EzDIS · OCPP 1.6J

# Cómo configurar Wallbox Copper SB con EzDIS

https://www.ezdis.net/servidor-ocpp-gratis/wallbox-copper-sb

## 1. Crear el cargador en EzDIS

1. Entrá a EzDIS, abrí **Cargadores eléctricos** y tocá **Agregar cargador**.
2. Poné un **Nombre** (por ejemplo «Bahía 1») y la **Potencia máx. (kW)**, y guardá.
3. Se abre **Conectar «Bahía 1»** con los datos que vas a cargar en el Wallbox Copper SB:
   - **Dirección del servidor (URL OCPP)**: `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`.
   - **Dirección segura (wss://)**: `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m`. Usala si el equipo admite conexión segura.
   - **Identificador del cargador**: `ev4k2p9x7q1m`. En el equipo puede llamarse ChargeBox ID, Charge Point ID o Identity.
   - **Contraseña**, si el equipo tiene ese campo. Se muestra una sola vez.

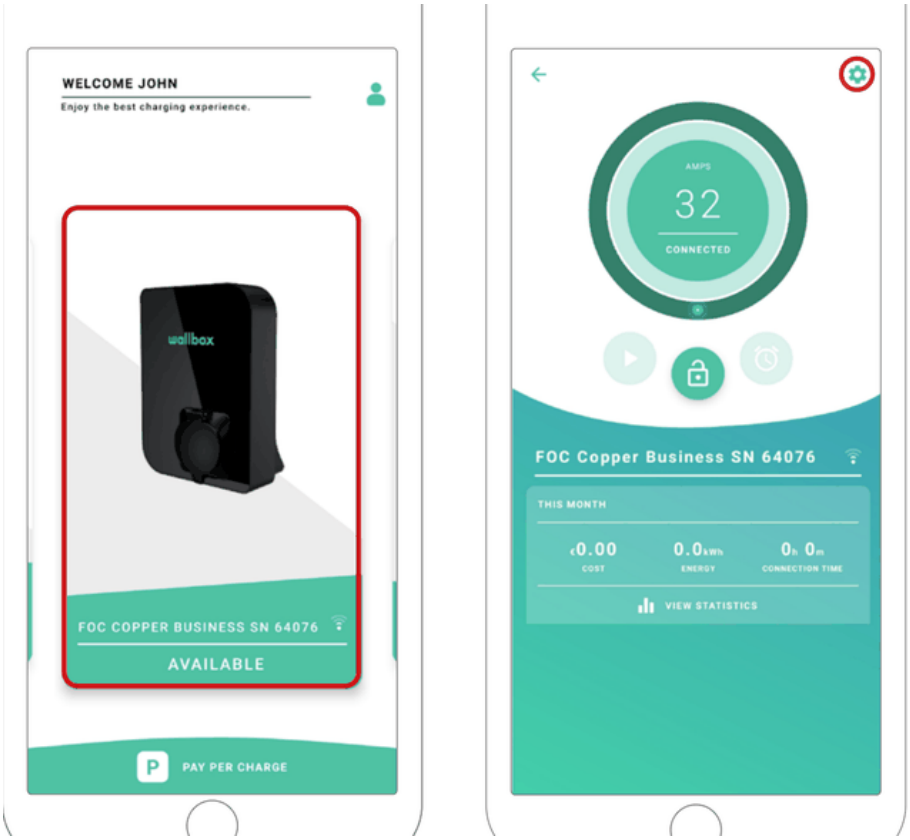
Si el equipo tiene un campo aparte para el identificador, completalo y pegá igual la dirección completa: EzDIS reconoce el cargador aunque el equipo le agregue su identificador o su número de serie al final.

Los datos de arriba son un ejemplo: usá los de tu cargador. Cada equipo tiene su propio identificador.

## 2. Configurar el Wallbox Copper SB

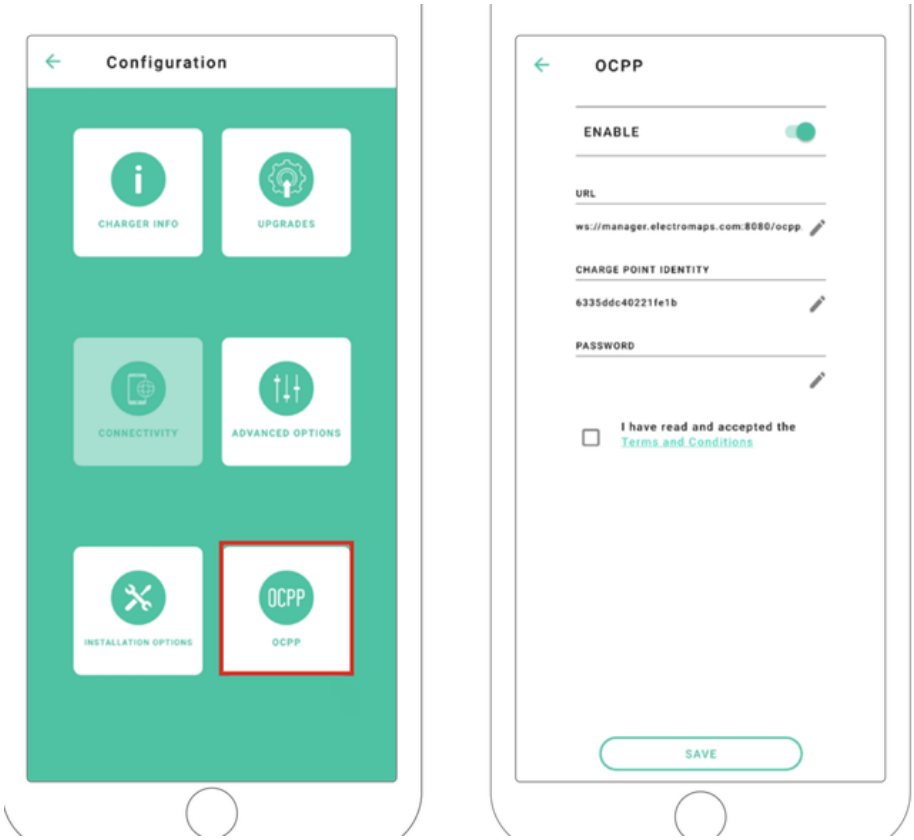
Los Wallbox nuevos traen OCPP 1.6J. En los modelos anteriores viene solo si figura en el número de parte: si el menú OCPP no aparece, ese equipo no lo tiene.

1. Conectá el cargador a internet (Wi-Fi, Ethernet o datos móviles, según el modelo) y abrí la app **Wallbox**.
2. Elegí el cargador y comprobá que figure conectado.
3. Tocá **Ajustes** (el engranaje) y, en **Gestión externa** (External Management), elegí **OCPP**.




Fuente: Wallbox, «OCPP Activation and Setup Guide (2021)», pág. 6

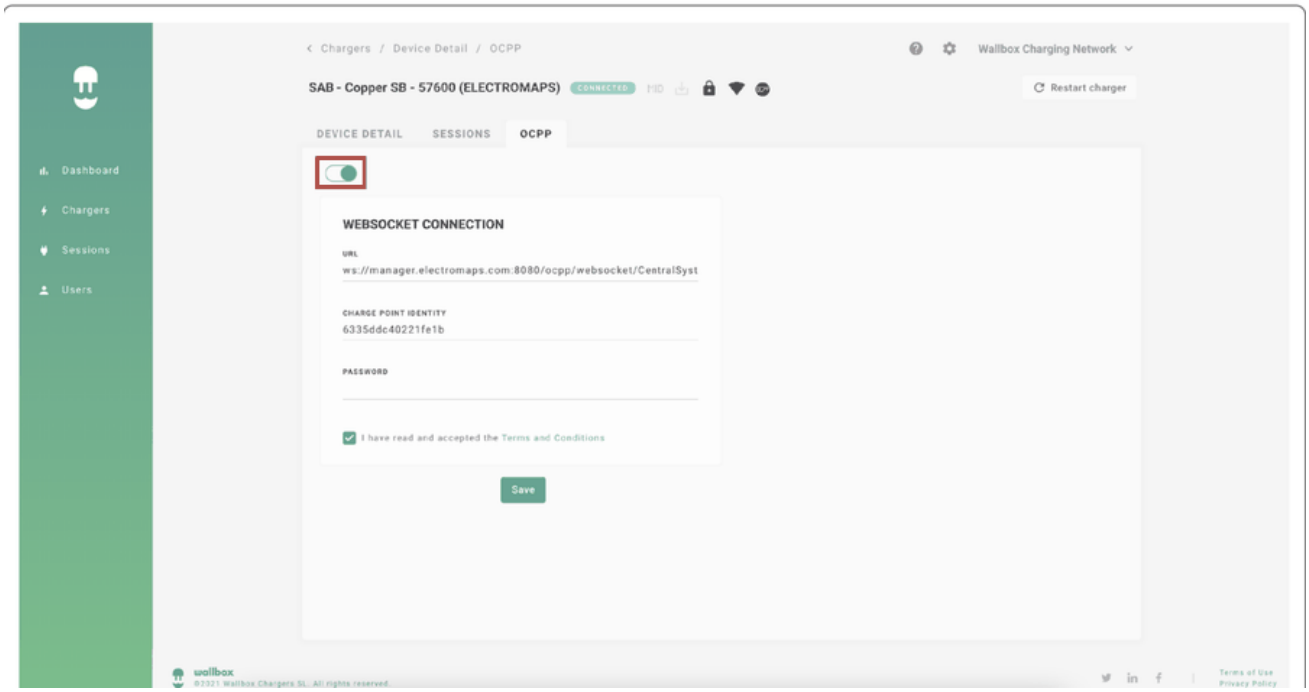
4. Activá OCPP (**Enable**) y completá:
    - **URL**: la dirección completa, `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m` (o la sin cifrar, `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`). EzDIS no está en la lista de proveedores: escribila a mano.
    - **Charge Point Identity**: tu identificador, por ejemplo `ev4k2p9x7q1m`.
    - **Password**: la contraseña de EzDIS.
5. Aceptá los términos y condiciones y tocá **Save**. El cargador se reinicia solo y toma la configuración.




Fuente: Wallbox, «OCPP Activation and Setup Guide (2021)», pág. 7

Las capturas son de la guía OCPP de 2021. En la app actual el menú está en Ajustes → Gestión externa → OCPP, con los mismos campos.

El portal myWallbox tiene los mismos campos en la pestaña **OCPP** del cargador.



Fuente: Wallbox, «OCPP Activation and Setup Guide (2021)», pág. 9

## 3. Comprobar la conexión

La app y el portal de Wallbox muestran el estado OCPP: **Connecting** mientras intenta, **Connected** cuando ya habla con EzDIS y **Connection error** si no llega. En EzDIS, el cargador pasa a **Disponible** en uno o dos minutos.




Fuente: Wallbox, «OCPP Activation and Setup Guide (2021)», pág. 10

Para las tarjetas RFID, Wallbox manda el número en hexadecimal, invertido (little-endian) y sin separadores. Lo más fácil es apoyar la tarjeta y darla de alta desde el aviso de tarjeta desconocida en EzDIS.

## Si no se conecta

- Revisá que el cargador tenga internet y que la dirección esté completa, sin espacios.
- Si en la ficha del cargador aparece «Un cargador intenta conectarse desde tu red como…», tocá **Es «Bahía 1»**: tu equipo usa su número de serie como identificador y se conecta en el próximo intento.
- Si dice que el servidor lo rechazó, la contraseña no coincide o el equipo no está usando la dirección segura (wss://).

Con el cargador conectado ya podés iniciar y cortar cargas desde EzDIS, dar de alta tarjetas RFID, cobrar por kWh y ver el consumo de cada persona: está todo en el manual de cargadores eléctricos.

## Manuales y documentación

WEB · support.wallbox.com

Guía de configuración

PDF · EN · OCPP · 2021 · support.wallbox.com

Manual de uso e instalación

WEB · EN · Wallbox Copper SB · support.wallbox.com

Ficha técnica del equipo

Documentación revisada el 2026-11-24. La compatibilidad final depende de la variante y el firmware.