



VIA Technologies, Inc.

VIA presenta a *Embedded World 2018* il nuovo modulo VIA SOM-9X20 con processore Qualcomm® Snapdragon™

Un modulo altamente integrato dal design compatto che abilita lo sviluppo di nuove soluzioni IoT in ambito industriale

Milano, 12 dicembre 2017 - VIA Technologies, Inc., presenterà il modulo **VIA SOM-9X20** con processore Qualcomm® Snapdragon™ 820 durante il prossimo Embedded World 2018, che si terrà a Norimberga dal 27 febbraio al 1 marzo 2018.

VIA SOM-9X20 è un modulo dal design compatto 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 e digital signage, soluzioni di video sorveglianza e video conferenza.

*“VIA SOM-9X20 è la soluzione ideale per lo sviluppo di soluzioni innovative con straordinarie funzionalità video per supportare al meglio le ultime tendenze nello sviluppo di applicazioni mission-critical in ambito industriale,” ha dichiarato **Richard Brown, VP International Marketing, VIA Technologies, Inc.** “Grazie al design compatto e alle numerose opzioni di connettività, il modulo VIA SOM-9X20 può essere facilmente personalizzato ed integrato in un’ampia gamma di soluzioni.”*

Oltre al modulo VIA SOM-9X20 saranno presentati una serie di prodotti adatti allo sviluppo di soluzioni HMI e IoT per il trasporto intelligente e la smart city.

La soluzione per la smart home VIA Alegro 100

Progettato per essere il centro nevralgico della smart home, il router gateway per sistemi IoT domestici **VIA Alegro 100** certificato OCF (Open Connectivity Foundation) supporta tutti gli standard wireless più diffusi e garantisce una comunicazione stabile tra tutti i dispositivi collegati.

VIA ALTA DS 4K: digital signage con supporto per Android

Grazie alle numerose funzionalità video, alle prestazioni grafiche Ultra HD 3D, al supporto per HTML 5 e touch screen, VIA ALTA DS 4K è una soluzione digital signage per Android altamente personalizzabile e conveniente, adatta a numerose applicazioni multimediali interattive in ambito retail: chioschi informativi, sistemi di pagamento POS, contatori ingresso/uscita e installazioni digital signage. Inoltre, per garantire una maggiore personalizzazione, VIA ALTA DS 4K dispone di connettori Dual Ethernet che consentono l’installazione di una telecamera IP, in grado di gestire contenuti video in tempo reale, sia in locale che su cloud.

VIA ARTiGO A600: un sistema di controllo intelligente per l’automazione industriale

Progettato specificamente per applicazioni Enterprise IoT e M2M che richiedono prestazioni affidabili a basso consumo energetico, VIA ArtiGo A600 è un sistema fanless dal design ultracompatto con una sezione I/O ricca di funzionalità, ed è in grado di ridurre notevolmente i tempi di sviluppo per i prossimi progetti IoT.

Maggiori informazioni sulla partecipazione di VIA a Embedded World 2018: <https://www.viatech.com/en/embedded-world-2018/>

Maggiori informazioni su Embedded World 2018: <https://www.embedded-world.de/en/>

Maggiori informazioni sul modulo **VIA SOM-9X20**: <https://www.viatech.com/en/boards/modules/som-9x20/>

Maggiori informazioni su **VIA Custom IoT Design Service**: <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

Qualcomm, Snapdragon, Kryo, Adreno e Hexagon sono marchi di Qualcomm Incorporated registrati negli Stati Uniti e in altre nazioni. Qualcomm Spectra è un marchio di Qualcomm Incorporated. Qualcomm Snapdragon, Qualcomm Kryo, Qualcomm Adreno, Qualcomm Hexagon e Qualcomm Spectra sono prodotti di Qualcomm Technologies, Inc.

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