

PragmaDev supporte les suites de conformité de l'ETSI.

Paris - France - Le 19 juin 2017 - PragmaDev Studio a pour objectif de supporter intégralement la notation de test TTCN-3 utilisée par l'ETSI pour écrire ses suites de test de conformité. Comme première étape PragmaDev Tester V5.2 permet maintenant de générer le code à partir des suites de test du SIP (Session Initiation Protocol) disponibles publiquement. D'autres suites de conformité suivront dans un futur proche.

"Pour des raisons historiques PragmaDev Studio était principalement reconnu pour ses fonctionnalités de modélisation des systèmes évènementiels. Avec le support des suites de conformité de l'ETSI PragmaDev Studio est maintenant la suite d'outils la plus complète du marché." précise Emmanuel Gaudin, directeur fondateur de PragmaDev.

Parmi les nouveautés majeures on retiendra:

- **Support des suites de test de conformité de l'ETSI**
PragmaDev Studio permet la génération de code pour exécution sur un testeur.
- **Editeur de paramètres**
Les modules et les cas de test TTCN-3 peuvent prendre des paramètres externes. Pour cela un éditeur de paramètres a été introduit dans cette nouvelle version.
- **Export PDF direct**
PragmaDev Studio peut maintenant exporter un document PDF directement sans utiliser un document Microsoft Word ou Open Office comme intermédiaire.
- **Pliage de code**
L'éditeur de texte propose une fonctionnalité de pliage de code pour rendre le code textuel plus lisible. Cette fonctionnalité est disponible sur le code C, C++, TTCN-3, et Python.
- **Traceur amélioré**
Le *Tracer* génère un nombre substantiel d'évènements et les paramètres associés aux messages sont parfois très volumineux. Du coup les évènements tendent à se superposer et les valeurs de paramètres complexes sortent de la zone d'affichage. Cette nouvelle version présente les évènements différemment et renvoie à la ligne les valeurs de paramètres lorsqu'elles sont trop longues.

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, Nokia, 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>