

SemWare lance myGus, nouveau logiciel universel d'acquisition de données sur terminaux portables

Comme annoncé au printemps 2006 (*Semences et Progrès* n° 127, page 163), la société SemWare, spécialisée en logiciels pour les stations de semences, propose, à la suite de Gus, son progiciel de gestion des usines de semences, **myGus**, un tout nouveau logiciel universel d'acquisition de données sur terminaux portables.

Doté d'une base de données qui lui est propre, myGus vient compléter la demande des semenciers, de disposer d'un ensemble modulable d'acquisition de données.

Le concept myGus intègre la plupart des actions, depuis l'acquisition jusqu'à l'exploitation de données, et en améliore le fonctionnement en toute sécurité. Le logiciel veille à la cohérence des données, pour limiter les erreurs, en s'appuyant sur les règles de gestion de l'entreprise (entièrement paramétrables), et accélère les opérations de saisie, rendant le gain immédiat.

Basé sur une technologie innovante, myGus est une application **s'adaptant à tous les périphériques du marché possédant un système d'exploitation Microsoft** (PC, PDA, Tablet PC, Origami). Ce nouveau lo-

giciel ne nécessite que peu de ressources machine. Il s'adapte à tous les procédés industriels, qu'ils soient de fabrication ou bien de stockage, et ce, sans développement. Il s'agit donc d'une solution clés en main, facile à mettre en place, qui permet aisément d'améliorer ou de modifier des fonctionnalités, par une acquisition de données qui respecte et renforce les procédés choisis par l'usine.

L'originalité de myGus est de pouvoir fonctionner, en partie, grâce au wifi et par connexion asynchrone (non permanente). Il n'est donc pas nécessaire d'équiper toute l'usine mais uniquement les points les plus fréquentés par les opérateurs (pont bascule, atelier de stockage...). La connexion asynchrone, qui garantit la continuité du travail en cas de perte de réseau, **rend myGus plus indépendant**. Par exemple, si une partie du stock se situe hors de portée du réseau, le terminal dispose, avec sa base de données embarquée, de suffisamment d'informations et d'autonomie pour mener à bien les opérations de magasinage.

Autre exemple, si le serveur d'ERP (programme de gestion intégré) est indisponible, myGus continue de transmettre les ordres aux terminaux. Ce principe apporte une autonomie et une sécurité certaines, jusqu'à ce que le serveur redevienne opérationnel.

De plus, myGus offre la possibilité d'acquérir, en simultané, des données pour **n'importe quel système de pilotage** (la GPAO, métier semence Gus, les ERP, comme SAP, BaaN, Oracle Applications, ou la gestion commerciale Sage...).

Le logiciel myGus est une solution économique pour les stations de semences, puisqu'il peut fonctionner avec tous les matériels du marché et s'appuie sur toutes les infrastructures réseau disponibles.

P.C.

Sarl SemWare

Lieu dit Jouandin

F-31430 Gratens

☎ (33)(0) 5 61 98 55 12

☎ (33)(0) 5 61 98 55 18

www.semware.fr

Cette rubrique est rédigée par Semences et Progrès à partir d'informations fournies par les firmes ou collectées directement par la rédaction.