



Techniek
Nederland





Welkom bij het Webinar Samen Digitaal

9 april 2026

“Digitalisering van planingsprocessen &
projectorganisatie”



MEDEDELINGEN

- Camera's en microfoons zijn uitgeschakeld
- **Vragen** graag stellen via de chat!
- Moderator zal reageren of er volgt na de sessie een antwoord
- Presentatie komt beschikbaar via de website van Techniek Nederland
- Het webinar zal worden opgenomen
- Het webinar is later terug te kijken via het Techniek Nederland YouTube kanaal. Je krijgt hierover bericht.

Programma

- **16.00 uur** Welkom deelnemers
introdactie betrokkenen en thema
- **16.10 uur** Techniek Nederland
- **16.20 uur** BORIS netwerk
- **16.30 uur** Planning in de praktijk
- **17.00 uur** Afronding

Introductie

Digitalisering van planningsprocessen & projectorganisatie



Marius Hakkesteegt
Boris-netwerk



Bart Molmans
Techniek Nederland



Visie op digitalisering (waarom)

- Grote opgaven en veranderingen; mogelijkheden, kansen en ondersteuning door (collectieve) digitalisering
- Verlichten van administratieve lasten en minder fouten maken
- Voldoen aan regels en verplichtingen
- Eenvoudig informatie delen
- Overzicht in eigen bedrijfsprocessen

Rol Techniek Nederland

- Kwalitatieve, beschikbare, toegankelijke **data is de grondstof** voor nieuwe digitale toepassingen;
- In dezelfde taal: Met **open standaarden**, zodat iedereen in de keten dezelfde (digitale) taal spreekt;
- Via Digitaal Stelsel: Zodat de data **veilig, betrouwbaar** en **controleerbaar** uitgewisseld kan worden.





Digitale strategie bedrijven – stapsgewijze aanpak

Intelligentie

Data

Digitaal

Basis op orde

Hygiëne

procesoriëntatie

Systeemoriëntatie

Digital first

Huis op orde

Toegevoegde waarde factor – activiteiten





Wat kan ik doen ?

- Digiscan
- Modulair opgebouwd
- Directe rapportage in de mail
- Met advies voor next steps



digiscanketensamenwerking.nl



De digiscan module Digitale Ketensamenwerking kan via onderstaande button op deze website gestart worden en maakt onderdeel uit van <https://digiscantechniek.nl/> en <https://digiscanbouw.nl/>.



Digiscan ketensamenwerking



digiscantechniek.nl



Home

Digitalisering en WKB

Software matching



Word digiCoach

In jouw organisatie verandert waarschijnlijk ook de manier van (samen)werken door nieuwe technologie, data-standaarden en platforms. Om daarin mee te groeien, kun jij een digiCoach worden – iemand die collega's, teams, organisatie en de keten helpt bij digitale samenwerking in de gebouwde omgeving. Geen ict'er, maar een bruggenbouwer tussen mens, technologie en proces.



Wat is de rol van een digiCoach?

Als digiCoach maak je digitalisering begrijpelijk, werkbaar en betekenisvol voor collega's, teams en organisatie. Je zorgt dat jullie met dezelfde afspraken en systemen werken en elkaar beter gaan begrijpen. Jullie zien hoe digitalisering jullie werk kan optimaliseren en innoveren. Er zijn vier rollen waarin je je als digiCoach kunt ontwikkelen:

- **Verkenner** – signaleert kansen om te digitaliseren.
- **Facilitator** – brengt stakeholders samen en creëert een lerende omgeving.
- **Mentor** – begeleidt collega's één-op-één.
- **Veranderaar** – helpt gedrag en processen duurzaam veranderen.

Je volgt een leertraject dat bij jouw niveau past (Basis, Groei, Keten). Je leert digitale skills en coachingsvaardigheden combineren, en werkt een praktijkopdracht uit. Wil je je specialiseren in een van de vier rollen? Volg dan naast de training keuzemodules: korte verdiepende sessies, waarmee je je doorontwikkelt tot expert.

[Download flyer medewerkers](#)

[Download flyer organisatie](#)

Profiel digiCoach

- **Nieuwsgierig en leergierig** – je bent digitaal vaardig en wilt jezelf verder ontwikkelen.
- **Betrokken bij het werk** – je kent de processen in jouw organisatie en ziet waar het beter of slimmer kan, maar weet ook wat er op de werkvloer gebeurt.
- **Sterk in contact** – je hebt sterke sociale vaardigheden, bent sociaal sensitief en kunt anderen enthousiasmeren, instrueren en begeleiden.
- **Een bruggenbouwer** – je verbindt mensen, processen en technologie, zodat digitalisering niet alleen iets is van 'ict', maar door iedereen wordt omarmd.
- **Sterke sociale vaardigheden**
- **Minimaal drie jaar werkervaring** – op mbo+- of hbo-niveau.

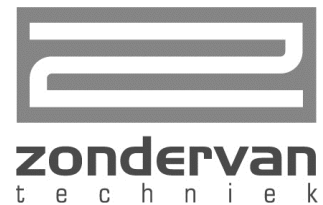
[Direct aanmelden](#)

Help jouw collega's, team, organisatie en de keten veilig digitaal en slimmer samenwerken. Word digiCoach en maak digitalisering begrijpelijk, praktisch en betekenisvol.

Samen Digitaal Techniek Nederland en BORIS netwerk

Krachten & ideeën bundelen met digitaliseren

- Gebruik maken van elkaars...
 - **Kennis** van processen, certificeringen, applicaties
 - **Oplossingen**, zoals formulieren
 - **Praktijkervaringen**
 - **Expertise** die we niet allemaal in huis hebben
- Van installateurs voor installateurs
- Digitaliseren kun je niet alleen
- Vanuit de praktijk ontwikkeld





Wat is de planning?

Iedereen roept iets over planning...

Lange termijn
planning

6 weken
planning

Service
planning

Personeel
planning

Prefab
planning

Werkplaats
planning

Capaciteits
planning

Materiaal- en
Logistiek
planning

Excel...

Productie
planning

Vakantie
planning

Financiële
planning

Project
planning

Outlook

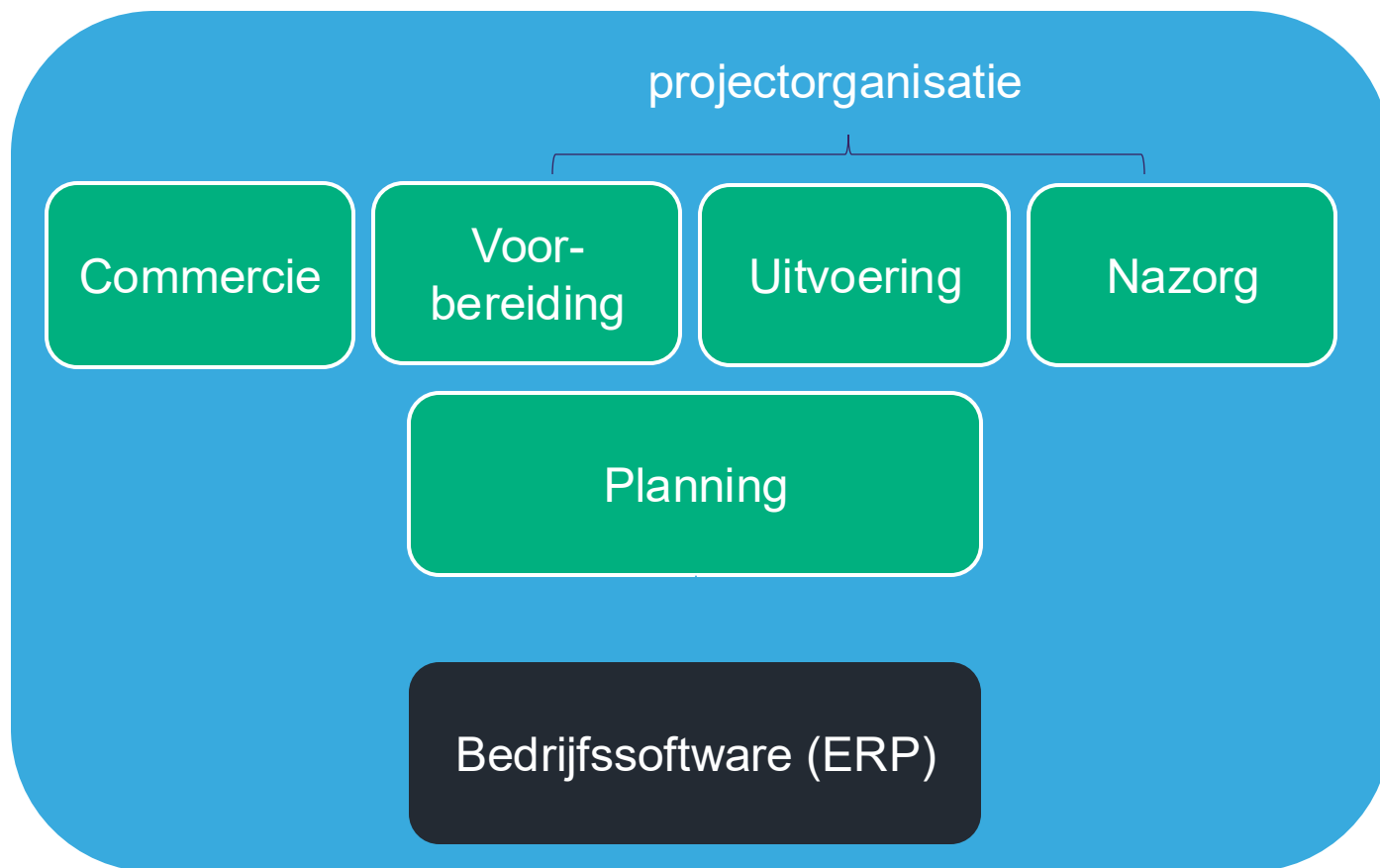
Toolbox
planning

Parttime
planning



Wat is de planning?

We willen allemaal... planning geïntegreerd met het proces
....alleen hebben we het anders (in)geregeld



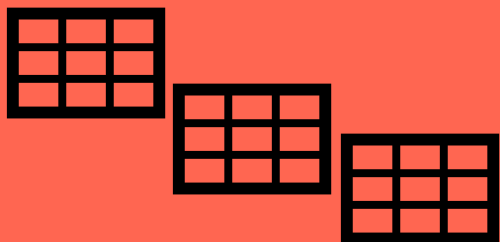


Met alleen een plantool ben je er niet!

- Er is vaak wel een planningsoplossing, maar die hangt erbij
- De manager, directeur of eigenaar mag vaak de gaten dichtlopen
- De verantwoordelijkheid van planning ligt vaak niet in het proces waar het hoort



Wat komen we tegen?



Losse
planningsbestanden

onhoudbaar

1



Centrale
planningsapplicatie /
planbord

beperkt houdbaar

2



Integrale planning
gelinkt aan
bedrijfsproces
(link met ERP)

toekomstgericht

3



Spreadsheets met stroken en kleurtjes



Foutgevoelig

Individueel beheerd

Staan los van andere applicaties en processen

Lastig te delen

Historie / analyse moeilijk te maken

Inefficiënt en meestal niet actueel

onhoudbaar

1



Losse planningstool



Planningsapplicatie
/ planbord

beperkt houdbaar

2

Vaak specifieke software voor specifieke doeleinden

Bijv. Project planning, werkplaats planning, vakantie planning etc.

Vergt meestal licentie waardoor niet voor iedereen toegang

Vraagt meestal kennis om goed te gebruiken en bij te houden

Meestal losse tool en niet gelinkt met ERP



Planning gekoppeld in het bedrijfsproces



Planning centraal

Project planning korte & lange termijn

Modelleur / werkvoorbereider planning

Monteursplanning

Werkplaats / prefab planning

Actuele link met agenda van de monteur

Actuele link met bedrijfssoftware / ERP

Link met bredere processen kwaliteit, veiligheid, registraties, bouwdoossier, assets, klanten, ... etc.

09-04-2026



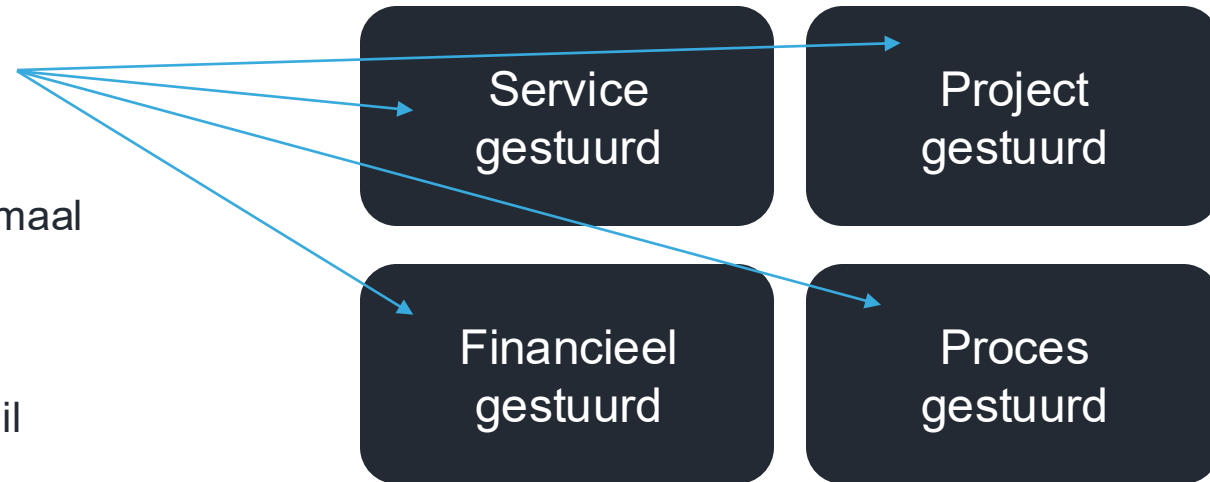
Wat bepaalt welke oplossing bij jou past?

- Zijn je activiteiten Project, Service, Productie of een combinatie?

- Wat is de basis van je software?

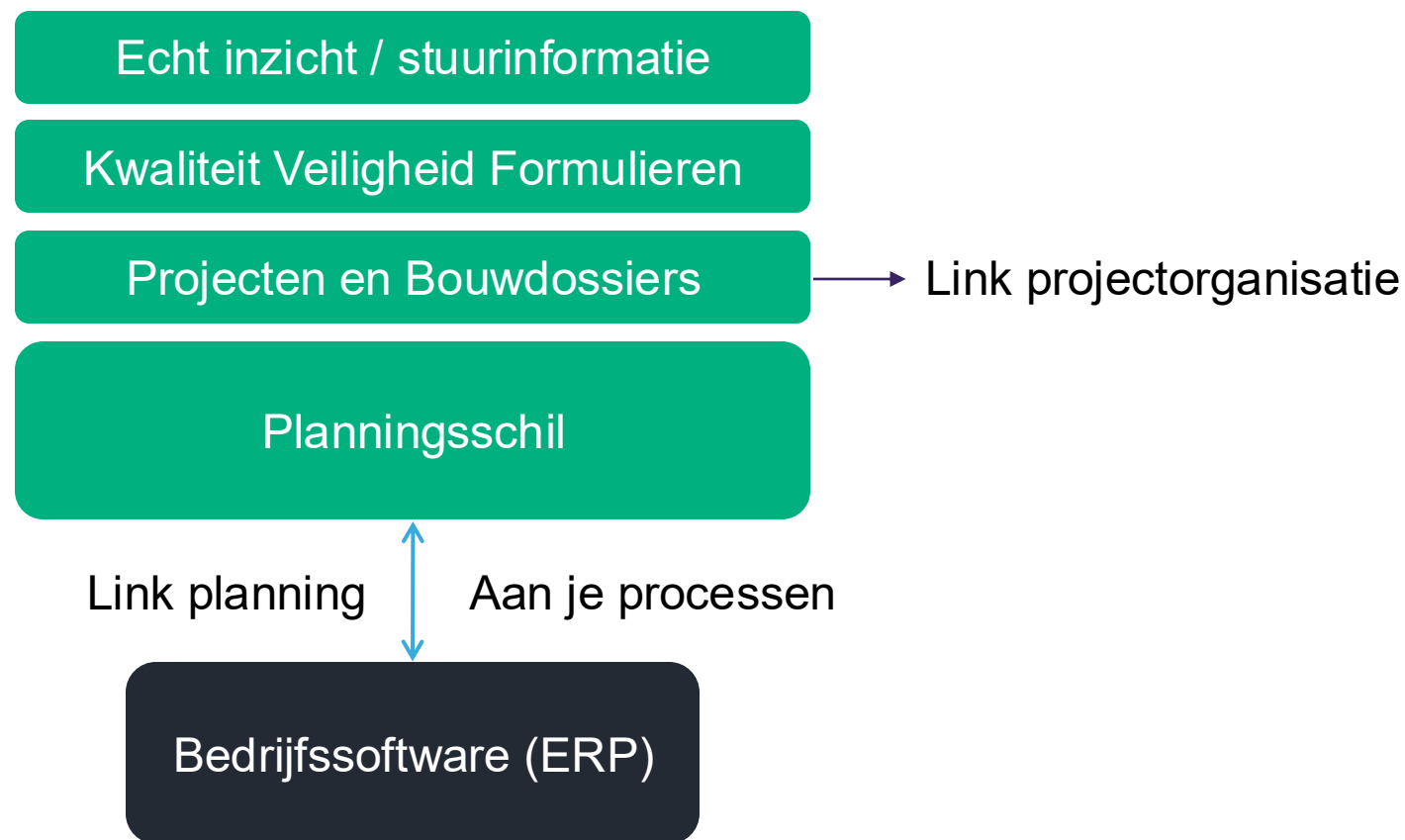
- Hoe zorg je dat planning hier optimaal op afgestemd is?

- Integrale planning vs Planningschil



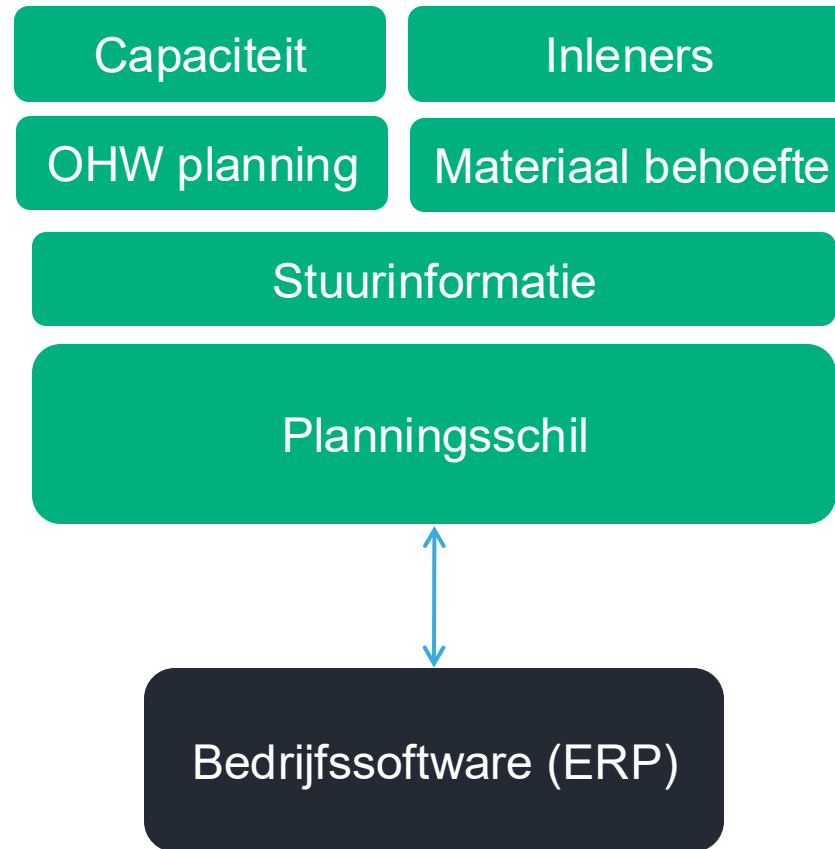


Hoe past planning in het integrale plaatje?





Hoe past planning in het integrale plaatje?





Hoe dan?

- Planning is geen tool installeren
- Planning is het continu verbeteren en strakker inrichten van je proces
- Met de flexibiliteit dat er morgen andere aandachtspunten kunnen zijn vandaag



Praktijkvoorbeeld: digitale planning





Marius Hakkesteegt



Gerrit Vermeulen



Capaciteitsbehoefte versus korte / lange termijn

Week 13/14 - Maandag 23 mrt 2026 - Zondag 5 apr 2026

Icons for calendar, search, and other functions. Search bar: Zoeken. Reset button.

	maart 2026							april 2026							
	maandag 23	dinsdag 24	woensdag 25	donderdag 26	vrijdag 27	zaterdag 28	zondag 29	maandag 30	dinsdag 31	woensdag 1	donderdag 2	vrijdag 3		zaterdag 4	zondag 5
103 Woningen te Giessen (002)												Patricia van de Graaf (Insta			
56 Woningen Utrecht (003)											Patricia van de Graaf (Insta				
Aspect ICT (001)	Kraan 1 (Materieel)	Kraan 1 (Materieel)	Kraan 1 (Materieel)	Kraan 1 (Materieel)	Kraan 1 (Materieel)			Martina Boltjes (Installatie	Martina Boltjes (Installatie	Martina Boltjes (Installatie	Martina Boltjes (Installatie	Martina Boltjes (Installatie			
	Kraan 2 (Materieel)	Kraan 2 (Materieel)	Kraan 2 (Materieel)	Kraan 2 (Materieel)	Kraan 2 (Materieel)					Patricia van de Graaf (Insta					
	Schoffel 1 (Materieel)	Schoffel 1 (Materieel)	Schoffel 1 (Materieel)	Schoffel 1 (Materieel)	Schoffel 1 (Materieel)										
	Fred (Vrachtwagens)	Fred (Vrachtwagens)	Fred (Vrachtwagens)	Fred (Vrachtwagens)	Fred (Vrachtwagens)										
	Remco Westerlaken (Zp'er	Remco Westerlaken (Zp'er	Remco Westerlaken (Zp'er	Remco Westerlaken (Zp'er	Remco Westerlaken (Zp'er					Remco Westerlaken (Zp'er	Remco Westerlaken (Zp'er				
			Marius Hakkesteegt (Boris												
Boris App (004)	Martina Boltjes (Installatie	Martina Boltjes (Installatie	Martina Boltjes (Installatie	Martina Boltjes (Installatie	Martina Boltjes (Installatie										
	Niels van Diemen (Installati	Niels van Diemen (Installati	Niels van Diemen (Installati	Niels van Diemen (Installati	Niels van Diemen (Installati										
	Ruud Jacobs (Installatie Ve	Ruud Jacobs (Installatie Ve	Ruud Jacobs (Installatie Ve	Ruud Jacobs (Installatie Ve	Ruud Jacobs (Installatie Ve						Ruud Jacobs (Installatie Ve				
	Marius Hakkesteegt (Boris														
	Dirk Haasbroek (Installatie	Dirk Haasbroek (Installatie	Dirk Haasbroek (Installatie	Dirk Haasbroek (Installatie	Dirk Haasbroek (Installatie										
Janneke Hoeben (Installati	Janneke Hoeben (Installati	Janneke Hoeben (Installati	Janneke Hoeben (Installati	Janneke Hoeben (Installati											
test GIG (102)															
VAKANTIE (999)				Xander Verschuren (Zp'ers								Marius Hakkesteegt (Boris			
Verlof (998)															
ZIEK (999)										Remco Westerlaken (Zp'er					

Navigation sidebar with options: Toevoegen planning, Print, PLANNING MODE, Project, Medewerker, CAPACITY PLANNING MODE, Lopend, Capaciteit, Alles, PERIODE: 1 Dag, 7 Week, 14 Twee weken, 31 Maand, 365 Jaar.



Meerdere personen langere periode plannen > enkele klik

apps.aspect-ict.nl/BORIS2_0_Planning/Planning_V2

Boris Demo Uren Urenlogboek **Planning** Projecten Rapporten Bestellijsten Media Documenten Taken en Processen Dashboard Stamgegevens Budgetlijst Gebruikerlogins Boris Support

Toevoegen aan planning

Project: 001 - Aspect ICT
Van/tot: 08-04-2026 t/m 31-05-2026

Ma Di Wo Do Vr

Typ om te zoeken

Nummer	Voornaam	Tussenvoegsel	Achternaam	Planning aanwezig
<input checked="" type="checkbox"/> 150	Ruud		Jacobs	✘
<input type="checkbox"/> 1178	Marius		Hakkesteegt	✘
<input type="checkbox"/> 1231	Xander		Verschuren	✘
<input type="checkbox"/> 1990	Remco		Westerlaken	✘
<input type="checkbox"/> 1515	Martina		Boltjes	✘
<input type="checkbox"/> 0145	Niels	van	Diemen	✘
<input checked="" type="checkbox"/> 2151	Janneke		Hoeben	✘
<input checked="" type="checkbox"/> 151	Dirk		Haasbroek	✘

1 tot 8 van 16 items

< 1 2 >

TE PLANNEN

Van/tm: 08-04-2026 - 31-05-2026

Medewerkers: Ruud Jacobs, Janneke Hoeben, Dirk Haasbroek



Integratie met bedrijfssoftware en slimme functies

Week 13/14 - Maandag 23 mrt 2026 - Zondag 5 apr 2026

	maart 2026						
	maandag 23	dinsdag 24	woensdag 25	donderdag 26	vrijdag 27	zondag 29	
▼ Boris Collega's							
Marius Hakkesteegt	Boris App		Aspect ICT				
Boris ontwikkelaars							
▼ Installatie Ventilatie							
Ruud Jacobs	Boris App	Boris App	Boris App	Boris App			
▼ Installatie vloerverwarming							
Martina Boltjes	Boris App	Boris App	Boris App	Boris App	Boris App		
Niels van Diemen	Boris App	Boris App	Boris App	Boris App	Boris App		
Patricia van de Graaf							
van Dorp							
▼ Installatie warmtepomp							
Dirk Haasbroek	Boris App	Boris App	Boris App	Boris App			

- Instellingen
- Algemeen
- Bedrijfsinformatie
- Documentcategorieën
- Mediacategorieën
- Gereedschap
- Werkfases
- Medewerkers
- Groepen
- Planninggroep**
- Planningskleuren
- Vakanties
- Budgetgroepen
- Product**
- Productcategorieën
- Productgroepen
- Producten
- Leveranciers
- Uren**
- Uurcodes
- Uurcodecategorieën
- Bestekparagrafen
- Admin**
- Backoffice users

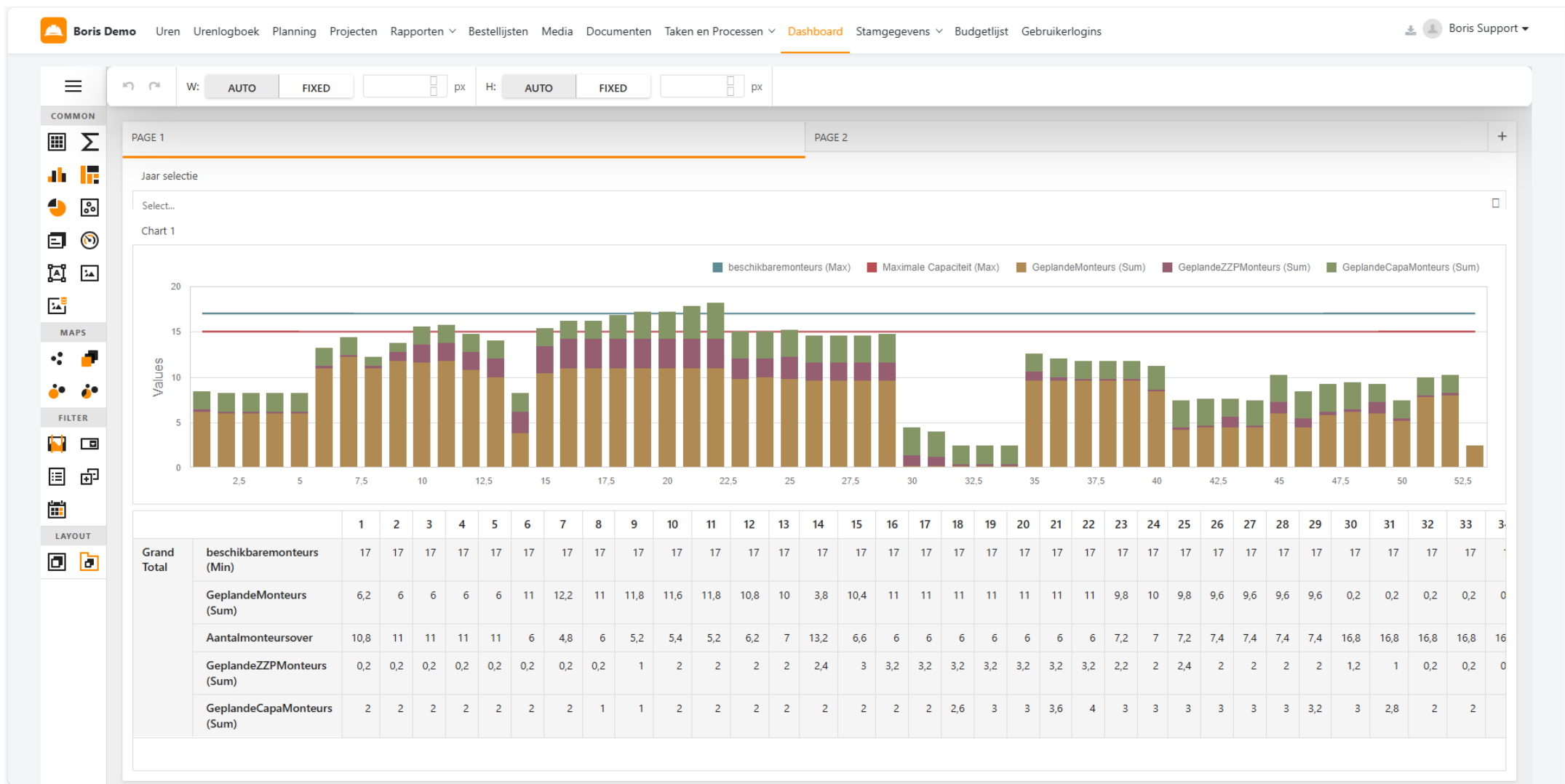


Week 13 - Maandag 23 mrt 2026 - Zondag 29 mrt 2026

	maart 2026						
	maandag 23	dinsdag 24	woensdag 25	donderdag 26	vrijdag 27	zaterdag 28	zondag 29
▼ Groep 1							
Fatih Alhan					Doe ff normaal		
Hassan Aissa					157 appartementen in Leide		
Marieke							
Pascal van der Aa	BRM Oost & WRM West F2	BRM Oost & WRM West F2	BRM Oost & WRM West F2	BRM Oost & WRM West F2	BRM Oost & WRM West F2		
remco DEV					<p>Bestratingswerkzaamhe		
Roque Aparricio Gallardo						Doe ff normaal	Doe ff normaal
Test Aspect						Nieuwe Haven te Streefkerk	
Test Hoi Alles goed						157 appartementen in Leide	
▼ Groep 2							
Aspect ICT							
Fred Hubers							
Ivo Broere							
Theo Meekers							
Victor Okwuchukwu							
▼ Groep 3							
Gerard de Jong							
Herman344 aaaa den Toom							
Martin Blaak							
Michiel Koesveld							
Remco Bloemink							
▼ Materieel							
VGM Zandkipwagen ZK18-2 LJJN-32-X							




Praktijkvoorbeeld: capaciteitsbezetting





Praktijkvoorbeeld: link met Projectorganisatie en software

 **Boris Demo** Uren Urenlogboek **Planning** Projecten Rapporten ▾ Bestellijsten Media Documenten Taken en Processen ▾ Dashboard

planning

uren verantwoording

foto's uitvoering

formulieren
type werk

Data = stuur-
informatie



Voordelen:

Visueel

Meerdere weergaves

Historie terugzien

Online inzichtelijk

Gekoppeld aan de app voor de medewerker of inlener

Gekoppeld aan de urenregistratie

Gekoppeld aan de dashboards met capaciteit, voortgang, budgetten en zo meer.

Dank voor uw deelname!

Samen digitaal 2026 – een reeks processen om te digitaliseren

- 9 maart Digitaliseren van Bestel- & Serviceprocessen
- 9 april Digitaliseren van de Planningsprocessen en projectorganisatie
- 9 juni Digitaliseren van de Projectmanagement processen
- 9 oktober Digitaliseren van de Showroom en kopersbegeleiding processen

Terugkijken : <https://www.technieknederland.nl/extra/kennisuitwisseling-platform-samen-digitaal/>

Contact & info:

Bart Molmans: B.molmans@technieknederland.nl