Smarter.Yachts

Türkçe | Node V2 2.3.0 | Build 01709

SMARTER YACHTS SOLUTIONS - USE CASE

Akıllı Jeneratör Otomatik Başlatma

Victron Cerbo GX veya Smarter.Yachts Dash'den alınan canlı akü verileriyle desteklenen deniz jeneratörlerini otomatik başlatıp durdurun.



ÇÖZÜM

Mevcut deniz jeneratörünüzü yatın enerji sisteminin akıllı bir parçasına dönüştürün.

Pek çok yatta, jeneratör hâlâ bağımsız çalıştırılır. Mürettebat pilleri izler, şarj gerektiğine karar verir, jeneratörü manuel başlatır ve sonra durdurmayı hatırlamak zorunda kalır. Smarter.Yachts, Cummins Onan, Fisher Panda, Mase ve GENSET dahil olmak üzere desteklenen deniz jeneratörlerinin başlatma ve durdurma kontrollerine bağlanır. Canlı akü verisi mevcut bir Victron Cerbo GX'ten veya yatın NMEA 2000 ağında bulunan verileri kullanan Smarter.Yachts Dash ile sağlanabilir.

Temel avantajlar

- Cummins Onan, Fisher Panda, Mase ve GENSET jeneratörlerini destekler
- Victron Cerbo GX'ten canlı akü Şarj Durumu ve voltajı
- Ayrıca Smarter.Yachts Dash ile NMEA 2000 ağındaki akü verisi de kullanılabilir - Cerbo GX gerekmez
- Yapılandırılabilir Şarj Durumu veya akü voltajı eşiklerine göre otomatik jeneratör başlatma

TEMEL NOKTA 1

Cummins Onan, Fisher Panda, Mase ve GENSET jeneratörlerini destekler

TEMEL NOKTA 2

Victron Cerbo GX'ten canlı akü Şarj Durumu ve voltajı

TEMEL NOKTA 3

Ayrıca Smarter.Yachts Dash ile NMEA 2000 ağındaki akü verisi de kullanılabilir - Cerbo GX gerekmez

YATINIZ. YAPILANDIRMANIZ.

Kurulumunuzu Yapay Zeka ile keşfedin.

Tüm kullanım senaryosunu çevrimiçi incelemek ve uyumluluk, kontroller ile entegrasyon hakkında AI Asistanımıza soru sormak için tarayın.

smarter.yachts/tr/use-cases/smart-generator-autostart

KULLANIM SENARYOSUNU GÖRÜNTÜLE

Bu çeviri İngilizceden makineyle yapılmıştır ve hata veya eksiklikler içerebilir. Yetkili olan İngilizce orijinalidir.

Akıllı Jeneratör Otomatik Başlatma

ZORLUK

Pek çok yatta, jeneratör hâlâ bağımsız çalıştırılır. Mürettebat pilleri izler, şarj gerektiğine karar verir, jeneratörü manuel başlatır ve sonra durdurmayı hatırlamak zorunda kalır.

SMARTER.YACHTS ÇÖZÜMÜ

Smarter.Yachts, Cummins Onan, Fisher Panda, Mase ve GENSET dahil olmak üzere desteklenen deniz jeneratörlerinin başlatma ve durdurma kontrollerine bağlanır. Canlı akü verisi mevcut bir Victron Cerbo GX'ten veya yatın NMEA 2000 ağında bulunan verileri kullanan Smarter.Yachts Dash ile sağlanabilir.

Smarter.Yachts Dash ile, gerekli akü Şarj Durumu ve/veya voltaj verisi NMEA 2000'te bulunuyorsa Generator Autostart böylece Victron Cerbo GX olmadan çalışabilir.

Jeneratör Otomatik Başlatma, akü bankasının durumuna otomatik olarak tepki verebilir. Yapılandırılabilir eşiklerle, jeneratörün ne zaman başlayacağı tanımlanır - örneğin, Şarj Durumu seçilen seviyenin altına düştüğünde veya akü voltajı ayarlanan sınırın altına indiğinde - ve aküler iyileştiğinde tekrar ne zaman duracağı belirlenir.

%100 Şarj Durumuna ulaşmanın ötesinde stratejiler gerektiren şarj işlemleri için jeneratör, %100'e ulaştıktan sonra yapılandırılabilir bir süre daha çalışmaya devam edebilir. Bu, jeneratör otomatik olarak durdurulmadan önce emilim veya yüzer şarj sağlamak için ilave zaman sunar.

Sonuç olarak esnek bir jeneratör kontrolü ve akü izleme entegrasyonu elde edilir: Smarter.Yachts, ister Victron Cerbo GX ister NMEA 2000 verilerini, Smarter.Yachts Dash üzerinden kullanabilir.

Entegre bakım günlüğü, jeneratör servis ve yağ kontrol kayıtlarını çalışma saatleri takibi ve yapılandırılabilir bakım aralıkları ile birlikte saklar.

İsteğe bağlı sensörler Victron Cerbo GX üzerinden sıcaklık verileri sağlar. Dive Compressor modu, mevcutsa bağıl nemi de gösterebilir. Yeni ölçüm alınmazsa değerlerin geçerliliği sona erer; izleme, ekipmanın koruma işlevlerinin yerini almaz.

KAPASITELER VE FAYDALAR

- Jeneratör çalışmasını akü bankasının gerçek durumuna göre otomatikleştirir
- Cummins Onan, Fisher Panda, Mase ve GENSET jeneratör kontrolünü destekler
- Mevcutsa mevcut Victron Cerbo GX akü verilerini kullanır
- NMEA 2000 akü verilerini Smarter.Yachts Dash üzerinden, Cerbo GX gerektirmeden kullanabilir
- Akü şarj durumunun manuel izlenmesi ihtiyacını azaltır
- Gereksiz jeneratör çalışma süresini önlemeye yardımcı olur
- Yapılandırılabilir Şarj Durumu ve akü voltajı başlatma / durdurma eşiklerini destekler
- %100 Şarj Durumuna ulaşıldıktan sonra ek şarj süresi desteklenir

Bu çeviri İngilizceden makineyle yapılmıştır ve hata veya eksiklikler içerebilir. Yetkili olan İngilizce orijinalidir.

Akıllı Jeneratör Otomatik Başlatma

- Jeneratör bakım geçmişini ve yaklaşan servis aralıklarını takip edin

UYUMLULUĞUNUZU AI ILE KONTROL EDIN

Çevrimiçi kullanım senaryosunda Smarter.Yachts AI Asistanına özel üreticiniz, modeliniz ve kontrol arayüzünüz hakkında soru sorabilirsiniz. Uyumluluk her kurulum için ayrıca doğrulanmalıdır.

https://smarter.yachts/tr/use-cases/smart-generator-autostart

Bu çeviri İngilizceden makineyle yapılmıştır ve hata veya eksiklikler içerebilir. Yetkili olan İngilizce orijinalidir.