

2010年12月3日

プライベートクラウド構築ソリューションによる戦略的な企業情報システムを本格展開

～お客様のビジネス拡大を支援する業務環境をクラウド技術で構築～

株式会社日立情報システムズ（取締役社長：原 巖、本社：東京都品川区大崎、以下 日立情報）は、従来提供してきた各種 SaaS/クラウド型サービスを組み合わせ、プライベートクラウド環境を企業内に構築する「プライベートクラウド構築ソリューション」を本格的に展開します。これにより、TCO 削減やお客様の経営環境の変化に柔軟・迅速に対応し、ビジネスの拡大を強力に支援する戦略的な企業情報システムを構築してまいります。

これまで日立情報では、お客様ごとに最適な仮想化環境を導入する仮想化ソリューション「VSolution」の提供によりお客様が抱える TCO 削減、システム延命、在宅勤務対応などの要望に応え、200 社を超える導入実績を蓄積してきました。一方で、全国のデータセンタで展開するハイブリッドアウトソーシング「BusinessStage（ビジネスステージ）」、多様なお客様へのアプリケーション開発経験を活かした各種 SaaS ソリューション、業界トップクラスの技術力を結集したセキュリティクラウドサービス「SHIELDExpress（シールドエクスプレス）」等、お客様の業務に適したクラウドソリューションを展開しています。

今回、これらの各種仮想化・SaaS/クラウド型サービスを「仮想プラットフォーム」、「アプリケーション環境」、「ネットワーク・セキュリティ」、「デスクトップ環境」の 4 分野に集約して一体化させた「プライベートクラウド構築ソリューション」を本格展開し、お客様専用のクラウド環境を構築します。

日立情報ではプライベートクラウドを、「お客様の経営環境の変化に柔軟・迅速に対応し、ビジネス拡大に直結する戦略的な企業情報システム」と定義しました。仮想化されたシステム基盤上にお客様の業務・業種に適したプライベートな SaaS、PaaS、IaaS を構築する多彩なサービスメニューを、大規模企業向け、中堅規模企業向けにそれぞれ準備し、展開します。

お客様は日立情報のプライベートクラウド導入により、激変する経営環境の変化に柔軟に対応し、イノベーションとグローバル展開に集中できる新しいタイプの企業情報システムを構築できます。また、本年 7 月に発売した「おてがる仮想化パック」の利用により、プライベートクラウド環境を段階的に試すことも可能です。

日立情報ではプライベートクラウド構築ソリューションを、日立グループのクラウドソリューション体系である「Harmonious Cloud」のひとつとして大規模企業、中堅規模企業に展開し、2012 年度に 200 億円の売上を目指します。

< プライベートクラウド構築ソリューションの特長 >

(1) 日立情報の仮想化技術、クラウド構築技術、データセンタ運用技術を結集

2 年間で約 200 社を超えるお客様に対する仮想化ソリューションの導入実績、クラウドを利用したシステムの構築・運用技術を組み合わせ、使いやすく信頼性の高い安心・安全なプライベートクラウドを短期間で構築します。また、全国に展開する日立情報のデータセンタを利用することにより、システムの運用負担も軽減できます。

(2) 多様な業種のアプリケーション開発経験を活かし、お客様独自の SaaS 環境を構築

日立情報のプライベートクラウド利用により、お客様のシステム環境で稼働しているアプリケーションや当社の業務パッケージを SaaS 化します。これにより、従来のハードウェア OS に依存することなく、企業情報システムのライフサイクルを最適化できます。

(3) 社員の多様な働き方を安心・安全に支援

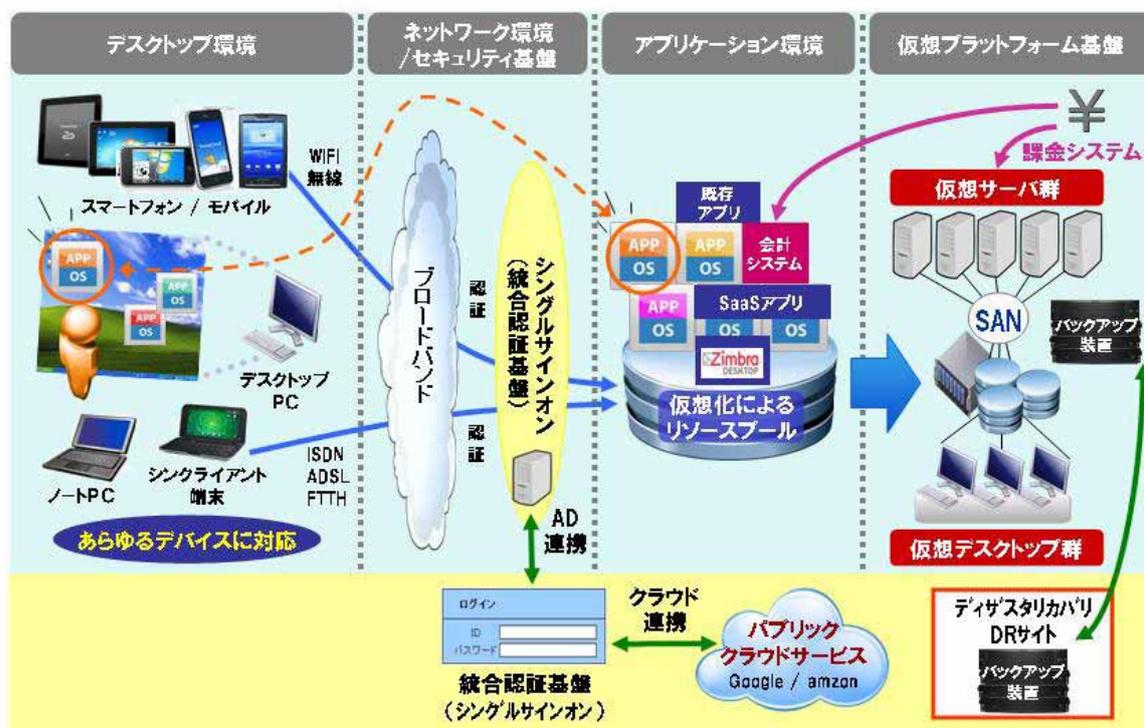
在宅勤務や海外勤務、外出先からのモバイルアクセス等、社員の多様な働き方を支援する仮想デスクトップ環境を、強固なセキュリティ技術を付加して提供します。また、パブリッククラウドも含めた複数のクラウドサービスの認証をシングルサインオンで利用できる「統合 ID 認証サービス」を提供します。これにより、いつでも、どこでも、多様なデバイスから安心・安全に同一環境へアクセス可能になります。

(4) コンプライアンス、グリーン IT を強化

アクセスログの一元管理や PKI (Public Key Infrastructure) による強固な認証基盤の導入により、コンプライアンスを強化できます。これにより、企業情報システムの要素であるアプリケーション、ネットワーク・セキュリティ、仮想デスクトップを含めたお客様専用のプライベートクラウド環境を構築でき、システムの柔軟性・可用性向上と保守・運用の合理化の両立を実現します。

また、仮想化によるサーバ台数削減により消費電力を節減でき、グリーン IT を推進できます。

< プライベートクラウド構築ソリューションの全体構成 >



ビジネスクラウドの活用へ

< お客さまからのお問合せ先 >

商品問い合わせ窓口

お問い合わせWebフォーム：<http://www.hitachijoho.com/contact/>

< 報道機関の問い合わせ先 >

CSR 本部コーポレート・コミュニケーション部 松林、杉山

TEL 03-5435-5002 (ダイヤルイン) email:press@hitachijoho.com

Harmonious Cloud は、株式会社日立製作所の登録商標です。(<http://www.hitachi.co.jp/cloud/>)

以上