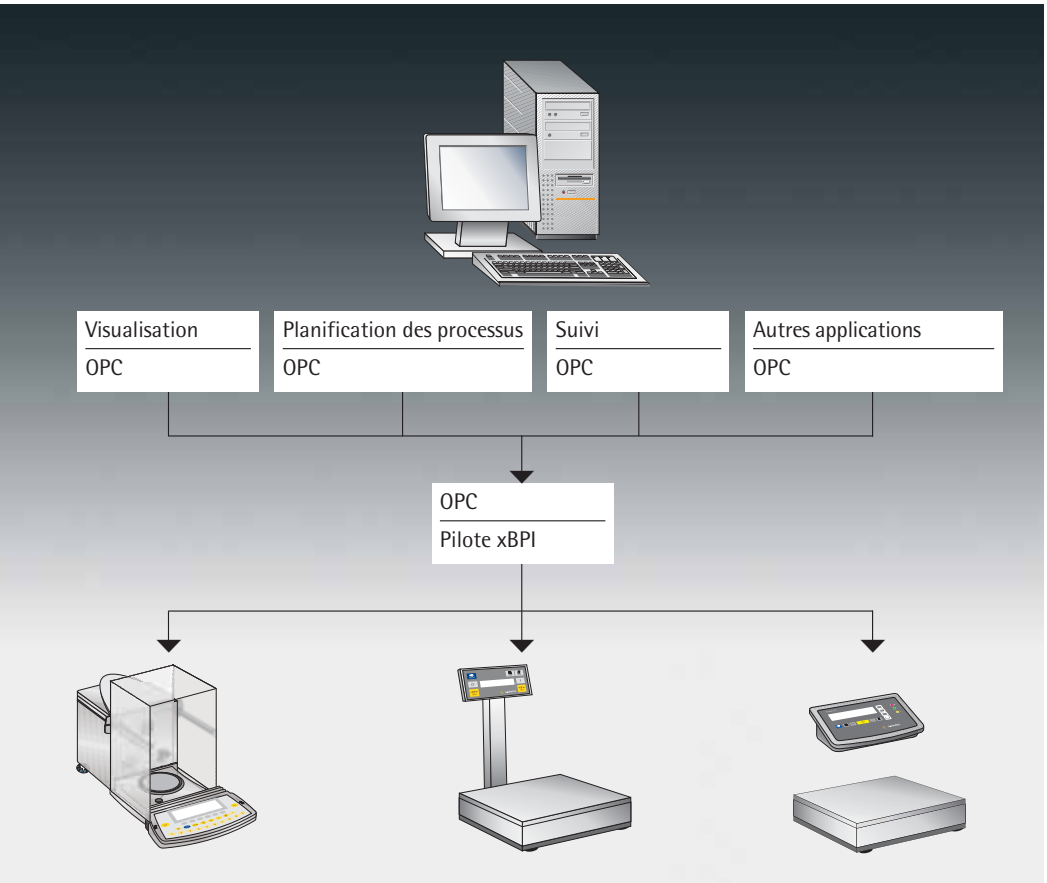
sartorius
mechatronics



Sartorius Serveur OPC

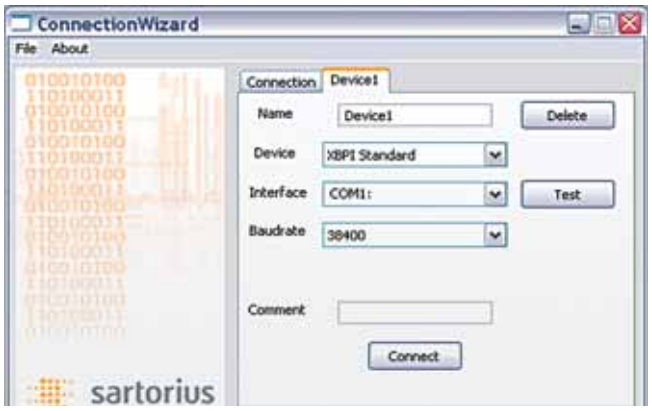
L'invitation* massive à tester la technique de pesage Sartorius dans des infrastructures informatiques de pointe

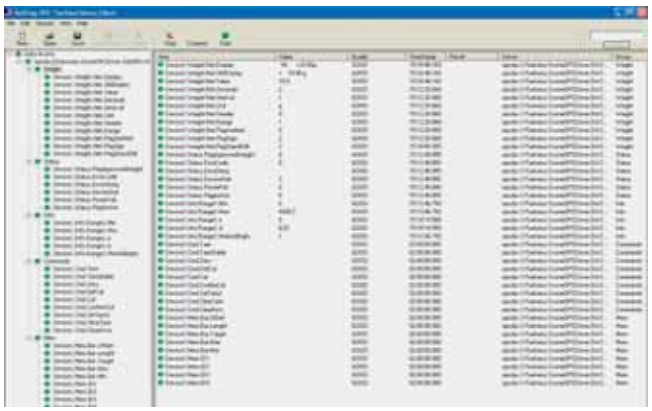
* Visitez notre site Internet www.sartorius.de/opc-server Vous y trouverez la version à télécharger pour effectuer un test sans engagement.

La mondialisation, les directives légales (FPV, FDA...), les obligations (ordonnance sur les denrées alimentaires, BPF, BPL) et les normes (IFS, BRC, HACCP) exigent des contrôles qualité complets et un enregistrement systématique. Sans la mise en réseau complète des moyens de production et des logiciels, il est impossible d'intégrer toutes les informations dans le paysage informatique de l'entreprise et de les rendre disponibles aux programmes. Sartorius propose désormais un serveur OPC pour les balances xBPI : une interface standard pour la connexion aisée des balances Sartorius. Elle uniformise les modules d'interface, les composants et les protocoles pour les instruments de mesure Sartorius.

Conformité aux normes
Le serveur OPC (OLE for Process Control) représente le lien entre le matériel (balances Sartorius) et les logiciels. Il permet d'intégrer aisément les interfaces de processus et les appareils de laboratoire dans l'application. L'utilisateur ne doit pas recourir à un protocole spécifique s'il souhaite implémenter une balance dans un logiciel. L'interface OPC figure sous l'application et est entièrement mise en œuvre par le logiciel.

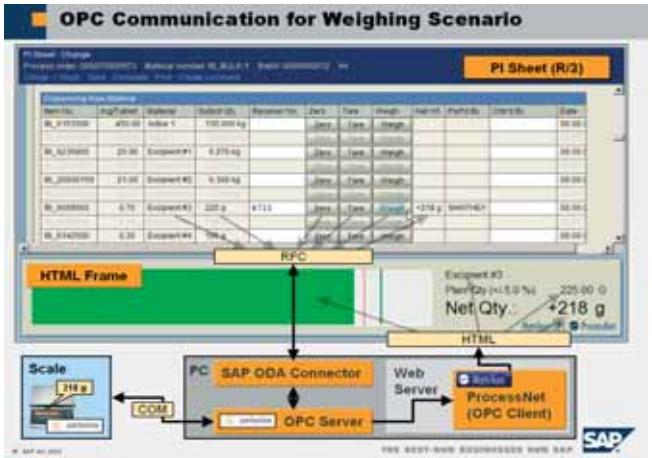
Les utilisateurs des interfaces de processus et appareils de laboratoire Sartorius peuvent les intégrer à un réseau et les utiliser, rapidement et sans connaissances poussées en programmation. Autre avantage : plusieurs clients peuvent accéder simultanément aux données de processus.





La boîte à outils Softing contient le jeu d'instructions complet du serveur OPC.

Exemple d'application de Sartorius OPC Scale.



Serveur OPC de Sartorius dans le module de pesage SAP R/3.

Serveur OPC Sartorius

6289OPC | 6289OPC-L – Nos balances dans votre application ? Aucun problème.

- Serveur OPC pour toutes les balances de laboratoire et industrielles Sartorius qui prennent en charge la commande xBPI.
- Utilisation simplifiée dans presque tous les kits de développement d'application courants. OPC (OLE for Processcontrol) est l'interface des appareils de laboratoire et de processus standard.
- Connexion par RS232 | RS485 P2P ou série | USB ou série | adaptateur Ethernet.
- Compatible Windows 2000| XP®
- Fourni avec des applications modèle pour un test de conformité simple avant l'utilisation dans l'application réelle.

Configuration requise
- PC compatible IBM
- UC 400 MHz minimum
- Mémoire centrale 256 Mo
- Écran 800 × 600 pixels minimum
- Système d'exploitation Microsoft Windows 2000 ou XP
- Balance Sartorius de la série ME, Master^{Pro} (LA), Combics, Factory (FB, FC, FD), terminaux isi, indicateurs FCT, plates-formes numériques IS

Contenu de la livraison
- Livraison par téléchargement de logiciel (vous recevez une version d'essai de 30 jours)...
- Serveur Sartorius OPC xBPI
- Manuel d'installation | Mode d'emploi
- Site Internet avec accès aux données de pesage en tant qu'application modèle créée dans JavaScript
- En option : application modèle OPCScale créée dans LabView 7.1 en version runtime – Exige LabView 7.1 runtime ou dans une version complète avec runtime et sources pour une utilisation dans votre application (ce module est disponible gratuitement sans support)

Avantages du serveur Sartorius OPC
- Disponibilité rapide par téléchargement
- Installation rapide en tant qu'application ou service Windows
- Utilisation aisée dans les logiciels de développement d'application
- Prend en charge les interfaces compatibles OPC selon les normes OPCDA et OPCXMLDA
- Possibilité de configurer jusqu'à 10 balances et d'utiliser simultanément jusqu'à 3 balances.

Sartorius AG
Weender Landstrasse 94–108
37075 Goettingen

Tél. +49.551.308.0
Fax +49.551.308.3289

www.sartorius.com

Sous réserve de modifications techniques. Imprimé en Allemagne sur papier blanchi sans chlore. W/sart-250 · G.
Publication No.: WI-9001-f06071 · Order No.: 98649-006-64