Smarter.Yachts

Nederlands | Node V2 2.3.0 | Build 01709

SMARTER YACHTS SOLUTIONS - USE CASE

One-Touch Generatorbediening met Geïntegreerde Energy Gegevens

Start en stop ondersteunde scheepsgeneratoren en monitor energiedata van Victron Cerbo GX of direct van NMEA 2000 via Smarter.Yachts Dash.



DE OPLOSSING

Generatorbediening en essentiële energiedata in één eenvoudige interface.

Generatorbediening en elektrische informatie zijn vaak verspreid over meerdere displays en bedieningspanelen. Starten van de generator kan elders zijn dan waar accuconditie, laderactiviteit en elektrische output worden gemonitord. Smarter.Yachts combineert generator-start- en stopbesturing voor ondersteunde systemen - waaronder Cummins Onan, Fisher Panda, Mase en GENSET - met de belangrijkste live energiedata in één interface.

Belangrijkste voordelen

- One-touch generatorstart en -stop via smartphone, tablet of boorddisplay
- Ondersteunt Cummins Onan, Fisher Panda, Mase en GENSET generatoren
- Geïntegreerde laadstatus van de accu, stroom en spanning
- Victron Cerbo GX-integratie voor accu-, lader- en generator elektrische gegevens

BELANGRIJK PUNT 1

One-touch generatorstart en -stop via smartphone, tablet of boorddisplay

BELANGRIJK PUNT 2

Ondersteunt Cummins Onan, Fisher Panda, Mase en GENSET generatoren

BELANGRIJK PUNT 3

Geïntegreerde laadstatus van de accu, stroom en spanning

UW JACHT. UW CONFIGURATIE.

Ontdek uw installatie met AI.

Scan om de volledige toepassing online te bekijken en stel onze AI Assistent vragen over compatibiliteit, bediening en integratie.

smarter.yachts/nl/use-cases/one-touch-generator-control

BEKIJK TOEPASSING

Dit is een automatische vertaling vanuit het Engels en kan fouten of weglatingen bevatten. Het Engelse origineel is leidend.

One-Touch Generatorbediening met Geïntegreerde Energy Gegevens

DE UITDAGING

Generatorbediening en elektrische informatie zijn vaak verspreid over meerdere displays en bedieningspanelen. Starten van de generator kan elders zijn dan waar accuconditie, laderactiviteit en elektrische output worden gemonitord.

DE SMARTER.YACHTS OPLOSSING

Smarter.Yachts combineert generator-start- en stopbesturing voor ondersteunde systemen - waaronder Cummins Onan, Fisher Panda, Mase en GENSET - met de belangrijkste live energiedata in één interface.

Elektrische gegevens kunnen afkomstig zijn van een bestaande Victron Cerbo GX, die accu-, lader- en generatorinformatie biedt. Of Smarter.Yachts Dash kan beschikbare NMEA 2000 gegevens direct leveren aan de Smarter.Yachts interface, waardoor installaties zonder Cerbo GX mogelijk zijn.

Afhankelijk van welke gegevens beschikbaar zijn op het NMEA 2000-netwerk, kan de operator de laadstatus van de accu, stroom, spanning en andere elektrische waarden bekijken, samen met de generatorstatus en de draaitijd.

Een configureerbare draaitijd maakt bediening met één druk op de knop eenvoudig voor dagelijks laden of andere stroombehoeften aan boord. De geselecteerde looptijd en generatorstatus blijven duidelijk zichtbaar, terwijl de originele generatorbediening beschikbaar blijft.

Het resultaat is een eenvoudiger workflow: start de generator, zie direct de relevante accu- en laadgegevens, en stop hem weer zonder tussen verschillende bedieningspanelen te schakelen.

Het geïntegreerde onderhoudslogboek houdt serviceregistraties van de generator en oliecontroles bij, samen met gebruiksuren en instelbare onderhoudsintervallen.

Optionele sensoren leveren temperatuurwaarden via Victron Cerbo GX. De modus Dive Compressor kan ook relatieve luchtvochtigheid tonen, indien beschikbaar. Zonder nieuwe metingen verlopen de waarden; deze bewaking vervangt de beveiligingen van de apparatuur niet.

EIGENSCHAPPEN & VOORDELEN

- Combineert generatorbediening en energiebewaking op één scherm
- Ondersteunt Cummins Onan, Fisher Panda, Mase en GENSET generatoren
- Geeft direct inzicht in beschikbare accu-laadstatus, stroom en spanning
- Gebruikt Victron Cerbo GX-gegevens van accu, lader en generator indien beschikbaar
- Kan NMEA 2000 elektrische gegevens gebruiken via Smarter.Yachts Dash zonder een Cerbo GX
- Vermindert het schakelen tussen generator-, accu- en laderdisplays
- Ondersteunt instelbare generatorlooptijd en heldere statusfeedback
- Laat de originele generatorbediening beschikbaar

Dit is een automatische vertaling vanuit het Engels en kan fouten of weglatingen bevatten. Het Engelse origineel is leidend.

One-Touch Generatorbediening met Geïntegreerde Energy Gegevens

- Houd onderhoudsgeschiedenis van de generator en aankomende service-intervallen bij

CONTROLEER UW COMPATIBILITEIT MET AI

Bezoek de online toepassing om de Smarter.Yachts AI Assistent te raadplegen over uw specifieke fabrikant, model en bedieningsinterface. Compatibiliteit moet per installatie worden bevestigd.

https://smarter.yachts/nl/use-cases/one-touch-generator-control

Dit is een automatische vertaling vanuit het Engels en kan fouten of weglatingen bevatten. Het Engelse origineel is leidend.