

Eurotech porta i benefici dell'iper-convergenza oltre i data center con il suo portafoglio di edge server BoltCOR

I nuovi prodotti di Eurotech portano le tecnologie di virtualizzazione di VMware nel mondo dell'Operational Technology

AMARO (Udine), 27 Marzo 2019 – Eurotech annuncia che il [BoltCOR 30-17](#), edge server basato su processore Intel Xeon D, ha ottenuto la certificazione di VMware ed è ora parte della Hardware Compatibility List (HCL). In questa lista si possono trovare tutti i componenti hardware che sono supportati dalle diverse versioni di ESXi/vSphere. Con questa certificazione Eurotech è in grado di fornire diverse configurazioni del BoltCOR 30-17 certificate VMware vSphere.

Il BoltCOR 30-17 è un potente e robusto edge server progettato per ambienti molto difficili e per rispondere alle esigenze di diversi mercati verticali come quello dei trasporti, industria 4.0, smart energy o retail. Il BoltCOR 30-17 è un server fanless certificato EN50155 che offre diverse opzioni di configurazione per superare ogni aspettativa in applicazioni ferroviarie con classe di temperatura TX. Le dimensioni compatte dell'edge server – rack da 19" 1U – gli permettono di essere installato in applicazioni a bordo treno o a lato dei binari in spazi molto ristretti. È estremamente robusto e adatto a tutti i progetti che richiedono performance continue, supporto di prodotto a lungo termine e affidabilità delle prestazioni.

Usati in combinazione con vSphere, questi sistemi permettono ai clienti di beneficiare degli effetti delle soluzioni di iper-convergenza sperimentate dai team IT anche al di fuori dei tradizionali data center (sul campo).

“Nell'IoT il ruolo primario dell'iper-convergenza è quello di migliorare l'efficienza operativa sul campo” afferma Robert Andres, Chief Strategy Officer di Eurotech. “L'impiego di gateway intelligenti e server con vSphere permette non solo un supporto efficiente alle soluzioni già esistenti, ma anche di aggiungere nuove applicazioni come la virtualizzazione dei gateway IoT o l'analisi dei dati sul campo, generando di conseguenza processi di business intelligence in tempo reale che permettono decisioni istantanee”.

“Nel contesto di questo trend verso l'edge computing, siamo entusiasti che Eurotech offra dei sistemi che integrano le tecnologie, i prodotti e l'esperienza di VMware nella virtualizzazione, portandoli dal tradizionale data center o dal cloud verso il campo, più vicini alla sorgente dei dati per la loro elaborazione nell'infrastruttura di rete” – Mimi Spier, VP Internet of Things di VMware.

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) opensource 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

Contatti**Eurotech Corporate Communication****Giuliana Vidoni**

+39 0433 485 462

giuliana.vidoni@eurotech.com

VMware è un marchio registrato di VMware, Inc. negli Stati Uniti e in altre giurisdizioni. Tutti gli altri marchi e nomi menzionati possono essere marchi registrati delle rispettive compagnie.