

NeoMore

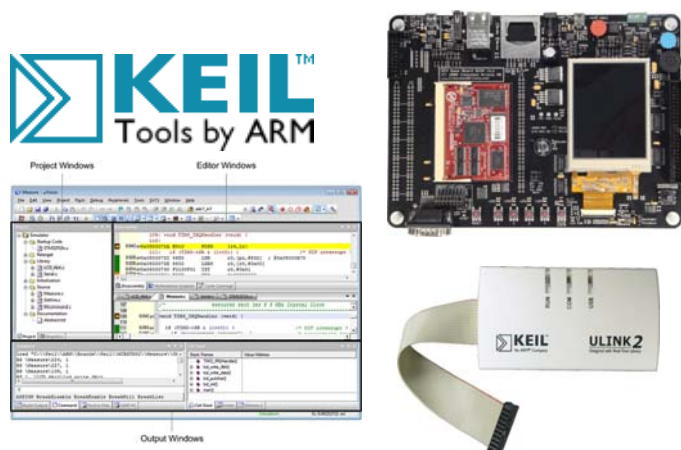
Enseignement

NeoMore

L'architecture ARM s'impose de plus en plus comme un standard dans les applications 16/32 bits de l'industrie, aussi est-il important de former les futurs ingénieurs et techniciens sur cette architecture en faisant appel à des outils de développement reconnus et performants

ENSEIGNER SUR ARM

Kit de développement Logiciel Embarqué Microcontrôleur



NeoMore en collaboration avec Keil, filiale de ARM® propose un atelier complet, professionnel et homogène répondant aux impératifs pédagogiques et économiques liés à l'équipement de salles de travaux pratiques :

- Une carte d'évaluation basée sur un micro-contrôleur ARM7/TDMI (NXP L2478), LCD, Ethernet, USB, CAN, E/S
- Une sonde d'émulation JTAG USB ULINK2
- La chaîne de Compilation C/C++ RealView™ pour ARM®
- L'Atelier de Debugage µVision avec son environnement intégré avec Simulateur, support émulation JTAG et noyau temps-réel RTX en binaire.
- Option RL-ARM : sources du noyau RTX, drivers CAN, USB, TCP/IP, et projets-exemples d'applications.

ENSEIGNER SUR ARM® AVEC DE VRAIS OUTILS **ARM**

Solution complète avec carte, sonde, compilateur ARM, débogueur µVision, simulateur et RTX:

MDK-ARM-ED et MCB2470U-ED

1 poste : **2600 € TTC**, 10 postes : **8270 € TTC**

Option RL-ARM

1 poste : **2040 € TTC**, 10 postes : **4070 € TTC**

Solution complète avec carte, sonde, compilateur ARM, débogueur µVision, simulateur, code limité à 256Ko :

MDK-ARM-ED-256 et MCB2470U-ED-256

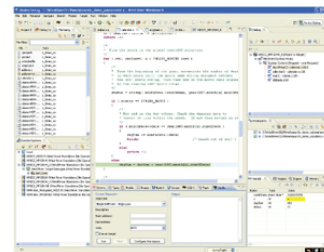
1 poste : **1640 € TTC**, 10 postes : **6150 € TTC**

Debug Linux sur ARM

Atelier logiciel de développement pour Microprocesseur avec sonde d'émulation

NeoMore en collaboration avec Wind River propose un atelier de développement professionnel au tarif étudié spécialement pour l'enseignement :

- Sonde d'émulation JTAG USB 2.0 Wind River Probe
- Support des RTOS VxWorks, Linux, et autres
- Atelier Eclipse Wind River Workbench On-Chip-Debug Edition supportant les compilateurs GNU et autres.



Solution de développement Wind River

Sonde Wind River Probe et atelier Wind River Workbench On-Chip-Debug Edition

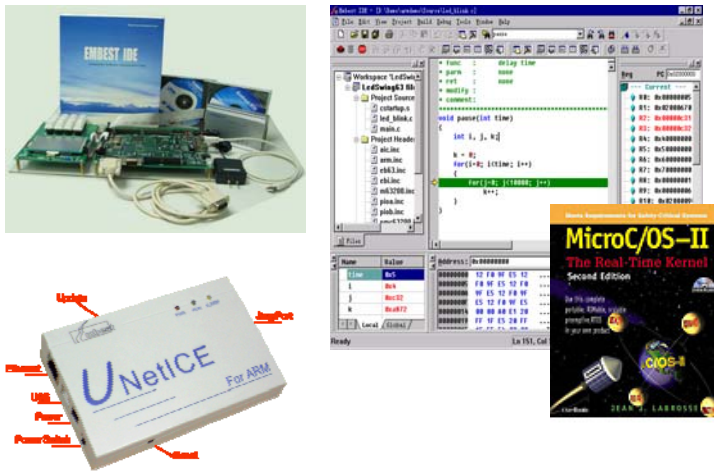
1 poste : **1200 € TTC**, 10 postes : **9300 € TTC**

OFFRE RESERVEE A L'ENSEIGNEMENT (IUT, Ecoles d'ingénieurs, Lycées Techniques, ...)

Informations web : www.neomore.com/Enseignement.html

ENSEIGNER LES SYSTEMES EMBARQUES

Kit d'initiation au développement de Logiciel Embarqué Microprocesseur



NeoMore en collaboration avec Embest et Micrium propose un atelier complet, professionnel et homogène répondant aux impératifs pédagogiques et économiques liés à l'équipement de salles de travaux pratiques :

- Une carte d'évaluation basée sur un micro-contrôleur ARM7/TDMI (samsungS3C44Bo) avec clavier hexa et afficheur LCD
- Une sonde JTAG USB Ethernet Unit ICE
- Compilateur C/linker/Debugger pour ARM
- Noyau Temps Réel μ C/OS-II avec livre de Jean Labrosse
- Un livre pédagogique avec des exemples de code et d'exercices (22 TP progressifs en 287 pages)

ENSEIGNER SUR ARM® SUR LE TEMPS-REEL

Kit Enseignement ARM C complet:
ARM-C-LAB avec livre de Jean Labrosse

10 postes : 9990 € TTC

Ouvrage Didactique sur le noyau Temps-Réel

μ C/OS-II™ Reconnu dans l'Industrie

The Real-Time Kernel

Produit-phare de la société, μ C/OS-II est un noyau temps réel de haute qualité, fourni avec son code source, supportant plus de 50 architectures à ce jour. Ce livre a été écrit par Jean Labrosse, créateur et architecte de μ C/OS-II

- Livre Complet avec illustrations et exemples
- CD d'accompagnement avec code source
- Utilisation du Noyau sans redevance



Le NOYAU TEMPS-REEL μ C/OS-II de MICRIUM
Par Jean Labrosse

Livre:
MicroC/OS-II The Real-Time Kernel

1 livre : 74 € TTC
10 livres : 700 € TTC

Informations web : www.neomore.com/Enseignement.html

OFFRE RESERVEE A L'ENSEIGNEMENT (IUT, Ecoles d'ingénieurs, Lycées Techniques, ...)