

REVISÕES DE FIRMWARE OMNIRATE GLM



VERSÃO 1.21 – 08/06/2026

- Suporte para DHCP (IP dinâmico).

VERSÃO 1.20 – 16/09/2025

- Suporte para DHCP (IP dinâmico).

VERSÃO 1.19 – 15/10/2021

- Correção no envio do anúncio ARP Na rede na inicialização.
- Correção de um memory leak no stack TCP caso receba dados após o fechamento da conexão.
- Limite de conexões simultâneas na função de gateway Modbus aumentada para 10.

VERSÃO 1.18 – 11/05/2021

- Alterada máscara de rede default para o padrão 255.0.0.0

VERSÃO 1.17 – 10/08/2020

- Forma de apagar os históricos pelo display na inicialização. Quando se atualizam firmwares de versões pré 1.12 para 1.12 ou maior, pode ocorrer a reinicialização constante do equipamento devido à mudança dos arquivos históricos.
- Falha de inicialização caso bateria estivesse descarregada.

VERSÃO 1.16 – 04/08/2020

- Delay entre leituras de variáveis na rede Modbus, evitando problemas com alguns equipamentos Modbus.

VERSÃO 1.15 – 23/07/2020

- Possibilidade de configuração do minuto de fechamento dos históricos, para sincronizar com o início do horário de ponta.

VERSÃO 1.14 – 23/12/2019

- Broadcast do datalink BACnet/IP é feito na subnet e não mais global, conforme recomendações do BTL.

VERSÃO 1.13 – 03/10/2019

- Correção de um raro travamento da porta ethernet.

VERSÃO 1.12 – 24/05/2019

- Ajustes para funcionamento com nova revisão de hardware.

VERSÃO 1.11 – 11/02/2019

- Correção do funcionamento das portas RS485 em paridade PAR.

VERSÃO 1.10 – 13/03/2017

- Acumulador das entradas de pulso não era zerado ao apagar os históricos.

VERSÃO 1.09 – 26/10/2016

- Correção do reset causado por um "broadcast storm" na rede.

VERSÃO 1.08 – 09/06/2016

- Atualizada biblioteca BACnet.
- Atualizado sistema operacional
- Criados AVs BACnet com os valores da última leitura Modbus.
- Trendlogs associados com os pontos AV da última leitura.

VERSÃO 1.07 – 15/06/2015

- Atualização sistema operacional.

- Lista de variáveis na interface web numeradas para facilitar localização.
- Criada configuração adicional para ordem dos bytes da variável lida.

VERSÃO 1.06 – 25/08/2014

- Possibilidade de configurar o número de stop bits da porta de coleta.

VERSÃO 1.05 – 14/12/2013

- Paridade par das portas 485 não estavam funcionando.

VERSÃO 1.04 – 15/05/2013

- Incluído suporte para formato DOUBLE.
- Última leitura na interface web apresenta 1 casa decimal.

VERSÃO 1.03 – 24/04/2013

- Eventos de inicialização da leitura estavam informando o número errado da variável.
- Proteção para evitar que uma leitura com valor abaixo da referência cause um zeramento. Agora são necessárias 5 leituras consecutivas para isto.
- Incluído evento adicional de zeramento, para depuração.

VERSÃO 1.02 – 21/03/2013

- Configuração da escala da variável com 6 casas decimais.

VERSÃO 1.01 – 04/10/2012

- Incluído modo de registro de demanda.
- Apresenta última leitura no display e na interface web.