



De belangrijkste inzichten van het Vitale Infra Event

Juni 2026 te Utrecht



Samenvatting

De versnelling van vitale infrastructuur kan alleen worden gerealiseerd wanneer alle partijen in de keten samenwerken. Tijdens het event werd duidelijk dat er veel verschillende organisaties aanwezig waren en dat de volledige keten vertegenwoordigd was. Dit liep van planvorming en ontwerp tot realisatie en beheer en assetmanagement. Het belangrijkste inzicht hierbij is dat geen enkele partij deze opgave zelfstandig kan oppakken en dat samenwerking over de gehele keten essentieel is.

De urgentie is groot

De druk op vitale infrastructuur neemt toe door de energietransitie, schaarste aan mensen en middelen en de groeiende complexiteit van projecten. Daarbij werd benadrukt dat het niet gaat om één fase, maar om de samenhang van de gehele lifecycle. Keuzes die in het begin worden gemaakt hebben directe invloed op de snelheid, maakbaarheid en beheersbaarheid later in het proces.

Een andere manier van werken

Om deze opgave aan te pakken is een andere manier van werken nodig. De belangrijkste elementen hierin zijn:

- sterker samenwerken tussen partijen
- denken en werken vanuit de keten
- meer standaardisatie in processen en werkwijzen
- het loslaten van traditionele werkwijzen

Digitalisering als versneller

Digitalisering en datagedreven werken vormen een belangrijke basis voor deze verandering. Door te werken met uniforme data, standaarden en digitale systemen kan efficiënter worden gewerkt en ontstaat meer herhaalbaarheid. Belangrijke principes hierbij zijn:

- werken met eenduidige data en standaarden
- gebruik van gezamenlijke digitale omgevingen
- beter benutten en hergebruiken van data in de keten

Modulair bouwen voor meer snelheid

Daarnaast is modulair bouwen een belangrijke versneller. Hierbij wordt ingezet op herhaalbaarheid en industriële aanpak in plaats van maatwerk. De kern hiervan is:

- één keer ontwerpen en meerdere keren toepassen
- opsplitsen van assets in herhaalbare onderdelen
- meer voorbereiding vooraf om snelheid te realiseren

Technologie alleen is niet genoeg

Tegelijkertijd kwam naar voren dat technologie op zichzelf niet voldoende is. De echte verandering zit in de manier van samenwerken. Dat vraagt om:

- gezamenlijke afspraken tussen organisaties
- het delen van verantwoordelijkheid in de keten
- vertrouwen en afstemming tussen partijen

Begin vandaag

De belangrijkste oproep van het event is om niet te wachten tot alles volledig is uitgewerkt, maar om direct te beginnen. Dit betekent concreet:

- starten met digitaliseren en standaardiseren
- automatiseren van repeterend werk
- actief samenwerken met ketenpartners
- concrete stappen zetten in lopende projecten

Groot denken, klein beginnen

Tot slot werd benadrukt dat verandering begint bij mensen en organisaties zelf. Iedereen moet nadenken over de eigen rol en bijdrage aan de keten. De combinatie van groot denken en klein beginnen is hierbij essentieel:

- werken vanuit een gezamenlijke ambitie
- beginnen met kleine, concrete stappen
- leren en verbeteren in de praktijk

Conclusie

De kernboodschap van het event is duidelijk: versnelling van vitale infrastructuur is alleen mogelijk als de hele keten samen optrekt. Samenwerking, standaardisatie, digitalisering en vertrouwen vormen daarbij de basis.

Movares neemt graag het initiatief om partijen in de keten samen te brengen en het gesprek voort te zetten. Samen kunnen we kansen verkennen en deze omzetten in concrete acties voor een toekomstbestendige vitale infrastructuur.

movares  smart
urban
engineering