

L'unione fa la forza

Per circa 720 milioni di dollari Honeywell ha acquisito Metrologic Instruments, azienda che progetta, produce e commercializza prodotti per la lettura di codici a barre e complessi sistemi automatici per la raccolta dati ad alta velocità basati su tecnologia laser, olografica, camera e visione. Metrologic farà parte di Honeywell Imaging & Mobility, un dipartimento di Honeywell Security. Le opportunità di crescita nei settori industriale, del dettaglio e healthcare sono tante; inseguito alle acquisizioni, infatti, Honeywell può contare su un ampio e consolidato portfolio clienti, una rete vendita intensificata e una forte presenza a livello globale. Metrologic copre con la sua rete vendita più di 110 Paesi e circa il 65 per cento del suo business si sviluppa al di fuori del Nord America. Dal 1975 produce prodotti per la lettura dei codici a barre palmari e sino oggi ha sviluppato 500 brevetti che rientrano nella tecnologia laser e imaging.

Honeywell readerservice.it n. 08

Matsushita diventa Panasonic

Lo scorso 20 giugno l'assemblea degli azionisti di Matsushita Electric Works (MEW) ha approvato il cambio di nome dell'azienda, che a partire dal primo ottobre 2008 adotterà quello di Panasonic Electric Works. Questa decisione ripropone il cambio di ragione sociale effettuato qualche anno fa dalle filiali europee, inclusa Panasonic Electric Works Italia, che opera nel mercato nazionale da oltre 25 anni. Quest'anno il gruppo Matsushita festeggia il novantesimo anniversario dalla fonda-



zione: si è voluto celebrare questa ricorrenza unificando sotto un unico marchio le attività svolte sotto i diversi marchi Matsushita, National e Panasonic. Scopo dell'operazione è quello di valorizzare un marchio diffuso in tutto il mondo, enfatizzando il suo valore globale. Anche nel mercato giapponese il marchio National verrà gradualmente sostituito dal marchio Panasonic. Fondata da Konosuke Matsushita, l'azienda Matsushita Electric Works ha iniziato a operare nel settore elettrico nel 1918. Negli anni ha diversificato le proprie attività nei settori dei sistemi di sicurezza e di cablaggio, prodotti per l'edilizia, per l'automazione, materiali per l'industria elettronica e apparecchiature domestiche. Il cambio di nome è un'opportunità per esprimere al meglio i punti di forza dell'azienda, soprattutto in ambito internazionale.

*Panasonic Electric Works Italia
readerservice.it n. 09*

AO

automazione oggi linea diretta

POWERLINK TOP TEN

BEATRICE BOSCHETTI

Comunicazione industriale e teleassistenza via Internet

Il prossimo 10 ottobre EFA Automazione terrà un seminario che analizzerà i casi reali legati ai temi più 'caldi': la partecipazione è gratuita ed è possibile iscriversi on line

Nel convegno verranno trattati esempi chiave e analizzati casi reali dell'utilizzo dei maggiori device quali Anybus, Ethernet, fieldbus, Talk2M per la comunicazione industriale e il controllo da remoto. Attraverso demo dal vivo sarà possibile toccare con mano e provare ogni applicazione presentata. Per quel che riguarda Anybus, che rappresenta la strada maestra per l'integrazione di reti eterogenee, in attesa che Ethernet possa svolgere un ruolo dominante come già lo svolge in altri settori di mercato, in attesa cioè che emerga un protocollo applicativo standard su questo media, gli ultimi anni testimoniano una crescita nell'utilizzo di gateway tra i fieldbus e tra i fieldbus ed Ethernet nelle sue varie versioni. OEM e System integrator sono sempre più alle prese con esigenze di integrazione tra macchine per scopi operativi o di raccolta dati e Anybus sta sempre più svolgendo un ruolo chiave nell'aiutare questi attori del mercato a svolgere il loro lavoro in modo veloce ed efficace. Il programma dell'evento prevede una panoramica sulla proposta di connettività Anybus di HMS, una dimostrazione pratica di connettività ai fieldbus mediante Anybus Communicator e una dimostrazione pratica di integrazione fra rete Siemens e Allen Bradley con Anybus X-gateways. Ci sarà il tempo per fare domande e chiarirsi le idee. Con Talk2M la teleassistenza via Internet è sicura, efficace ed economica. Internet, il Web e le comunicazioni wireless hanno spalancato le porte a innumerevoli servizi aggiuntivi che affiancano la normale e tradizionale operatività di teleassistenza di macchine e impianti, quella fatta, per intenderci, con il tradizionale modem analogico. Queste nuove tecnologie hanno tuttavia aumentato la dose di rischio, di complicazione e confusione dovuta a innumerevoli proposte di mercato. Talk2M fa chiarezza in questo scenario e offre una soluzione semplice, economica ed efficace per effettuare teleassistenza di macchine o impianti governati da PLC. Nel pomeriggio riflettori puntati su Talk2M, che consente un accesso remoto sicuro e globale: verrà presentata dapprima la proposta di teleassistenza e telemonitoraggio di eWon. Seguiranno anche in questo caso dimostrazioni pratiche di teleassistenza Siemens usando Step7 e del collegamento a Siemens e Allen Bradley via Internet con Adsl e Gprs in VPN PN. ■

EFA Automazione readerservice.it n. 07