



Gemeente  
Amsterdam

# Welkom in Amsterdam

Metro en Tram  
Jacco Zwemer  
29 januari 2020





# Tram- en metronetwerk

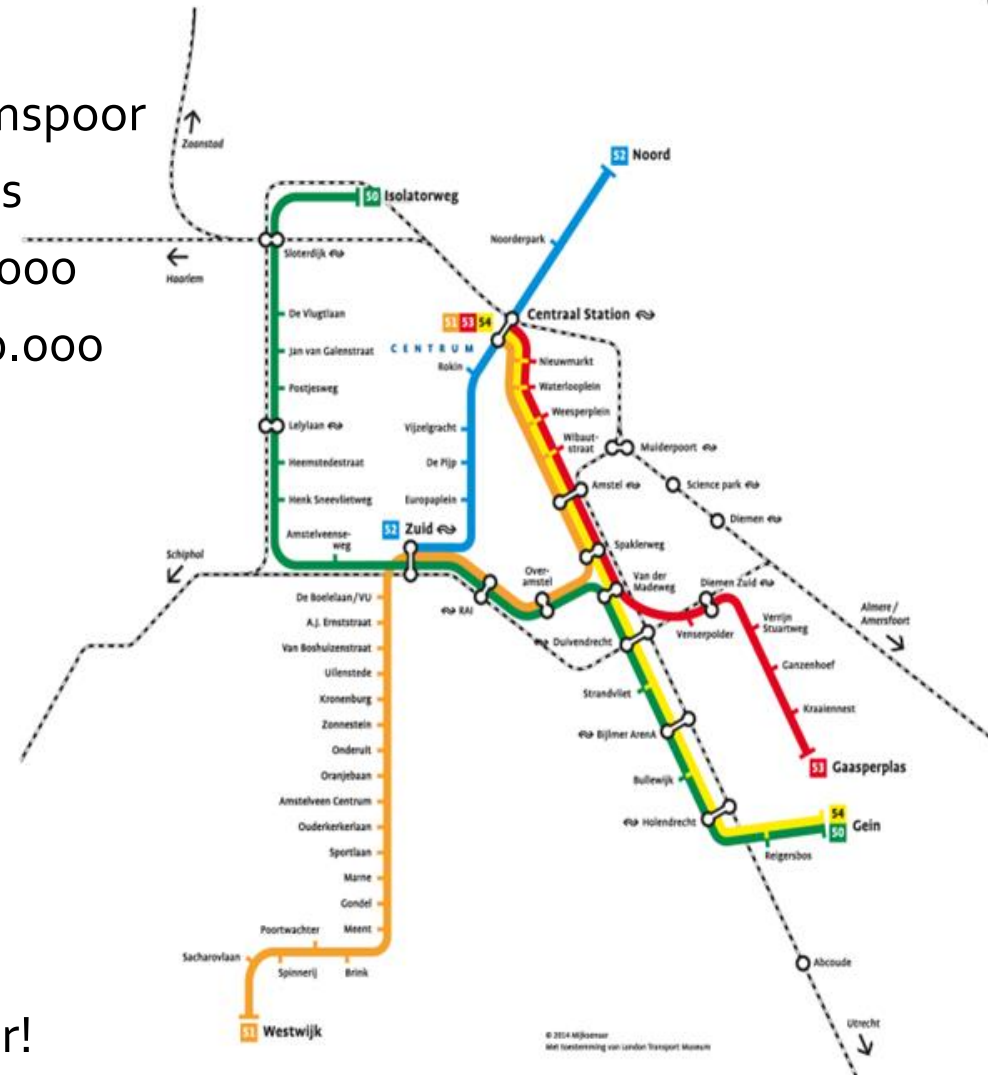
- 110 km metrospoor, 224 km tramspoor
- 39 metrostations, 434 tramhaltes
- Tramreizigers per werkdag: 350.000
- Metroreizigers per werkdag: 280.000

## Reizigerskilometers

- Metro: 473 miljoen km/jaar
- Tram: 312,9 miljoen km/jaar

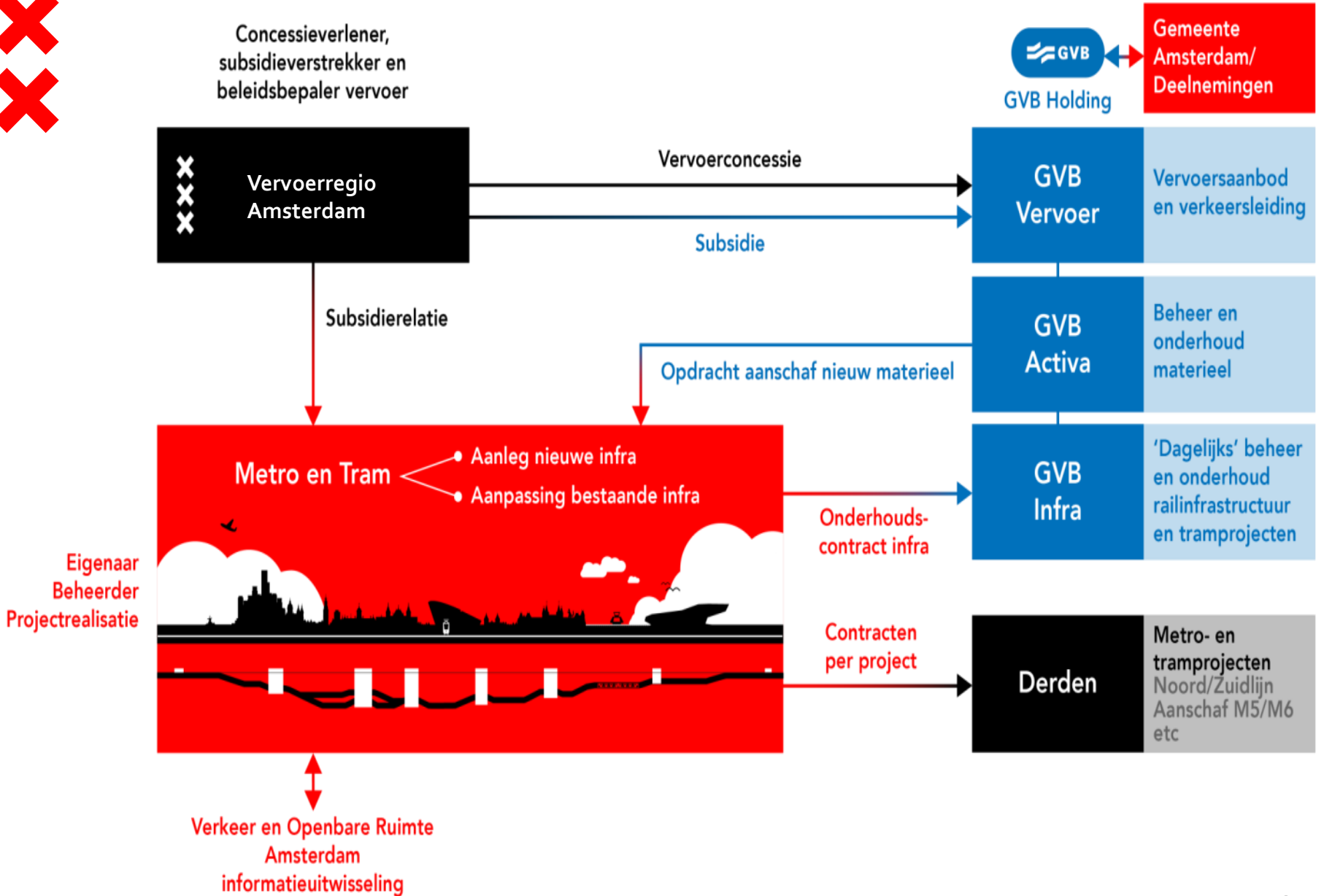
## Noord/Zuidlijn:

- 9,7 km (7 km tunnel)
- 8 stations (5 ondergronds)
- 110.000 reizigers/dag
- Binnenkort 50 miljoenste reiziger!





# Positie MET in OV-keten metropool Amsterdam





## Missie Metro en Tram

*'Als eigenaar, beheerder en realisator van het metro- en tramnetwerk wil MET een gezaghebbende organisatie zijn die vanuit haar **expertise** binnen de OV-keten nieuwe railinfrastructuur realiseert en **optimale prestaties** van de assets levert. Haar aanpak, kennis en kunde maken MET bovendien de partij om complexe projecten (ook niet railgebonden, ruimtelijke - of infraprojecten) te managen. In aanvulling daarop zal MET samen met de overige partners in de **keten** regionale en stedelijke **ruimtelijke ontwikkelingen** in de railinfrastructuur **initiëren** die bijdragen aan een aantrekkelijk woonklimaat en economisch vestigingsmilieu in de regio Amsterdam.'*



## Greep uit onze projecten

# Projects

- Stationsrenovatie Oostlijn
- Amstelveenlijn/  
Uithoornlijn
- Metrostation Sixhaven
- Stationsrenovatie RAI
- IJtram
- ICT S&C Zuidasdok
- CBI Stationscontrollers en  
Baancontrollers
- Implementatie Scenario  
Analyse
- GRS Tram

- Busstation Noord
- Heemstedestraat
- Wayfinding
- Insulindeweg/ Flevoweg
- Zonnepanelen op metrostations
- CE-markering Schinkelbrug
- Doorbraak Rokin
- Versneld vervangen wisselstellers
- Generieke Maatregelen II





# Hoofdoelen MET Eigendom en Beheer

- het **in stand houden** en duurzaam ter beschikking stellen van een veilige en robuuste tram- en metro infrastructuur;
- sturen op **kostenefficiënte** keuzes gedurende de gehele **life-cycle**, gebaseerd op de juiste **informatie** over de assets en binnen een door alle betrokken organisaties **gedragen visie** op de assets.





## Uitdagingen

- Groot en complex areaal in een veeleisende en snel veranderende omgeving
- Sterke groei + ambities
- Kritische omgeving
- Budgetten onder druk
- Sterke toename ICT(CBTC)
- Assetmanagement zaak van lange adem
- Programmeren en afstemmen





## Speerpunten

- Duidelijke sturing vanuit doelen assetmanagement
  - PDCA /
  - Strat. Assetman. Plan
- Gezamenlijkheid in de keten
- Kennis maximaal benutten
- Assetinformatie en standaardprocessen







## Specials

- MADAM (ServiceNow)
  - assetinformatiesysteem
  - ITIL-processen
- Netwerk Metro Amsterdam (NMA)- Glasvezel
- Systemintegratie
- CBCT-programma





# Assetmanagement – een belangrijk en mooi vak

- Veel innovatiekansen
  - Data/ monitoring
  - Automatisering
- Uitdagingen door groei, duurzaamheid, steeds hogere eisen, aantoonbaarheid
- Vakmanschap – kennisintensief
- Projecten als rimpelingen





Volg ons via  
LinkedIn!

