

CONTACTGROEP DIGITALISERING REGIO ZUID AFD BR MID-W/ZEELAND

1 oktober 2024



Bouwend Nederland
de vereniging van bouw- en infrabedrijven

Actualiteiten

Digitalisering

Even voorstellen



Dennis Mollet; Beleidsadviseur Digitalisering
Bouwend Nederland
d.mollet@bouwendnederland.nl

Digiscan 4^e module: Ketensamenwerking

Deze Digiscan helpt je om te inventariseren waar jouw bedrijf staat als het gaat om digitalisering. Het invullen duurt zo'n vijf tot tien minuten per module en na afloop krijg je meteen de uitkomst.

De scan heeft op dit moment drie modules: organisatie, administratie en Wet kwaliteitsborging.
<https://www.digiscanbouw.nl>

4^e module wordt gelanceerd tijdens de DigiGO DDday op 16 oktober

Plusversie gaat terug naar basis versie vanaf 1 november; basis blijft gratis in gebruik

www.samendigitaalveilig.nl



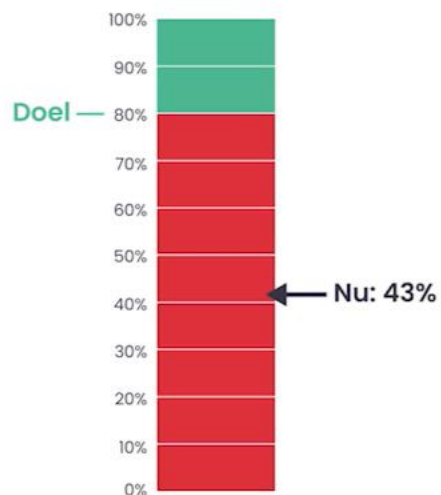
**Samen
Digitaal
Veilig**

Veiligheidsdashboard

Hieronder zie je in diverse overzichten hoe veilig jullie samen jouw organisatie gemaakt hebben en waar nog ruimte voor verbetering is.



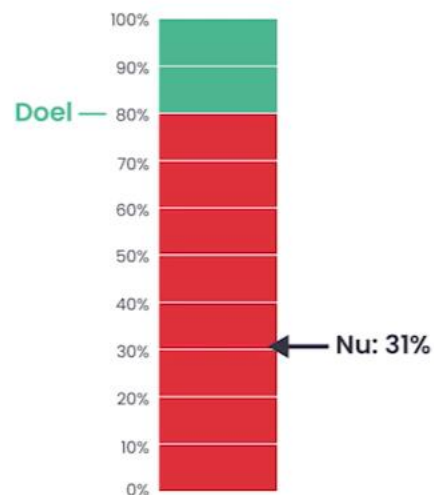
Opleiding medewerkers



Status	🚫 Onveilig
Voortgang	🟢 +1,5%
Advies:	✓ Tempo verhogen ✓ Advies 2 ✓ Advies 3



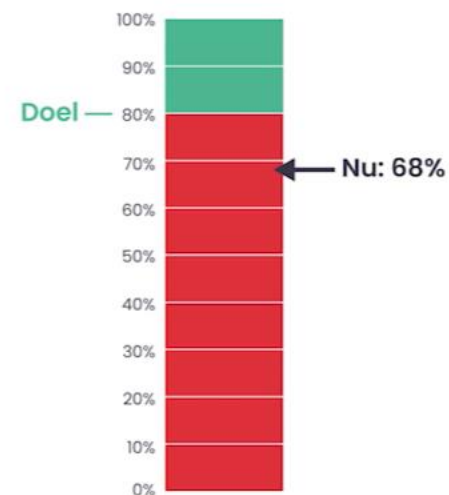
Veiligheid bij leveranciers



Status	🚫 Onveilig
Voortgang	🚫 +0%
Advies:	✓ Tempo verhogen ✓ Advies 2 ✓ Advies 3



Veiligheid interne systemen



Status	⚠️ Bijna veilig
Voortgang	🟢 +25%
Advies:	✓ Zet door, je bent er bijna! ✓ Advies 2 ✓ Advies 3

NIS2 implementatie uitgesteld

Wat is de NIS2-richtlijn?

De NIS2 is een Europese richtlijn voor netwerk- en informatie beveiliging ter bescherming van de vitale infra structuur van NL. Onderscheid tussen Essentiele bedrijven, belangrijke bedrijven en toeleveringsketen.

- Consultatie heeft juli 2024 plaatsgevonden en wordt nu verwerkt
- NIS2-regime verankerd in Cyberbeveiligingswet
- Implementatie in NL 2025 ipv 17 okt 2024
- Wacht niet af, maar ga nu al aan de slag: <https://www.digitaltrustcenter.nl/wat-gaat-de-nis2-richtlijn-betekenen-voor-jouw-organisatie>
- Keurmerken (ISO 27001, Cyra, SDV)
- Maak het bespreekbaar met buitenlandse leveranciers!!

Oktober: maand van de Cyber security

- Meldingen incidenten
- Voorbereidingen aanvullende dienstverlening
- Cyberkrachtmeting (websites en mailadressen) okt/nov 2024





Digi-DI aanpak voor een effectievere inzet van AI/BIM

Doe mee voor:

- Betere aansluiting technologie als oplossing voor kans/probleem
- Grotere acceptatie, gebruik door medewerkers met betere prestaties
- Aantrekkelijke werkgever door medewerkers te betrekken
- Bevorderen kwaliteit van werk

Stap 1: Inzicht in effect AI/BIM voor sector Bouw&Infra

- Interviews/deskresearch:
 - Kansen/risico's bedrijfsvoering
 - Kansen/risico's personeel
- groei- en krimpessie : kwantitatief effect op taken/skills: **vraagkant arbeid in beeld**

Resultaat: businesscase + effect van nieuwe technologie op taken, skills en kwaliteit van werk

Stap 2: Nog 3 pilots: Medewerkers betrekken op bedrijfsniveau (periode mei-9 juli)

- check sectorale effecten op bedrijfsniveau (1,5 -2 uur groeps gesprek lijnmgt, HR, OR/PVT)
- 1 dagdeel: bespreken effecten op werk/skills met functiehouders: wat betekent dat voor hen, wat kan men al, wat wil men leren, wat motiveert en wat is nodig om AI/BIM te omarmen
- **Adviesgesprek:** terugkoppeling, aanbodkant arbeid en 'gaps' in beeld

Resultaat: Implementatie-advies met input voor personeelsplanning

Kosteloze pilot (SZW-subsidie), uitvoering: SPDI
<https://duurzaamhetwerk.nl/> i.s.m. TNO, de
Baaningenieurs en Saxion Hogeschool.

Effectmeting Digi-DI aanpak

Voormeting:

- korte vragenlijst (deelnemers stap 1&2)

Looptijd max
2-3 maanden

Nameting:

- korte vragenlijst (deelnemers voormeting)
- Evaluatiegesprek met 2-3 deelnemers

Conceptrapport bespreking 31 oktober 2024

Onderzoek toepassing AI voor bedrijven in Bouw en Infra

Overzicht van meest aansprekende use cases en bijbehorende kritieke succesfactoren en benodigde vaardigheden voor bouw- en infra bedrijven om AI adoptie succesvol te maken.

Expliciete aandacht voor:

- Inzicht in versterkende/remmende factoren op adoptie in alle fasen van het ontwerp, bouw en onderhoudsproces.
- Inzicht in trends en relevante use cases; Welke processen en producten komen ten aan zien van de huidige stand van de ontwikkeling van AI in aanmerking voor toepassing?
- Vertaling in aanpak voor de uitvoering van producten en diensten

Afronding Q1/Q2 2025

Selectie bouwsoftware

- <https://www.bouwendnederland.nl/kennis/digitalisering/overzicht-bouwsoftware>
- Stamkaarten contactgroepen digitalisering
- Gebruik en behoefte AI binnen eigen organisatie?

Discussie ronde

- Wat houdt je (je bedrijf) bezig op het gebied van Digitalisering?
 - Specifieke vraagbehoefte voor 2025?
 - Overig
- 