

安心デスクトップ仮想化モデル

業界トップを躍進するヴィエムウェアとトレンドマイクロ社製品を、高信頼な日立ブレードサーバで、安心してご利用いただけます。

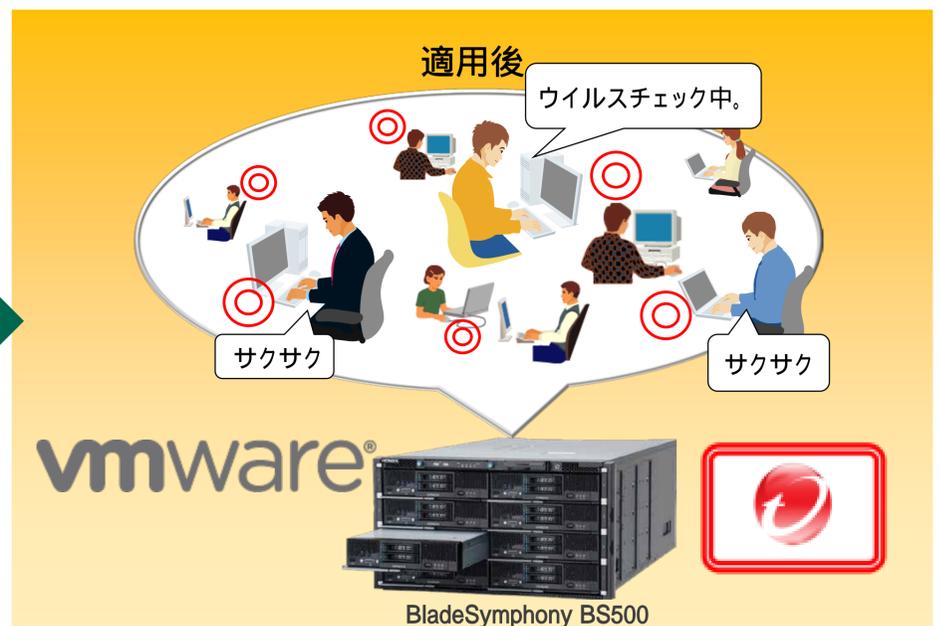
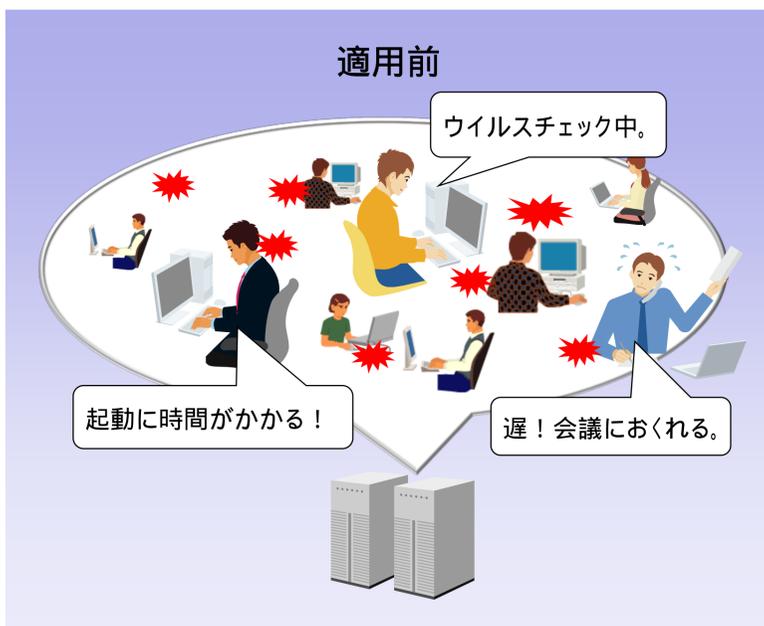
デスクトップ（クライアントPC）環境を仮想化し、サーバ上で稼働させる「デスクトップ仮想化」。情報漏えい防止やワークスタイル多様化への対応などの目的の他、ウイルス対策、脆弱性対策をサーバ側で一元的に管理する目的で導入するお客様も増えています。

日立では、システムに負荷をかけずにウイルスチェックが行えるデスクトップ仮想化環境をご提供します。

概要

100台以上の仮想デスクトップが同時に稼働するシステムにおいて、各仮想デスクトップ環境それぞれにウイルス対策ソフトをインストールする従来型の対策方法では、一斉にウイルス検索を実行する場合等、負荷が集中し、業務のレスポンスが悪くなる可能性もありました。

ヴィエムウェア社が提供するデスクトップ仮想化製品「VMware View™」と、トレンドマイクロ社が提供するエージェントレス型「Trend Micro Deep Security」を、日立ブレードサーバ「BladeSymphony」で合わせてお使いいただくことで、システムに負荷をかけないオフロード型ウイルスチェックが行えます。



特長

システム管理者 / 利用者の双方からメリットがあります。

【システム管理者】

- ・ 利用者を意識することなく、且つ一括でOSパッチ等更新処理を実施できる。
- ・ 最新のウイルス定義ファイルによりセキュリティレベルを維持できる。

【利用者】

- ・ 常に最新のPC環境を利用できる。
- ・ 意識せずに最新のOSパッチ適用済みのPC環境を使用できる。

デスクトップ仮想化を実装するサーバの運用管理は、従来の物理サーバ同様、日立の統合システム運用管理「JP1」をご利用いただけますので、業務からクライアントPC環境まで、集中管理できます。

“体感キット”が使えます。

60日間以上(*1)使える無償評価ライセンス付き「シンクライアント評価キット」を日立からご提供。評価要件に応じてウイルス対策、操作ログ取得、USBデバイス制御等のセキュリティ製品を組み合わせられた環境が使えます。これにより、本格導入前に操作感や仮想デスクトップ環境の運用サイクルをご確認いただけます。

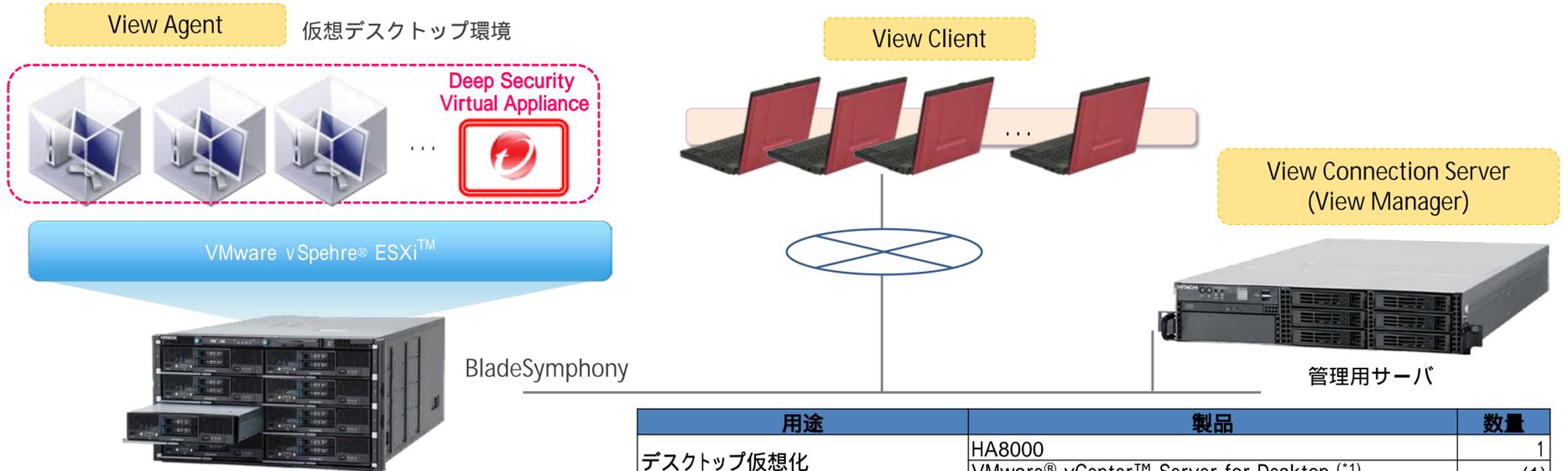
(*1)：検証内容や規模等により、90日間までの延長を調整させていただきます。



集中管理!

JP1統合コンソール画面

システム構成 (一例)



ブレードサーバ仕様
 インテル® Xeon® プロセッサ E5-2680/2.7GHz x 1CPU (8core)
 メモリー 64GB (8GB/1600MHz DIMM x 8) 搭載
 サイジング
 64core、512GB のメモリー上に400VMを同時稼働
 (別途共有ストレージの構成が必須です)

用途	製品	数量
デスクトップ仮想化 環境管理用	HA8000	1
	VMware® vCenter™ Server for Desktop (*1)	(1)
	VMware View™ Connection Server (*1)	(1)
デスクトップ仮想化実行環境	BladeSymphony BS500	8
	VMware vSphere® ESXi™ (*1)	(16)
	VMware® vShield™ EndPoint (*2)	-
仮想デスクトップアクセス用	VMware View™ Client (*1)	(400)
	VMware View™ Agent (*2)	-
ウイルス、脆弱性対策	Trend Micro Deep Security Virtual Appliance	8

(注1) 本構成には含めていませんが、Active Directoryドメイン環境が前提となります。
 (注2) 製品、数量につきましては、内容を参照いただくための記載でありライセンス自体は以下製品に含まれます。
 *1: VMware View™ Premium Edition 同時接続400ユーザーライセンスに含まれます。
 *2: 製品ではなく、機能コンポーネントの名称です。構成に含まれるライセンスで利用可能です。

参考価格

項目	概要	金額 (税込み)	合計
ハードウェア	BS500、HA8000、BR1650	¥17,240,000 ~	¥30,650,000 ~
ハードウェア導入サービス	搬入/セットアップ	¥1,580,000 ~	
ソフトウェア	VMware View™、DeepSecurity	¥11,830,000 ~	
ハードウェア保守	1年/3年無償保証	2年目以降 ¥38,000 ~ /年 4年目以降 ¥1,213,000 ~ /年	1年目 ¥4,080,000 ~ 2年目 ~ ¥4,522,000 ~ 4年目 ~ ¥5,697,000 ~
サポートサービス	日立サポート360(HW、VMware View™)、DeepSecurity	初年度 ¥4,080,000 ~ /年 2年目以降 ¥4,484,000 ~ /年	

システム構成を前提としたハードウェア/ソフトウェア/導入一時経費を含む標準価格(税込み)です。ハードウェア保守は、平日8-19時、当日オンサイトなしとしています。vCenterやView™ Managerに使用するサーバOS、DBMS、クライアントOSの価格は含まれません。

お問い合わせ

本モデルは製品組合せのリファレンスであり、製品を組み合わせることにより実現できる機能を紹介しています。価格などの記載情報は、構成している製品が変更になれば変わります。

- 構成変更などのご要望については、以下よりお問い合わせ下さい。

お問い合わせフォーム <http://www.hitachi.co.jp/server/solution/inq/>

- Active Directoryは、米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- VMware、VMware vSphere、VMware vSphere ESX、VMware vSphere ESXi、VMware View、vCenter Server、vShieldは、米国およびその他の地域におけるVMware, Inc.の登録商標または商標です。
- インテル、Xeonは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。
- トレンドマイクロおよびトレンドマイクロ株式会社のその他の製品名称は、トレンドマイクロ株式会社の商標又は登録商標です。
- その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。