OM-FORTH

Nagyszámú I/O egység gyors és egyszerű felügyelete mindig kihívást jelent az informatikusok számára. Napjainkban az ipari IoT (IIoT) új trendeket vezet be az automatizálás világába. Az IIoT esetén kulcsfontosságú a valós idejű termelési adatok összegyűjtése. A RESTful API és az MQTT új technológiák IoT-alkalmazások számára, de az informatikusoknak időt kell szánniuk arra, hogy megismerjék ezeket az új protokollokat. Azonban az SNMP protokoll a nagymennyiségű adatot gyűjtő rendszerek bevált technológiája. A Moxa IT-barát SNMP I/O megoldásai könnyen integrálhatók a meglévő hálózatfelügyeleti rendszerekbe a létesítmények felügyeletéhez és a biztonság megőrzéséhez. SNMP I/O megoldásaink a gyárban található létesítmények olyan paramétereinek felügyeletére használhatók, mint a hőmérséklet, a páratartalom, a légáramlás, a teljesítmény, a nyomás, a zaj, a ki/bekapcsolt állapot és a rezgés. Megoldásaink az SNMP TRAP üzenettel is kompatibilisek, úgy is beállíthatók, hogy azonnali figyelmeztetést küldjenek a központi telephelyre, ezzel biztosítva az eszközök hatékony felügyeletét és irányítását.

Az ügyfél problémái

- Az informatikusok nem ismerik a SCADA rendszereket

- A hagyományos, lekérdezés típusú kommunikáció nem mindig kielégítő

- Az IEC programozási nyelv elsajátítása nem könnyű

Hogyan segítenek a Moxa SNMP Smart I/O megoldásai az ügyfeleknek

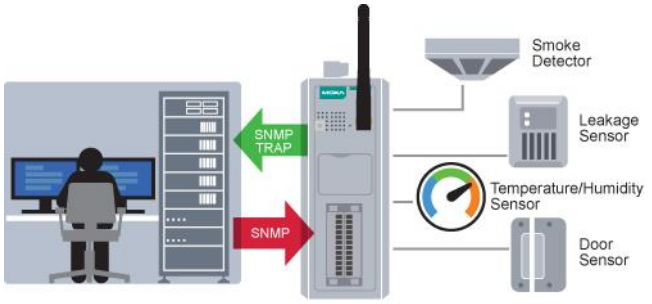
- A megvalósítási költségek csökkentése: Könnyen integrálható a meglévő hálózatok felügyeleti szoftverébe

- Üzenetküldési szünetek kiküszöbölése: A beállítható SNMP TRAP üzenetek aktív módon küldhetők

- Rövidebb tanulási idő: Kódolásmentes Click&Go vezérlési logika az egyszerű létesítményüzemeltetéshez

OM-FORTH

www.moxa.hu
moxa@moxa.hu
Tel: 06-1-413-7199
Bővebb információ



Hivatalos MOXA disztribútor
AAA Highest creditworthiness