

EO NEWS

www.ilib2b.it

Quindicinale di notizie e commenti per l'industria elettronica

all'interno

MERCATI:

COMPONENTI EMBEDDED
pagina 8

DISTRIBUZIONE:

SOLUZIONI EMBEDDED COTS
pagina 9

TECNOLOGIA

LAVORI IN CORSO VERSO IL 4G
pagina 10

TAVOLA ROTONDA

DISTRIBUZIONE
pagina 12

È POSSIBILE ACCEDERE
DIRETTAMENTE AL SITO
DI EONEWS DIGITANDO

WWW.EO-NEWS.IT

postatarget
magazine

DCOOS3078
NAZ/164/2008

Posteitaliane

The Mathworks e Agilent

The Mathworks e Agilent lavorano insieme, infatti hanno annunciato un accordo che prevede la commercializzazione congiunta dei loro prodotti: sugli analizzatori di segnale delle serie EXA, MXA e PSA di Agilent gira il software per l'analisi dei dati Matlab in grado di analizzare, visualizzare, demodulare e filtrare i segnali con la massima affidabilità. L'accordo consente agli utenti di disporre quindi di una strumentazione e di un software per l'analisi dei dati di alta qualità proposta da un unico fornitore. "Le collaborazioni si tramutano in vere e proprie alleanze quando sono i clienti stessi a 'richiederlo' e quando i prodotti risultano essere complementari" è quanto sostiene Alessandro Tarchini, managing director di The Mathworks Italia, e soprattutto quan-



ALESSANDRO TARCHINI, The Mathworks Italia



RAFFAELE GATTA, Agilent Technologies Italia

do vengono sfruttate tutte le peculiarità dei prodotti "per ottenere le prestazioni migliori e offrire ai clienti un'arma in più per affrontare anche i progetti più impegnativi" aggiunge Raffaele Gatta, amministratore delegato di Agilent Technologies Italia. I clienti Agilent quindi trarranno benefici da una piattaforma software integrata e coerente che consentirà a loro di utilizzare le apparecchiature nell'intero ciclo di vita per lo sviluppo dei prodotti. Tale combinazione metterà a disposizione un'analisi integrata in grado di ridurre il tempo dedicato all'approfondimento e di accelerare i tempi di immissioni sul mercato.

readerservice.it
Agilent Technologies n. 01
The Mathworks n. 02

Lunga vita alle

È entrato in vigore il 18 dicembre, dopo essere stato approvato in via definitiva dal Consiglio dei Ministri del 19 novembre 2008, il decreto legislativo n.188 del 20 novembre 2008 che recepisce la direttiva europea 2006/66/CE sulla produzione e il riciclo di pile e accumulatori, che abroga la direttiva 91/157/CEE. Il provvedimento, attraverso la definizione di un sistema di regole per la gestione delle pile e degli accumulatori e dei relativi rifiuti, si propone di ridurre al minimo la produzione di rifiuti derivanti dalla dismissione di pile e accumulatori, favorendo la raccolta dei rifiuti al fine del loro reimpiego, del riciclo o del recupero, contribuendo in tal modo alla tutela, alla salvaguardia e al miglioramento della qualità dell'ambiente. Il sistema è improntato in modo quasi esclusivo sulla responsabilità dei produttori di pile e di accumulatori ai quali si chiede di sovvenzionare tutte le operazioni, dall'informazione ai cittadini, alla raccolta differenziata dei rifiuti, nonché di finanziare la realizzazione di sistemi di trattamento e di riciclaggio dei rifiuti di pile e di accumulatori. Le novità introdotte puntano a organizzare non solo un consumo, ma anche



www.diytrade.com

una produzione sostenibile. La direttiva infatti prevede disposizioni che disciplinano la raccolta, il ritiro e la produzione di tutti i tipi di pile, fissando obiettivi che devono essere raggiunti a livello nazionale: raccolta di almeno il 25% delle pile portatili utilizzate annualmente in ogni Stato membro entro il 2012, per raggiungere il 45% entro il 2016; obbligo di riciclare tutte le pile raccolte; limitazioni all'uso del mercurio in tutte le pile e all'uso del cadmio nelle pile portatili; divieto di smaltimento in discarica o mediante incenerimento delle pile industriali o delle batterie per autoveicoli; l'adozione di requisiti specifici per i processi di riciclo dei diversi tipi di pile; obbligo per i produttori di pile, in conformità al principio della responsabilità del produttore, di finanziare i costi della raccolta, del trattamento e del riciclaggio delle pile usate.

Numonyx e l'embedded

Numonyx, azienda indipendente specializzata nella fornitura di soluzioni di memoria innovative che utilizzano tecnologie Nor, Nand e Ram, oltre alla nuova tecnologia Phase Change Memory (Pcm), ha annunciato una nuova famiglia di memorie ad alta densità con funzionalità di sicurezza avanzate e una elevata velocità di programmazione, destinata ai produttori di set-top box, fornitori di apparati di telecomunicazioni e altri clienti del settore embedded. Con dispositivi fino a 2 GB, la famiglia di flash memory Axcell M29EW estenderà la gamma di densità che Numonyx offre a supporto del noto standard di mercato M29, e permetterà all'azienda di entrare con maggiore forza nel segmento delle memorie flash Nor embedded ad alta densità.



GLEN HAWK, divisione Embedded di Numonyx

"Le flash memory Numonyx Axcell M29EW mettono a fattor comune caratteristiche all'avanguardia, con processi di produzione e tecnologie altamente affidabili" afferma Glen Hawk, vice presidente e general manager della divisione Embedded di Numonyx. "Numonyx ha aggiunto funzionalità per velocizzare la programmazione e migliorare la sicurezza alla più alta densità oggi disponibile, al contempo utilizzando lo standard di mercato M29 e la propria comprovata tecnologia multi-level cell". La nuova linea di memorie Flash Axcell M29EW di Numonyx è il primo prodotto Nor realizzato con tecnologia a 65 nm e progettato per rispondere alle esigenze più stringenti di affidabilità tipiche del mercato embedded. Il processo litografico miniaturizzato assicura a Numonyx la possibilità di continuare a offrire vantaggi in termini di prestazioni, qualità e affidabilità a costi contenuti. Axcell M29EW è la prima famiglia di prodotti realizzati con tecnologia a 65nm che Numonyx prevede di lanciare nel corso del 2009, le altre famiglie sono le ben note Flash Nor parallele e seriali per il mercato embedded.

Numonyx readerservice.it n. 03



Cari lettori, inviate le vostre opinioni, commenti e proposte di collaborazione.

Antonella Cattaneo

antonella.cattaneo@fieramilanoeditore.it
eonews@fieramilanoeditore.it

E' attivo il servizio di readerservice all'indirizzo:
www.readerservice.it

Via U. La Malfa 4
27018 Vidigulfo (PV)
Tel. 00382696046
Fax 0382696224
Internet: www.pieffepivision.it
Email: info@pieffepivision.it
staff@pieffepivision.it

pieffepi VISION

tastiere a membrana
lampade elettroluminescenti
pannelli frontali
stmpa digitale
etichette autoadesive
prespaziati
emblem

readerservice.it n.19188

Distrelec

In arrivo
Edizione 2009

Distrelec

disdata

www.distrelec.it tel.02/93.755.1

readerservice.it n.22857

Tastiere a membrana
Pannelli frontali
Etichette - Targhe
Materiali Autoadesivi

Tastiere omologate **UL**

www.topflight.it

Tel. 0382 696014 - 0382 1855551 Fax 0382 696014

Topflight

readerservice.it n.22744 **Italia spa**

Via Colombo 5 - 27018 Vidigulfo (Pavia)