Smarter.Yachts

Nederlands | Node V2 2.3.0 | Build 01709

SMARTER YACHTS SOLUTIONS - USE CASE

Automatische selectie van watermaker-tank

Kies zelf in welke watertank uw watermaker bijvult, zonder verborgen handmatige kranen te bedienen.



DE OPLOSSING

Slim beheer van waterverdeling over meerdere tanks aan boord.

Op veel jachten voedt de watermaker meerdere zoetwatertanks. Het selecteren van de tank om te vullen vereist meestal handmatig omschakelen van een 3-weg kraan - vaak diep verborgen in de bilge of lastig bereikbare plekken. Dit handmatige proces is onhandig en gevoelig voor fouten, vooral bij frequent wisselen van tanks of langdurig monitoren van niveaus.

Belangrijkste voordelen

- Automatische keuze van doelwatertank
- Geen handmatig schakelen van kranen in de bilge
- Naadloze integratie met bediening van de watermaker
- Afstandsbediening vanaf elke plek aan boord

BELANGRIJK PUNT 1

Automatische keuze van doelwatertank

BELANGRIJK PUNT 2

Geen handmatig schakelen van kranen in de bilge

BELANGRIJK PUNT 3

Naadloze integratie met bediening van de watermaker

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/automated-watermaker-tank-selection

BEKIJK TOEPASSING

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

Automatische selectie van watermaker-tank

DE UITDAGING

Op veel jachten voedt de watermaker meerdere zoetwatertanks. Het selecteren van de tank om te vullen vereist meestal handmatig omschakelen van een 3-weg kraan - vaak diep verborgen in de bilge of lastig bereikbare plekken.

DE SMARTER.YACHTS OPLOSSING

Dit handmatige proces is onhandig en gevoelig voor fouten, vooral bij frequent wisselen van tanks of langdurig monitoren van niveaus.

Met Smarter.Yachts kan een standaard elektrische 3-weg klep direct in het systeem worden geïntegreerd. De waterstroom wordt dan automatisch gestuurd op basis van gebruikersopdrachten of vooraf ingestelde logica.

Hiermee kan de bemanning de gewenste tank rechtstreeks vanuit de app kiezen, of het proces zelfs volledig automatiseren - bijvoorbeeld door tanks opeenvolgend te vullen of op basis van niveaugrenzen.

EIGENSCHAPPEN & VOORDELEN

- Elimineert handmatige klepbediening op moeilijke locaties
- Verhoogt comfort en gebruiksgemak aan boord
- Vermindert het risico op verkeerde tankselectie
- Maakt automatisering van waterverdeling mogelijk
- Ondersteunt efficiënt gebruik van de watermaker-tijd
- Gecentraliseerde bediening via het Smarter.Yachts-interface

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/automated-watermaker-tank-selection

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