

Driver Legacy

Il driver Emerson SITE permette l'integrazione dei dispositivi Emerson Site Supervisor nel framework Niagara N4 di Tridium, consentendo l'interoperabilità con altri sistemi che comunicano con protocolli standard e/o proprietari.

Il driver può essere usato sotto tutte le piattaforme Niagara N4 di Tridium dove sia presente una station, come la JACE, ed è perfettamente integrato nel tool di programmazione Workbench N4. Tutti i componenti del driver, i device, i punti sono perfettamente integrati nel framework, questo consente una migliore efficienza nell'ingegnerizzazione dei sistemi e nella manutenzione, che si traduce in costi minori.

Caratteristiche

- Driver per la comunicazione, con API di comunicazione proprietario HTTP/HTTPS.
- Impostazione parametri di configurazione della comunicazione.
- Auto discovery dei dispositivi Emerson presenti sulla rete LAN.
- Gestione allarme per mancanza comunicazione con i dispositivi Emerson.
- Funzione di discover delle "Applicazioni" nei dispositivi Emerson.
- Auto discovery dei punti nativi.
- Lettura/scrittura dei punti nativi di tipo booleano e numerico con gestione dell'override dei valori.
- I punti vengono importati automaticamente nella station, ereditando tutte le caratteristiche dai dispositivi (incluso tipologia, descrizione e unità di misura).

Ambiti di applicazione

- Automazione Edifici
- Gestione Energetica
- Gestione Aziendale
- Controllo Impianti
- Refrigerazione

Piattaforma Niagara

JACE

Versioni Niagara

N4

