

PragmaDev annonce la sortie de Real Time Developer Studio V1.0

Paris - France - Le 11 Février 2002 - *PragmaDev*, lauréat du concours national du ministère de la recherche 2001 pour la création d'entreprises de technologies innovantes, annonce la sortie de *Real Time Developer Studio V1.0*, la première suite logiciel pour le développement des applications temps réel basée sur le langage graphique SDL-RT.

Real Time Developer Studio cible toutes les équipes de développement travaillant avec un système d'exploitation temps réel (RTOS). L'outil s'appuie sur des représentations graphiques de concepts traditionnels dans le domaine du temps réel tout en intégrant le code existant représentant des années d'expérience. Son approche pragmatique et son prix bas ont pour objectif une large diffusion dans un domaine où 90% des développements n'utilisent aucun outil graphique.

Real Time Developer Studio V1.0 génère tout le code de l'application à partir de la description SDL-RT en intégrant par défaut les primitives VxWorks, le RTOS de Wind River. L'environnement de débogue de Wind River est utilisé en arrière plan pour permettre le débogue et des traces d'exécution graphiques.

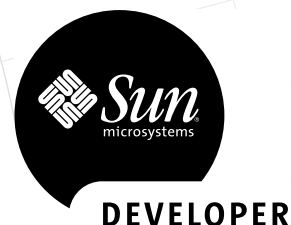
Real Time Developer Studio V1.0 utilise des licences flottantes pouvant être distribuées au travers d'un réseau et supporte les plateformes Windows 2000, Solaris 7, et Linux.

A propos de PragmaDev

PragmaDev est une jeune société indépendante basée à Paris France qui fournit une suite d'outils pour le développement des applications temps réel et embarqués: *Real Time Developer Studio*.

Le projet *Real Time Developer Studio* est lauréat du concours national du ministère de la recherche 2001 pour la création d'entreprises de technologies innovantes.

PragmaDev est un partenaire actif des sociétés Sun Microsystems et Wind River Systems.



A propos de SDL-RT

SDL-RT (Specification and Description Language - Real Time) est l'extension temps réel du langage SDL (Specification and Description Language) standardisé par l'ITU (International Telecommunication Union). SDL-RT introduit les concepts manquants dans SDL pour le développement d'applications temps réel tels que la manipulation des sémaphores et l'intégration du langage C tout en conservant les avantages des langages originaux:

- Représentations graphiques
- Orientation objet
- Précision



SDL-RT est gratuit et disponible sur le site <http://www.sdl-rt.org>.

PragmaDev and Real Time Developer Studio are registered trademarks of PragmaDev.
All other names mentioned are trademarks, registered trademarks or service marks of their respective companies.

Contacts Presse

Emmanuel Gaudin
PragmaDev
tel: +33 1 42 74 15 38
<http://www.pragmadev.com>