

Doe mee en sluit aan bij de digitale toekomst van het goederenvervoer

Het programma Digitale Infrastructuur Logistiek (DIL) onderzoekt en stimuleert het slimmer inzetten van data-uitwisseling in het goederenvervoer. Essentieel voor efficiëntie, duurzaamheid, innovatie én de positie van de Nederlandse logistiek op internationaal niveau. Hiervoor wordt gebruik gemaakt van de Basis Data Infrastructuur (BDI). Dit is een afsprakenstelsel om veilig en beheerst data uit te wisselen met ketenpartners in de logistiek.

Waarom de BDI?

Efficiënt

- Altijd één up-to-date versie van logistieke data onder handbereik.
- Tijdig kunnen anticiperen op problemen in de keten.
- Flexibiliteit om af te stemmen op bestaande praktijken.

Veilig

- De eigenaar van de data blijft in controle.
- Onafhankelijkheid van één centrale partij.
- Hoge beveiligingsstandaarden.

Vertrouwd

- Mogelijkheid om vertrouwd data uit te wisselen met onbekenden.
- Kleine partijen kunnen gemakkelijk aansluiten.
- Privacy blijft gewaarborgd.

Living Labs: aan de slag met de BDI

Het programma DIL organiseert Living Labs waarin bedrijven en overheden de BDI in de praktijk toepassen op logistieke vraagstukken. Denk bijvoorbeeld aan CO₂-rapportages, traceerbaarheid van goederen, lading-diefstal en ondermijning. In een Living Lab werken ketenpartners gezamenlijk aan een oplossing, waarbij het veilig en beheerst uitwisselen van data een essentieel onderdeel is.

Het programma DIL faciliteert Living Labs om jouw logistieke vraagstuk verder te ontwikkelen.



Samen innoveren en resultaat behalen

Inmiddels zijn er binnen het programma DIL meer dan tien Living Labs actief in diverse modaliteiten (water, lucht, weg e.d.). Wij bieden een platform aan waarin je met ketenpartners samenwerkt, leert, innoveert én concrete resultaten behaalt in de praktijk. De opgedane kennis en ervaring wordt natuurlijk gedeeld in de keten, zodat anderen gestimuleerd worden om ook meer data met elkaar uit te wisselen met het BDI-afsprakenstelsel.



Waarom deelnemen aan een Living Lab?

- ✓ Nieuwe diensten en producten testen in de dagelijkse praktijk van een logistieke keten.
- ✓ Verschillende perspectieven van ketenpartners leiden tot diensten en producten waar behoefte aan is in een logistieke keten.
- ✓ Deelname versterkt je netwerk en reputatie. Je wordt een koploper in het digitale goederenvervoer van de toekomst.

Wil jij met je ketenpartners werken aan een gezamenlijk logistiek vraagstuk waarin het uitwisselen van data een essentieel onderdeel van is? Neem contact op via info@datainlogistics.org

Wij toetsen potentiële Living Labs op hun bijdrage aan de doelstellingen op basis van deze vier criteria.

1 Haalbaarheid

Zijn partijen bereid om tijd en geld te investeren en zien zij voldoende kansen voor een echte toepassing in de logistieke operatie?

2 Potentie voor opschaling

Wat zijn de kansen en risico's voor verdere adoptie van het living lab in de keten?

3 BDI toepassing

In welke mate worden de principes van het BDI-afsprakenstelsel geïmplementeerd?

4 Waarde voor het goederenvervoer

Wat is de waarde van de toepassing voor het goederenvervoer?

Het programma DIL treedt op als co-financier, coördinator en levert BDI-expertise.

- ✓ DIL maakt zelf géén gebruik van de data, deelnemers bepalen zelf met wie ze data delen.
- ✓ De ontwikkelde software blijft in gebruik van de deelnemers.
- ✓ De opgedane kennis en ervaring wordt natuurlijk gedeeld met de keten om adoptie van de BDI te stimuleren.



Geïnteresseerd?

Scan de QR-code of neem contact op via info@datainlogistics.org



Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Programma DIL

Ezelsveldlaan 59 | 2611 RV Delft | +31 15 251 65 65 | www.datainlogistics.org | www.bdinetwork.org

