

Georgia SoftWorks annonce que les développeurs Visual Basic disposent maintenant d'une interface utilisateur (GUI) donnant accès aux formulaires et contrôles qu'utilisent les dispositifs RF Telnet/SSH2

DAWSONVILLE, Géorgie, 23 mai/PRNewswire/ --

Georgia SoftWorks a mis au point RF FormMaker, un ActiveX Object qui permet aux développeurs Visual Basic de créer facilement des formulaires et des contrôles pour dispositifs RF et que toute la programmation est faite sur le serveur. Des contrôles d'interface utilisateur (GUI) comme les zones combinées (combo boxes), les cases d'option (radio button) et les zones de texte (edit boxes) sur tous les dispositifs RF connectés sur un client Telnet/SSH2. Auparavant, les développeurs Visual Basic ne disposaient pas d'interface utilisateur de développement (souvent appelée développement en mode console) sur les dispositifs RF munis de connexions Telnet/SSH2.

(Logo : <http://www.newscom.com/cgi-bin/prnh/20060523/CLTU001LOGO>)

RF FormMaker met le développement en mode console à la portée du plus grand nombre de programmeurs. Ce mode de développement pour applications de dispositifs RF dans un environnement client/serveur était réservé aux programmeurs C/C++ expérimentés. Maintenant les programmeurs Visual Basic peuvent créer ces applications dans des délais beaucoup plus rapides.

RF FormMaker utilise une Window Console de bas niveau pour créer une interface de programmation (API) de haut niveau semblable à celles des programmes Windows GUI. « En fait, nous offrons des contrôles et des boîtes de dialogue ayant toutes les fonctionnalités requises pour recevoir et modifier les données des contrôles. Toutes les interactions de l'utilisateur avec les contrôles sont prises en charge », explique M. Luke Batko, ingénieur en chef de GSW. « Le développeur doit simplement déclarer les contrôles au lieu de les concevoir lui-même. Ce que vous pouvez réaliser en une demi-douzaine de lignes avec RF FormMaker équivaut à plus de dix mille lignes de code C de bas niveau. »

Les développeurs Visual Basic disposent depuis longtemps d'excellents outils pour la mise au point d'applications de bases de données. RF FormMaker intègre parfaitement ces outils et permet au programmeur de contrôler totalement l'application depuis l'interface utilisateur jusqu'à la base de données.

« Cette annonce va intéresser les compagnies qui ne veulent pas investir en temps ou fonds pour engager des développeurs C/C+

expérimentés. Avec des compétences de base, un programmeur VB peut afficher des formulaires et des contrôles en quelques minutes, pas des heures ni des jours », affirme M. David Sexton, président de GSW. « RF Formaker offre de nouvelles opportunités et des possibilités de revenus aux revendeurs de matériels/logiciels à valeur ajoutée ou d'origine. »

Établie en 1991, Georgia SoftWorks est une société privée de production de logiciels reconnue pour ses applications hautement performantes de communications de données, de systèmes et de télécommunications. Georgia SoftWorks s'est taillé une place enviable sur le marché mondial avec son serveur industriel Telnet/SSH2 pour Windows NT/XP/2000+.

Doug Hitchcock
Tél : +1-706-265-1018
Télécopie : +1-706-265-1020
sales@georgiasoftworks.com
www.georgiasoftworks.com

Site Web : <http://www.georgiasoftworks.com>

Source : Georgia SoftWorks

Doug Hitchcock de Georgia SoftWorks, +1-706-265-1018, ou télécopie, +1-706-265-1020, ou sales@georgiasoftworks.com / Photo : <http://www.newscom.com/cgi-bin/prnh/20060523/CLTU001LOGO> / AP Archive : <http://photoarchive.ap.org> / PRN Photo Desk, photodesk@prnewswire.com