

## Test en validatie

2025WP3\_Hortivation\_002

Status: In uitvoering



### Technische functionaliteit

TF-2 Testen van interoperabiliteit, standaardisatie en compatibiliteit

Vraagstukhouder:  
Hortivation

Betrokkenen:  
TNO, Plantfellow, LetsGrow, 30MHZ  
TomatoWorld, InnovationQuarter

Meer informatie?  
Liesbeth Leurs / Bart Luijten TNO



# Verkenning cybersecurity bedreigingen

Verkenning van cybersecurity bedreigingen voor de glastuinbouw bij data-uitwisseling met een bedrijfsoverstijgende data hub.



## Brede kennisvraag

Wat zijn de specifieke cybersecurity bedreigingen voor de glastuinbouw bij data-uitwisseling met bedrijfsoverstijgende datahubs in kader van interoperabiliteit en autonome oplossingen in de kas?

## Aanpak

Met experts opstellen van systeemoverzicht, waaruit we cybersecurity-dreigingen af leiden zijn en een analyse van de real-life bedreigingen. Een nog te selecteren CS-expert zal dit overzicht nader analyseren en oplossingen voor de dreigingen benoemen:

1. Generieke oplossingen voor de dreigingen,
2. Bepalen van de overgebleven specifieke dreigingen.

De eerste fase van het project duurt een half jaar, verkenning zijn gestart op 1 januari 2025. Eindresultaat van deze fase is een eerste versie van het Overzicht cybersecurity-bedreigingen voor de tuinbouwsector en mogelijke oplossingen voor betere beveiliging

## Doelstelling

Inventariseren van de cybersecurity-dreigingen die optreden bij het bedrijfsoverstijgend uitwisselen van data met als concreet voorbeeld de Robocrops-datahub van NXTGEN UC19 (IP2).

## Resultaat en reflectie

Eerste aanzet voor een overzicht van cybersecurity-bedreigingen voor de tuinbouwsector en mogelijke oplossingen.