EzDIS · OCPP 1.6J

Como configurar Circutor eNext com EzDIS

https://www.ezdis.net/pt/servidor-ocpp-gratis/circutor-ebora

1. Criar o carregador no EzDIS

1. Entre no EzDIS, abra **Carregadores elétricos** e toque em **Adicionar carregador**.
2. Informe um **Nome** (por exemplo «Vaga 1») e a **Potência máx. (kW)** e salve.
3. Abre **Conectar «Vaga 1»** com os dados que você vai inserir no Circutor eNext:
   - **Endereço do servidor (URL OCPP)**: `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`.
   - **Endereço seguro (wss://)**: `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m`. Use-o se o equipamento aceitar conexão segura.
   - **Identificador do carregador**: `ev4k2p9x7q1m`. No equipamento pode se chamar ChargeBox ID, Charge Point ID ou Identity.
   - **Senha**, se o equipamento tiver esse campo. Ela aparece uma única vez.

Se o equipamento tiver um campo separado para o identificador, preencha-o e cole mesmo assim o endereço completo: o EzDIS reconhece o carregador mesmo que o equipamento acrescente o identificador ou o número de série no final.

Os dados acima são um exemplo: use os do seu carregador. Cada equipamento tem o seu próprio identificador.

2. Configurar o Circutor eNext

O eNext (Circontrol, do grupo Circutor) é configurado pela sua página web de configuração. Vem de fábrica com DHCP. Para entrar com um cabo direto de um computador, a Circontrol usa o programa IPSetup, que define o IP do carregador a partir do MAC (está na etiqueta). Se o carregador já está na sua rede, abra-o pelo IP que o roteador deu.

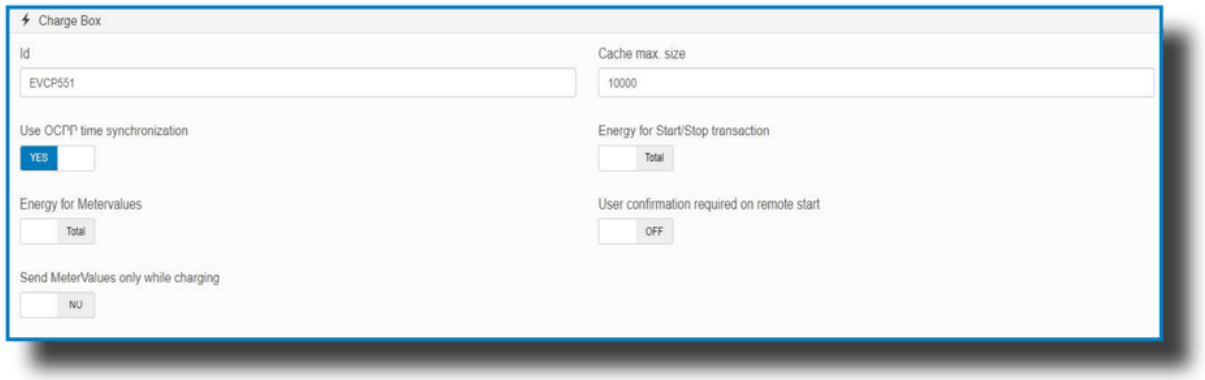
1. Abra a página web de configuração no navegador, com o IP do carregador.

2. Em **Communications** deixe ativa pelo menos uma saída para a internet: Ethernet, Wi-Fi ou modem.
3. Em **Integrations** escolha **OCPP 1.6** e toque em **Link** para abrir a configuração OCPP. Ela pede usuário `admin` e senha `1234`.



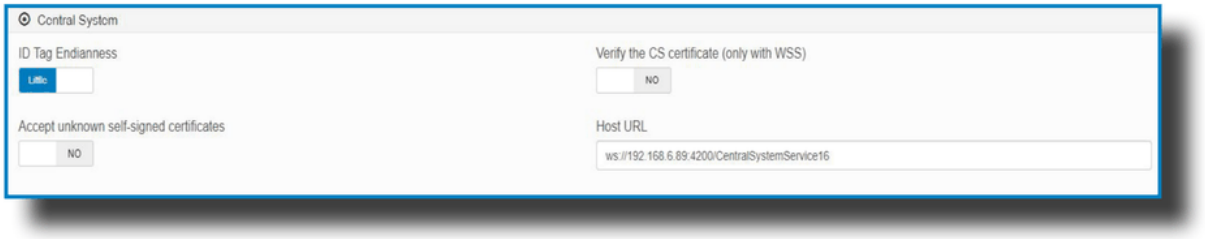
Fonte: Circontrol, “Wallbox eNext Elite – Manual de usuario”, p. 44

4. Na aba **Charge Box**, em **Id**, coloque o seu identificador, por exemplo `ev4k2p9x7q1m`. Em **Energy for Start/Stop transaction** deixe **Total**.



Fonte: Circontrol, “Wallbox eNext Elite – Manual de usuario”, p. 45

5. Na aba **Central System**, em **Host URL**, cole o endereço completo, `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m` (ou `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`). Com wss://, deixe **Verify the CS certificate** em **YES**. Salve.



Fonte: Circontrol, “Wallbox eNext Elite – Manual de usuario”, p. 47

Troque a senha de fábrica: em **Security** você pode ativar usuário e senha para a página de configuração. Anote-os, porque não há como voltar à configuração de fábrica.

3. Verificar a conexão

Em um ou dois minutos o carregador aparece **Disponível** no EzDIS, com marca, modelo e firmware.

Se não conectar

- Verifique se o carregador tem internet e se o endereço está completo, sem espaços.
- Se na ficha do carregador aparecer «Um carregador está tentando se conectar a partir da sua rede como…», toque em **É «Vaga 1»**: o seu equipamento usa o número de série como identificador e se conecta na próxima tentativa.
- Se disser que o servidor o recusou, a senha não confere ou o equipamento não está usando o endereço seguro (wss://).

Com o carregador conectado você já pode iniciar e encerrar recargas pelo EzDIS, cadastrar cartões RFID, cobrar por kWh e ver o consumo de cada pessoa: está tudo no manual de carregadores elétricos.

Manuais e documentação

PDF · ES · eNext Elite · OCPP 1.6 · circontrol.com

Manual de uso e instalação

Documentação revisada em 2026-11-24. A compatibilidade depende da variante e do firmware.