

6	SI PARLA DI.....
7	EDITORIALE
8	PUNTO DI VISTA ..... <b>Michele Busnelli (Comprel)</b>
<b>LA COPERTINA EMBEDDED</b>	
10	L'innovazione sale a bordo dei mezzi di trasporto – <b>Andrea Cargnelutti</b>
<b>IN TEMPO REALE</b>	
14	Standard per schede – <b>Francesca Prandi</b>
22	Anche Via nell'offerta embedded di AbacusEcc – <b>Lucio Pellizzari</b>
26	Reti Lan di strumenti – <b>Lucio Pellizzari</b>
30	Server e schede per applicazioni embedded – <b>Stefano Cazzani</b>
34	Nuovo assetto per Abacus Group – <b>Stefano Cazzani</b>
<b>RASSEGNA</b>	
39	Soluzioni Rtos, vincono versatilità e standard – <b>Giorgio Fusari</b>
<b>HARDWARE</b>	
50	Una strategia ottimizzata per il progetto di sistemi embedded – <b>Jon Pearson</b>
56	Lo sviluppo dei sistemi passa attraverso i kit – <b>Mike Skrtic</b>
60	I vantaggi dello standard MicroTca – <b>AA.VV.</b>
<b>SOFTWARE</b>	
64	Tante soluzioni Linux per il mondo embedded – <b>Stefano Cazzani</b>
68	Tracce di kernel e processi con Mmu dinamica – <b>Rudolf Dienstbeck, Andrea Provasi</b>
74	Sistemi operativi e strumenti di design per microcontrollori multi e single-core – <b>Paolo Gai</b>
80	Una libreria di soluzioni embedded in tempo reale – <b>Mark Onions</b>
84	PRODOTTI

## In copertina:



readerservice.it n.1

Ricerca e innovazione devono avere come obiettivo principale il miglioramento della qualità della vita dell'individuo. Impegno nella ricerca e nell'innovazione tecnologica hanno sempre fatto parte del DNA di Eurotech fin dalla sua nascita. Nel settore dei trasporti in particolare, Eurotech ha sviluppato una serie di soluzioni per contribuire a garantire all'utenza una maggiore tranquillità durante il tragitto. Inoltre grazie ai dispositivi messi a punto, i mezzi di trasporto possono diventare intelligenti e capaci di dialogare tra loro e con la centrale di controllo, allo scopo di fornire alla clientela un servizio migliore. Si va dagli apparati per la video sorveglianza ai sistemi per il posizionamento, dai dispositivi per la gestione delle comunicazioni al conteggio dei passeggeri.

**EUROTECH S.p.A.**  
 Via F.lli Solari, 3  
 Zona Industriale  
 33020 Amaro - UD - Italia  
 Tel. 0433 485411  
 Fax 0433 485499  
 welcome@eurotech.it  
 www.eurotech.it  
 www.eurotech.com



**EMBEDDED** elettronica

Intervista esclusiva Web  
[http://www.ilb2b.it/eo\\_embedded/home.asp](http://www.ilb2b.it/eo_embedded/home.asp)

## INDICE INSERZIONISTI

SOCIETÀ .....	PAG.	SOCIETÀ .....	PAG.
AAEON TECHNOLOGY EUROPE	43	KONTRON	IIICOP
ABACUS ECC	21	LAUTERBACH	25
ADVANTECH EUROPE BUSINESS	3	MECTRONIC	79
ARBOR ITALIA	38	MEN MICRO ELEKTRONIK	35
AXIOMTEK ITALIA	INSERTO	NATIONAL INSTRUMENTS	IVCOP
BRM ITALIANA	32	QSD SISTEMI	83
COMPREL	29	RAFI ELETTRONICA	4
CONTRADATA MILANO	19-20	SBS	9
ESCO ITALIANA	15-17	SECO	7
EUROTECH	I COP	SISTEMI AVANZATI ELETTRONICI	47
GOMA ELETTRONICA	36	TECNOLOGIX	73
INFINEON	29	YAMAICHI	33
JAMPEL	IIICOP	ZELCO SISTEMI	31