

# HoneywellGalaxy

## Driver Legacy

Il driver Galaxy permette l'integrazione delle centrali di sicurezza Honeywell Galaxy nel Framework Niagara. Il driver può essere usato su tutte le piattaforme Niagara di Tridium in cui sia presente una station, come le JACE. L'utilizzo della JACE, insieme al driver Honeywell Galaxy, permette di integrare le centrali di antintrusione Honeywell Galaxy, oltre che con il sistema di supervisione nativo (Niagara Supervisor) anche con altri sistemi di supervisione (es. SCADA), muniti di protocollo di comunicazione standard (Modbus, BACnet, oBIX, ecc.). Tutti i componenti del driver, i device, i punti acquisiti, gli allarmi, le zone, le uscite e i profili sono perfettamente integrati nel Workbench Niagara: questo consente una migliore efficienza nella progettazione e nella manutenzione dei sistemi, che si traduce in minori costi.

*Il driver può comunicare direttamente tramite seriale con le centrali Galaxy o tramite protocollo IP.*

### Caratteristiche

- Driver di comunicazione, con protocollo SIA seriale RS-232 o IP, per la supervisione di centrali antintrusione Honeywell Galaxy.
- Impostazione parametri di configurazione della comunicazione seriale su interfaccia RS-232 oppure IP.
- Funzione di discover dei moduli RIO.
- Funzione di discover dei profili utenti presenti nella centrale.
- Funzione di discover delle zone gestite in ogni modulo RIO.
- Funzione di discover dei gruppi gestiti dal Pannello principale della centrale.
- Importazione automatica delle uscite digitali gestite in ogni modulo RIO.
- Gestione del Pannello principale della centrale con acquisizione della versione firmware e funzione di login integrato.
- Gestione degli allarmi.
- Gestione dei comandi su uscite, zone e gruppi (con supporto automatico per esportazione verso BACnet).
- Gestione della sincronizzazione della data e ora della centrale.
- Importazione del Log degli eventi dalla centrale.

### Ambiti di applicazione

- Automazione Edifici
- Data Center
- Controllo Impianti
- Sicurezza

### Piattaforma Niagara

JACE

### Versioni Niagara

AX e N4

