

Lessons Learned uit het Living Lab CATALYST

Gepubliceerd 29-sep-22 07:00 door [Elisah van Kempen](#)

In dit rapport blikken we terug op het Living Lab CATALYST dat in 2019 is opgericht om Connected Automated Transport (CAT) innovaties te ontwikkelen en versnellen voor duurzamer, veiliger en efficiënter zwaar wegtransport.

Terugkijkend op het CATALYST Living Lab tot dusver zien we een aantal mooie ontwikkelingen. Het consortium is in de loop van de tijd gegroeid met partijen die verschillende deelonderwerpen rond Connected Automated Transport interessant vinden. We hebben gezamenlijk kennis ontwikkeld en gedeeld, zowel binnen CATALYST als met andere projecten en programma's.

Dit document is een terugblik op het CATALYST Living Lab. Het bevat een samenvatting van de belangrijkste lessen die tijdens het programma geleerd zijn, een overzicht van de publicaties en communicatie, en een vooruitblik naar verder onderzoek.

Een aantal belangrijke observaties uit de Lessons Learned:

- Connected Automated Transport levert een bijdrage aan het verduurzamen van wegtransport door het verminderen van brandstofverbruik;
- Kennisdeling met andere projecten is uitdagend, contacten tussen direct betrokkenen van projecten zijn nodig, tijdens de Connected Automated Transport summit is de link in ieder geval al gelegd tussen CATALYST, SAVED, MAGPIE en MODI;
- Belangrijk om rond CAT innovaties met beperkte complexiteit te starten, meerdere leercycli te doorlopen om zo op te schalen naar meer complexe situaties;
- Er is een multidisciplinaire aanpak nodig om onderwerpen mee te nemen die van belang zijn om CAT te implementeren in de logistieke keten.

Lees de verdere inzichten in het volledige document: [Download hier de Lessons Learned](#)

Tags : catalyst, connected-transport, innovatie, lessonslearned, tno, verduurzaming