



Leuven, 21 settembre 2016

Electronica: VersaSense presenta MicroPnP, la prima piattaforma IoT plug-and-play per il Sensing-as-a-Service basata su SmartMesh IP™ di Linear Technology

Monaco, Germania, 8 novembre 2016 – VersaSense offrirà dimostrazioni dal vivo della premiata gamma di prodotti MicroPnP presso Linear Technology, stand 524, padiglione A4 di Electronica. MicroPnP è la soluzione Sensing-as-a-Service a bassa potenza e conforme agli standard che combina l'integrazione plug-and-play senza configurazione delle periferiche IoT, scalabilità e monitoraggio e controllo 24/7 dei dispositivi in siti diversi con i prodotti di rete wireless super-affidabili Linear Technology.

La piattaforma MicroPnP offre una soluzione hardware e software completa che supporta una gamma di oltre 50 diversi sensori plug-and-play in grado di integrarsi perfettamente in qualsiasi rete e di fornire il rilevamento e il controllo istantanei a un TCO estremamente ridotto.

La piattaforma MicroPnP offre una proposta di valore esclusiva:

- Vera identificazione e integrazione plug-and-play di sensori e attuatori con una potenza di 10 milioni di volte inferiore rispetto alle soluzioni esistenti.
- Networking altamente affidabile tramite SmartMesh IP di Linear Technology (affidabilità end-to-end > 99,999%).
- Tecniche di sicurezza di nuova generazione garantiscono protezione e privacy dal sensore embedded fino al cloud.
- Durata della batteria di dieci anni, con rilevamento preciso dei livelli di batteria di ogni dispositivo nella rete.
- Standard e protocolli aperti garantiscono l'operatività continua tra i vari dispositivi senza vincoli per quanto riguarda la scelta del fornitore.
- Modelli di servizio flessibili: integrazione diretta di MicroPnP in qualsiasi rete esistente o connessione immediata con i servizi cloud online per offrire raccolta dei dati dei sensori, visualizzazione e business intelligence efficace.

La soluzione MicroPnP offre queste funzionalità esclusive a una frazione del prezzo di acquisto dei tradizionali sensori e attuatori cablati e wireless.

I dispositivi MicroPnP sono compatti e progettati per la massima facilità d'uso. Vengono utilizzati in vari scenari aziendali, dalla fabbrica o dal monitoraggio dei data center e l'agricoltura intelligente, alla gestione dell'energia ad uso residenziale per i clienti di una gamma di settori che variano dalle PMI alle grandi corporation multinazionali.

La piattaforma MicroPnP si è aggiudicata il terzo posto del concorso IPSO 2015 e ha ricevuto la nomination per i riconoscimenti dell'hardware IoT 2016.



Leuven, 21 settembre 2016

VersaSense NV/SA

VersaSense NV/SA ha sede a Leuven, in Belgio ed è uno spin-off di iMinds-DistriNet di KU Leuven. VersaSense progetta e fabbrica una gamma completa di prodotti per la prossima generazione di sistemi di rilevamento e controllo wireless industriali che includono dispositivi IoT wireless a bassissima potenza, una vasta gamma di sensori e attuatori e supporto software end-to-end. VersaSense, inoltre, progetta e distribuisce sistemi di rilevamento speciali per applicazioni quali monitoraggio dei data center e degli impianti industriali, agricoltura di precisione e gestione energetica degli edifici. VersaSense si basa su un'esperienza decennale nella ricerca leader nel settore IoT.

Per ulteriori informazioni contattare:

Dr. Nelson Matthys

Chief Executive Officer

nelson@versasense.com

+32 474 48 51 61

Linear Technology Corporation

Linear Technology Corporation, una delle 500 principali aziende pubbliche dell'indice S&P, progetta, produce e commercializza da oltre trent'anni un'ampia gamma di circuiti integrati analogici ad alte prestazioni per aziende leader in tutto il mondo. I prodotti Linear Technology fungono da "ponte" tra il mondo analogico e l'elettronica digitale per le soluzioni del settore industriale, automotive e delle comunicazioni, i dispositivi di rete, i computer, la strumentazione medicale, i prodotti di largo consumo e i sistemi militari e aerospaziali. Linear Technology produce inoltre sistemi di power management, conversione dati e condizionamento dei segnali, circuiti integrati RF e per interfacce, sottosistemi μ Module® e dispositivi di rete con sensori wireless. Per maggiori informazioni visitare il sito web www.linear.com.

LT, LTC, LTM, Linear Technology, il logo Linear e μ Module sono marchi registrati e SmartMesh IP è un marchio di Linear Technology Corp. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.

Per ulteriori informazioni contattare:

Jackie Rutter

Marketing – EMEA

Linear Technology Corporation

jrutter@linear.com

Tel: 44 1628 477066