



Danfoss

ENGINEERING
TOMORROW

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Gebruik het platform van uw voorkeur
- Naadloze toegang met verschillende apparaten bij verschillende interacties
- Inbedrijfstelling, configuratie en bewaking in één tool
- Pas uw frequentieregelaar of omzetter aan

 [Index informatieblad iC7 serie](#)

Verhoog

de prestaties door
optimale inzet van de
frequentieregelaar

MyDrive® Insight

Op zoek naar **naadloze setup** en **service**?

Bij het programmeren van Danfoss frequentieregelaars en omzeters hebt u de keuze uit twee gebruikersinterfaces: het bedieningspaneel of MyDrive® Insight.

Met MyDrive® Insight kunt u de benodigde tijd voor inbedrijfstelling en foutopsporing voor de iC7 serie aanzienlijk verkorten. De tool bespaart u tijd dankzij een uitgebreid overzicht van het systeem en biedt u een nieuw niveau van flexibiliteit ten aanzien van configuratie, engineering, bewaking en foutopsporing.

Benut de volledige capaciteit van uw frequentieregelaars dankzij een duidelijk gestructureerde interface waarmee u meteen en in real time een goed overzicht hebt van alle frequentieregelaars, in systemen van elke omvang. Deze platformafhankelijke tool biedt flexibele interfaces om via ethernet of wifi verbinding te maken met uw frequentieregelaars.

- Gebruik MyDrive® Insight voor inbedrijfstelling, technisch ontwerp en bewaking van uw iC7 serie frequentieregelaars of omzeters.
- De Designer plug-in maakt het mogelijk om de look-and-feel van uw frequentieregelaar aan te passen. U kunt parameternamen, parameterstructuren en opstartschermen wijzigen en opstartwizards aanmaken.

MyDrive® Insight biedt u extra voordelen wanneer frequentieregelaars in een netwerk zijn aangesloten:

- Signaalgrafiek voor meerdere frequentieregelaars, software-update en back-up/herstel
- Gebruikersbeheer en certificeringen voor beveiligde communicatie met de frequentieregelaar
- Slimme meldingen, visualisaties en vensters met meerdere panelen

Beschikbaar voor

 [iC7-Marine](#) |  [iC7-Hybrid](#) |  [iC7-Automation](#)

iC7.danfoss.com 

Kenmerken en voordelen

Kenmerken	Voordeel
Platformonafhankelijke functionaliteit op elk apparaat of besturingssysteem	Bespaar tijd en kosten door vereenvoudigd onderhoud
Verbeterde gebruikerservaring met autodetectie, contextgevoelige hulp en een aanpasbaar dashboard	Bespaar tijd en kosten
Geavanceerd projectmanagement met functies voor back-up/herstel en rapportage	
Verbeterde configuratie via de Logic Customizer, Sequence Customizer en functionele veiligheidsinterface	Bespaar op tijd en kosten door minder complexiteit
Pas de frequentieregelaar aan op basis van toepassingsgerichte weergaven met de Designer plug-in	
Realtime databewaking met geavanceerde scope, logboekweergaven en slimme meldingen	Bespaar kosten door onregelmatigheden vroegtijdig te identificeren
Beveiligde communicatie	Geen onbevoegde toegang tot uw systeem


Kenmerken en functies

Kenmerken	Functies
Detectie	Automatisch en direct
Parameterbeheer	Lezen/schrijven, automatisch synchroniseren, vergelijken – efficiënte inbedrijfstelling
Status	Frequentieregelaargegevens, meldingen, gebeurtenissen, netwerktopologie, visualisatie
Bewaking	Scope, scope voor meerdere apparaten, trendinglogboek, datalogger
Diagnose	Gebeurtenissenlog, foutmeldingen/waarschuwingen en details
Bedieningspaneel	Starten, stoppen, referentie, reset, automatische motorgegevensaanpassing (AMA)
Back-up/herstel	Back-up en herstel van parameters en gebruikersinstellingen
Customizers	Aanpassing van logica en schakelvolgorde
Wizards	Stapsgewijze configuratie
Rapportage	Rapporten over inbedrijfstelling, functionele veiligheid, scope en service
Beveiliging	Gebruikersbeheer en beveiligde authenticatie met frequentieregelaar
Functionele veiligheid	Parameterinstelling voor functionele veiligheid, en online bewaking
Conditiebewaking	Begeleide basisconfiguratie, bewaking, analyse en rapportage
Designer plug-in	Pas de gebruikersinterface van de frequentieregelaar aan
Software-update	Software-tool, pakket voor één of meerdere frequentieregelaars
Basisprincipes	Geïntegreerde help-functie, gepersonaliseerde gebruikersinstellingen

Platform

MyDrive® Insight is beschikbaar voor Windows-, Android- en iOS-apparaten.

MyDrive® Suite

 [Ga naar mydrive.danfoss.com](https://mydrive.danfoss.com) om de volledige portfolio digitale tools van Danfoss Drives, inclusief MyDrive® Insight, eenvoudig te vinden en te downloaden.