



Welkom op het Topsector Logistiek congres

‘Big Data Small World’
#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid



Aad Veenman

Boegbeeld Topsector Logistiek 22 april, Amsterdam Arena

#logistiek2016



Rijksoverheid



Big Data Small World georganiseerd door:

Connekt, Dinalog, TNO en NWO
met de sector EVO, TLN en NDL

Meer dan 1.100 bezoekers!

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world

Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016



Topsector Logistiek

€ 133.363 miljoen
productie

€ 53.000 miljoen
toegevoegde waarde

646.000
banen



Ambitie
Topsector Logistiek

In 2020 heeft Nederland
een internationale
toppositie:

- 1 in de afwikkeling van goederenstromen
- 2 als ketenregisseur van (inter)nationale logistieke activiteiten
- 3 en als land met een aantrekkelijk innovatie- en vestigingsklimaat voor verladend en logistiek bedrijfsleven

11 acties

1. Het Neutraal Logistiek Informatie Platform
2. Synchromodaal Transport
3. Trade Compliance & Border Management
4. Stadslogistiek
5. Cross Chain Control Centers
6. Service Logistiek
7. Buitenlandpromotie
8. Vereenvoudiging wet- en regelgeving
9. Human Capital Agenda
10. Supply Chain Finance
11. Kernnetwerk

Meetbare
resultaten
in 2020

nieuwe ketenregie-
activiteiten dragen
€ 3,9 miljard extra bij
aan het BBP

Nederland is
nummer 1 in
de World
Logistics
Performance
Index

68.700.000 kg
minder CO₂
uitstoot

50% stijging van het
aantal bedrijven dat zich
met logistieke of
ketenregie-activiteiten
vestigt in Nederland

50% stijging van
de uitstroom van
logistieke
professionals

85 miljoen
minder
gemaakte
vrachtwagen-
kilometers

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

Topsector Logistiek:

- Meer dan 200 bedrijven
- Meer dan 150 projecten
- Waarbij overheid en bedrijfsleven evenveel investeren

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

Logistiek = samenwerken



Ministerie van Economische Zaken



Ministerie van Infrastructuur en Milieu





BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

HOLLAND

LOGISTICS

LIBRARY



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

Mark Frequin

Directeur-generaal Bereikbaarheid
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

Sander Duivesteyn

Trendwatcher

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

Eric van Heck

Hoogleraar Information Management en Markets

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

David de Santiago

Business Development Manager Amazon Web Services

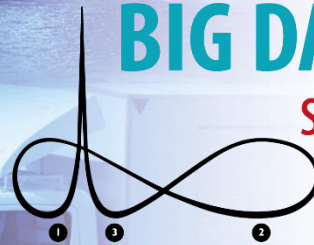
#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

PROGRAMMA



09.00 uur

Ontvangst

09.45 uur

Aftrap door Aad Veenman (dagvoorzitter). Keynotes door:
Mark Frequin (Ministerie I&M),
Sander Duivestein (trendwatcher),
Eric van Heck (Erasmus Universiteit) en
David de Santiago (Amazon Web Services)

11.30 uur

De eerste helft: sessies

11.30 uur

Ondertekening Green Deal ZES

13.00 uur

Rust: Netwerklunch

14.30 uur

De tweede helft: sessies

16.15 uur

De verlenging: wrap up

16.45 uur

De derde helft (borrel)

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

Zaal	Tijd/Track										
	11.30	12.00	12.30	13.00	14.00	14.30	15.00	15.30	16.00		
Athene '87 + Plein van Porto	NDL Ledenvergadering						NDL: Nederland als logistiek vestigingsland				
Belgrado '73	Gedragssturing binnen de logistiek: lessons learned met de BestDriver-app						Topsector Logistiek: aantoonbare waarde via big data				
Buenos Aires '72	Nieuwe regiefuncties in de keten						Smart Data Factory				
Londen '71	Datagebruik in de serviceketen						Lean & Green: do's en don'ts van gainsharing				
Madrid '69	Internationale handel: nieuwe ontwikkelingen in wet- en regelgeving						Ambities voor de nationale wetenschapsagenda. Impact van Physical Internet en Internet of Things				
Paardenburg by Bobby	Sneller innoveren met sociale innovatie: Arbeidsmarktdata als innovatie-versneller						Advanced Zero Emission City Logistics				
Rome '96	De juridische en technische gevolgen van het delen van big data en open data						De logistiek dienstverlener als aanbieder van financiële diensten				
Hoofdtribune	Ondertekening Green Deal Zes										
Straatsburg '88 Rotterdam '72	TKI Dinalog Take Off						Cracking the code				
Tokio '95	Amazon						NWO besloten sessie				
Wenen '95	Boost Synchronodaal Transport!						Datasharing voor efficiënter goederenvervoer				
Experienceplein	Demonstraties van Smart Data Factory (TNO), Green Dino, Lobeco, Intermodal Links, Bykkar Basic, Holland Logistics Library en vele anderen										
Connekt Disruptive Dome	Bubble Post	Self driving cargo	Hyperloop Tech	Picnic	The Internet of Things for Logistics	Big data in logistics	SAAS: StartingUp As A Service	Drones	Levitas Composites	Crowd based logistics	STORM

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

Connekt Disruptive Dome

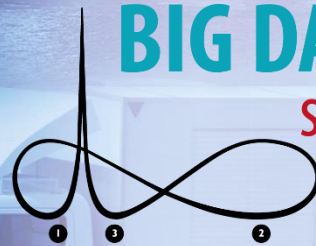
#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

TKI Dinalog Take Off Challenge

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

Lean & Green Synchromodal Bekrachtiging samenwerking NewWays

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

Lean & Green Synchromodal Bekrachtiging samenwerking NewWays

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

Lean & Green Synchromodal Bekrachtiging samenwerking NewWays

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

Lean & Green Synchromodal Bekrachtiging samenwerking NewWays

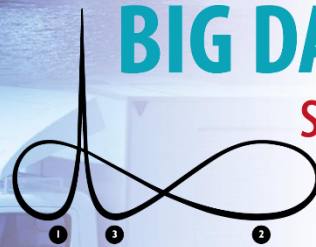
#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

Namens de Topsector Logistiek
bedankt voor uw komst.

Wij zien u graag volgend jaar terug!

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid

BIG DATA

small world



Topsector Logistiek

AMSTERDAM ARENA

22 APRIL 2016

Tim Houter

Hyperloop Delft

#logistiek2016
@TSLogistiek



Rijksoverheid