

# Siemens met l'accent sur le mobile

*Afin de faciliter la vie de ses utilisateurs, en phase d'ingénierie et d'exploitation, le géant allemand lance des offres mobiles associées à Comos et à son Scada WinCC.*

**T**out Comos sur votre tablette ! C'est ce que propose la Division Automation de Siemens avec sa nouvelle gamme Comos Mobile Solutions, offre sur base Web dédiée à la conception de sites et d'installations pour l'industrie des procédés.

La gamme, qui comprenait déjà Comos WebView (accès en lecture seule aux documents Comos via un simple navigateur), Comos Mobile Document Review (application pour iPad offrant toutes les fonctions nécessaires à la gestion des documents), s'enrichit encore. Au programme, d'abord des possibilités de travail collaboratif étendues. En effet, « les Comos Mobile Solutions permettent à toutes les parties prenantes d'accéder aux informations essentielles d'un projet à partir de services sur base Web ou de terminaux mobiles, en tout lieu et en tout temps », annonce Siemens. Intérêt majeur, les utilisateurs qui ne bénéficient pas d'accès direct à Comos (managers, financiers,

prestataires externes...) peuvent être intégrés aux projets Comos en toute sécurité. En outre, « le cycle de validation des nouvelles versions des Comos Mobile Solutions a été considérablement réduit, afin que de nouvelles fonctionnalités et applications puissent être fournies plus rapidement », déclare l'éditeur.

Deux nouvelles solutions viennent compléter la gamme : Comos WebPQM (Project Quality Management, pour Management de la qualité des projets sur base Web) et Comos Snapshots. La première permet le téléchargement, l'enregistrement et la validation de documents ainsi que la gestion complète des proces-



sus de révision directement via l'interface Web de Comos. Comos Snapshots, permet pour sa part de visualiser rapidement le résultat de requêtes effectuées sur d'importantes bases de données. « À partir d'une interface graphique conviviale, l'utilisateur définit des requêtes personnalisées, puis obtient les données en quelques secondes sur simple pression d'un bouton », assure-t-on chez Siemens. Evidemment, ces

solutions, comme les précédentes, nécessitent l'emploi de Comos Web Server.

## WinCC pour tous

Depuis la rentrée, WinCC plonge lui aussi dans le monde du mobile. La version 7.3 du Scada de Siemens bénéficie en effet de fonctions d'accès mobile, via un pack optionnel baptisé Simatic WinCC/WebUX V7.3. Avec ce pack, « la direction du site peut consulter les statistiques de production à tout moment, tandis que les responsables qualité surveillent les données de production, notamment les messages d'erreur et les courbes de tendance.

Ce pack gère également l'accès à distance aux processus de production, l'utilisateur pouvant définir, par exemple, des opérations de commande et des valeurs de consigne pour exploiter une installation à distance », déclare Siemens. A noter, « la configuration des pages Web en HTML5 est réalisée avec WinCC Designer, dont l'utilisation ne nécessite aucune formation spécifique des concepteurs d'applications WinCC », note l'Allemand.

Précisions importantes : Simatic WinCC/WebUX V7.3 est indépendant de toute plateforme ou de tout navigateur et ne nécessite pas l'installation de postes clients spécifiques. Afin de sécuriser la communication, les protocoles https et SSL sont mis en œuvre via les standards Internet (HTML5, SVG). ■