

Il driver TrendIQ rende possibile l'integrazione dei dispositivi della serie IQ di TREND sulla piattaforma NIAGARA di Tridium. Tutti i componenti del driver, i devices, i punti rilevati, gli storici, gli allarmi e gli schedulatori sono perfettamente integrati nel Workbench di Niagara, consentendo una migliore efficienza nella progettazione e nella manutenzione dei sistemi che si traduce in minor costi.

Il driver utilizza una connessione IP e, attraverso una VirtualCNC di Trend è in grado di acquisire le seguenti famiglie di dispositivi associati a una Trend Lan: IQ1, IQ2, IQ3, IQ4, IQL, IQEco.

Caratteristiche

- Driver IP sviluppato utilizzando il Framework di sviluppo NDriver.
- Funzione Discovery dei dispositivi supportato.
- Funzione Discovery dei punti supportata con rilevamento dell'unità di misura.
- Comunicazione ottimizzata tramite un meccanismo di polling dei punti sottoscritti.
- Funzione di Discovery dei dati storici supportata con rilevamento dell'unità di misura basata sui punti sorgente.
- Funzione importazione dati storici.
- Funzione Discovery degli schedulatori.
- Funzione di esportazione degli schedulatori settimanali ottimizzata solo per i periodi soggetti a variazione.
- Punti virtuali supportati.

Ambiti di applicazione

- Automazione Edifici
- Controllo Impianti

Piattaforma Niagara

JACE o Supervisore

Versioni Niagara

AX e N4

