

- 6 SI PARLA DI.....
- 7 EDITORIALE
- 8 MONDO EMBEDDED

LA COPERTINA EMBEDDED

- 12 30 anni vissuti tecnologicamente - **Filippo Fossati**

IN TEMPO REALE

- 16 Focus sulla distribuzione embedded - **Francesca Prandi**
- 22 Netbook, 'terra promessa' dei piccoli form factor - **Giorgio Fusari**
- 26 Emerson Embedded Computing:
"Servono standard aperti e condivisi dagli utenti" - **Giorgio Fusari**
- 30 Notebook per applicazioni "indistruttibili" - **Joe C.L. Zhang**
- 32 Le tre tendenze nel mondo embedded - **Norbert Hauser**
- 36 Software di simulazione verso nuove frontiere - **Giorgio Fusari**

RASSEGNA

- 41 I tre standard - **Valerio Alessandrini**

HARDWARE

- 46 Ethernet raggiunge 1 Gbps per le reti di automazione - **Steve Jones**
- 48 I sensori a scuola di IO-Link - **Christian Schmitz, Niels Trapp, Klaus-Peter Willems**
- 52 Mcu industriali con funzionalità di Usb host - **Wolf Fronauer**

SOFTWARE

- 56 WinPE 2.1 Molto più di un tool - **Vincenzo Difronzo**
- 59 Verifica e validazione del software embedded mediante piattaforme virtuali per applicazioni automobilistiche (I parte) - **P. Cuenot, B. Tavernier**

- 64 PRODOTTI



readerservice.it n.1

Seco compie 30 anni e da sempre si propone come punto di riferimento capace di soddisfare, se non addirittura anticipare, le necessità dei propri clienti, che si possono riassumere in due semplici concetti: disponibilità di soluzioni innovative e tecnologicamente avanzate e riduzione del time-to-market. A queste se ne è aggiunta una terza, che nel difficile contesto attuale sta assumendo sempre più importanza: il basso costo. In occasione dell'anniversario, Seco ha cambiato look rinnovando simbolo e sito Web, e mantenendo al contempo ben saldi i suoi punti di forza, che la vedono in una posizione di primo piano nel panorama europeo dei produttori di soluzioni embedded.

SECO
Via Calamandrei 91
IT-52100 Arezzo
Tel. 0039 0575 26979
Fax 0039 0575 350210
info@seco.it
www.seco.it

Intervista esclusiva: Presagis - *Stefano Rinaldi*

Hardware e software uniti per ottimizzare il design di sistemi embedded
Alessandro Nobile

Programma per il lancio del veicolo spaziale senza equipaggio: Egce
M. Ciaccini, M. Mazzocanti, A. Costantino, G. Emiliani, F. Innocenti, D. Mancuso, G. Milano, A. Podda, Vitrociset, M. Richiello, Cira
(articolo a cura di National Instruments)

EMBEDDED

www.eo-embedded.it



INDICE INSERZIONISTI

SOCIETÀ	PAG.
ADVANTECH EUROPE	7
ALL DATA	39
ARBOR ITALIA	IV COPERTINA
CONTRADATA MILANO	29
DIGI-KEY CORPORATION	9
EUROLINK	4
EUROTECH	3
EXEL	35
GOMA ELETTRONICA	21
HILSCHER ITALIA	19

SOCIETÀ	PAG.
LAUTERBACH	INSERTO
MSC ITALIA	37
NATIONAL INSTRUMENTS ITALY	25
RAFI ELETTRONICA	II COPERTINA
SECO	COPERTINA
SILVERSTAR	27
SISTEMI AVANZATI ELETTRONICI	57
TECNOLOGIX	53 - III COPERTINA
T-POLE	61
ZELCO	47