



VAN VISIE NAAR PRAKTIJK – DE DIGITALE TWEELING VAN BRABANT WATER

RONDETAfel +



Live aan tafel



Online meekijken



Vragen via chat

Krijg inzicht in hoe Brabant Water met een digitale tweeling en geïntegreerde data de stap maakt naar datagedreven operationele besluitvorming.

DOELGROEP

IT-professionals, informatiemanagers, assetmanagers, data-specialisten, architecten en managers

Brabant Water werkt aan de transformatie naar een uniforme, datagedreven manier van werken. Door de toenemende complexiteit van het beheer van het drinkwaternetwerk ontstaat een groeiende behoefte aan integraal inzicht en betere ondersteuning van operationele besluitvorming.

PROGRAMMA

- 14:30 Welkom en inloop
- 15:00 Presentatie en demo (hybride)
- 15:50 Vragenronde (hybride)
- 16:00 Ronde 1 fysiek
- 16:20 Ronde 2 fysiek
- 16:40 Borrel

De Digitale Tweeling biedt een integraal en realtime beeld van een netwerk van ruim 19.000 kilometer, waarmee dagelijks veilig en betrouwbaar drinkwater wordt geleverd aan 2,6 miljoen inwoners.

Het platform brengt data uit verschillende bronnen samen, waaronder SCADA-systemen, GIS-gegevens en slimme watermeters. Hierdoor maakt Brabant Water de stap van versnipperde informatie naar één gedeelde waarheid waarop operationele en tactische beslissingen kunnen worden gebaseerd.

HYBRIDE; FYSIEK:

Brabant Water Breda
Minervum 7181
4817 ZN Breda

Tijdens deze **hybride sessie** deelt Brabant Water de aanleiding voor dit initiatief, de uitdagingen die zij onderweg zijn tegengekomen en de voordelen die inmiddels zichtbaar zijn. Na de presentatie en vragen, is er voor **de deelnemers op locatie nog een unieke rondleiding in de verkeerstoren**.



Van strategie tot uitvoering: we nemen je mee in de geleerde lessen, de organisatorische en technische aanpak en laten in een live demonstratie zien hoe het platform in de praktijk wordt ingezet.

Aanmelden via [CLICK](#).



Onderwerpen die aan bod komen:

- Waarom Brabant Water is gestart met een digitale tweeling.
- De belangrijkste technische en organisatorische uitdagingen.
- Het verbinden van data uit verschillende bronnen.
- De voordelen van datagedreven besluitvorming.
- Geleerde lessen uit de praktijk.
- Werking van de Digitale Tweeling.
- Unieke rondleiding (fysieke deelname) in de verkeerstoren in Breda.

Voor wie? IT-professionals, informatiemanagers, assetmanagers, data-specialisten, architecten en managers die geïnteresseerd zijn in digital twins, operationele data-integratie en datagedreven werken binnen infrastructuur- en nutsorganisaties.

SPREKER

LUDO BEUMER

Brabant Water

Ludo Beumer is een gedreven en ervaren IT-projectleider met een sterke achtergrond in informatietechnologie en ruime expertise op het gebied van systeemintegraties. In zijn loopbaan heeft hij samengewerkt met diverse digitale bureaus en organisaties, waarbij hij opereert op het snijvlak van technologie, bedrijfsvoering en verandering. Zijn werkwijze kenmerkt zich door samenwerking, transparantie en een sterke resultaatgerichtheid. Daarbij houdt hij altijd oog voor de technologische mogelijkheden, de organisatiedoelstellingen én de menselijke kant van verandering. Met zijn verbindende aanpak weet Ludo complexe IT-opgaven succesvol te realiseren en duurzame waarde voor de organisatie te creëren.

