

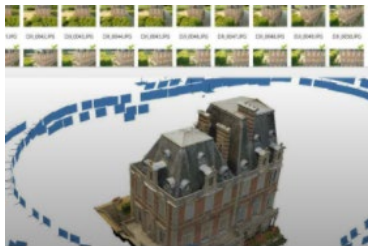
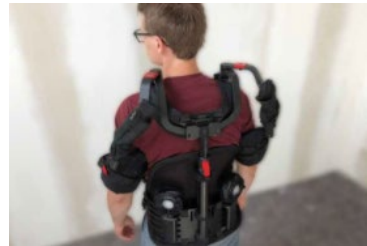
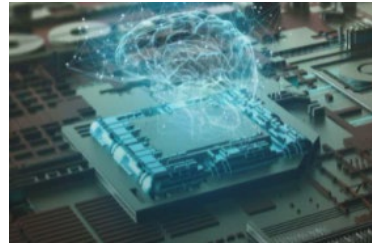




wtcb.be
cstc

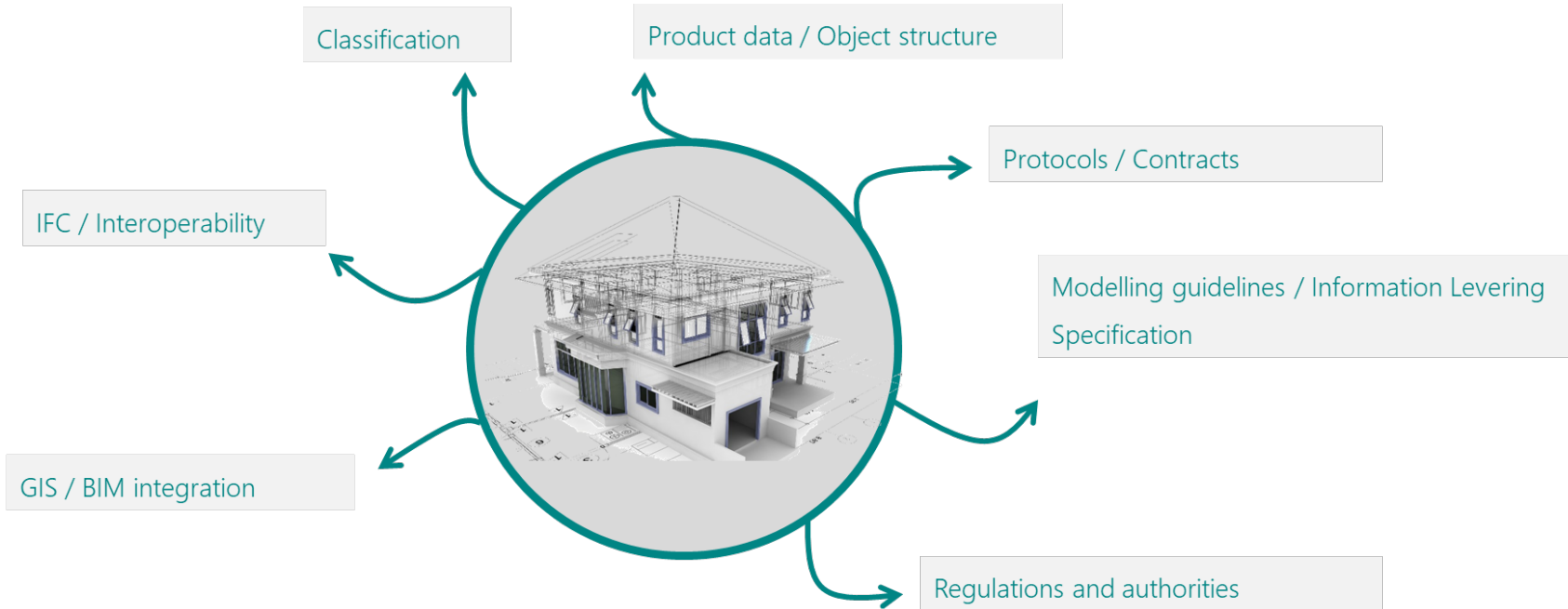
Cluster Digital Construction

Missie & visie



De Cluster Digital Construction brengt digitale voorlopers binnen de bouwsector samen om, met het oog op procesbeheersing en digitalisering doorheen de hele keten.

Missie & visie



Samenwerken aan nieuwe referenties, en onderling informatie uitwisselen staat binnen de cluster voorop, ondersteund door digitalisering, kennis, ervaring en informatie uit te wisselen om samen noden en opportuniteiten hieromtrent te bespreken en verdere acties te lanceren.

Programma

Working groups



WG Protocol

WG Manufacturers &
Digital Construction

WG Standardization

WG BIDS

WG Technology
Demonstrators

WG Training

...

Information sessions



Networking & Events



Membership
buildingSMART BENELUX

—
Subchapter Belgium



Activiteiten:

- Werkgroepbijeenkomsten
- Informatiesessies
- Networking events

De Cluster Digital Construction is voor iedereen toegankelijk en gratis voor de aannemers.

De Cluster wordt ondersteund door het Technisch Comité Digital Construction

Programma

Infosessie Digital-2-production



Digital-2-production BIM voor productie

Online infosessie (10/11)

Hoe kunnen digitale modellen gebruikt worden om de productie van onderdelen in productiebedrijven te beheren en leveringen te optimaliseren?

Schrijf je in



Programma

Infosessie Digital-2-production

Onderwerp	Spreker/Firma
Globale context Digital/BIM-2-Production: welke ideeën leven er, wat zijn interessante voorbeelden, en in welke richting moeten we verderwerken?	Cluster
Focus productie: getuigenis Unilin over mogelijkheden om metingen op de werf te koppelen aan productie op maat van de werf/klant. Enkele reflecties over toekomstideeën.	Unilin – Jorrit Gillijns
Getuigenis van Stabilame over het productieproces binnen het bedrijf en over de moeilijkheden bij het volledig samenwerken met BIM	Stabilame – Nathalie Lebrun
Focus koppeling werf: Getuigenis BouwBIM over de uitdagingen om de BIM-informatie van de werf beter af te stemmen op de noden van andere partijen zoals onderaannemers en producenten.	BouwBIM – Michel Wuyts
Korte poll en nabespreking	Cluster
Varia/samenvatting/einde	Cluster

Digital-2-production BIM voor productie

Online infosessie (10/11)

Hoe kunnen digitale modellen gebruikt worden om de productie van onderdelen in productiebedrijven te beheren en leveringen te optimaliseren?

Schrijf je in



<https://digitalconstruction.be/>



Werking

Stuurgroepleden

- An Lievens (Knauf) – Manufacturers
- Robin Collard (Besix)- Contractors
- Koenraad Nys (D-Studio) – Software & technology providers
- Marijn Verlinden (archipelago) – Architects
- Jens De Smedt (B2Ai) – Engineering offices
- Dieter Froyen (Willemen Construct) - Chairman

Beheer door een stuurgroep bestaande uit vertegenwoordigers van elke sector

Meer info en inschrijving

Project : Cluster Digital Construction

Schrijf je hier in

Table of Contents

1. Missie, visie, doelstellingen en eerste programma
2. Programma
 - 2.1. Actieve werkgroepen
 - 2.2. Netwerking/workshops/infosessies
 - 2.3. Andere beoogde thema's en acties
3. Lidmaatschap

Missie, visie, doelstellingen en eerste programma

Missie: De Cluster Digital Construction brengt digitale voorlopers binnen de bouwsector samen om, met het oog op procesbeheersing en digitalisering doorheen de hele keten. Samenwerken aan nieuwe referenties, en onderlinge informatie uitwisselen staat binnen de cluster voorop, ondersteund door digitalisering, kennis, ervaring en informatie uit te wisselen om samen noden en opportuniteiten hieromtrent te bespreken en verdere acties te lanceren.

Naast deze missie, stelt Cluster Digital Construction de volgende **visie** voor:

- Bedrijven binnen de waardeketen van de bouwsector **samenbrengen rond nieuwe toepassingen en ontwikkelingen** die de **efficiëntie** van het bouwproces verhogen: enerzijds om informatie uit te wisselen, anderzijds om voor deze ontwikkelingen samen referentiedocumenten of andere hulpmiddelen te initiëren.
- Streven naar **efficiëntere bouwprocessen** door middel van het **verhogen van de digitaliseringsgraad** bij bedrijven binnen de ganse waardeketen van de bouwsector.
- **Relevante kennis opbouwen en verspreiden rond nieuwe ontwikkelingen** op vlak procesoptimalisaties, (open)BIM en andere digitaliseringstoepassingen, zowel binnen als buiten het netwerk van de cluster.



ZOEK DIGITALE TOEPASSINGEN
DIE VOOR JOU GESCHIKT ZIJN

Agenda

- Classificaties infosessie – Cluster Digital Construction – 19/05/21
- Cluster Digital Construction: Demonstratie acties rond nieuwe technologieën – mogelijke samenwerking clusterleden
- WG Standardization/Mirror Committee – Cluster Digital Construction – 11/05/2021
- Cluster Digital Construction WG BIDS
- TC BIM&ICT (Digital Construction) – WG/GT Protocol(e)

WEBSITE :

<https://digitalconstruction.be/>

