

Collaborazione tra Eurotech e Canonical per Realizzare Soluzioni Integrate di Edge Computing

AMARO (Udine), 16 ottobre 2018 – Eurotech, fornitore leader di tecnologie embedded e uno dei pionieri nell’abilitazione dell’Internet of Things (IoT), annuncia una nuova partnership tecnologica con Canonical per ampliare la gamma di sistemi operativi all’interno dei suoi prodotti e delle sue soluzioni per Edge Computing.

Nel contesto di questa partnership, Eurotech collaborerà con Canonical per supportare il sistema operativo Ubuntu nei suoi Edge Computer, iniziando dai sistemi High Performance Embedded Computers (HPEC) raffreddati a liquido progettati per applicazioni di Intelligenza Artificiale, come le auto a guida autonoma.

Inoltre, Canonical collaborerà al progetto Eclipse Kura, il popolare IoT Edge Framework open source basato su Java, pubblicando uno Snap – il formato universale per i pacchetti applicativi Linux – che rende Kura disponibile su un più ampio numero di distribuzioni Linux e supportato su un maggior numero di dispositivi. Il supporto Snap sarà anche fornito per la versione commerciale sviluppata da Eurotech, Everyware Software Framework (ESF). Implementando Kura come Snap su un dispositivo, la gestione del dispositivo è semplificata grazie ad aggiornamenti automatici ed un ambiente più sicuro e protetto.

“Siamo orgogliosi di iniziare questa nuova partnership tecnologica con Canonical. L’IoT e l’Intelligenza Artificiale on the Edge richiedono la collaborazione con molti partner e la creazione di un ecosistema. Con la collaborazione tra Eurotech e Canonical, i clienti avranno una scelta ancora più ampia di soluzioni integrate per i loro progetti di Edge Computing e di Edge Inference” afferma Marco Carrer, CTO del Gruppo Eurotech.

“Attraverso questa partnership, Canonical ed Eurotech supporteranno la realizzazione di progetti innovativi e lo sviluppo di sistemi di Edge Computing per i loro clienti, riducendone al tempo stesso la complessità. Inoltre, la possibilità di avere Kura disponibile come Snap apre questo framework a un maggior numero di sviluppatori, che potranno beneficiare dei suoi vantaggi” commenta Tom Channing, VP of Global Sales, IoT & Devices di Canonical.

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

Canonical

Canonical è l'azienda che ha lanciato Ubuntu, il sistema operativo progettato per il cloud. La maggior parte dei progetti utilizza Ubuntu, così come la maggior parte dei nuovi gateway, switch, macchine a guida autonoma e robot avanzati. Canonical fornisce supporto alle imprese e servizi per gli utenti commerciali di Ubuntu. Fondata nel 2004, Canonical è una compagnia privata. Per maggiori informazioni, visitare il [sito web](#)

Contatti

Corporate Communication

Giuliana Vidoni

+39 0433 485 462

giuliana.vidoni@eurotech.com