

OTAR

4

2018

jaargang 99

www.otar.nl

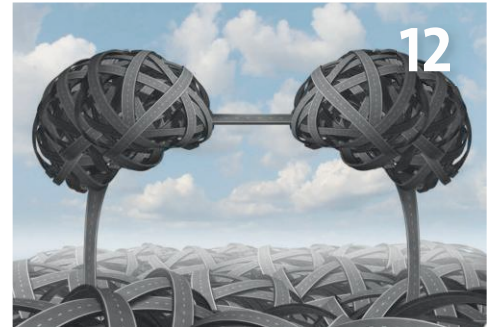
Vakblad voor managers beheer en onderhoud infrastructuur

Nieuwe conservering Willemsbrug

Uniforme slimme 'hersenen'
voor oudere tunnels

**UITBREIDING SLUIS EEFDE
VAN EUROPEES BELANG**

INHOUD



06 “Nauwelijks nog gedoe sinds de Landelijke Tunnel Standaard”

Een interview met Jaap Heijboer, Landelijk Tunnelregisseur.

12 Slimme logistiek

Rotterdam verbetert doorstroming met data van ‘connected verkeersdeelnemers’.

18 Uitbreiding Sluis Eefde van Europees belang

Eerst wordt een nieuwe sluis gebouwd en daarna de oude gerenoveerd.

26 Tunnelprogramma

De weg naar minder hinder is ingezet.

48 Duiken draait om kwaliteit en veiligheid

Opdrachtgevers spelen een belangrijke rol daarin, aldus brancheorganisatie NADO.

En verder

- 11 Column Maxime Verhagen
- 34 Uniforme slimme ‘hersenen’ voor oudere tunnels
- 41 Renovatie bruggen en sluisen in Flevoland van start
- 44 Opinie: “De file, dat zijn we zelf”
- 46 Integratie GIS en BIM
- 54 Agenda
- 55 Wie wat waar



Op de cover

De Willemsbrug, die het centrum van Rotterdam verbindt met het Noordereiland, is door Venko voorzien van een nieuw conserveringssysteem. Lees het artikel op pagina 16-17.

OTAR Digitaal

In het magazine komt u de volgende symbolen tegen, die aangeven dat er verrijkingen zijn aangebracht in de digitale versie van het vakblad:

- weblink met meer informatie over aanbieder of product
- extra achtergrondinformatie bij het artikel
- video of audio