

SPS IPC Drives 2013 (Hall 7, Stand 380)

Mitsubishi Adroit Process Suite 3.0 perfectionne la gestion du cycle de vie

Nuremberg / Ratingen, 26 novembre 2013

Mitsubishi Electric va présenter la nouvelle génération, version 3.0, de MAPS (Mitsubishi Adroit Process Suite) au salon SPS IPC Drives de cette année (Hall 7, Stand 380). MAPS 3.0 est le logiciel optimisé de la gestion du cycle de vie HMI/SCADA qui offre une évolutivité pratiquement illimitée pour une utilisation très souple.

MAPS est un outil logiciel qui réduit considérablement les efforts de développement et les coûts associés tout au long de la durée de vie d'un système. Contrairement aux outils d'intégration API/SCADA classiques, la suite progicielle de Mitsubishi Electric peut être utilisée à la fois pendant la phase d'ingénierie et pendant celle d'intégration. Son évolutivité et sa souplesse facilitent la mise en œuvre des expansions des systèmes et l'exécution des travaux de maintenance.

La troisième génération du MAPS permet également d'intégrer pour la première fois le logiciel de programmation API GX Works2 de Mitsubishi Electric. Elle perfectionne l'assistant API/SCADA ce qui réduit considérablement les délais de développement et de configuration. Par ailleurs, elle normalise et structure la conception, ce qui simplifie également les interventions de maintenance du système. En parallèle, l'intégration du logiciel GX Works2 facilite la capacité de réutilisation des bibliothèques API existantes.

Par comparaison à son prédécesseur, le MAPS 3.0 se caractérise par les éléments suivants : optimisation de l'environnement technique convivial, sécurité que procure la protection des pages individuelles, gestion des tags (marqueurs), système d'alarme et un choix de langages. Grâce à son clavier intégré, la nouvelle génération de cette Suite peut désormais être également utilisée par les clients qui travaillent uniquement avec des applications à écran tactile. De plus, elle procure plus de 100 pilotes tiers de libres à l'utilisateur.

Grâce à MAPS, les utilisateurs sont en mesure de produire automatiquement leurs rapports pour les programmes E/S, ainsi que pour les configurations de TAG pour API et SCADA. Par conséquent, la documentation est toujours tenue à jour car les rapports sont établis en fonction de la base de données. Même pendant des interventions permanentes de maintenance, elle reflètera toujours l'état actuel du système. La souplesse offerte, du stade d'ingénierie au stade d'intégration du système, permettra de satisfaire à pratiquement toutes les exigences des clients. Cela signifie aussi que MAPS peut être utilisé dans tout un éventail d'industries extrêmement exigeantes, telles que l'industrie de l'eau et de l'assainissement, l'industrie minière, l'industrie agroalimentaire et boissons, et le domaine des sciences de la vie.

Légende photo :

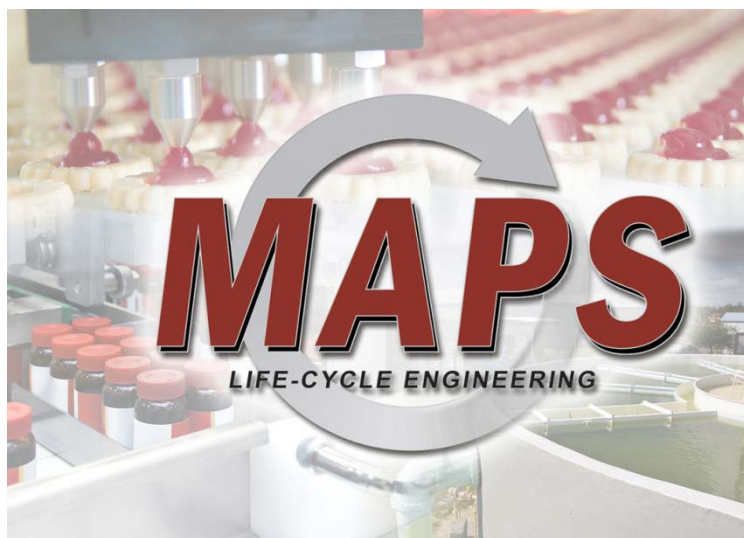


Photo 1 : MAPS 3.0 est la nouvelle génération du logiciel testé et validé de gestion du cycle de vie HMI/SCADA qui offre une évolutivité pratiquement illimitée pour une utilisation très souple.

À propos de Mitsubishi Electric

Grâce à plus de 90 années d'expérience en matière de fourniture de produits fiables de première qualité à la fois aux entreprises et aux consommateurs particuliers du monde entier, Mitsubishi Electric Corporation est un leader mondial reconnu dans la fabrication, le marketing et les ventes d'équipement électrique et électronique utilisé dans le traitement de l'information et les communications, le développement spatial et les communications par satellite, les biens de consommation électroniques, la technologie industrielle, ainsi que les produits destinés aux secteurs de l'énergie, de l'eau et des eaux usées, des transports et des équipements de construction.

Employant environ 121 000 personnes, la société a annoncé un chiffre de ventes consolidées de 29,5 milliards d'euros* pour l'exercice fiscal clos au 31 mars 2013.

Nos bureaux de vente, nos centres de recherche et développement et

nos usines de fabrication sont situés dans plus de 30 pays.

Mitsubishi Electric Europe B.V., Factory Automation – Italian Branch se trouve à Agrate Brianza près de Milan en Italie et fait partie du European Factory Automation Business Group basé à Ratingen en Allemagne, qui à son tour fait partie de Mitsubishi Electric Europe B.V., filiale entièrement détenue par Mitsubishi Electric Corporation, Japon.

Factory Automation – Italian Branch a pour rôle de gérer les ventes, l'entretien et l'assistance par le biais de son réseau d'antennes locales et de distributeurs couvrant l'Italie, l'Espagne, la France, la Grèce et le Portugal.

* Taux de change de 120,69 yens pour 1 euro affiché au 31.3.2013
(Source : Banque fédérale d'Allemagne)

Pour plus d'information :

fr3a.mitsubishielectric.com

www.mitsubishielectric.com

Contact de presse :

Mitsubishi Electric Europe B.V.

French Branch

Industrial Automation

Alain Godard

Responsable des ventes Automatismes Industriels

25, Boulevard des Bouvets,

F-92741 Nanterre Cedex, France

Tél. : +33 1 55 68 55 32

Fax : +33 1 55 68 57 57

Alain.Godard@fra.mee.com

Agence de relations publiques :

DMA Europa Ltd.

M. Roland Renshaw

Europa Building, Arthur Drive, Hoo Farm

Industrial Estate, Kidderminster,

Worcestershire, Royaume-Uni

Tél. : +44 (0)1562 751436

Fax : +44 (0)1562 748315

roland@dmaeuropa.com

www.dmaeuropa.com