

ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA **plus**

Nr 1 (1) Czerwiec 2006

Rdzenie ARM – przewodnik	5
Konferencja Systemy Czasu Rzeczywistego 2006	17
ARM966HS. Beztaktowy rdzeń ARM.....	20
Mikrokontrolery z rdzeniami ARM – przegląd.....	21
Systemy operacyjne w systemach mikroprocesorowych.....	39
Realne spojrzenie na narzędzia projektowe dla mikrokontrolerów ARM	43
NET+Works 6.x. Pakiet oprogramowania narzędziowego dla mikrokontrolerów netARM	47
Inny sposób na ARM-y: LabVIEW Embedded Development Module	49
Implementacja systemu operacyjnego eCOS na mikrokontroler LPC2124	53
Eclipse IDE + gnuARM	58
Opinie	61
Tasking VX-toolset for ARM. Altium dla ARM-ów.....	62
Platformy sprzętowe SoC z rdzeniami ARM	63
eCOS na platformie sprzętowej SoC Excalibur	65
Zestawy uruchomieniowe dla mikrokontrolerów ARM.....	68
Instalacja GNU/Linux na modułach SOM-A200	71
Programowanie ISP zewnętrznych pamięci Flash	73
Programowanie ISP pamięci Flash w ARM-ach.....	77

Wykaz firm reklamujących się w Elektronice Praktycznej Plus

ALFINE P.E.P.	19	ST MICROELECTRONICS	92
AVT	26, 27	WG ELECTRONICS.....	91
ELMARK AUTOMATYKA	7		
EVATRONIX.....	67	PREZENTACJE FIRMOWE:	
FREESCALE	25	ALFINE P.E.P.	82
FUTURE ELECTRONICS.....	15	BTC KORPORACJA	83
GAMMA.....	31	ELMARK AUTOMATYKA	84
JM ELEKTRONIK	69	EVATRONIX.....	85
KAMAMI	9, 11	JM ELEKTRONIK	86
MSC	2	MASTERS.....	88
NATIONAL INSTRUMENTS	75	MSC	89
PDW MARTHEL	13	PDW MARTHEL	87
PHILIPS	23	WG ELECTRONICS.....	90
SILICA	70		

Elektronika Praktyczna Plus
jest serią zeszytów tematycznych poświęconych zagadnieniom istotnym dla współczesnych elektroników. Prezentowane są w niej zagadnienia techniczne, przykładowe aplikacje, informacje rynkowe i opinie osób związanych zawodowo z prezentowaną tematyką. Elektronika Praktyczna Plus ukazuje się nieregularnie, w zależności od aktualnych wydarzeń i sytuacji na rynku.

Wydawca:

AVT Korporacja Sp. z o.o.
01-939 Warszawa, ul. Burleska 9,
tel. 022 568 99 99
fax: 022 568 99 00

Dyrektor Wydawnictwa:

Wiesław Marciniak

Adres redakcji:

01-939 Warszawa, ul. Burleska 9
tel.: 022 568 99 41
fax: 022 568 99 44
e-mail: redakcja@ep.com.pl
http://www.ep.com.pl

Redaktor Naczelny:

Piotr Zbysiński
e-mail: piotr.zbysinski@ep.com.pl

Zastępca Redaktora Naczelnego:

Jarosław Doliński
e-mail: jaroslaw.dolinski@ep.com.pl

Główny Specjalista ds Marketingu i Reklamy:

Ewa Kopec
tel. 022 568 99 49, 0501 497 404
fax: 022 568 99 44
e-mail: ewa.kopec@ep.com.pl

Sekretarz Redakcji:

Małgorzata Sergiej
tel.: 022 568 99 41
fax: 022 568 99 44
e-mail: malgorzata.sergiej@ep.com.pl

Współpracownicy:

Arkadiusz Antoniak, Andrzej Gawryluk, Marcin Chruściel,
Lucjan Bryndza

Kontakt z wymienionymi osobami jest możliwy via e-mail,
według schematu: imię.nazwisko@ep.com.pl

Prenumerata:

tel. 022 568 99 22
fax: 022 568 99 00
e-mail: prenumerata@avt.com.pl

DTP:

Dariusz Welik

Sklep:

tel. 022 568 99 50
www.sklep.avt.pl



Wydawnictwo

AVT Korporacja Sp. z o.o.
należy do
Izby Wydawców Prasy

Copyright AVT-Korporacja Sp. z o.o.,
Warszawa, ul. Burleska 9.

Przedruk oraz umieszczanie na stronach internetowych całości lub fragmentów publikacji zamieszczanych w Elektronice Praktycznej Plus jest dozwolone wyłącznie po uzyskaniu zgody redakcji. Redakcja nie odpowiada za treść reklam i ogłoszeń zamieszczanych w Elektronice Praktycznej Plus.