

Tervetuloa tukemispäivään

27.3.2024



Väylävirasto
Trafikledsverket



Aki Hirvaskari

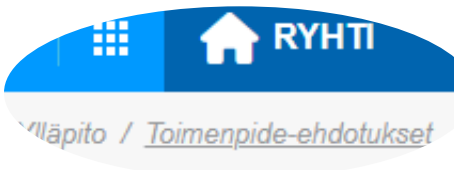
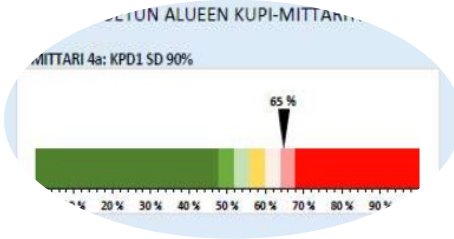
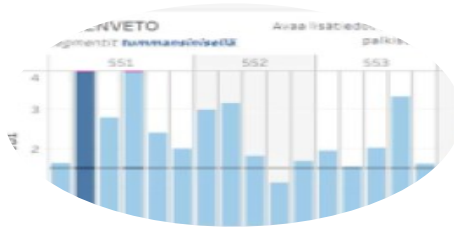
Geometrian asiantuntija



RATATEKNISET OHJEET (RATSO)

23

Raiteen ja vaihteen koneellisen tukemistyön suunnittelu ja toteuttaminen



Henri Seppälä



Väylävirasto
Trafikledsverket



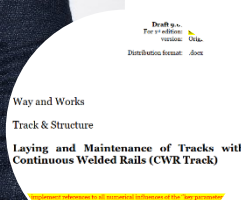
Asiantuntija,
radan
päällysrakenne



Väylätekniikan ohjetyö



Ratatekniset tutkimukset ja selvitykset



Kansainvälinen yhteistyö

Väyläviraston organisaatio 2024

Pääjohtaja
Kari Wihlman

Yhteiskuntasuhteet ja henkilöstö

Anna Jokela

Asiakkuusyksikkö – Anu Kruth

Henkilöstöyksikkö – Joanna Brady-Bister

Viestintäyksikkö – Hanna Ackley

Toimitila- ja assistenttipalvelut – Kimmo Heiskari

Lakiasiat

Laura Kuistio

Oikeusyksikkö – Katja Koskelainen

Hankintajohtaja

Pekka Petäjaniemi

Toiminnanohjaus

Mirja Noukka

Toiminnansuunnittelu ja johtamisjärjestelmä - osasto

Ari-Pekka Manninen

Taluosasto

Elina Tossavainen

• Hankecontroller-yksikkö

• Talouspalvelu-yksikkö

• Toimialacontroller-tehtävät

Digirata ja liikenteenohjauksen hankinta –osasto

Esa Sirkkiä

Ely-ohjaus

Jarmo Joutsensaari

Rautatiejohtaja

Jukka Ronni

Tieliikennejohtaja

Jarmo Joutsensaari

Vesiliikennejohtaja

Jarkko Toivola

Suunnittelu

Pekka Rajala

Liikenneverkot ja palvelutaso –osasto

Anna Saarlo

Väylien suunnitteluosasto

Jaakko Knuutila

• Kiinteistöyksikkö

• Ratasuunnittelu-yksikkö

• Suunnittelun ohjaus - yksikkö

• Suunnittelun ohjelmointi- ja liikennetalous-yksikkö

Hankkeet

Magnus Nygård

Hankehallintaosasto

Riitta Kaasalainen

• Kehittämisyksikkö

• Projektinhallinta-yksikkö

Projektien toteutusosasto, Etelä

Jussi Lindberg

Projektien toteutusosasto, Länsi

Mauri Mäkiäho

Projektien toteutusosasto, Itä ja pohjoinen

Miia Kari

Väylänpito

Virpi Anttila

Ratojen kunnossapito-osasto

Jukka Valjakka

• Radanpidon keskitetyt tehtävät -yksikkö

• Ratojen kunnossapidon ohjaus- ja kehittämissyksikkö

• Ratojen kunnossapidon teettäminen -yksikkö

Teiden kunnossapidon ohjausosasto

Lars Westermarck

Tekniikka ja ympäristö –osasto

Minna Torkkeli

• Rautatietekninen yksikkö

• Taitorakenneyksikkö

• Tie- ja geotekniikkayksikkö

• Ympäristöyksikkö

Vesiväyläosasto

Elisa Mikkolainen

• Merenkulkuyksikkö

• Meriväyläyksikkö

• Sisävesiväyläyksikkö

Väylien käyttö, turvallisuus ja tieto

Juuso Kummala

Rataverkon käyttö –osasto

Maija Märkälä

Turvallisuusosasto

Heidi Niemimuukko

Tieto-osasto

Jan Juslén

• Asiakirjahallintoyksikkö

• ICT-palvelut-yksikkö

• Tiedonhallinnan kehittämissyksikkö

• Väylätietojen hallinta -yksikkö

Väyläpito

Virpi Anttila

Ratojen kunnossapito-osasto

Jukka Valjakka

- Radanpidon keskitetyt tehtävät -yksikkö
- Ratojen kunnossapidon ohjaus- ja kehittämissyksikkö
- Ratojen kunnossapidon teettäminen -yksikkö

Teiden kunnossapidon ohjausosasto

Lars Westermark

Tekniikka ja ympäristö –osasto

Minna Torkkeli

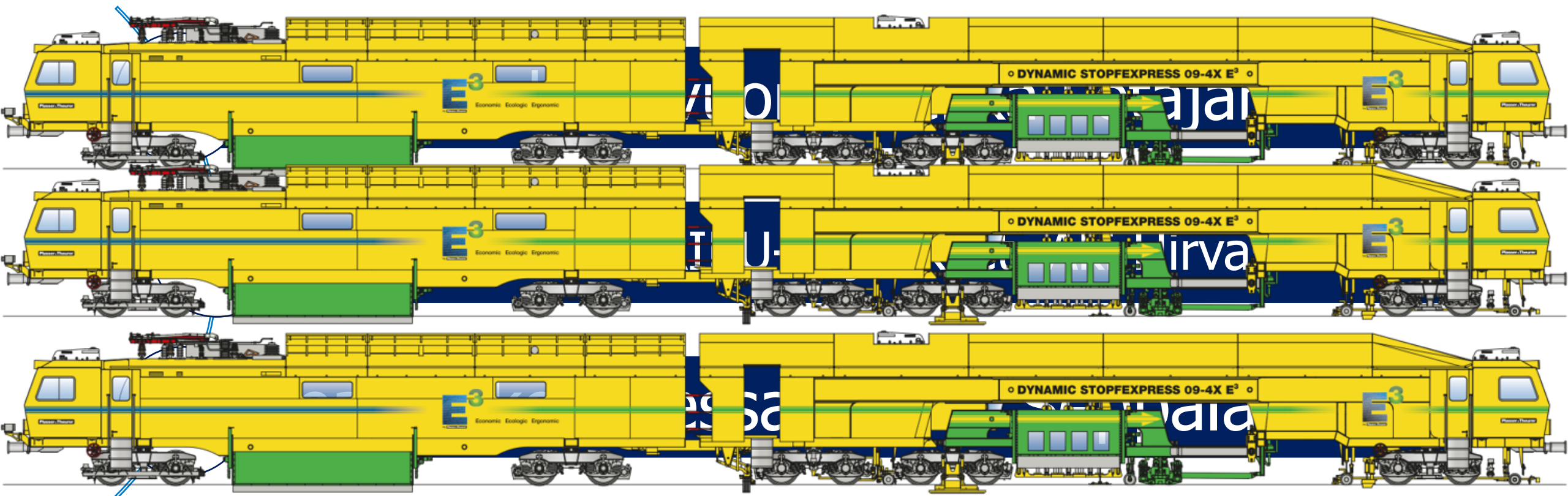
- Rautatietekninen yksikkö
- Taitorakenneyksikkö
- Tie- ja geotekniikkayksikkö
- Ympäristöyksikkö

Vesiväyläosasto

Elisa Mikkolainen

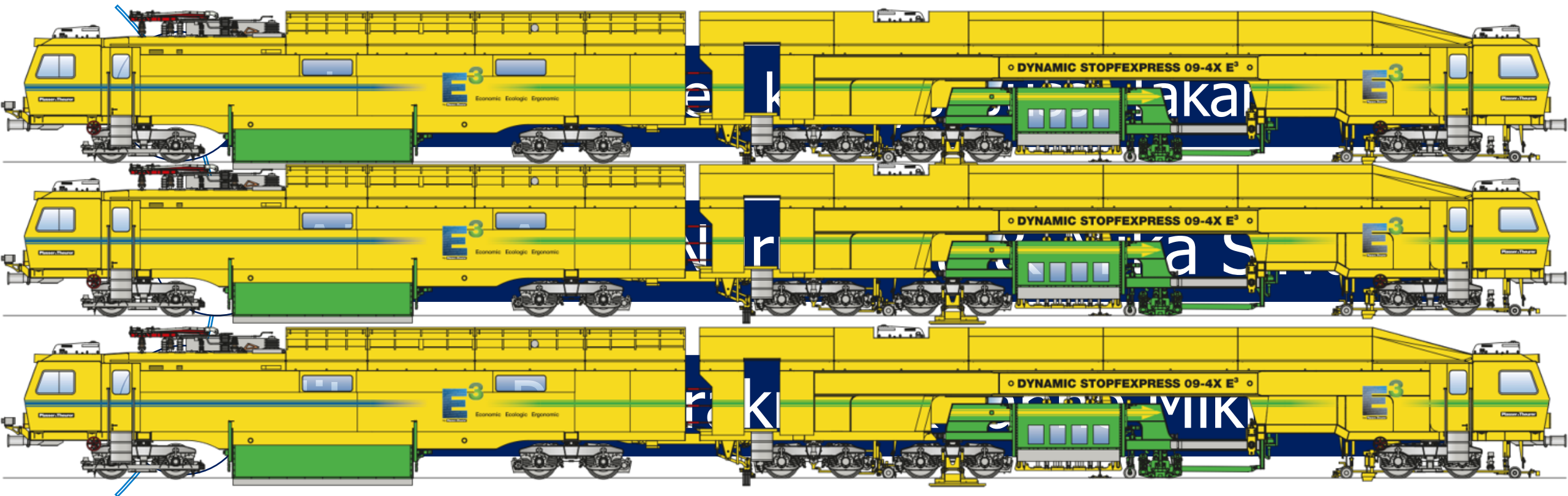
- Merenkulkuyksikkö
- Meriväyläyksikkö
- Sisävesiväyläyksikkö

Päivän ohjelma



27.3.2024

Päivän ohjelma



Päivän ohjelma

4

Tukemispro

ssi Takamaa



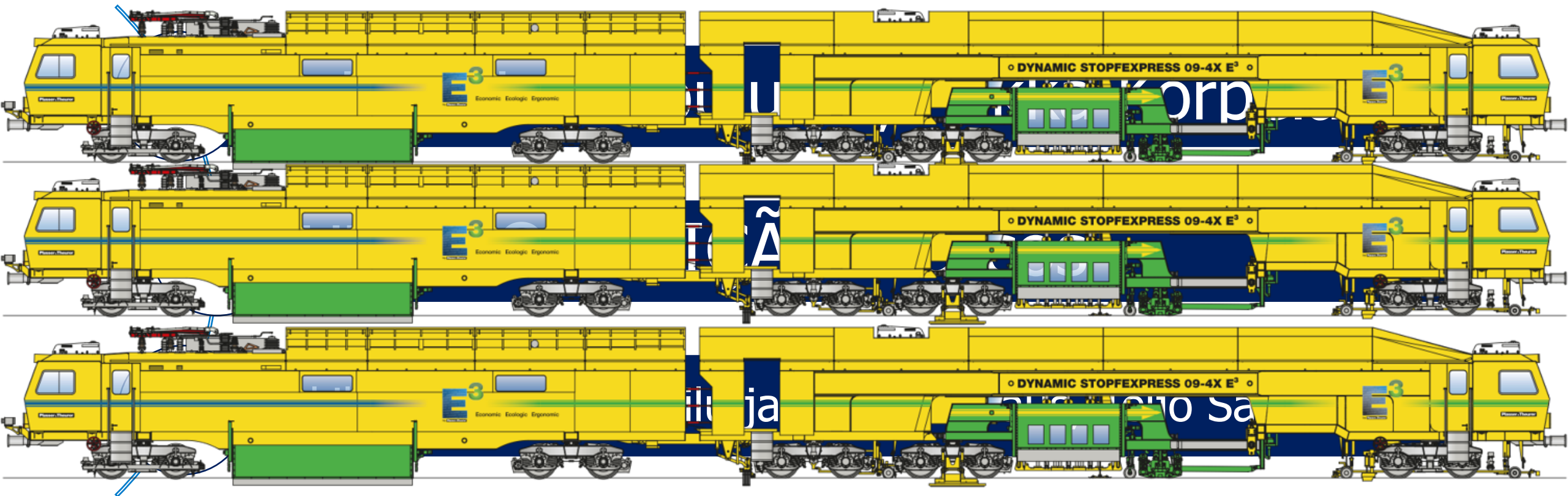
Päivän ohjelma

4 Tukemisprosessien kehitys, Jussi Takamaa

5 APRA, Antti Nurmikolu & Mika Silvast

6 Mittaus, Pasi Kråknäs & Janne Mikkonen

Päivän ohjelma



27.3.2024

Päivän ohjelma

7 Ratamittauskoulutus, Pekka Korpela

8 UIC, CONCEIÇÃO Marcos

9 Tukikerroksen muotoilu ja inertiamittaus, Teijo Saalasti

Päivän ohjelma



27.3.2024

Päivän ohjelma



tmc

SUPPORT CONTACT

Digital track maintenance

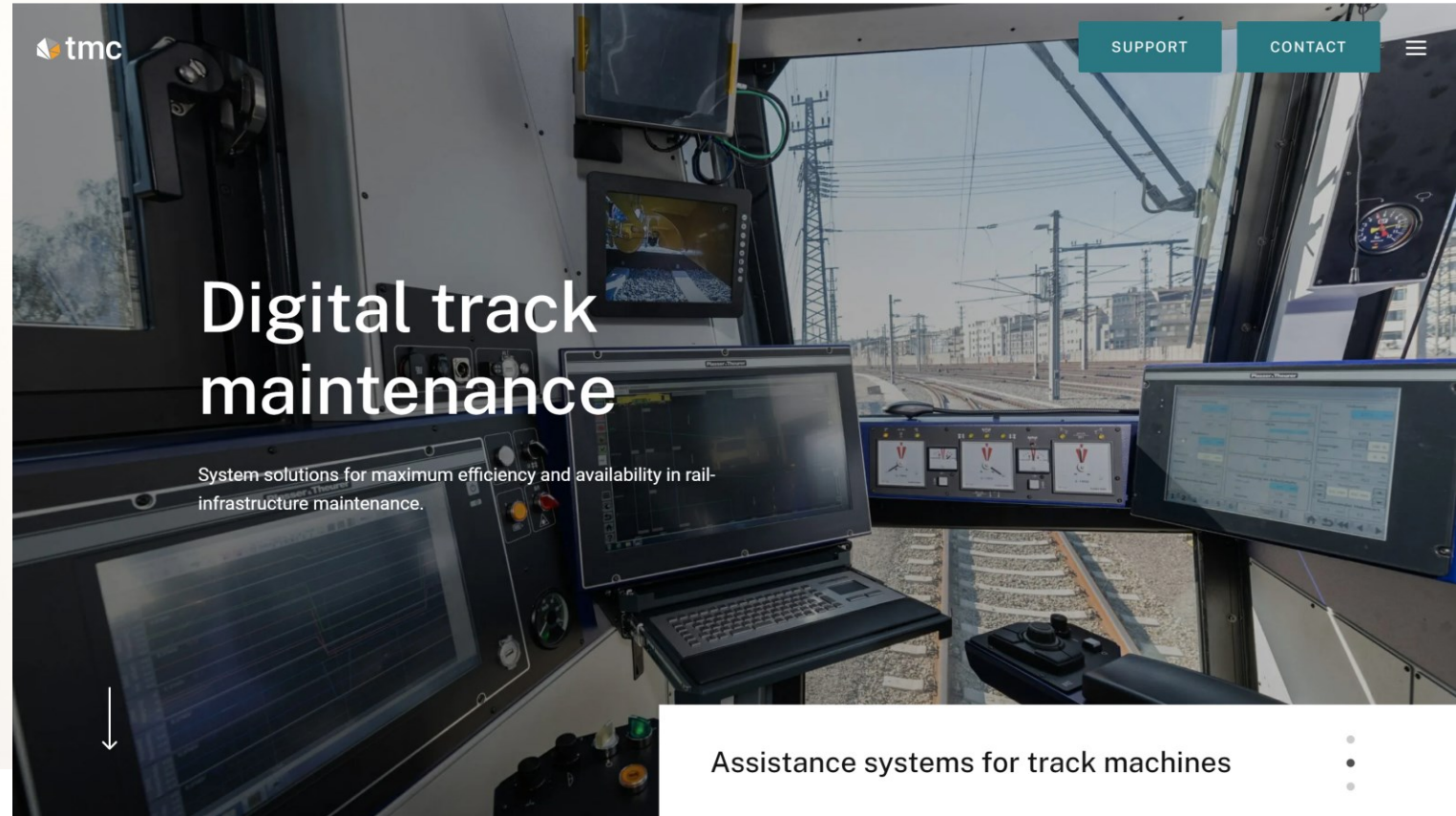
System solutions for maximum efficiency and availability in rail-infrastructure maintenance.

↓

Assistance systems for track machines

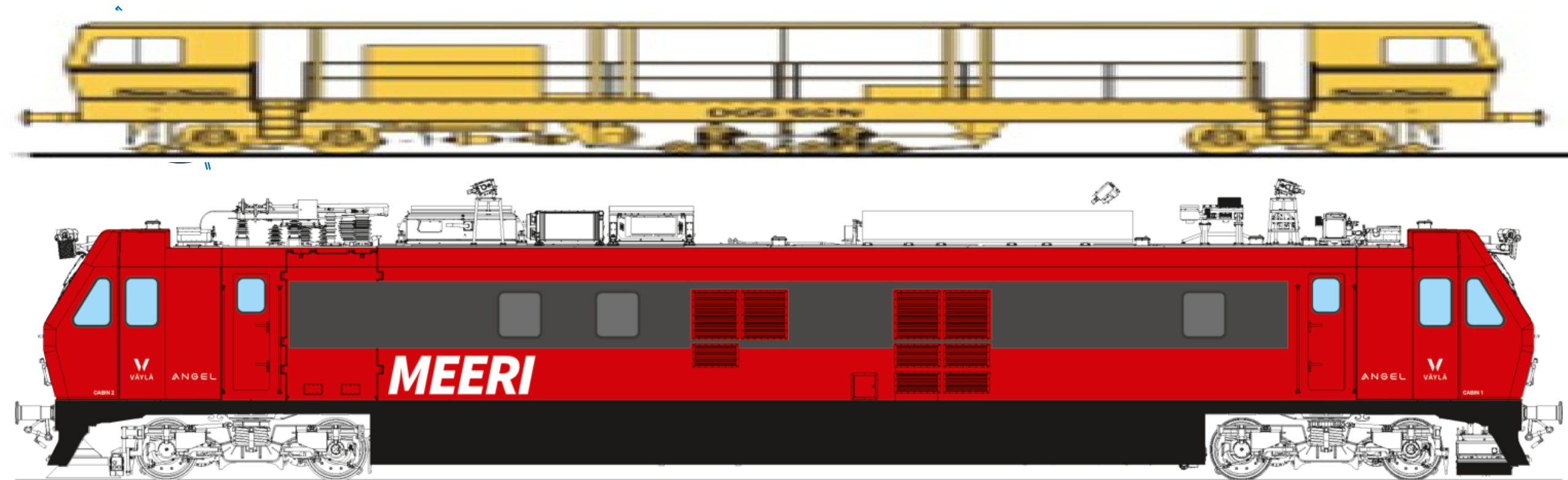
27.3.2024

Päivän ohjelma



27.3.2024

Päivän ohjelma



27.3.2024

Päivän ohjelma

10 Stabilisaattorit Suomessa? Kjell Moring

11 MEERI ja analytiikka, Tuomo Viitala, Tero Hannikainen

Päivän ohjelma

12 Yhteenveto päivästä

27.3.2024

RATO 23 päivitystarpeet

- Palautteet huomioitu viimetyökaudelta
- Vaihdepäivillä esiin nostettu
 - Tämä vaatimus koskee => kunnossapitoa
 - Tämä vaatimus koskee => hankkeita
- Toimijoiden kanssa on pidetty Teams keskustelut





Väylävirasto
Trafikledsverket