

single board computer

Ultramobilità per impieghi industriali

La famiglia Qseven di congatec si completa con il nuovo conga-QA6, che offre temperatura estesa, grafica Intel 3D e interfaccia Can Bus integrate, ed è ideale per applicazioni nell'industria automobilistica e dei trasporti, oltre che nel mondo dell'automazione industriale.

Da oltre 30 anni **Contradata** è una realtà affermata nel mercato italiano dei Pc industriali e delle soluzioni embedded, forte della capacità di anticipare le tendenze e le novità tecnologiche proposte dai principali vendor internazionali, e di un servizio che segue il cliente dalla fase di studio concettuale e progettazione della soluzione fino all'assistenza e al supporto post-vendita. Fra le case rappresentate spicca da qualche anno la tedesca **congatec**, che sta registrando i tassi di crescita più sostenuti nel mercato embedded. Nel 2009, l'azienda ha chiuso con un fatturato di 26 milioni di euro, crescendo ulteriormente nel 2010 con introiti per 18,9 milioni di euro nel primo semestre, dunque con un incremento superiore al 60% in proiezione sulla fine dell'anno. Il risultato operativo finale per il 2010 è infatti stimato sui 45 milioni di euro.

Per Congatec e Contradata, il 2009 e il 2010 hanno evidenziato il successo dei prodotti Qseven e Com Express. In particolare i moduli Qseven **conga-QA** si collocano come piattaforma di riferimento per il mercato mobile. Com Express si conferma invece come lo standard di riferimento tra i Computer On Modules, grazie all'elevata scalabilità che lo rende adatto a ogni genere di applicazione, dall'entry level fino alle architetture multicore di fascia alta.

2011, l'anno del Qseven

"Nell'anno appena cominciato cresceranno ulteriormente le aspettative di vendita per lo standard Qseven grazie ai nuovi moduli della serie conga-QA6," ha affermato **Alessandro Damian**, Marketing Manager di Contradata. *"Questi moduli sono basati sulla nuova serie di processori Intel Atom E6xx Tunnel Creek e offrono un range di temperatura esteso a fronte*

di un costo di approvvigionamento estremamente competitivo."

Il nuovo Com lanciato da Contradata offre un range di temperatura esteso da -40 a +85 °C ed è equipaggiato con il nuovo processore Intel Atom serie E6xx con Intel Platform Controller Hub EG20T. Lo standard Qseven è stato sviluppato specificamente per sfruttare la nuova generazione di processori a basso consumo e rispondere alla richiesta crescente di soluzioni compatte. Il consumo tipico del sistema è inferiore a 5 watt, con un ingombro poco più grande di una carta di credito e funzioni integrate Acpi 3.0 per la gestione dell'alimentazione. *"Con queste specifiche, conga-QA6 è ideale per la realizzazione di ogni tipo di applicazione mobile"* sottolinea Damian.

Una dotazione completa

Il conga-QA6 è provvisto di interfacce seriali differenziali ad alta velocità come Pci Express e Serial Ata, senza supporto per le interfacce legacy come Eide e Pci. La scheda è dotata complessivamente di 6 interfacce Usb 2.0, due Sata, una Sdio, tre Pci Express, bus Lpc, bus I²C, Gigabit Ethernet, audio ad alta definizione, interfaccia Spi e Can bus. Le ultime due sono novità assolute per la gamma Qseven e sfruttano pin finora inutilizzati. In opzione è possibile montare fino a 32 GB di memoria flash a bordo attraverso

CONTRADATA "BEST BUSINESS PARTNER" DI CONGATEC

Contradata ha ottenuto per il secondo anno consecutivo il riconoscimento di "Best Business Partner" dall'azienda tedesca **congatec**. Il management di Contradata è stato premiato per i risultati conseguiti nell'anno 2009 in occasione del partner meeting annuale di Congatec. *"È il secondo anno consecutivo che ci aggiudichiamo questo prestigioso riconoscimento, assegnato sulla base dei risultati di vendita, comparati fra i vari distributori a livello mondiale"* ha dichiarato **Roberto Del Corno**, Sales Manager dell'azienda.

