Smarter.Yachts

Español | Node V2 2.3.0 | Build 01709

SMARTER YACHTS SOLUTIONS - USE CASE

Control de generador con un solo toque con datos Energy integrados

Enciende y apaga generadores marinos compatibles mientras monitoreas datos energéticos de Victron Cerbo GX o directamente desde NMEA 2000 mediante Smarter.Yachts Dash.



LA SOLUCIÓN

Control del generador y datos energéticos esenciales en una sola interfaz sencilla.

Los controles del generador y la información eléctrica suelen estar repartidos en varias pantallas y paneles. El arranque puede hacerse en un panel, mientras el estado de las baterías, la carga y la salida eléctrica se supervisan en otro lugar. Smarter.Yachts combina el control de arranque y parada del generador para sistemas compatibles -incluyendo Cummins Onan, Fisher Panda, Mase y GENSET- junto con la información energética relevante en una sola interfaz.

Beneficios clave

- Arranque y parada del generador con un solo toque desde smartphone, tablet o pantalla a bordo
- Compatibilidad con generadores Cummins Onan, Fisher Panda, Mase y GENSET
- Estado de carga, corriente y voltaje de baterías integrados
- Integración Victron Cerbo GX para datos eléctricos de batería, cargador y generador

PUNTO CLAVE 1

Arranque y parada del generador con un solo toque desde smartphone, tablet o pantalla a bordo

PUNTO CLAVE 2

Compatibilidad con generadores Cummins Onan, Fisher Panda, Mase y GENSET

PUNTO CLAVE 3

Estado de carga, corriente y voltaje de baterías integrados

TU YATE. TU CONFIGURACIÓN.

Explora tu instalación con IA.

Escanea para explorar el caso de uso completo en línea y consulta a nuestro Asistente de IA sobre compatibilidad, controles e integración.

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

VER CASO DE USO

Esta es una traducción automática del inglés y puede contener errores u omisiones. El original en inglés es la versión autorizada.

Control de generador con un solo toque con datos Energy integrados

EL DESAFÍO

Los controles del generador y la información eléctrica suelen estar repartidos en varias pantallas y paneles. El arranque puede hacerse en un panel, mientras el estado de las baterías, la carga y la salida eléctrica se supervisan en otro lugar.

LA SOLUCIÓN SMARTER.YACHTS

Smarter.Yachts combina el control de arranque y parada del generador para sistemas compatibles -incluyendo Cummins Onan, Fisher Panda, Mase y GENSET- junto con la información energética relevante en una sola interfaz.

Los datos eléctricos pueden provenir de un Victron Cerbo GX existente, proporcionando información de batería, cargador y generador. Alternativamente, Smarter.Yachts Dash puede suministrar los datos NMEA 2000 disponibles directamente a la interfaz Smarter.Yachts, lo que permite instalaciones sin un Cerbo GX.

Dependiendo de los datos disponibles en la red NMEA 2000, el operador puede ver el estado de carga de la batería, corriente, voltaje y otros valores eléctricos junto con el estado y tiempo de funcionamiento del generador.

Un tiempo de funcionamiento configurable hace que la operación con un solo toque sea práctica para la carga diaria u otros requerimientos de energía a bordo. El tiempo de funcionamiento seleccionado y el estado del generador permanecen claramente visibles, mientras que los controles originales del generador siguen disponibles.

El resultado es un flujo de trabajo más sencillo: encienda el generador, vea de inmediato la información relevante de la batería y carga, y apáguelo nuevamente sin cambiar entre diferentes paneles de control.

El libro de mantenimiento integrado conserva los registros de servicio y control de aceite del generador, junto con el seguimiento de horas de operación y los intervalos de mantenimiento configurables.

Los sensores opcionales proporcionan temperaturas mediante Victron Cerbo GX. El modo Dive Compressor también puede mostrar la humedad relativa, si está disponible. Sin nuevas lecturas, los valores caducan; esta supervisión no sustituye las protecciones del equipo.

CAPACIDADES Y BENEFICIOS

- Combina el control del generador y la monitorización de energía en una sola pantalla
- Compatibilidad con generadores Cummins Onan, Fisher Panda, Mase y GENSET
- Proporciona visibilidad inmediata del estado de carga, corriente y voltaje de la batería disponible
- Utiliza los datos de batería, cargador y generador Victron Cerbo GX cuando están disponibles
- Puede usar datos eléctricos NMEA 2000 a través de Smarter.Yachts Dash sin un Cerbo GX
- Reduce la necesidad de cambiar entre las pantallas de generador, batería y cargador
- Soporta tiempo de funcionamiento configurable del generador y retroalimentación de estado clara

Esta es una traducción automática del inglés y puede contener errores u omisiones. El original en inglés es la versión autorizada.

Control de generador con un solo toque con datos Energy integrados

- Mantiene disponibles los controles originales del generador
- Seguimiento del historial de mantenimiento del generador e intervalos de servicio próximos

VERIFICA TU COMPATIBILIDAD CON IA

Visita el caso de uso en línea para consultar al Asistente de IA Smarter.Yachts sobre tu fabricante, modelo e interfaz de control. La compatibilidad debe verificarse en cada instalación.

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

Esta es una traducción automática del inglés y puede contener errores u omisiones. El original en inglés es la versión autorizada.