



OPEN 810 EMS Edge Device

Het internet van de dingen in de moderne gebouwenautomatisering

Het internet van de dingen (Internet of Things - IoT) heeft in de gebouwenautomatisering de DEOS Controller OPEN 810 als uitgangspunt. Dit Edge Device verbindt als gateway en automatiseringsstation op bijzonder slimme wijze de verschillende apparaten, sensoren, actuatoren en systemen van andere fabrikanten. Op deze manier worden informatie en gegevens via het snelle netwerk voor gebouwenautomatisering uitgewisseld.

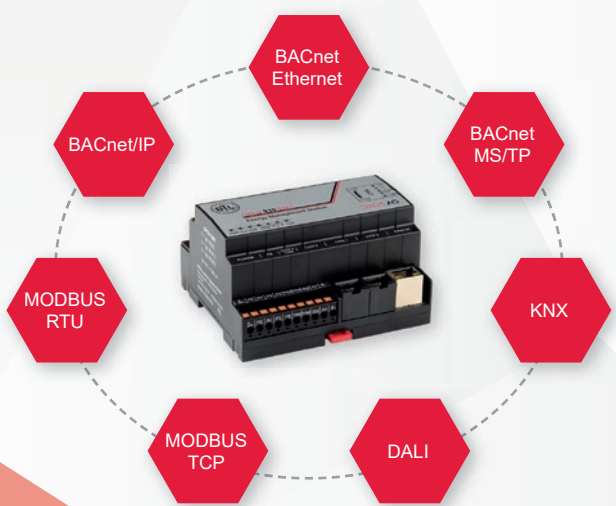
De geïntegreerde Webserver OPENview gebruikt state-of-the-art HTML 5 technologie om deze gegevens

grafisch weer te geven. Apparaten kunnen via een beveiligde remote verbinding vanaf tablets, pc's en smartphones via standaard browsers of DEOS apps worden bewaakt en aangestuurd.

OPEN 810 EMS als Edge Device is de perfecte oplossing voor uw ruimte-automatisering voor lagere bedrijfskosten en meer comfort.



Veelzijdig en toch uiterst flexibel



OPEN 810 EMS interfaces

BACnet-Controllers voor een eenvoudige integratie



Een groot aantal interfaces en protocollen



Beveiligde externe toegang via webbrowsers en een wereldwijde netwerk



Tijdbesparend programmeren met eenvoudige tools en uitgebreide bibliotheken

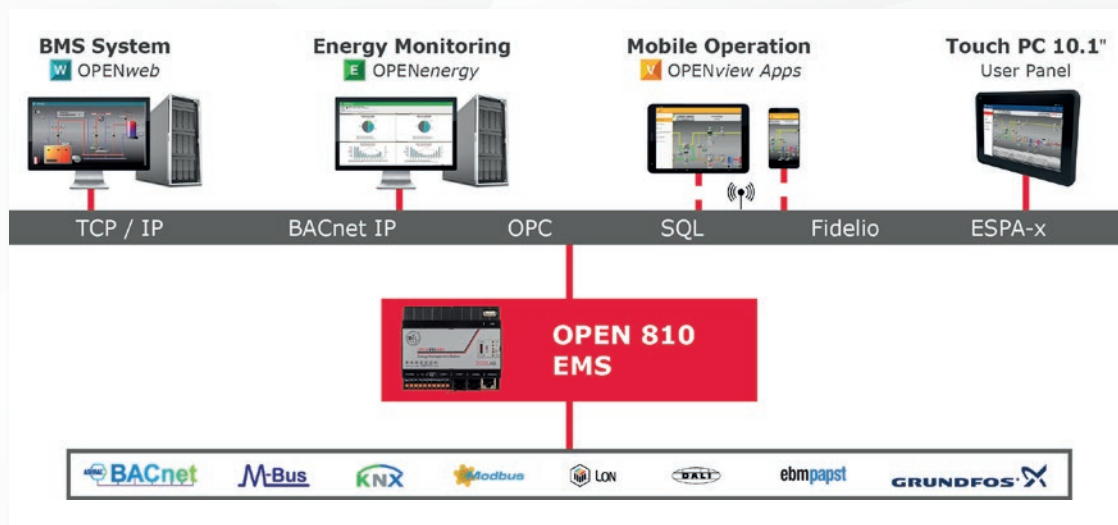


Optimaal in BACnet-systemen geïntegreerd

OPEN 810 EMS Edge Device

DEOS[®].AG

Technology for intelligent buildings



Overzicht OPEN 810 EMS

Technische highlights

- ✓ Krachtig Edge Device met DDC-functie
- ✓ Tijdbesparende en eenvoudige programmering
- ✓ Geïntegreerde Webserver met HTML 5 technologie

... en technische gegevens:

- Logging van gegevens en registratie van trends (250 trends, 70.000 Samples per trend)
- Scheduling en alarmen
- Vrij programmeerbaar
- Geen jaarlijks terugkerende licentiekosten
- Tot 1.000 BACnet-objecten
- Tot 1.000 MODBUS-gegevenspunten
- Interfaces: 1x CAN-bus, 1x RS232, 1x RS485 en 2x snel ethernet
- Directe aansluiting aan M-Bus verbruiksmeters

MEMBER OF
ASHRAE **BACnet**
INTEREST GROUP EUROPE

MADE IN
GERMANY
★ ★ ★

