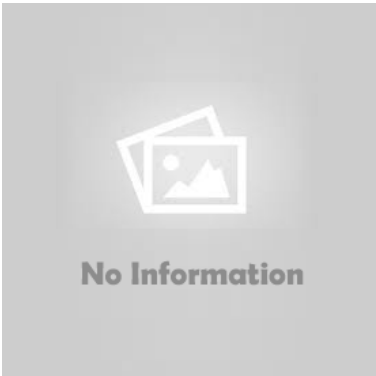




APPLICAZIONI
Per il residenziale
Per la comunità



MAGGIORI CONTENUTI ONLINE



Concentratore di impianto MaggiorDOMO®

- Gestisce tutta la rete di un impianto MaggiorDomo®
- Connessione locale o remoto al sistema tramite Ethernet
- Software gratuito, MD Manager, per gestione impianto.
- Comando ON/OFF per singola utenza

Il concentratore di impianto **XCM-GZE-100** grazie alla dorsale dell'edificio formata dai ripetitori di scala, XCM-RSW-100, comunica con i dispositivi installati negli appartamenti (crono, attuatori, ecc.). Il concentratore **memorizza** internamente i dati relativi al funzionamento dell'impianto rendendoli disponibili per la visualizzazione in caso di richiesta. Dotato di porta Ethernet, permette la **connessione** in modo locale o remoto al sistema (via lan se disponibile o modem ed opportuna sim) tramite un pc windows ove installato l'applicativo MD Manager, software gratuito ad uso amministratore/manutentore, che permette di visualizzare/configurare l'impianto, di effettuare il download dei dati e di verificare il corretto funzionamento in tempo reale di ciascun singolo dispositivo. Tramite modulo aggiuntivo collegato alla porta **RS485 ModBUS** del concentratore è possibile comandare in modo on/off le pompe di circuito (fino a 4 circuiti) e la caldaia secondo orari ed effettiva richiesta delle utenze, potendo associare queste ultime alla pompa di appartenenza.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
SPECIFICHE GENERALI	Grado di Protezione: IP40 Temperatura Operativa: -15 ÷ +60 °C
CONTENITORE	Dimensioni: 160 x 80 x 40 mm (L x A x P) Fissaggio: A muro con piastrina in dotazione Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente UL94-VO
ALIMENTAZIONE	Tensione di Alimentazione: 100 ÷ 240 VAC (50-60 Hz) Tipologia Connettori: Spina europea 2 poli, CEE 7/16
FUNZIONE DATALOGGER	Tipo di Memoria: Backup su SD CARD interna dei dati vitali, gestione dati su RAM tamponata. Capacità Registrazione Dati: > 2 anni
INTERFACCIA RS485	Protocolli Supportati: Master ModBUS RTU con 32 slave Tipologia Connettori: RJ12 (6P6C)
INTERFACCIA ETHERNET	Protocolli Supportati: 10/100 Base-T Tipologia Connettori: RJ45
SEZIONE RADIO	Protocolli Supportati: IEEE 802.15.4 ZigBee Pro® Frequenza di Trasmissione: 2.4 GHz Potenza di Uscita: +3 dBm Sensibilità: -104 dBm Tipo di Antenna: SMA femmina
FUNZIONALITA'	Indicatore Segnale Radio: Integrato (LinkQuality) Regolazione Potenza di Uscita: Da remoto Aggiornamento Firmware: Via radio
FUNZIONI INTEGRATE	Servizi: Connessione remota e locale con l'impianto tramite software dedicato, funzione di coordinatore di rete wireless.