

di interfacciamento ad altri prodotti o sorgenti di dati.



L'architettura modulare del software permette la specializzazione delle sue capacità di modellazione mediante l'aggiunta di moduli dedicati a specifiche applicazioni, di librerie di materiali, di strumenti di ottimizzazione e di interfacce dedicate ad AutoCAD®, Inventor®, Pro/ENGINEER®, SolidWorks®, SpaceClaim® e MATLAB®.

Il software supporta gratuitamente il calcolo su memoria condivisa e distribuita (cluster).

COMSOL SRL - www.comsol.it

CONTRADATA

Congatec si aggiudica l'Innovation Award 2011 per i sistemi embedded

Contradata Srl, da oltre 30 anni affermata azienda nel settore dei PC industriali e delle soluzioni embedded, annuncia che congatec si è aggiudicata l'Innovation Award 2011 per la categoria "sistemi embedded" con la soluzione Qseven Starter Kit.



L'Innovation Award è il riconoscimento assegnato dalla rivista del Gruppo 24 ORE "Selezione di Elettronica" ai prodotti elettronici tecnologicamente più innovativi, scelti da una commissione giudicatrice formata da giornalisti, tecnici di aziende utilizzatrici,

docenti universitari ed esperti del settore.

La cerimonia di premiazione si è svolta giovedì 29 settembre 2011 nella Sala delle Colonne del Museo della Scienza e Tecnologia di Milano. In rappresentanza di congatec ha ritirato il premio Michael Klett, partner manager EMEA, insieme a Gianni Damian, presidente di Contradata, che distribuisce in Italia le soluzioni congatec. Qseven Starter Kit, la soluzione premiata per la categoria "sistemi embedded", è un innovativo pacchetto completo di prototipazione rapida per sistemi embedded a batteria. Oltre alla scheda base Qseven compatta e al display touch, lo starter kit comprende anche un modulo di gestione della batteria con una batteria intelligente.

Il set di cavi in dotazione permette di realizzare un sistema demo mobile compatto in pochi minuti.

"Questo premio rappresenta un ulteriore riconoscimento del successo ottenuto dalla nostra partnership con congatec", dichiara Gianni Damian.

"congatec propone soluzioni altamente performanti che stanno riscontrando un alto gradimento sul mercato italiano dei sistemi embedded".



contradata

CONTRADATA SRL - www.contradata.com

HMS INDUSTRIAL NETWORKS

Netbiter - la soluzione efficace al controllo da remoto

La nuova soluzione di HMS Industrial Networks collega e controlla le installazioni e tutti i dispositivi via Internet, grazie alla piattaforma Netbiter che include tutti i componenti necessari a fornire una soluzione continua di controllo da remoto delle vostre applicazioni, dispositivi, installazioni industriali.

La gamma di gateway industriali Netbiter è composta da:

- Netbiter WS;
- Netbiter EasyConnect.

Netbiter WS100 e WS200 sono moduli gateway che consentono la gestione dei dispositivi di campo, via Ethernet. Con l'integrazione del Web server nei dispositivi è possibile personalizzare l'interfaccia grafica ed il controllo dello stesso. I moduli gateway permettono la gestione e la programmazione degli allarmi e il data logging.

Netbiter EasyConnect sono moduli gateway che forniscono il controllo da remoto tramite il Centro dati Netbiter Argos, mediante connessione GSM/GPRS o rete Ethernet.

L'innovativa connessione via GSM/GPRS permette di risolvere le problematiche relative a tutti i tipi di firewall, senza necessità di programmazione e di conoscenza specifica del settore.

Netbiter permette la gestione degli allarmi via SMS/E-mail e la localizzazione su GPS risparmiando tempo, energie e risorse grazie ad una completa gestione remota.



La gamma di prodotti Netbiter è adottata in vari campi applicativi: Macchine Industriali, Building Automation, Power Generation, Stazioni di pompaggio e silos, Energie Rinnovabili.

HMS INDUSTRIAL NETWORKS SRL

www.anybus.it

KARBERG & HENNEMANN

Sistemi di filtrazione olio offline cjc efficienza e risparmio

Riduzione dei cambi olio, aumento durata dei componenti e drastico abbassamento dei costi di smaltimento olio ed acque oleose. I filtri offline Karberg&Hennemann CJC™ sono progettati per una efficace e continua pulizia degli oli, grazie alla filtrazione di profondità con cartucce a dischi in grado di agire contemporaneamente su tutti e tre i contaminanti dei fluidi idraulici ovvero: solidi, acqua e morchie da ossidazione dell'olio. Installando i filtri a bordo macchina, si ottiene un considerevole aumento dell'affidabilità dei componenti e della vita in servizio dell'olio.

È ormai provato che una buona filtrazione riduce i costi di manutenzione del 70%. In oltre 50 anni di attività, l'azienda ha sviluppato una grande esperienza in diversi settori: power industry, trasformatori, turbine eoliche, a gas a vapore, motori di cogenerazione, presse stampaggio plastica, macchine utensili oleodinamiche.

Le cartucce sono disponibili in diversi modelli per oli idraulici,

