

クライアントブレード「FLORA bd100」において Windows Vista® Business搭載モデルをラインアップに追加 セキュアクライアントソリューション関連製品を強化



クライアントブレード
「FLORA bd100」



モバイル型セキュリティPC FLORA Se210
「DoMobile サーバ導入モデル」

日立製作所 情報・通信グループ（グループ長&CEO：篠本 学、以下 日立）は、このたび、クライアントブレード「FLORA bd100」において、Windows Vista® Business を搭載した新モデルをラインアップに追加し、本日から販売を開始します。同時に、中小規模テレワーク環境の導入を容易にするため、セキュリティ PC「FLORA Se シリーズ」をはじめ認証サーバなどの必要なシステム構成要素をワンストップで提供する「DoMobile(*1) サーバ導入モデル」も販売を開始します。

これらにより、抜本的な情報漏えい対策と時間や場所に縛られないユビキタスなワークスタイルを実現可能な「セキュアクライアントソリューション」関連製品の強化を図ります。

*1) DoMobile（ドゥモバイル）：日立ビジネスソリューション株式会社が開発したソフトウェアで、インターネットが利用可能な PC などのモバイル機器から、オフィスの PC に安全かつ簡単にアクセスできるリモートアクセスツールです。

近年、情報セキュリティの重要性が高まっていますが、未だに情報漏えい事件が後を絶たない状況が続いています。一方で、少子高齢化対策や有能・多様な人材の確保、生産性向上などを求める社会的な要因から、時間や場所にとらわれない柔軟な働き方が求められており、有力な解決手段としてテレワークのニーズが年々高まっています。

このような背景のもと、情報漏えい対策とテレワークのような新しいワークスタイルの実現を両立する手段として、シン・クライアント技術に高い関心が集まっています。

日立は、クライアント PC の抜本的なセキュリティ向上と、新しいワークスタイルの両立を実現する「セキュアクライアントソリューション」を 2005 年から提供し、これまで 200 社以上に採用されています。「セキュアクライアントソリューション」は、シン・クライアント技術を応用し、ディスクレスで内部にデータを一切持たないセキュリティ PC「FLORA Se シリーズ」と、それに 1 対 1 で接続されるクライアントブレード「FLORA bd100」をキーコンポーネントとしています。既に、日立グループでも 4 万人以上の従業員が「セキュアクライアントソリューション」を活用し、ワークスタイルの改革を実践しています。

「FLORA bd100」新モデルは、マイクロソフトの最新 OS である Windows Vista® Business を搭載し、シン・クライアントユーザーの OS と用途に対する選択肢を広げました。

また、FLORA Se210「DoMobile サーバ導入モデル」は、認証サーバや VPN (Virtual Private Network) といった高度なセキュリティ対策を自社で設計・構築することが困難な中小規模のユーザーがテレワーク環境を容易に導入できることを目的として、FLORA Se シリーズをはじめ、認証サーバなどの必要なシステム構成要素をワンストップで提供するものです。

さらに、ユーザーニーズに合わせて認証デバイスなしでの利用を可能にする「簡易認証モデル」を追加するとともに、使い勝手の向上を図るため「FLORA Se シリーズ」の既存ユーザーからフィードバックされた意見やニーズを反映してソフトウェアを改良し、PC 起動時の PIN（パスワード）入力回数の削減、ファイル転送、オフラインメモ機能などを追加しました。

■新製品の特長

1. クライアントブレード「FLORA bd100」

「FLORA bd100」において、最新 OS である Windows Vista® Business に対応し、シン・クライアントユーザーの OS と用途に対する選択肢を広げます。これにより、ユーザーは充実した検索機能をはじめ、生産性の向上が図れるとともに、システム管理者は大規模導入に最適なイメージの作成・展開機能などによる TCO(Total Cost of Ownership)の削減を実現します。

2. モバイル型セキュリティ PC FLORA Se210 「DoMobile サーバ導入モデル」

シン・クライアントを利用したモバイル業務環境やテレワークの導入を検討しているが、認証サーバや VPN といった高度なセキュリティ対策を自社で設計・構築することが困難であると感じている中小規模のユーザー向けに、「FLORA Se210」や必要なシステム構成要素をワンストップで提供することで、中小規模テレワーク環境の導入を容易にするモデルです。

3. デスクトップ型セキュリティ PC FLORA Se330 「簡易認証モデル」

デスクトップ型セキュリティ PC「FLORA Se330」を、認証デバイスなしでシン・クライアントとして利用可能にするモデルです。ユーザーのニーズに合わせて、認証手順の簡略化と導入コストの低減を可能にします。

4. 「FLORA Se シリーズ」の使い勝手向上

「FLORA Se シリーズ」の既存ユーザーからフィードバックされた意見やニーズを反映し、PC 起動時の PIN 入力回数の削減、ファイル転送、オフラインメモ機能などを実現しました。

(1) 起動時の PIN 入力回数削減 (標準搭載機能)

セキュリティ PC を起動するまでの PIN 入力回数を削減して、操作性を改善しました。

(2) ファイル転送機能拡張 (標準搭載機能)

USB メモリなどからのアップロード (ファイル/フォルダ単位) を可能にしました。FLORA Se シリーズから、デジタルカメラ画像などのファイルアップロードが容易になりました。

(3) オフラインメモ機能 (カスタマイズオプション機能)

オフライン時のテキスト入力と、KeyMobile(*2)への暗号化保存を可能にします。これにより、移動中や電波の届かない場所でも、議事録などのテキスト入力が可能になります。

*2) KeyMobile : PKI(Public Key Infrastructure)機能を持つ IC チップと大容量フラッシュメモリの両機能を備えた認証デバイス。セキュリティ PC と連動し、PC の起動やログオフ、ネットワーク接続時の認証を実現する。

なお、「FLORA bd100」の次期モデル(2008 年度第 1 四半期 (4-6 月) 発売予定)については、日立の IT 省電力化プランに沿って開発する予定です。また、データセンター省電力化プロジェクト CoolCenter50(*3) へも活用していきます。

*3) CoolCenter50: IT省電力化プランの成果に空調や電源系を組み合わせ、日立グループが総力を結集し、今後5年間でデータセンターの消費電力を最大50%削減することを目標とするデータセンター省電力化プロジェクト。

■新製品の価格と出荷時期

製品名	価格	出荷時期
クライアントブレード「FLORA bd100」 形状:クライアントモジュール モデル名:100B5	189,000 円 (税抜 180,000 円)	2007年12月3日
セキュリティ PC FLORA Se210「DoMobile サーバ導入モデル」	個別見積	
セキュリティ PC FLORA Se330「簡易認証モデル」	個別見積	
セキュリティ PC 「FLORA Se330 BU1」 形名:PC4BU1-X7111NA01 他	72,450 円～ (税抜 69,000 円～)	
セキュリティ PC「 FLORA Se210 RK1」 形名:PC4RK1-X71111211 他	204,750 円～ (税抜 195,000 円～)	

■主な仕様、構成

製品	主な仕様、構成	
クライアントブレード「FLORA bd100」 形状:クライアントモジュール モデル名:100B5	CPU	インテル® Core™ Duo プロセッサ T2300E(1.66GHz)
	メモリ	1,024MB(DDR2 SDRAM)
	内蔵 HDD	80GB(UltraATA/100 2.5 インチ,4200rpm)
	OS	Microsoft® Windows Vista® Business Blade PC Edition (1RDL Version)
	外形寸法	30.8(W)×387(D)×126(H)mm、約 1.2kg
セキュリティ PC FLORA Se210 「DoMobile サーバ導入モデル」	認証サーバ HA8000	
	モバイル型 セキュリティ PC Se210 (RK1)リモートアクセスモデル	
	USB 認証キー	
	DoMobile ライセンス	
	DoMobile ソフトウェア保守サービス	
	DoMobile ソリューションサービス	
	サーバキッティング代行サービスビジネス	
セキュリティ PC FLORA Se330 「簡易認証モデル」	セキュリティ PC キッティング代行サービスビジネス	
	デスクトップ型 セキュリティ PC FLORA Se330(BU1)	
	ソフトウェアパッケージライセンス	
	セキュリティ PC ソフトウェアカスタマイズ(KeyMobile なし)	
	工場インストール作業	
	ディスプレイ	

今回の新モデル発表に際し、マイクロソフト株式会社から以下のコメントをいただいております。

■マイクロソフト株式会社 執行役 OEM統括本部長 高橋 明宏 氏

マイクロソフト株式会社は、株式会社日立製作所のMicrosoft® Windows Vista® Business 搭載FLORA最新ラインアップ発売を歓迎いたします。株式会社日立製作所が発売される Windows Vista® Business搭載主力ビジネス向けPCモデルにより、企業ユーザーは最新OSが提供するメリットを一層享受することができるとともに、対応が急務となっている情報漏えい対策の構築を実現することで、今後のビジネスPC市場がさらに活性化されるものと期待しています。

マイクロソフトは今後も株式会社日立製作所と連携し、進化したデジタルワークスタイルを実現するため、より一層注力してまいります。

■外部機関による表彰

日立は、FLORA Se/FLORA bd シリーズを活用したワークスタイル改革を実践しています。社内・外を問わず、時間や場所にとらわれずに最新情報を活用しながら仕事ができる企業内フリーアドレス環境を実現し、コミュニケーションの活性化、業務の効率化やオフィススペース効率の向上といった効果を実現しました。こうした先進的な取り組みが評価され、関係官庁・団体より上記の表彰を受けています。【受賞順】

- ・総務省 「u-Japan 大賞」 2007 年度
ビジネス部門賞受賞
「シンクライアントによるフリーアドレス、高セキュリティ新ワークスタイルシステム」
- ・社団法人日本テレワーク協会 2007 年度「第 8 回テレワーク推進賞」
実施・推進の部 会長賞受賞
「コミュニケーションを活性化させるワークスタイル改革の実践」

■他社商標注記

- ・Intel、インテル、インテル Core は、アメリカ合衆国およびそのほかの国における Intel Corporation またはその子会社の商標または登録商標です。
- ・Microsoft、Windows、Windows Vista は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- ・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、記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。

■お客様お問い合わせ先

- ・HITAC カスタマ・アンサ・センター(HCA センター) 電話：0120-2580-12

■製品情報

- ・「クライアントブレード FLORA bd100」、セキュリティ PC 「FLORA Se210/Se330」
<http://www.hitachi.co.jp/flora/>
- ・「セキュアクライアントソリューション」
<http://www.hitachi.co.jp/spc/>

■取扱事業部・照会先

株式会社日立製作所 情報・通信グループ エンタープライズサーバ事業部
クライアント本部 ビジネス統括部 【担当：五十嵐、松浦】
〒140-0013 東京都品川区南大井六丁目26番3号 大森ベルポートD館
電話：03-5471-2101 (ダイヤルイン)

以上

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
