

PR22418

☆JBN 外0601 (産業、ソフトウェア) (06. 5. 19)

【産業担当デスク殿】22418

◎RF用VBソフトを発表 ジョージア・ソフトウェア

【ドーソンビル(米ジョージア州)23日PRN=共同JBN】米ジョージア州ドーソンビルのジョージア・ソフトウェア社(GSW)はこのほど、ビジュアルベーシック(VB)開発者がサーバー上でRF(無線周波数)デバイスのフォームとコントロール・プログラムを簡単に作り出せるアクティブエクス・オブジェクトである「RFフォームメーカー(RF FormMaker)」を開発した。コンボボックス、ラジオボタン、エディットボックスなどGUI(グラフィカル・ユーザー・インターフェース)スタイルのコントロールは、テルネット/SSH2クライアントを作動させることのできるようなRFデバイスにも利用できる。これまでテルネット/SSH2接続を使うRFデバイスの(通常コンソールモード開発といわれる)ユーザーインターフェース開発はビジュアルベーシック言語のプログラマーにはなかった。

RFフォームメーカーは最大のVBプログラマー集団にRFデバイスのコンソールモード・アプリケーション開発への道を開くことになる。クライアント・サーバー環境でのRFデバイスのコンソールモード開発はこれまでほとんどC/C++プログラマーの独壇場だった。いまやVBプログラマーはこれらのアプリケーションを瞬く間に作成できる。

RFフォームメーカーはローレベルのウィンドウズ・コンソールAPI(アプリケーション・プログラム・インターフェース)を使用して、ウィンドウズGUIプログラムに使われているのと同じような高度のAPIを作成する。GSWのルーク・バトコ主席エンジニアは「われわれは特にコントロールのデータセット、データ取得の全機能を持ったコントロールとダイアログを提供している。開発者は設計する代わりにコントロールを示すだけでいい。RFフォームメーカーはローレベルのC言語で1万行相当分を6行で行うことができる」と語った。

VB開発者はこれまでデータベース・アプリケーション用には優れたツールを持っている。RFフォームメーカーはプログラマーにデータベースへのデバイス上のユーザーインターフェースに関するアプリケーションの完全なコントロールを提供することによって、これらのツールをシームレスに統合する。

GSWのデビッド・セクストン社長は「経験豊富なC/C++開発者にかかる時間と金を使いたくないという会社にとってこれは大きなニュースである。中程度の経験を持ったVBプログラマーならRFフォームメーカーを使ってデバイス上にフォームとコントロールを何時間とか何日ではなく数分で表すことができる。RFフォームメーカーは付加価値再販業者、相手先商標商品の製造業者の双方にとってもチャンスと潜在的な収益増をもたらす」と述べた。

ジョージア・ソフトウェア社は1991年創業の非上場ソフトウェア開発会社。高性能データ通信、システム、電気通信アプリケーションの開発で知られている。ジョージア・ソフトウェア社はウィンドウズNT/XP/2000+の企業向けテルネット/SSH 2サーバーで世界的に存在が認められている。

Doug Hitchcock

電話: 706. 265. 1018

Fax: 706. 265. 1020

sales@georgiasoftworks.com

www.georgiasoftworks.com

(了)

▽問い合わせ先

Doug Hitchcock of Georgia SoftWorks,

+1-706-265-1018, or

Fax, +1-706-265-1020, or

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

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