



VIA Technologies, Inc.

VIA annuncia la compatibilità della soluzione VIA ARTiGO A820 con la piattaforma open source Link Edge di Alibaba Cloud IoT

Un progetto in grado di accelerare lo sviluppo di soluzioni Edge AI per l'ecosistema Alibaba Cloud IoT.

Milano, 22 agosto 2018 – VIA Technologies, Inc., annuncia la compatibilità della soluzione **VIA ARTiGO A820** con il progetto open source **Link Edge** di **Alibaba Cloud IoT**.

VIA ARTiGO A820 è un sistema fanless compatto che offre numerose opzioni di connessione che includono porte dual Ethernet, oltre a moduli opzionali wireless 3G e Wi-Fi ad alta velocità. Grazie al supporto per Link Edge, il sistema è una soluzione adatta ad un ampio utilizzo in ambito industriale che si integra perfettamente con l'ecosistema Alibaba Cloud IoT.

"Vogliamo impegnarci fortemente per accelerare lo sviluppo di soluzioni Edge AI sicure, compatte e scalabili compatibili con l'ecosistema Alibaba Cloud IoT," ha commentato Richard Brown, Vice-President International Marketing, VIA Technologies, Inc. "Grazie al supporto per Link Edge, VIA ARTiGO A820 è la soluzione ideale per l'industria, la logistica, la gestione intelligente degli edifici e numerose altre applicazioni IoT."

VIA è stata riconosciuta come **Best Alibaba Cloud IoT Intelligent Manufacturing Partner** all'ICA (IoT Connectivity Alliance) Ecosystem Partner Summit tenutosi a Zhuhai, Cina, lo scorso 29 giugno. VIA prevede di espandere ulteriormente la gamma di soluzioni Link Edge per la Cina e altri importanti mercati globali.

VIA ARTiGO A820

Alimentato dal processore SoC *NXP i.MX 6DualLite ARM Cortex-A9* da 1.0GHz, VIA ARTiGO A820 è stato progettato per supportare le installazioni IoT più esigenti grazie al design compatto e al risparmio energetico. Completano la soluzione una ricca interfaccia I/O e numerose funzionalità di espansione video, tra cui una porta HDMI, una porta COM RS-232/485, una porta DIO, tre porte USB 2.0 e uno slot miniPCIe. La connessione veloce alla rete può essere gestita attraverso due porte Ethernet e moduli opzionali wireless 3G e Wi-Fi ad alta velocità.

Link Edge è un progetto open source. A questo link è disponibile il contributo di VIA grazie a VIA ARTiGO A820:

<https://github.com/alibaba/AliOS-Things-Linux-Edition/tree/master/meta-bsp/meta-via>

Maggiori informazioni su ARTiGO A820:

<https://www.viatech.com/en/systems/small-form-factor-pcs/artigo-a820/>

Le immagini relative a questo annuncio sono disponibili qui:

<https://www.viagallery.com/artigo-a820/>

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.