



VIA Technologies, Inc.

Il modulo VIA SOM-9X20, potenziato dal processore Qualcomm® Snapdragon™, debutta all'evento @ IOTINGS Rome 2017

In mostra un'ampia gamma di piattaforme VIA Smart IoT altamente personalizzabili che accelerano lo sviluppo di implementazioni IoT commerciali

Milano, 9 Novembre 2017 - VIA Technologies, Inc., presenterà per la prima volta in Europa il modulo VIA SOM-9X20 potenziato dal processore Qualcomm® Snapdragon™ 820 in occasione dell'evento 2017 IOTINGS Rome, che si terrà il 21 e il 22 Novembre a Roma presso il Centro Congressi Auditorium della Tecnica.

VIA SOM-9X20 è un SoM ultracompatto che sfrutta le prestazioni avanzate e il basso consumo energetico del processore Snapdragon 820. Questa piattaforma è in grado di accelerare notevolmente lo sviluppo di soluzioni IoT e di applicazioni industriali come sistemi HMI (human-machine interface) e digital signage, robotica e soluzioni di video sorveglianza e video conferenza.

*“La rapida proliferazione dell'IoT sta generando incredibili opportunità per le aziende che desiderano incrementare l'efficienza delle loro attività e sviluppare nuovi prodotti e servizi”, ha dichiarato **Richard Brown, VP International Marketing di VIA Technologies, Inc.** “Grazie a soluzioni all'avanguardia come il modulo SOM-9X20, mettiamo a disposizione delle imprese piattaforme altamente scalabili e affidabili uniche nel loro genere che possono essere personalizzate per “liberare” tutto il potenziale delle loro implementazioni IoT”.*

Oltre al modulo VIA SOM-9X20, i riflettori saranno puntati su un'ampia gamma di sistemi commerciali, starter kit HMI e piattaforme di accelerazione IoT che possono essere personalizzate per applicazioni smart transportation e smart city.

VIA Alegro 100 Smart Home

VIA Alegro 100, progettato per essere “il cuore pulsante” dei sistemi domestici, è un router gateway domestico multiprotocollo e certificato OCF, ultima innovazione di VIA IoT Studio. VIA Alegro 100, che supporta i più comuni standard wireless, gestisce la comunicazione tra un'ampia gamma di dispositivi connessi attraverso i protocolli di rete, consentendo il monitoraggio e il controllo da remoto degli ambienti smart direttamente da uno smartphone o tablet.

VIA AMOS-825 Smart Taxi IoT Acceleration Platform

Già adottata da una delle principali compagnie di taxi giapponesi, questa piattaforma combina il sistema VIA AMOS-825 con un monitor LCD monitor, dando vita a una soluzione flessibile e resistente che abilita le applicazioni e servizi come la navigazione, il tracking dei percorsi, notifiche al guidatore, pickup dei passeggeri e pagamenti elettronici.

VIA VAB-630 HMI System Platform

Grazie alla combinazione di una scheda madre SBC da 3.5” con un pannello touch da 10,1” opzionale, VIA VAB-630 presenta avanzate funzionalità in termini di potenza di calcolo, grafica e video che garantiscono

prestazioni eccellenti per applicazioni multimediali interattive per chioschi informative e segnaletica intelligente.

VIA SOM-6X50 ARM-based Module

Il sistema SoM (system-on-modul) ultra compatto (6,76cm x 4,3cm) potenziato dal SoC VIA Cortex-A9 dual core da 1.0GHz, offre il perfetto equilibrio tra prestazioni e funzionalità multimediali in un package altamente flessibile per un'ampia gamma di applicazioni per l'automazione IoT e HMI.

Il 21 Novembre alle 11.30, **Giuseppe Amato, Technical Manager & Business Development Europe di VIA Embedded** interverrà all'[Exhibitor's Forum](#), con un intervento intitolato "Un'implementazione Intelligente per l'Internet Of Things".

Per maggiori informazioni su IOTHINGS Rome:

<http://www.iothingsrome.com/?lang=en>

Per maggiori informazioni su VIA SOM-9X20: <https://www.viatech.com/en/boards/modules/som-9x20/>

Per maggiori informazioni su VIA Custom IoT Design Services: <http://www.viatech.com/en/services/hw-engineering/arm/custom-design/>

A proposito di VIA Technologies, Inc.

VIA Technologies, Inc è il principale fornitore di piattaforme per processori x86 a elevata efficienza energetica innovativi e all'avanguardia nei mercati PC, client, ultra mobile e sistemi embedded. La combinazione di processori a risparmio energetico con chipset per media digitali e connettività avanzata, multimedia e networking abilita un ampio spettro di piattaforme informatiche e di comunicazione, incluse le sue popolari schede madri ultra compatte. Con sede centrale a Taipei, Taiwan, la rete globale di VIA collega i centri ad alta tecnologia negli Stati Uniti, in Europa e in Asia, e la sua base di clienti include i principali OEM e integratori di sistemi a livello mondiale. www.viatech.com

Per ulteriori informazioni

Tania Acerbi, Francesco Petruzzi

Prima Pagina Comunicazione

Piazza Giuseppe Grandi 19

20129 Milano

Tel. +39 02 91339811

Fax +39 02 76118304

Email: tania@primapagina.it, francesco@primapagina.it

I nomi di aziende e prodotti citati nel presente documento possono essere marchi dei rispettivi proprietari.

Qualcomm Snapdragon, Qualcomm Kryo, Qualcomm Adreno, Qualcomm Hexagon, e Qualcomm Spectra son prodotti di Qualcomm Technologies, Inc.