

MERIDIAN Deliverable D18 – D2.06 – Data Dashboard

Document Information

Authors

Name	Organisation
Ydo de Vries	NDW
Bastiaan Kocken	VWM (RWS)

Distribution

Date	Version	Dissemination
11-04-2023	0.1	Jan Jaap van Dijke, Bastiaan Kocken, Ernst Scheerder, Peter van Dop
11-04-2023	0.2	Ydo de Vries, Jan Jaap van Dijke, Ernst Scheerder, Peter van Dop
12-04-2023	1.0	MERIDIAN PAT
17-04-2023	1.1	MERIDIAN PAT
25-05-2023	Def	MERIDIAN PAT

Abstract

Within the project ‘Digitalisering Overheden’ (=Data Driven Government) a dashboard framework was developed to show quality indicators for several datastreams for which NDW (National Data Warehouse) has the responsibility to deliver the information. The dashboard framework is available via:

<https://dashboards.ndw.nu/dashboard/digitalisering-overheden/ndw-algemene-landingspagina>.


Screenshots are attached below.

Also a number of quality indicators has been developed and are now updated every month. This is done for dynamic maximum speeds (MSI), bridge openings, parking information, intelligent traffic lights (iVRI), logistics (environmental zones, safety zones, ...) and bicycle counts.

All this information is made accessible to all the road authority institutions in the Netherlands.

The information is used by the road authorities to increase the data quality of the distributed data, so that it can be safely used in car to assist the driver. The data is also used to assess whether the data quality is good enough to be used for policy making and monitoring.

NDW Algemene Landingspagina



Landingspagina - maart 2023

?

Periode

Laatste Maand

RDT

Alle

Provincie








Alle

Gemeente

Alle

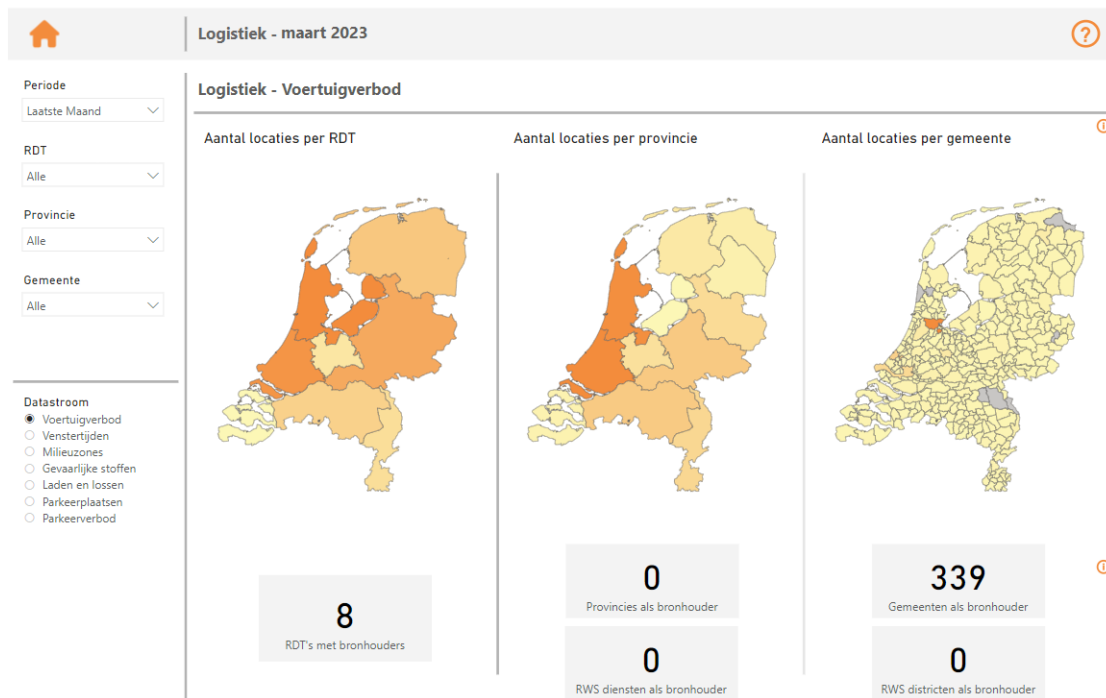
Bronhouders

0

	Wegverzaamheden	Incidenten	Maximumsmeltheden	Borden	Regelscenario's	MSI	Bruggen	Parkeren	Evenementen	IVRI	Logistiek	Fiets				
# Bronhouders						6	0	255		73	374	12				
# Gemeenten						0	0	252		54	334	3				
# Provincies						0	0	3		11	0	9				
# RDT's						1	(Leeg)	8		9	8	7				
# RWS						6	0	0		8	0	0				
																

Op basis van de data Top 15

NDW Logistiek Verdiepingspagina



22.21K

Locaties

97

Locaties met een wijziging

90.86K

constraints_count

Gevaarlijke stoffen , Starttijd , Eindtijd , Brandstof type
- Aantal voertuigen , Route , Voertuig omvang ,
Tijdsinterval , Voertuig type , Voertuig gewicht
Opgegeven beperkingen

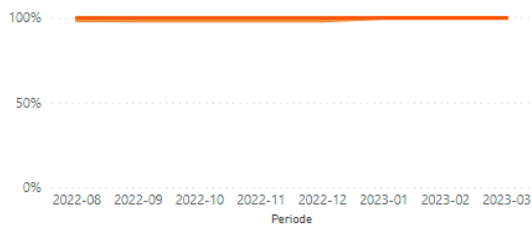
Kwaliteitsindicatoren

Aandachtsgebied, Categorie

Beschikbaarheid (Aandachtsgebied) + Compleetheid (Categorie)

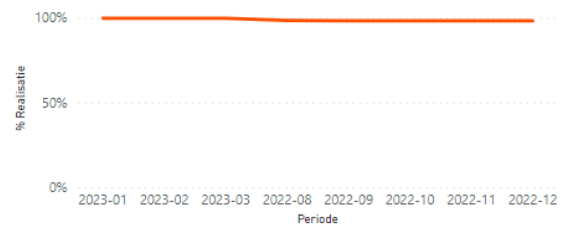
Aandachtsgebied realisatie trend

Aandachtsgebied ● Beschikbaarheid ● Bruikbaarheid



Categorie realisatie trend

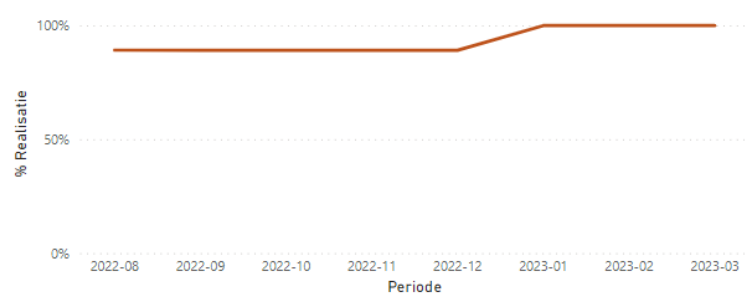
Categorie ● Compleetheid



Indicator

- ☐ % Items waarbij beperkingen zijn opgegeven
- ☐ % Items waarbij een datum van invoer is opgegeven...
- ☐ % Items waarbij een datum van update is opgegeven...
- ☒ % Items waarbij een gemeentenaam is opgegeven
- ☐ % Items waarbij een stad is opgegeven
- ☐ % Items waarbij een verkeersbesluit is opgegeven
- ☐ % Items waarbij geometrie is opgegeven

Realisatie trend van indicator



Indicator ● % Items waarbij een gemeentenaam is opgegeven