

AAEON Technology Europe BV annuncia la collaborazione con Eurotech per potenziare i suoi gateway IIoT con il software framework ESF

AMARO (Italia), 28 Febbraio 2018 – AAEON Technology Europe BV annuncia una partnership con Eurotech per integrare la piattaforma di gestione dei dati e dei dispositivi ESF (Everyware Software Framework) sui propri gateway IIoT.

Con il lancio dei gateway per Industria 4.0 di AAEON Europe che incorporano ESF, i clienti saranno in grado di sfruttare appieno i servizi integrati IIoT per semplificare l'implementazione delle loro applicazioni per Industria 4.0.

Le soluzioni AAEON Europe mirano a portare "Intelligenza Artificiale sul Campo" attraverso un'ampia gamma di edge gateway industriali per l'Internet delle Cose, che sono in grado di raccogliere i dati sia dalle "cose" più datate che da quelle nuove, offrendo elevate capacità computazionali che rende più semplice l'analisi decentralizzata e l'elaborazione avanzata dei dati.

La piattaforma ESF di Eurotech alza il livello dell'implementazione di soluzioni IIoT industriali per quanto concerne la semplicità e l'interoperabilità. ESF aggiunge funzioni di provisioning dei dispositivi, di sicurezza avanzata, di accesso remoto e di monitoraggio delle diagnostiche. Supporta protocolli industriali "pronti all'uso" (inclusi Modbus, OPC-UA, S7), connettività tramite MQTT, e un data flow visuale di programmazione basato sul web per acquisire dati sul campo, processarli sul campo e pubblicarli su Piattaforme Cloud IIoT. Connettere dispositivi attraverso protocolli industriali e definire complesse logiche di edge computing non è mai stato così facile. La flessibilità del connettersi a diversi provider di servizi cloud IIoT rende ESF un potente framework per applicazioni di Industria 4.0 aperte e integrate.

Marco Barbato, Product Director di AAEON Europe, ha detto "La partnership con Eurotech rende possibile qualsiasi applicazione per Industria 4.0 attraverso le nostre soluzioni IIoT sul campo, sia come retrofit che come nuova implementazione. ESF permette ai nostri gateway IIoT di connettere il mondo delle "cose" con il mondo dell'IT senza soluzione di continuità a prescindere dai fieldbus o dai protocolli in uso, con un trasporto di dati monitorato e sicuro. ESF è un framework completo e sicuro per il settore".

"Questa partnership con AAEON Europe evidenzia ancora una volta l'importanza di creare ecosistemi nell'ambiente IIoT/IIoT. La disponibilità di un software framework comune sul campo permette di salvaguardare l'investimento del cliente nel tempo. La disponibilità di ESF sui gateway per Industria 4.0 di AAEON Europe renderà più facile la vita del cliente finale" afferma Giuseppe Surace, CP&MO di Eurotech.

About Eurotech

Eurotech (ETH:IM) è una multinazionale che progetta, sviluppa e fornisce soluzioni per l'Internet of Things complete di servizi, software e hardware ai maggiori system integrator e ad aziende grandi e piccole. Adottando le soluzioni di Eurotech, i clienti hanno accesso alle pile di software (stack) open-source e agli standard più recenti, a Multi-

service IoT Gateway flessibili e robusti e a sensori sofisticati, allo scopo di raccogliere dati dal campo e renderli fruibili per i processi aziendali. In collaborazione con numerosi partner di un ecosistema mondiale, Eurotech contribuisce a realizzare la visione dell'Internet delle Cose, fornendo soluzioni complete oppure singoli blocchi "best-in-class", dalla gestione dei dispositivi e dei dati alla piattaforma di connettività e comunicazione, dai dispositivi periferici intelligenti agli oggetti "smart", con modelli di business idonei al mondo dell'impresa moderna. Per maggiori informazioni su Eurotech: www.eurotech.com.

About AAEON Europe

Fondata nel 1992, AAEON è leader nella progettazione e produzione di soluzioni IoT professionali e intelligenti. Impegnata nell'ingegneria innovativa, AAEON fornisce piattaforme di elaborazione dati affidabili e di elevata qualità, che includono sistemi e schede madri industriali, schermi industriali, tabled robusti, controller integrati, dispositivi di rete, e i relativi accessori. Oltre alle soluzioni integrate, AAEON fornisce anche servizi e strumenti per OEM/ODM e system integrator in tutto il mondo. Associate Member dell'Internet of Things Solutions Alliance di Intel®, AAEON offre servizi end-to-end personalizzati, dall'iniziale concettualizzazione e sviluppo del prodotto alla produzione massiva ai programmi post-vendita. AAEON detiene un contratto governativo GSA (#GS 35F-0470Y) rifornendo il Governo Federale, Statale e Locale.

Visita www.aaeon.com e www.industrialgateways.eu per scoprire l'ampia gamma di prodotti e servizi di AAEON.

Nota per giornalisti, editori e autori: **AAEON va scritto in LETTERE MAIUSCOLE.**

Contatti

Investor Relations

Andrea Barbaro

+39.0433.485411

andrea.barbaro@eurotech.com

Eurotech Corporate Communication

Giuliana Vidoni

+39.0433.485462

giuliana.vidoni@eurotech.com

AAEON Europe

Dana van Maurik

danavanmaurik@aaeon.eu

+31 (0)681 746 461

EUROTECH spa

Via F. Solari, 3/A 33020 Amaro (UD) - ITALY

Tel. +39 0433 485411 – Fax. +39 0433 485499

welcome@eurotech.com

www.eurotech.com