

NEWS RELEASE

日立ビジネス
みらい創造

2007年10月1日
日立ビジネスソリューション株式会社

リモートアクセスシステム『DoMobile[®] CSE』 Ver.2.5 をリリース ～スマートフォンとの連携強化により、モバイルワークをよりスマートに～

日立ビジネスソリューション株式会社(横浜市中区桜木町、取締役社長 木村 伊九夫、資本金 35 億 6 千万円)は、このたび、手軽に導入可能なセキュアリモートアクセスシステム DoMobile (ドゥ・モバイル) CSE (Corporate Server Edition) の機能強化版、Ver.2.5 を開発、2007 年 10 月 1 日より販売を開始いたします。

近年、ノート PC の盗難や紛失による個人情報、機密情報の漏洩事件が紙面を賑わし、社会的な情報セキュリティに対する関心が急速に高まった結果、ノート PC の持ち出しを制限する企業が増え、ビジネスの機動性・即時性が損なわれつつあります。

日立ビジネスではオフィスの自席の PC やサーバのデータをリモートからセキュアに利用できる DoMobile CSE を販売し、日立製作所製ハードディスクレス セキュリティ PC「FLORA Se210」との組合せによる抜本的な情報漏洩抑止ソリューションを提供してきました。

一方モバイル市場では、ウィルコム「スマートフォン W-ZERO3 シリーズ」を皮切りに携帯電話各社より続々と Windows Mobile を搭載したスマートフォンが発売され、定額プランとあわせ法人利用が加速しています。

当社ではこの市場動向をにらみ、スマートフォンとの連携を強化した DoMobile CSE Ver.2.5 を開発、このたびリリースの運びとなりました。

今回の発表に際し、株式会社ウィルコムより、以下のエンドースメントをいただいています。

■ 株式会社ウィルコム 執行役員副社長 土橋 匡 氏

株式会社ウィルコムは、日立ビジネスソリューション株式会社のリモートアクセスシステム「DoMobile CSE」 Ver.2.5 のリリースを歓迎いたします。当社はスマートフォン「W-ZERO3」を利用した各種グループウェアや基幹業務システムなどと連携する新しいリモートビジネススタイルを開拓しており、この度の日立ビジネスソリューション株式会社の発表された「DoMobile CSE」Ver.2.5 が、当社の通信サービスと併せて、高レベルなセキュリティを備えた企業向けのリモートアクセスの利用拡大につながるものと確信しております。

当社は今後も日立ビジネスソリューション株式会社との協業を推進し、お客様に「安心・安全」且つ、快適なリモートアクセスソリューションを提供し、スマートフォン市場でのアドバンテージをとり続けていく所存です。

【DoMobile CSE の特長】

■ 便利な機能を高度なセキュリティとオールインワン

● 高度なセキュリティ

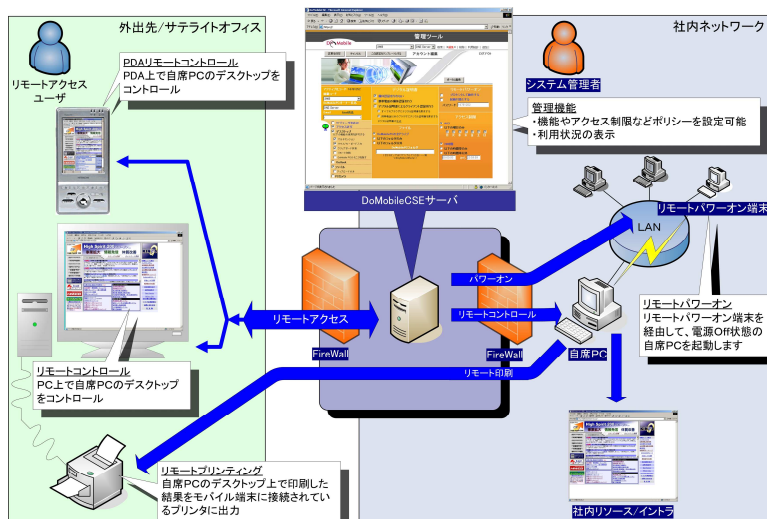
- DoMobile に特化した最適化 Linux をサーバ OS として同時提供
- 高接続性と高セキュリティを両立する SSL-VPN
- なりすましによる侵入を防止するクライアントデジタル証明書認証
- 独自のリモートコントロールソフトウェアと、ワンタイムダウンロードビューア

● 便利な機能

- ユーザ単位にきめ細かい設定が可能な管理者ツール
- 出先でもビジネスを止めない、エンドユーザ向け各種モバイル機能
 - ✓ メール連携 (受信ボックス/メール作成/連絡先データ/予定表)
 - ✓ 自席の PC のリモートコントロール/リモート印刷
 - ✓ ファイルアップロード/ダウンロード

■ 中小企業・部門単位で導入可能

一般的にリモートアクセスシステムの導入には全社的なネットワークの見直しなどが必要とされますが、DoMobile CSEの持つReverseHTTP^{*1}技術により、既存のネットワークに手を加えることなく導入できますので、導入の付帯作業コストが削減できます。また導入に必要な環境は公開Webサーバ設置と同じで、低コストで導入が可能のため、中小企業や、部門単位でも導入が可能です。



■ Ver.2.5 のハイライト

● Windows Mobile スマートフォン対応

Windows Mobile5 および 6 搭載のスマートフォンを使ったリモートコントロール機能をサポートし、さらに、WVGA^{*2} 解像度もサポートしました。

これにより、従来メール連携およびファイルアップロード/ダウンロードのみの利用であったスマートフォンで、自席のPCのアプリケーションを利用することが可能になりました。

本機能強化によりスマートフォンのビジネス用途が拡大し、よりスマートなモバイルワークが実現できます。

● サーバ OS の刷新による対象サーバ機の拡大

DoMobile CSE サーバの同梱 OS を刷新し、サーバソフトウェアのインストール可能なサーバ機器の拡大を図りました。これにより SAS^{*3}HDD ベースの RAID^{*4} コントローラなどがサポートされ、より信頼性の高いハードウェアの選択が可能になりました。

これらの特長により DoMobile CSE は日立製作所のセキュアクライアントソリューション製品のひとつである中堅・中小企業向けモデル「FLORA Se210 サーバ導入モデル」に採用され、日立製作所およびそのパートナー企業を通じて販売されることになりました(2007/11 より出荷開始)。

また、スマートフォンのビジネス活用モデルのひとつとして、ウィルコムの人向けソリューションカタログである「W-ZERO3 ソリューションガイド」に掲載されました。

【出荷開始日】 2007年10月1日

【販売目標】 今後1年間で2億円

【お問い合わせ先】

日立ビジネスソリューション(株) 営業本部

〒231-0062

横浜市中区桜木町一丁目1番地8 日石横浜ビル

TEL 045-224-6741 FAX 045-224-6719

E-mail: domobile-sol@hitachi-business.com

本お問い合わせ先に送られる個人情報は、お問い合わせに回答した時点で消去し、当社が個人情報を保有することはありません。

【登録商標について】

- ◆ 「Windows」および「Windows Mobile」は米国およびその他の国における米国 Microsoft Corp.の登録商標です。
- ◆ 「DoMobile」は日立ビジネスソリューション株式会社の登録商標です。
- ◆ その他の製品名および会社名は各社の商標または登録商標です。

日立ビジネスソリューション株式会社

〒231-0062 神奈川県横浜市中区桜木町一丁目1番地8

電話 (045)224-6111(代表)

FAX (045)224-6119

URL <http://hitachi-business.com>



【用語説明】

※1	ReverseHTTP	DoMobile が実現する DoMobile CSE サーバを中継したリモート端末－自席 PC 間の通信技術。リモート端末/自席 PC 双方が DoMobile CSE サーバに対し HTTPS アクセスし、双方の通信をサーバ上で論理的に紐付けして中継する。通信系路上はあたかも通常の Web 参照を行っているように見えるため、ネットワーク機器に阻害されずに通信が行える。本技術は米国で特許取得済み(国内は申請中)。
※2	WVGA	画面の表示能力(解像度)を示す表記のひとつで、800×480 ドットのこと。もともと、VGA(640×480)、QVGA(320×240)という画面表示の規格があり、それを横に広げた(ワイドスクリーン)もの。
※3	SAS	Serial Attached SCSI の略。 SCSI 規格で使用されていたパラレル伝送方式で問題となっていた信号の伝わり方のわずかな差を解決すべく開発された規格。高速シリアル転送によって信号の差をなくし、より高精度な転送を可能にしている。
※4	RAID	Redundant Arrays of Inexpensive Disks の略。 複数のハードディスクをまとめて1台のハードディスクとして管理する技術。データを分散して記録するため、高速化や安全性の向上がはかれる。

【動作環境】

DoMobile CSE サーバ	Linux 対応の PC サーバ <ul style="list-style-type: none"> ■ CPU Intel Xeon 2.4GHz 以上 (デュアル CPU 推奨) ■ OS 不要。最適化 Linux を提供。 ■ HDD 32GB 以上 SCSI (RAID 推奨) アクティブユーザごとに仮想 URL を作成し、動的に情報を更新・参照するため、I/O 速度が速く、信頼性の高い機器を採用することが望ましい。 ■ RAM 512MB 以上 メモリスワップの発生による、中継オーバーヘッド増加を抑止するために、必要な実メモリを実装することが望ましい。 ■ 接続回線 固定グローバル IP アドレスが付与された常時接続インターネット。 ■ その他 <ul style="list-style-type: none"> * CD-ROM ドライブ (インストールに使用。ブート可能なこと) * フロッピーディスクドライブまたは DAT または USB メモリ * キーボード、マウス、ディスプレイ * UPS を使用する場合は、apcsmart ドライブに対応した UPS 装置
DoMobile PC	DoMobile のエージェントをインストールする「自席の PC」 <ul style="list-style-type: none"> ■ CPU Pentium III 800MHz 以上 ■ OS Windows 2000 Professional 日本語版 (SP4 以降。リモートコントロールのみサポート) Windows XP Professional 日本語版 (SP2) Windows Server 2003 R2 日本語版 (SP2。リモートコントロールのみサポート) (Internet Explorer 6.0 以降がインストールされていること) Windows Vista Business 日本語版 64 ビット版の OS はサポートしていません ■ HDD 50MB(空き容量) ■ RAM 128MB 以上 (Windows Vista の場合は 512MB 以上) ■ 接続回線 DoMobile CSE サーバに接続可能なネットワーク環境 ■ その他 <ul style="list-style-type: none"> * リモートコントロール機能を利用する場合は、16 ビット以上の表示色をサポートしているグラフィックスシステム * リモートパワーオンオプション機能を利用する場合は、NIC やマザーボードが Wakeup On LAN に対応、適切な設定がされていること
リモート端末	DoMobile PC へアクセスする「モバイル機器」 <ul style="list-style-type: none"> ■ PC Web ブラウザとして Microsoft Internet Explorer 6.0 を搭載していること (Internet Explorer 7、Windows Vista、64 ビット版の OS はサポートしていません) ファイルマネージメントまたは、カメラモニタリング機能を使用する場合、Microsoft 社の Microsoft VM もしくは米 Sun Microsystems 社の JAVA Plug-in Ver1.5.0_09 以降 が必要 ■ PDA (スマートフォン) WILLCOM Advanced/W-ZERO3[es]、W-ZERO3[es]、W-ZERO3、EMOBILE EM-ONE ■ 携帯電話 NTT ドコモならびに au by KDDI の各種デバイスに標準搭載された SSL 対応ブラウザ (*1) i-mode / EZweb (*2) (*1): Verisign 社の 128 ビット SSL に対応していること (*2): au EZwebmulti コースまたは EZ WIN コースの契約必要