

HA8000 かんたん仮想化ソリューション

HITACHI
Inspire the Next

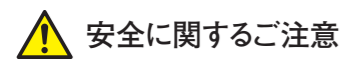
■システム標準構成・サービス概要

	仮想サーバ Easy Start サービス Light	仮想サーバ Easy Start サービス	
仮想環境構築	○	○	仮想環境は、VMware®またはHyper-V™より選べます。
ゲストOS構築	標準1VM	標準8VM	Windows®ゲストOSを追加できます。
仮想化サーバ HA8000	1台	2台	サーバのモデル変更や、CPU/メモリー/HDDの構成変更に対応します。
管理サーバ	—	○	サーバのモデル変更や、CPU/メモリー/HDDの構成変更に対応します。
VM Simple Console utility	—	○	HA8000 かんたん仮想化ソリューション専用の運用管理ソフトウェアです。
エントリークラスディスクアレイ装置 BRシリーズ	—	○	SASインタフェースのモデルからファイバチャネルインタフェースの モデルへの変更や、増設筐体の追加に対応します。
LANスイッチ	オプション	○	LANスイッチの追加や、2台構成に変更した冗長化にも対応します。
ラック	オプション	○	ハーフラック(16U)/フルラック(38U)/お客さま所有の ラックへの搭載といずれも対応可能です。
運用支援マニュアル	オプション	○	各種設定情報や操作手順が記載された専用マニュアルを提供します。
操作トレーニング	オプション	○	システム管理者向けに、利用方法をトレーニングします。
サポートサービス	○	○	技術相談や問題解決をワンストップで支援します。

1U：約44.5mm

※バックアップデバイス装置、無停電電源装置の構成追加も対応可能です。詳細は製品情報サイトをご参照ください。

・Windows, Hyper-V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。
・VMware, ESXiは、VMware, Inc.の米国および、各国での登録商標または商標です。
・その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。



安全に関するご注意

ご使用の前に必ず製品添付のマニュアルなどの注意事項をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- カタログに記載の仕様は、製品の改良などのため予告なく変更することがあります。また、製品写真は出荷時のものと異なる場合があります。
- 本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法の規制ならびに米国の輸出管理規則など外国の輸出関連法規をご確認のうえ、必要な手続きをお取りください。
なお、ご不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせください。

製品に関する詳細・お問い合わせは下記へ

- 製品情報サイト
<http://www.hitachi.co.jp/ha8000easy-sol/>
- インターネットでのお問い合わせ
<http://www.hitachi.co.jp/ha8000-inq/>
- 電話でのお問い合わせはHCAセンターへ
☎ 0120-2580-12 利用時間 9:00~12:00, 13:00~17:00 (土・日・祝日を除く)

◎ 株式会社 日立製作所 情報・通信システム社 エンタープライズサーバ事業部

CA-873 2011.8
コート Printed in Japan(H)

節電にも効果を発揮
届いたらすぐに使える
仮想環境

uVALUE with Harmonious Computing

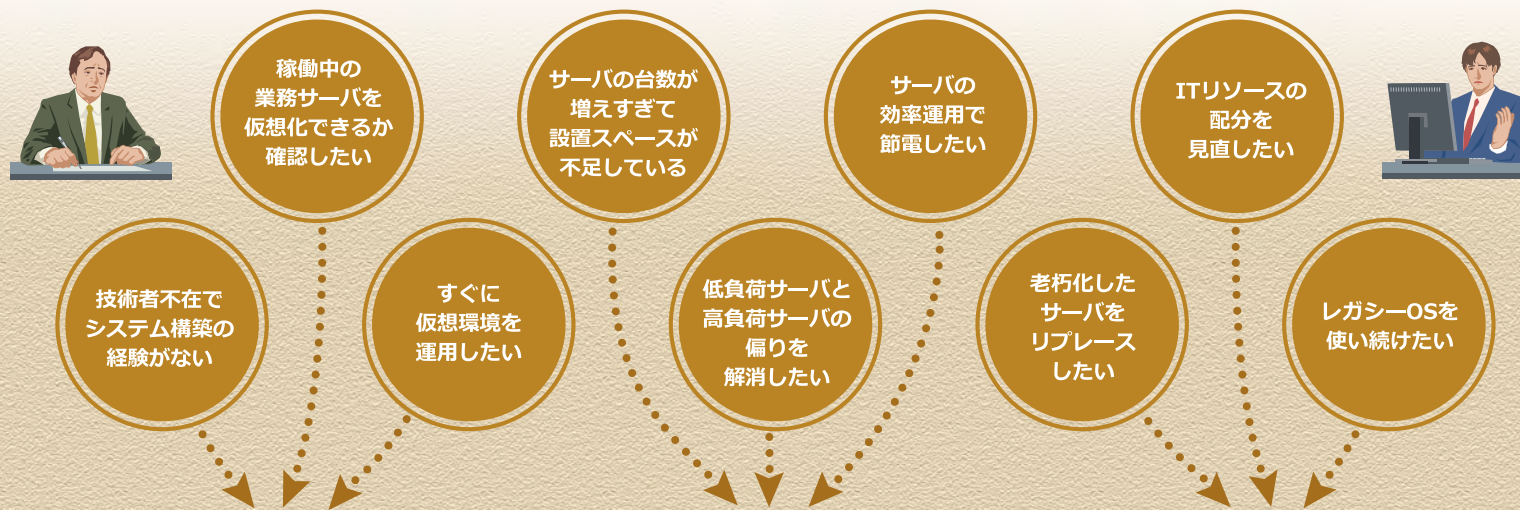
本カタログはAdobe社Acrobatにより制作したPDFカタログです。All Rights Reserved, Copyright © 2011, Hitachi, Ltd.



サーバ仮想化の大きなメリットを、 小さな規模から、かんたんに。

サーバの能力を最大限に活用し、コスト削減や節電、データ保護、災害対策の強化などに力を発揮するサーバ仮想化。大規模なシステムだけでなく、スタッフや予算が限られる中小規模のシステムでも、大きな効果が期待できます。HA8000かんたん仮想化ソリューションは、日立アドバンスサーバ「HA8000」にあらかじめ仮想環境を整え、オフィスですぐに使えるようにセットアップ。発注から最短で約10営業日でのスピード納品も可能です。サポートや操作トレーニング、機能の拡張などにも柔軟に対応し、導入から運用までかんたん仮想化を実現しました。シンプルなシステムから、ニーズに合わせたカスタマイズまでより多くのお客さまに仮想化のメリットをお届けします。

さまざまなニーズにお応えする2つの仮想化サービス。



かんたん仮想化 Case 1

小さな規模から実現、 仮想化スタート

すぐに使えるシンプルな仮想環境で、コストもセッティングの手間も大幅に削減。本格導入に向けたファーストステップや小規模システムの仮想化などが手軽に実現できます。



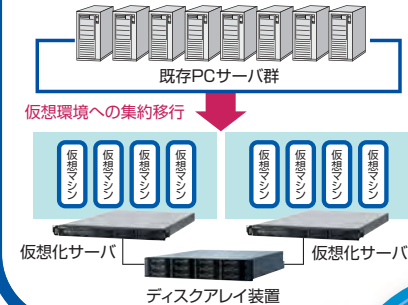
仮想サーバ Easy Start サービス Light

シンプルな構成で、
仮想化が初めての
お客さまにもおすすめ

かんたん仮想化 Case 2

サーバを集約して、 ITリソースの効率化

複数のサーバをシンプルに集約できるので、節電や省スペースに効果的です。業務に合わせてCPUやメモリーなどの拡張、UPS（無停電電源装置）などのデバイス追加などにも柔軟に対応します。



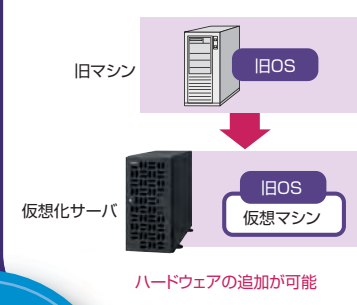
仮想サーバ Easy Start サービス

オーダーメイドに近い構成で
カスタマイズにも柔軟に対応

かんたん仮想化 Case 3

最新のハードウェアで、 既存システムを活用

仮想マシン上では、古いタイプのOSやソフトウェアもそのまま使用できるので、ハードウェアの保守が切れてしまった場合などにも旧システムを変更せずに最新機器へのリプレースが可能です。



ハードウェアの追加が可能

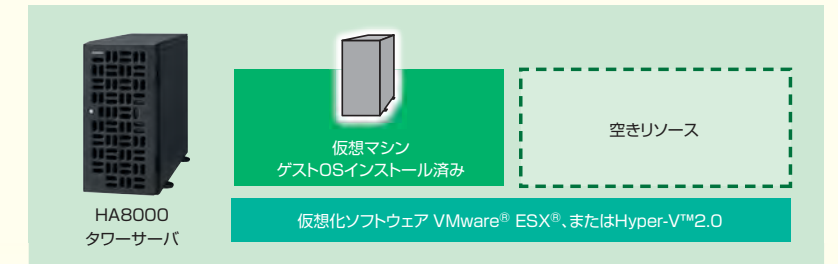
ハードウェアもソフトウェアも
一つの窓口で、ワンストップサポート

HA8000
かんたん仮想化
ソリューション

仮想サーバ Easy Start サービス Light

日立アドバンスサーバ「HA8000」のタワーサーバ1台に、仮想化ソフトウェアをインストールし、仮想マシンを構築したシンプル構成のサービス。サーバ仮想化の初期導入などにおすすめです。

- HA8000タワーサーバ1台のシンプル構成。
- VMware®またはHyper-V™と仮想マシンを構築済み。
- 仮想マシンにはWindows Server® 2008 R2をインストール済み。
- 仮想マシン追加・カスタマイズ可能。*仮想マシンを追加する場合のOSライセンスは、お客さまによる準備となります。

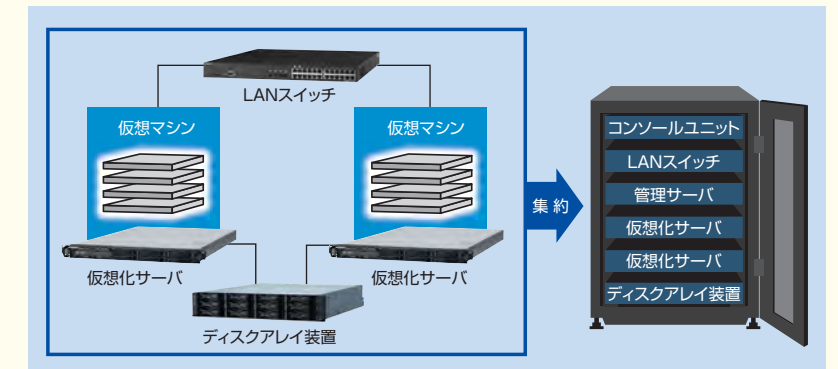


HA8000
かんたん仮想化
ソリューション

仮想サーバ Easy Start サービス

日立アドバンスサーバ「HA8000」を核に、標準で8つのゲストOSを実行できる仮想環境を構築し、管理サーバ、LANスイッチなどの必要なコンポーネントとともに、1つのラックに集約して提供。仮想化による高可用性をかんたんに実現します。

- 8つのゲストOSを標準で実行できる仮想環境を1ラックに集約。
- VMware®またはHyper-V™対応モデルを選択可能。
- 仮想マシンにはWindows®ゲストOSまで構築済み。
- 操作トレーニング、運用支援マニュアル、窓口でのサポートを提供。
- シンプルなGUIで運用管理できる、日立独自の運用管理ソフトウェア「VM Simple Console utility」を添付。
*VMware®版のみサポート、Hyper-V™版は今後サポート予定



VM Simple Console utility

「仮想化ソフトウェアに付属の管理ツールを使いこなすのが難しい」というお客さまの声に応じて、「HA8000かんたん仮想化ソリューション」専用の運用管理ソフトウェアを用意しました。わかりやすいGUI画面で運用操作ができます。

- 電源ON/OFF、シャットダウンなどの操作がシンプルで容易。
- 一つの画面で仮想マシンと仮想化サーバを一元管理。
- 運用に不慣れな方でも直感的に理解し、操作・確認ができるGUI画面。



GUI: Graphical User Interface