Railforum

SAMENWERKEN IN DE SPOORSECTOR; HOE DAN!?

3PT · 9 2 9 2 · ace 4 rail · ADSE · ahvrij · alom · ALSTOM · Arcadis · arriva · ASSET Rail · AT OSBORNE · bam · Berenschot · BCG · boer&croon · BROUWER TECHNOLOGY · CGI · CONCLUSION · connexxion · CORE CHANGEMAKERS · DB Cargo · DEKRA · Deltares · dGmR · dm advies, proces- en projectmanagement · DNV · Draka · DualInventive · DURAVERMEER · edilon sedra · european sleeper · fleetshield · RAILDATA · Amersfoort · Gemeente Amsterdam · Gemeente Delft · Den Haag · EINDHOVEN · gemeente Noordenmarmeer · Gemeente Rotterdam · Gemeente Utrecht · GeoNext · GMT · Goudappel · GRANIET IMPORT · GVB · Port of Rotterdam · HeatPoint · H:D · HTM · INFRASPEED · ICT InTraffic · KEOLIS · LOGITECH · MEMSYS · MRDH METROPOOLREGIO ROTTERDAM DEN HAAG · MOTT MACDONALD · Movares · PILZ · PINTSCH · PDA LOGISTICS · ProRail · provinsje fryslân · provincie groningen · provincie limburg · Provincie Noord-Brabant · Provincie Noord-Holland · Overijsse · Provincie Utrecht · provincie Zuid-Holland · Qbuzz · RAIL 1435 · RailwaySafe · RET · RICARDO · Royal HaskoningDHV · RSS RAIL SAFETY SYSTEMS · Schiphol Group · SIEMENS · sogeti Part of Capgemini · STADLER · stevin Activating Potentia · Stibbe · Strukton Rail · SupplyValue · SWECO · SWIETELSKY · TATA CONSULTANCY SERVICES · TEBULO · THALES · TNO innovation for life · T-Systems · VDL · Vervoerregio Amsterdam · VRS · voestalpine · VOITH · VolkerRail · vossloh · Wabtec

Railforum

SAMENWERKEN IN DE SPOORSECTOR; HOE DAN!?

WELKOM!

AGENDA

Railforum

01 **Opening en welkom | Pieter Kal, T-Systems & Silvan Ammeraal, Railforum**

02 Key-note | Gerard Snel, Ministerie van I&W

03 Introductie themasessies | Erik van der Kooij, APPM

04 Keuze uit themasessie ‘Leren van de luchtvaartsector’ en ‘Integrale overheid kansen en belemmeringen’

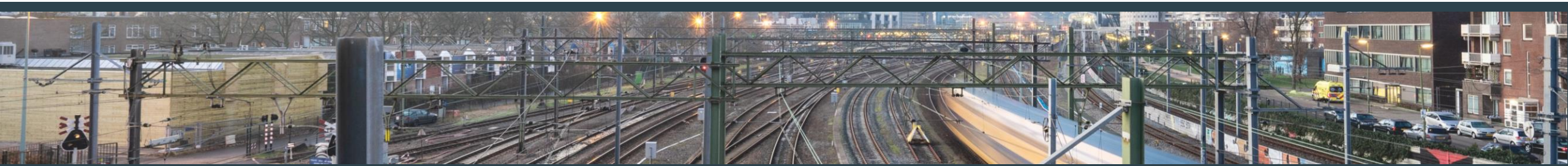
Klaas Boersma, Schiphol | Yvonne Boesten, I&W | Hans Westerink, ProRail, Pepijn van Wijmen, APPM & Emiel Reiding, MRA

05 Pauze

06 Plenaire interactieve werkvorm | o.l.v. Samir el Gamal, RHDHV

07 Afronding en afsluiting | Pieter Kal, T-Systems & Silvan Ammeraal, Railforum

08 Netwerkborrel



Public Transport

Portfolio overview

T Systems

Let's power
higher performance

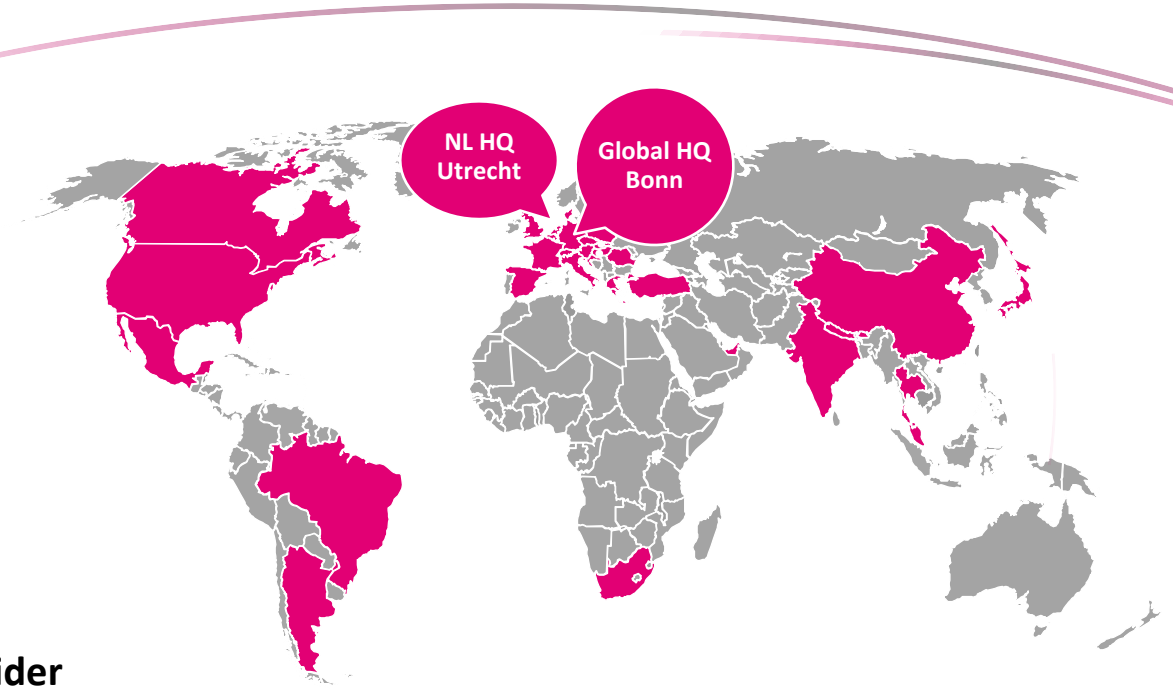
T-Systems: - Part of Deutsche Telekom - at a glance

20
Countries

28,900
Employees

#1
IT Service provider in Germany

16
Datacenters



Strategic Delivery Centers in:
Slovakia - Hungary - India

≈581
Petabytes
Storage

4,0 bn €
Revenue

8
Security operation centers (SOCs) globally

T Systems Let's power higher performance

Full Service Portfolio Public Transport

Vertical Full Service

Digital Infrastructure

- Critical Rail Infrastructure
- Smart Station / Smart Vehicle
- Digital Communication Infrastructure

Digital Transport Operation

- Transport Control Systems
- Planning & Disposition
- Analytics & Optimisation

Digital Maintenance

- Predictive Maintenance
- Smart Depot
- Remote Maintenance

Digital Passenger Experience

- Passenger Information Infotainment
- Ticket & Revenue Settlement
- Multimodal & Mobility-as-a-Service

Advisory

- Collaboration & ECM
- DevOps & Testing Services
- Data Intelligence
- SAP

Digital Enabler

- Cloud Transformation
- Private & Public Clouds
- SaaS, IaaS, PaaS
- Hosting

Cloud Services

- IoT
- 5G Campus
- Future Networks
- Mobile Experience

Security

- Infrastructure Security
- Cyber Defence
- IoT Security
- Application & Data Security

T Systems Let's power higher performance

Enabling Services

Op de hoogte blijven van de digitale trends in public transport en mobility?

Volg ons op Linkedin

T Systems

Let's power higher performance

AGENDA

Railforum

01 Opening en welkom | Pieter Kal, T-Systems & Silvan Ammeraal, Railforum

02 **Key-note | Gerard Snel, Ministerie van I&W**

03 Introductie themasessies | Erik van der Kooij, APPM

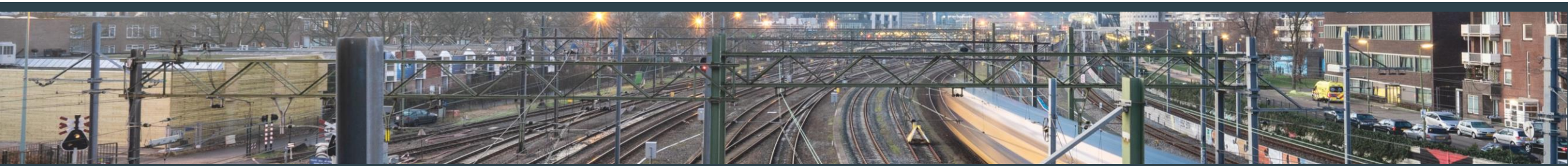
04 Keuze uit themasessie ‘Leren van de luchtvaartsector’ en ‘Integrale overheid kansen en belemmeringen’ | Schiphol, I&W, ProRail, APPM & MRA

05 Pauze

06 Plenaire interactieve werkvorm | o.l.v. RHDHV

07 Afronding en afsluiting | Pieter Kal, T-Systems & Silvan Ammeraal, Railforum

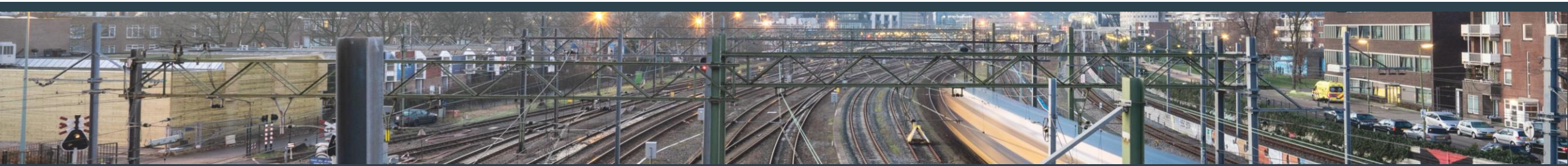
08 Netwerkborrel



AGENDA

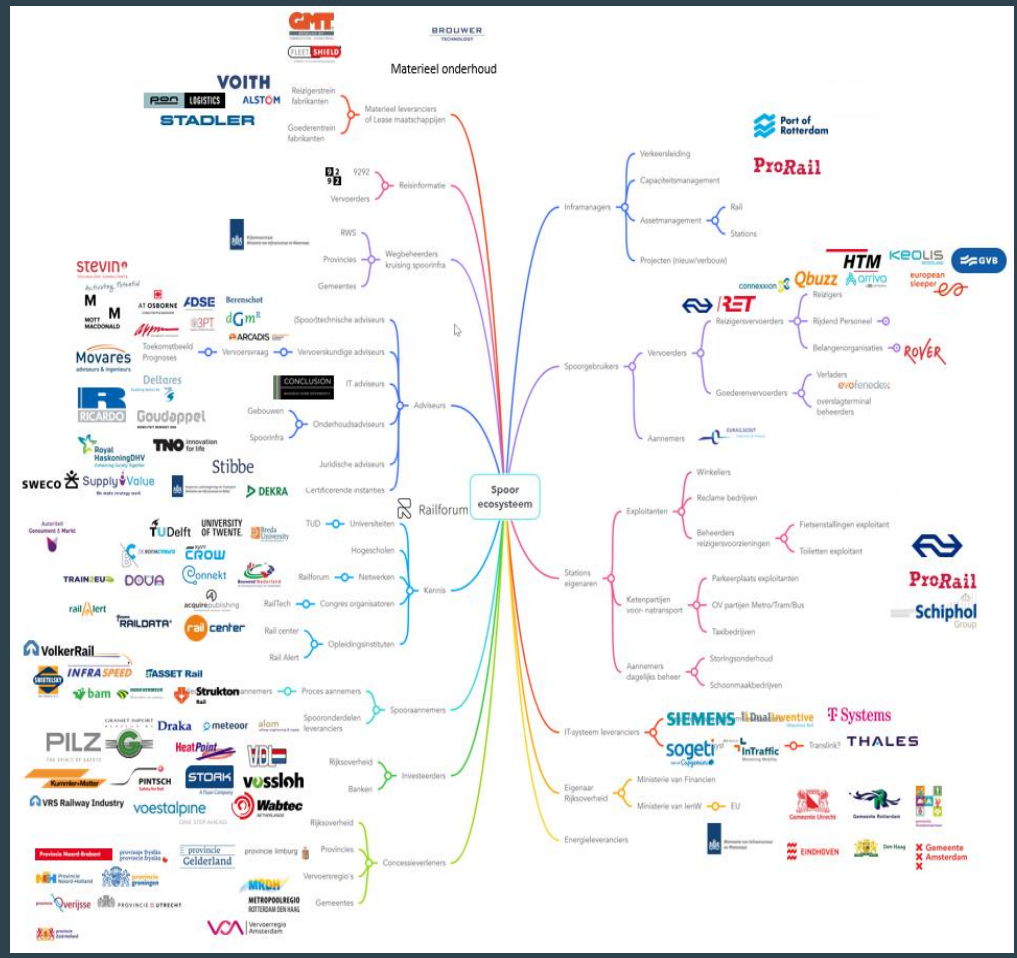
Railforum

01	Opening en welkom | Maarten van Egmond, T-Systems & Silvan Ammeraal, Railforum
02	Key-note | Gerard Snel, Ministerie van I&W
03	**Introductie themasessies | Erik van der Kooij, APPM**
04	Keuze uit themasessie ‘Leren van de luchtvaartsector’ en ‘Integrale overheid kansen en belemmeringen’ | Schiphol, I&W, ProRail, APPM & MRA
05	Pauze
06	Plenaire interactieve werkvorm | o.l.v. RHDHV
07	Afronding en afsluiting | Pieter Kal, T-Systems & Silvan Ammeraal, Railforum
08	Netwerkborrel



RAILFORUM, SAMENSPEL

- Doel: naar een beter presterend rail voor Nederland
- Middel: de samenwerking in de sector verbeteren
- Actie tijdens jaarvergadering en ledendiner: inventarisatie posities leden Railforum in ecosysteem



Railforum

IN VIJF STAPPEN NAAR EEN RAILFORUM ADVIES

Railforum

1. Ecosysteem > kerstdiner 2022

- Breedte van het speelveld inventariseren

2. Enquête > najaar 2023

- In het veld ophalen wat er speelt rond samenwerken

3. Meet-up digitaal > 29 november 2023

- Thema's selecteren voor samenwerksessie

4. Meet-up live > 29 mei 2024

- Ingrediënten ophalen voor Railforumadvies voorbereiden

UITKOMST ENQUÊTE

Top 25 thema's waarop wordt samengewerkt

UITKOMST ENQUÊTE

Railforum

01 Integrale samenwerking vanuit het Rijk

02 Samenwerken vanuit belang of gedeelde opgave

03 Meer samen aan de slag met EU regelgeving en verordeningen

04 Samenwerken in de binnenwereld en de buitenwereld

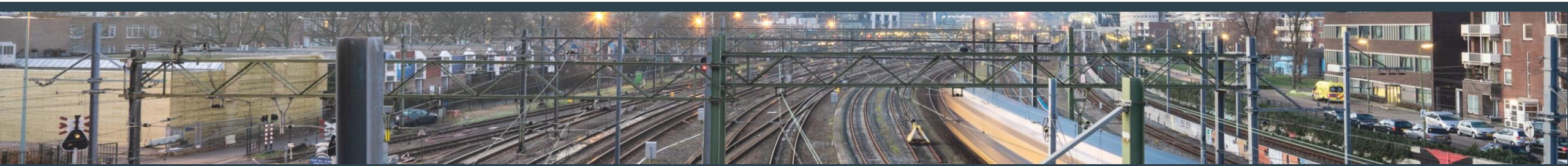
05 Contracten ≠ samenwerken in de keten

06 Meer kennis beelden, facts & figures delen bevordert de samenwerking

07 Samenwerken aan de korte termijn versus de lange termijn

08 Data delen voor betere samenwerking

09 Grootte van het speelveld bemoeilijkt samenwerken



VERDIEPING OP 3 THEMA'S

1. Integrale samenwerking vanuit het Rijk	›	Workshop: Integrale overheid, kansen en belemmeringen | *Pepijn van Wijmen (APPM) en Emiel Reiding (MRA)*
3. Meer samen aan de slag met EU regelgeving en verordeningen	›	Workshop: Leren van de luchtvaartsector | *Klaas Boersma (Schiphol), Yvonne Boesten (I&W) en Hans Westerink (ProRail)*
2. Samenwerken vanuit belang of gedeelde opgave	›	Plenaire interactieve werkvorm *o.l.v. Samir el Gamal (RHDHV)*

AGENDA

Railforum

01 Opening en welkom | Pieter Kal, T-Systems & Silvan Ammeraal, Railforum

02 Key-note | Gerard Snel, Ministerie van I&W

03 Introductie themasessies | Erik van der Kooij, APPM

04 **Keuze uit themasessie ‘Leren van de luchtvaartsector’ → ruimte ‘Turing’**

en ‘Integrale overheid kansen en belemmeringen’ → Ruimte ‘plenair’

Schiphol, I&W, ProRail, APPM & MRA

05 Pauze

06 Plenaire interactieve werkvorm | o.l.v. RHDHV

07 Afronding en afsluiting | Pieter Kal, T-Systems & Silvan Ammeraal, Railforum

08 Netwerkborrel

AGENDA

Railforum

01 Opening en welkom | Pieter Kal, T-Systems & Silvan Ammeraal, Railforum

02 Key-note | Gerard Snel, Ministerie van I&W

03 Introductie themasessies | Erik van der Kooij, APPM

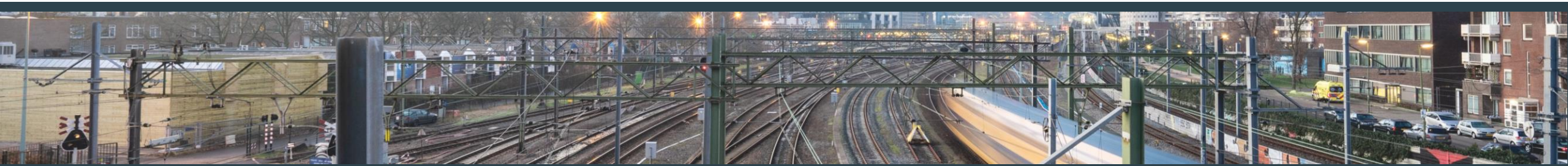
04 Keuze uit themasessie ‘Leren van de luchtvaartsector’ en ‘Integrale overheid kansen en belemmeringen’ | Schiphol, I&W, ProRail, APPM & MRA

05 Pauze

06 **Plenaire interactieve werkvorm | o.l.v. RHDHV**

07 Afronding en afsluiting | Pieter Kal, T-Systems & Silvan Ammeraal, Railforum

08 Netwerkborrel



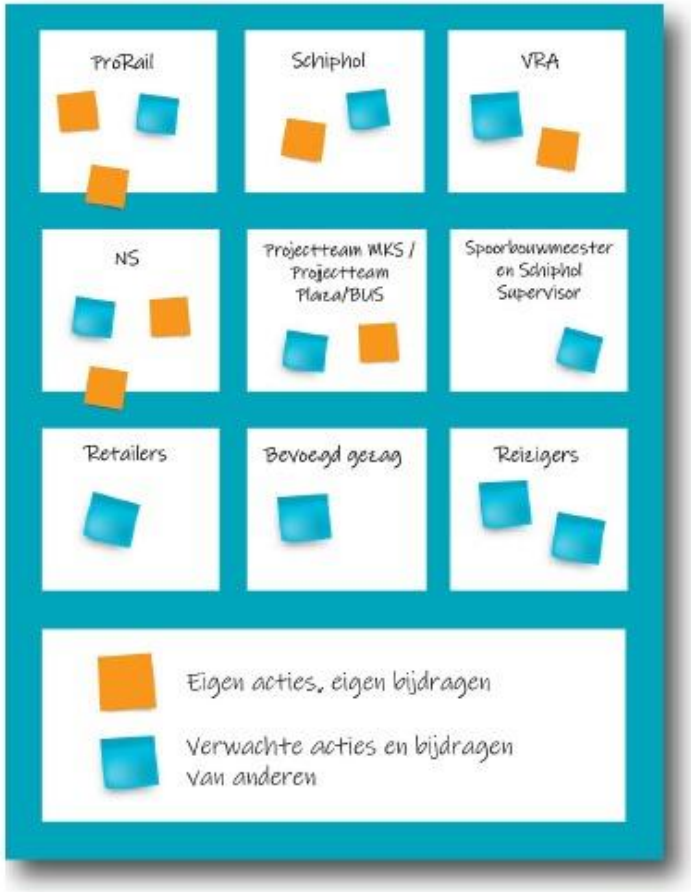
Samenwerken, hoe dan?

Op interactieve wijze in kaart brengen van de onderlinge verwachtingen, aan de hand van een “actiebord”

Per stakeholdergroep inventariseren:

- wat je zelf gaat doen om de samenwerking te verbeteren
- wat je van de andere stakeholdergroepen verwacht

Figuur 2: Actiebord



Stakeholdergroepen

1. aannemer/leverancier
2. Adviseur
3. Infra/stations manager/eigenaar
4. Overheid / concessieverlener
5. Vervoerder

De vragen

1a
- Welke verbetering in de samenwerking ben jij persoonlijk bereid om te doen om de OV/rail toekomstplannen te realiseren?

(1 antwoord per persoon) – 5 minuten

1b
- Welke bijdrage aan een betere samenwerking zijn jullie (als stakeholdergroep) bereid om te doen?

(1 a 2 antwoorden namens de stakeholder groep) – 10 minuten

2
- Welke bijdrage aan de verbetering van de samenwerking verwachten jullie van de andere stakeholdergroepen?

(1 antwoord voor ieder ander stakeholdergroep, dus in totaal 4) – 20 minuten

Tijdschema

- 15:30 – uitleg (plenair)
- 15:35 – verdelen over de verschillende groepen
  - 15:35 – 15:40 : vraag 1a
  - 15:40 – 15:50 : vraag 1b
  - 15:50 – 16:10 : vraag 2 (4x)
  - 16:10 – 16:15 : uitwisselen beelden
- 16:15 – bevindingen (plenair)

Facilitators

- Bewaak twee flip overs (groepen)
- Zorg dat per flip 1 person de lead neemt om zaken op te schrijven
- Bewaak dat ze zich aan de beantwoording van de vragen houden
- Bewaak tijd (per onderdeel)
- Zorg dat om 16:10 de post its voor de andere stakeholders op de andere flips worden geplakt