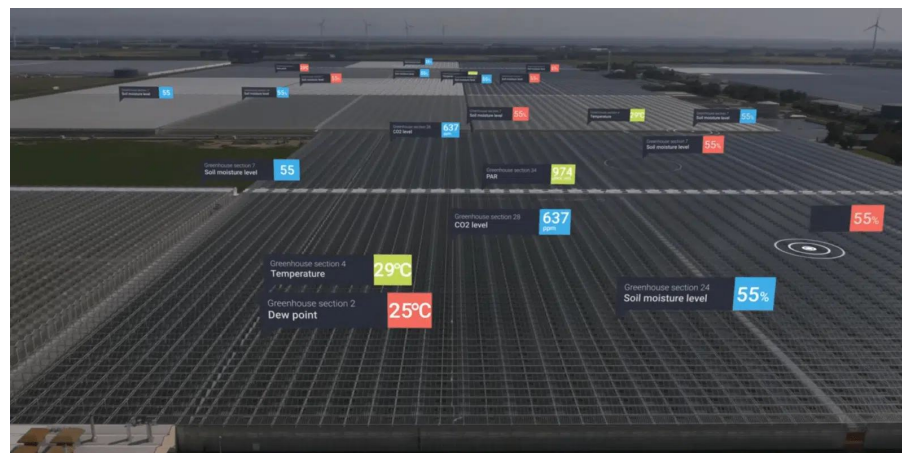


Digital twin

Samenwerken aan succesvolle digitalisering van de operatie

Digital twin is een veelbelovende tool voor de toekomst van de tuinbouw. Het integreren van kasgegevens zorgt voor real-time monitoring & feedback. Dit maakt geavanceerde analyses en simulaties mogelijk om teeltmethodes te verbeteren



Een digital twin werkt vooral wanneer die het gehele kassysteem representeert. Krachten bundelen? In de volgende vormen kunnen wij helpen:

- **Whitelabel platform**

Versterk je aanbod met een state of the art dataplatform. Bespaar aanzienlijk op de investering en verkort de time-to-market.

- **Data projects**

Wil je allerlei databronnen koppelen of diepgaande analyses uitvoeren? Haal het meeste uit je gegevens en zet ze om in bruikbare informatie.

- **Custom development**

Heb je een complexe software uitdaging? Maak gebruik van onze expertise, bouwstenen en software team om jouw innovatie te versnellen.

Samenwerken?

Meer weten? We gaan graag met je in gesprek over de mogelijkheden om samen te werken.



support@30mhz.com
+31 108 998 008



Lars

l.vanderlely@30mhz.com



Sharon

s.vrielink@30mhz.com



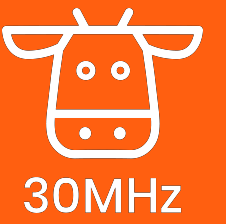
Tessa

t.ridderikhoff@30mhz.com



Jasper

j.vanderauweraert@30mhz.com



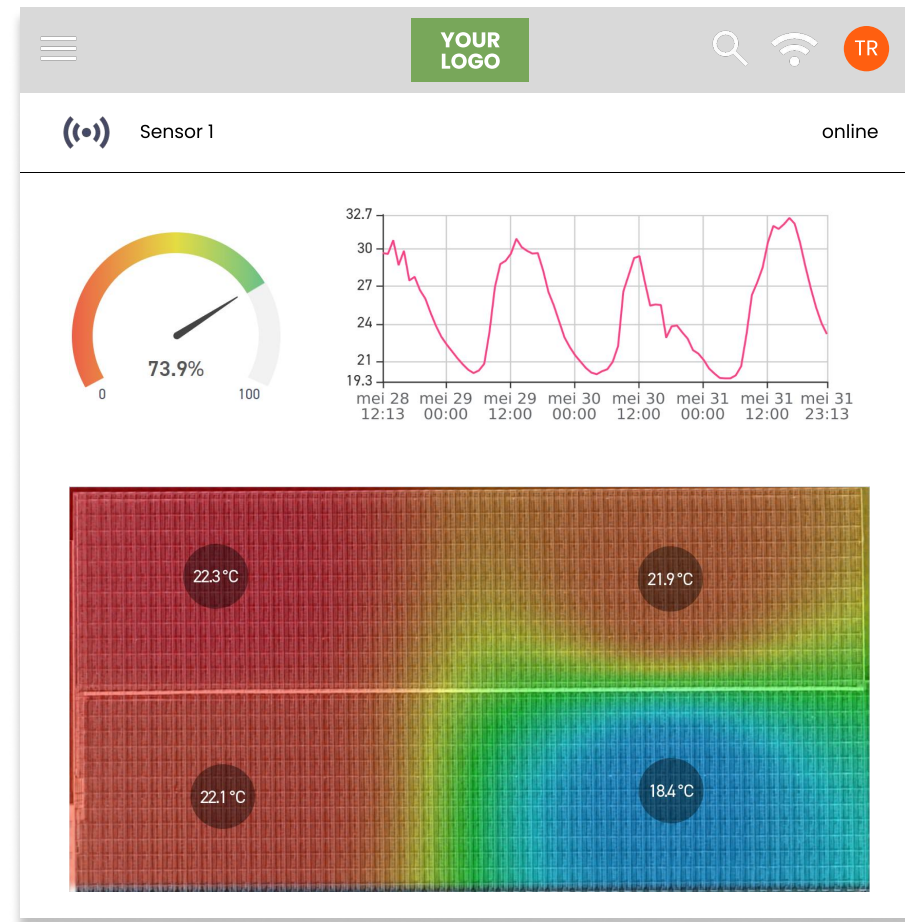
Digital twin partner



www.30mhz.com

Whitelabel platform

Wij bieden professionele, op maat gemaakte software om jouw klanten te bedienen. Bespaar op grote investeringen en verkort je time-to-market aanzienlijk.



Verbind eenvoudig je gegevens, beheer je klantbestand, gebruik alle platform-functionaliteiten en koppel aan andere relevante kasdata – zonder dat ontwikkeling nodig is

Waarom?

- ✓ Bespaar grote investeringen
- ✓ Verkort je time-to-market tot 1 maand
- ✓ Geen zorgen over het inhuren van developers
- ✓ Functies speciaal ontwikkeld voor de tuinbouw
- ✓ Gebruik eigen huisstijl
- ✓ Koppel met andere relevante kasgegevens

Data project

Haal maximale waarde uit je data. **Verbind moeiteloos al je kasgegevens en zet ze om in teeltacties en strategieën.** Krijg deskundige hulp bij het integreren van gegevens voor efficiënte, ISO27001-conforme operaties.

1. Data integratie

Als je over aanvullende databronnen beschikt, kan het samenvoegen van deze gegevens belangrijke nieuwe inzichten opleveren. 30MHz kan je helpen bij het opzetten van zo'n (geautomatiseerde) integratie.



2. Verbinden met een andere omgeving

Of je nu verbinding wil maken met een ander dataplatform of geautomatiseerde systemen wil opzetten voor het aansturen van klimaatcomputers, irrigatie en andere kasoperaties, wij delen graag onze expertise met je.



3. Maatproject

Onze data- en AI-experts bieden op maat gemaakte teeltoplossingen om ervoor te zorgen dat je het maximale uit je gegevens haalt. Denk aan data-analyse, voorspellende modellen en kasautomatisering. Hierbij mogen gegevens van iedere bron komen.

Custom development

Op zoek naar maatwerkontwikkeling voor jouw product? 30MHz biedt **bouwstenen om snel een hoogwaardig softwareproduct op de markt te brengen.** Waardoor je bespaart op tijdsinvestering en kosten.

Kies de bouwstenen voor jouw ideale product

- | | |
|---|---|
| ☒ Uptime garantie | ☒ Communicatie feed |
| ☒ Weerdata | ☒ Geavanceerde export |
| ☒ Export API | ☒ Veilig data delen |
| ☒ Ingest API | ☒ Data importeren |
| ☒ Onderhoud | ☒ Gebruikersbeheer |
| ☒ Cloud optimalisatie | ☒ Data integraties |
| ☒ Custom alerts | ☒ Apparaatbeheer |
| ☒ Op maat gemaakte dashboards | ☒ Eigen huisstijl |

Deze bouwstenen kunnen kosteneffectief gebruikt worden om een opzichzelfstaand product te creëren of als applicatie binnen het 30MHz platform.

Voorbeeld: deze uitgebreide versie van het platform maakt het mogelijk om water-, bodem- en nutriëntenanalyses te integreren met klimaatdata.

501: Potting soil analysis

Date	Ph	NH4 mmol/l	K mmol/l	Na mmol/l	Ca mmol/l
04-05-2020	5,8	0,7	1,6	0,2	2,4
11-05-2020	5,7	0,9	1,3	0,2	2,5

