

PragmaDev Studio, une nouvelle génération d'outils de modélisation et de test.

Paris - France - Le 7 octobre 2015 - PragmaDev annonce *PragmaDev Studio* la nouvelle génération de ses outils de modélisation et de test. Pour marquer cette sortie la société et les produits ont adopté de nouveaux logos. Le nouvel outil *PragmaDev Studio V5.0* assure la compatibilité technique avec l'ancienne génération *PragmaDev Real Time Developer Studio V4.6*. Les clients avec une maintenance à jour bénéficieront automatiquement de la mise à jour vers *PragmaDev Studio*.

Parmi les nouveautés majeures on retiendra:

- **Une nouvelle organisation**

PragmaDev Studio est maintenant décomposé en 4 modules indépendants qui s'adressent à 4 besoins distincts:

- PragmaDev Specifier,
- PragmaDev Developer,
- PragmaDev Tester,
- PragmaDev Tracer.

PragmaDev Studio réunit l'ensemble de ces modules dans un environnement homogène et propose des fonctionnalités avancées ainsi que des liens entre les différents modules, comme par exemple la génération automatique de cas de tests pour l'outil *PragmaDev Tester* dérivés de modèles *PragmaDev Specifier*.

- **Une nouvelle tarification**

Les modules peuvent être achetés séparément ce qui les rend plus abordables que l'ensemble du studio. Les licences permanentes classiques sont toujours disponibles mais maintenant PragmaDev propose aussi une souscription mensuelle pour chacun des différents modules. Cette option permet de s'affranchir des problèmes d'investissement que peuvent poser l'achat d'outils de modélisation et de test.

- **Analyseur de performance**

La nouvelle version aide les architectes à déterminer la meilleure architecture pour leur système suivant qu'ils souhaitent optimiser les temps d'exécution ou l'énergie consommée. Des informations de temps et d'énergie sont gérées dans le modèle, et l'outil va automatiquement exécuter l'ensemble des scénarios nominaux de fonctionnement sur différentes architectures. Les résultats de l'analyse de performance sont présentés graphiquement pour une visualisation efficace.

- **Une nouvelle ergonomie**

Tous les éditeurs graphiques ont maintenant un aspect coloré, le positionnement automatique des symboles, et l'autocomplétion ce qui facilite grandement l'édition des modèles.

A propos de PragmaDev

PragmaDev est une société indépendante basée à Paris France qui fournit depuis plus de 10 ans une suite d'outils pour le développement et le test à base de modèles des applications temps réel et embarquées: *PragmaDev Studio*.

PragmaDev compte parmi ses clients Airbus, Alcatel-Lucent, Renault, Wipro, la DGA, ST-Microelectronics, Korean Telecom, l'Agence Spatiale Européenne, Toshiba, et LG Electronics.

Contacts Presse

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