EzDIS · OCPP 1.6J

Como configurar Huawei FusionCharge AC com EzDIS

https://www.ezdis.net/pt/servidor-ocpp-gratis/huawei-fusioncharge-ac

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 Huawei FusionCharge AC:
   - **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.

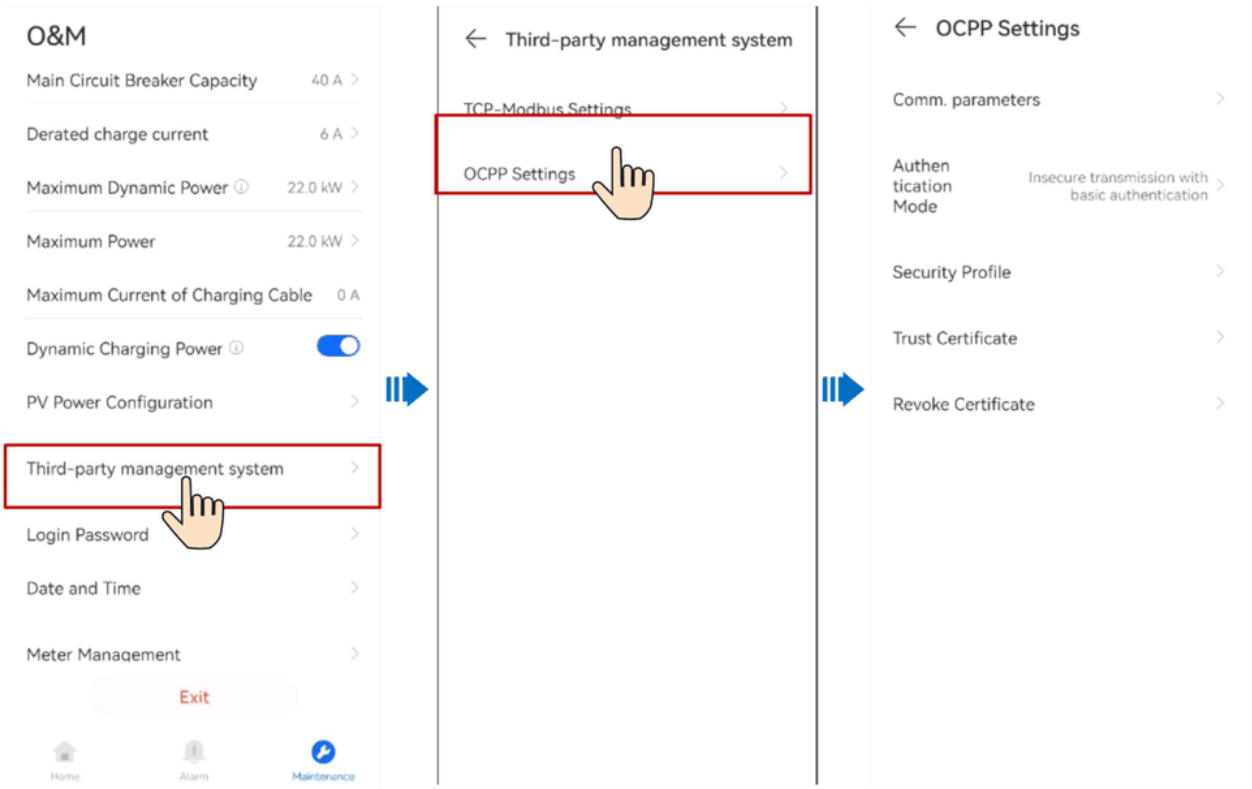
Os dados acima são um exemplo: use os do seu carregador. Cada equipamento tem o seu próprio identificador.

2. Configurar o Huawei FusionCharge AC

O FusionCharge AC é configurado com o app **FusionSolar**, conectado ao Wi-Fi do próprio carregador como instalador. Diferente de outros equipamentos, a Huawei pede o servidor em partes: domínio, caminho, porta, usuário e senha.

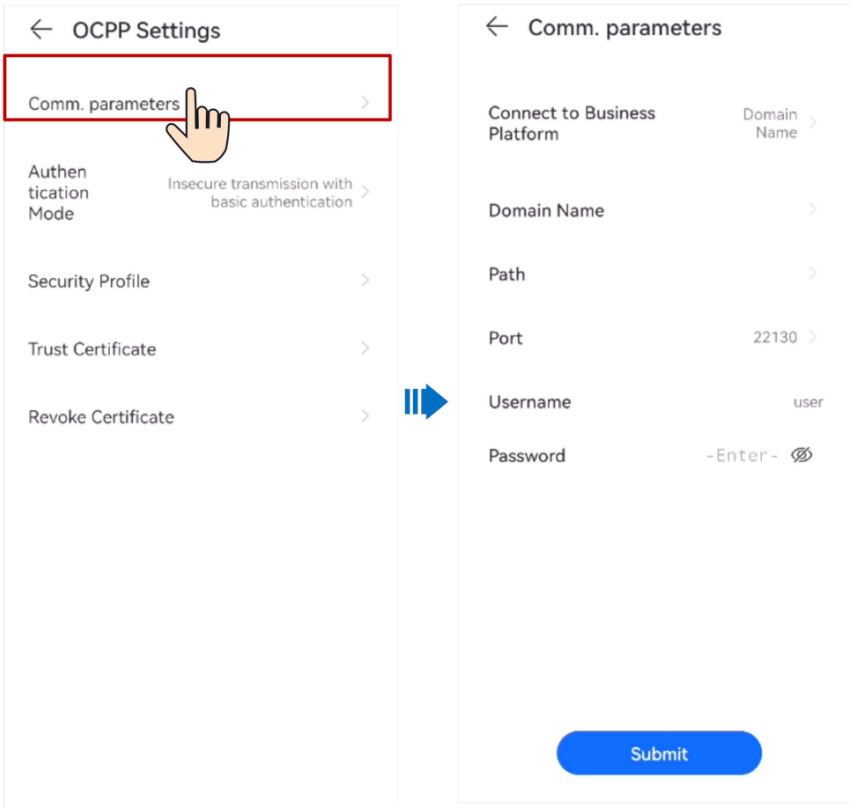
1. No FusionSolar toque em **Services → Commission Device** e conecte-se ao Wi-Fi do carregador (os seis últimos dígitos coincidem com os do número de série). Se o celular avisar que a rede não tem internet, toque em **Conectar** mesmo assim.

2. Escolha o usuário **Installer**. A senha inicial é `Changeme`; o app pede para trocá-la.
3. Vá em **O&M → Third-party management system → OCPP Settings**.



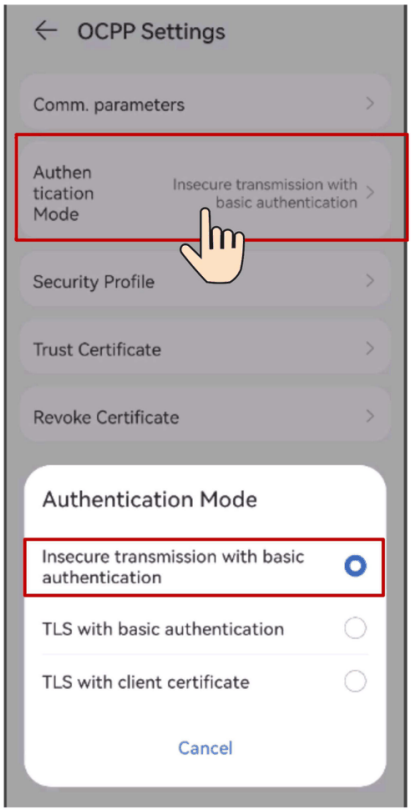
Fonte: Huawei Digital Power, “FusionCharge AC OCPP1.6 Protocol Messages and Commissioning Guide (2024)”, p. 11

4. Em **Comm. parameters** preencha e toque em **Submit**:
    - **Connect to Business Platform**: **Domain Name**.
    - **Domain Name**: `charger.ezdis.net` (sem criptografia: `devices.ezdis.net`).
    - **Path**: `/ev4k2p9x7q1m`, o seu identificador com a barra na frente.
    - **Port**: `443` (sem criptografia: `9000`).
    - **Username**: o seu identificador, `ev4k2p9x7q1m`.
    - **Password**: a senha do EzDIS.



Fonte: Huawei Digital Power, “FusionCharge AC OCPP1.6 Protocol Messages and Commissioning Guide (2024)”, p. 12

5. Em **Authentication Mode** escolha **TLS with basic authentication** (com `charger.ezdis.net` e a porta 443) ou **Insecure transmission with basic authentication** (com `devices.ezdis.net` e a porta 9000).



Fonte: Huawei Digital Power, “FusionCharge AC OCPP1.6 Protocol Messages and Commissioning Guide (2024)”, p. 13

3. Verificar a conexão

Em um ou dois minutos o carregador aparece **Disponível** no EzDIS. Se não conectar, confira se o modo de autenticação combina com o domínio e a porta.

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 · ske-solar.com

Manual de uso e instalação

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