



SIROYAN ADERISCE ALL'OPEN CORE PROTOCOL

Siroyan, società fornitrice di IP per applicazioni DSP, ha annunciato di aver aderito l'Open Core Protocol International

(OCP-IP), l'associazione che si occupa dello sviluppo di standard comuni per le interfacce di core IP. Siroyan intende utilizzare schemi di interfaccia conformi alle specifiche OCP nei suoi attuali e futuri core DSP. Tra i membri fondatori di OCP vi sono aziende quali Nokia, UMC, Texas Instruments, MIPS e Sonics.

AL VIA IBM ENGINEERING & TECHNOLOGY SERVICES

Ibm ha creato una nuova unità operativa, denominata Engineering & Technology Services, allo scopo di aiutare i clienti a progettare e realizzare prodotti innovativi. La nuova organizzazione mette a disposizione dei clienti una vasta gamma di competenze tecniche, hardware e software, per realizzare soluzioni eterogenee: dai chip complessi fino a sistemi completi. La struttura portante di questa nuova unità è formata da oltre 600 progettisti provenienti da ogni parte del mondo:

tale cifra è destinata a superare le 1000 unità entro il prossimo anno. I centri di progettazione Ibm di La Gaude ed Essonnes, in Francia, di Boeblingen e Hannover in Germania e i centri ricerca di Zurigo e Haifa offriranno supporto alle attività della nuova unità per il mercato europeo. In Italia questa organizzazione fa capo a Fabio Businaro, Ibm technology group regional sales manager Sud Europa. I servizi di Ibm Engineering & Technology Services si rivolgono ad aziende operanti nei settori comunicazioni, difesa, aerospazio, finanza, elettronica e produzione automobilistica, dove Ibm è già presente e collabora con importanti clienti.

ALLEANZA PER SOLUZIONI WIRELESS TRA AGERE SYSTEMS E INFINEON TECHNOLOGIES

Agere Systems e Infineon Technologies hanno annunciato di aver siglato un accordo finalizzato allo sviluppo congiunto di chip ad alte prestazioni basati sullo standard 802.11 per offrire soluzioni di networking wireless di prossima generazione. Più in dettaglio Agere fornirà la propria architettura per

sistemi Lan wireless, il controllore Mac e i driver software, mentre Infineon metterà a disposizione la propria tecnologia radio dual band e gli amplificatori di potenza: questo insieme di competenze permetterà lo sviluppo congiunto di componenti per il livello fisico (PHY). Il mercato dei chip per wireless Lan è destinato a crescere notevolmente negli anni futuri, passando da un valore di 331 milioni di dollari nel 2001 a circa 1,2 miliardi di dollari entro il 2006 (fonte Idc).

A PADOVA LA FIERA PER I COMPONENTI E LA PRODUZIONE ELETTRONICA

Fortronic-Elettronica Forum il prossimo anno si terrà presso il quartiere fieristico di Padova dal 7 al 9 maggio. La decisione di trasferire la mostra da Vicenza a Padova nasce dalla volontà di dar vita a una manifestazione disponibile a dare continuità e coordinamento alle varie iniziative associative e non, concentrando su di essi gli sforzi di tutti i principali attori del mercato. In quest'ottica gli eventi e le iniziative di Fortronic-Elettronica Forum sono stati strutturati, oltre che per aree merceologiche, anche su alcune direttrici fondamentali: "cross fertilization" e "technology transfer"; "supply chain"; "solution provider" e Cem. A livello di prodotti, la suddivisio-

ne sarà la seguente: componenti (attivi, passivi, interconnessioni, switching, energia e potenza, protezione e rack, display e optoelettronica, schede Oem); sensori e strumentazione (sensori, trasduttori, strumentazione di misura e collaudo, sistemi Ate, sistemi di visione, ispezione e collaudo); progettazione (componenti custom, sistemi di sviluppo, sistemi di trasmissione dati, software industriale, ingegnerizzazione, design center, trasferimenti tecnologici); produzione (attrezzature, macchine, lavorazioni, utensili); outsourcing (assemblaggio e montaggio, cablaggio e connessione, circuiti stampati, testing e collaudo); servizi (rappresentanze ed e-commerce, certificazioni e brevetti, smaltimento e recupero, training ed e-learning, media e comunicazione).

INTEL SCEGLIE LA TECNOLOGIA WIND RIVER PER LO STORAGE NETWORKING

Wind River ha stipulato un accordo con Intel per l'utilizzo della piattaforma Tornado for Intelligent Network Acceleration (Tina) for iScsi Initiators per lo storage adapter Intel

Pro/1000 T IP. Tina for iScsi Initiators di Wind River, venduto insieme al motore offload Tina Tcp/Ip con layer di protocollo iScsi (che permette l'utilizzo di Tcp/Ip e Ethernet per lo storage networking), mette a disposizione dei produttori di apparecchiature di rete le componenti hardware e software necessarie per lo sviluppo di dispositivi di storage networking basati su Ip.