaattori: Sami Sahala/Forum Virium
- Ryhmä 2: Miten tietoympäristöä tulisi kehittää tukemaan kaupunkilogistiikkaa? Miten mahdollistetaan laajemmin kasvua ja kilpailukykyä? Fasilitaattori: Laura Lassila/LVM, Teams-osallistujat
- Ryhmä 3: Missä ja miksi yhteentoimivuus on erityisen tärkeää? Kaksi ryhmää, fasilitaattorit: Teemu Heikura/Fintraffic ja Noora Lähde/LVM
- Ryhmä 4: Minkä tiedon jakoa tulee kehittää koko toimitusketjulla ja toimijoiden kesken? Fasilitaattori: Kirsti Laurila/Traficom



**Antoisaa työpajaa!
Nähdään pääsalissa
klo 13.30**