

サーバ仮想化ソリューション

サーバ仮想化ソリューションパック (VMwareモデル)

構築済みのサーバで
手早く仮想化



サーバ仮想化に必要な機器と関連サービスをセットにしました。導入検討の手間を低減し、導入期間短縮とコスト削減に貢献します。

お客様の声にお応えする「サーバ仮想化ソリューションパック(VMwareモデル)」

サーバ仮想化におけるお客様の声

どのように導入すればいいのかわからない

短期間で導入したい

運用出来るか不安

コストを抑えて導入したい

サーバ仮想化ソリューションパック

機器選定・設置作業はおまかせ

動作確認済みの構成を構築して納入

保守・監視サービスでサポート

必要な機器・サービスの一括提供で
全体コストを最適化してご提供

サーバ仮想化ソリューションパック(VMwareモデル)ラインアップ

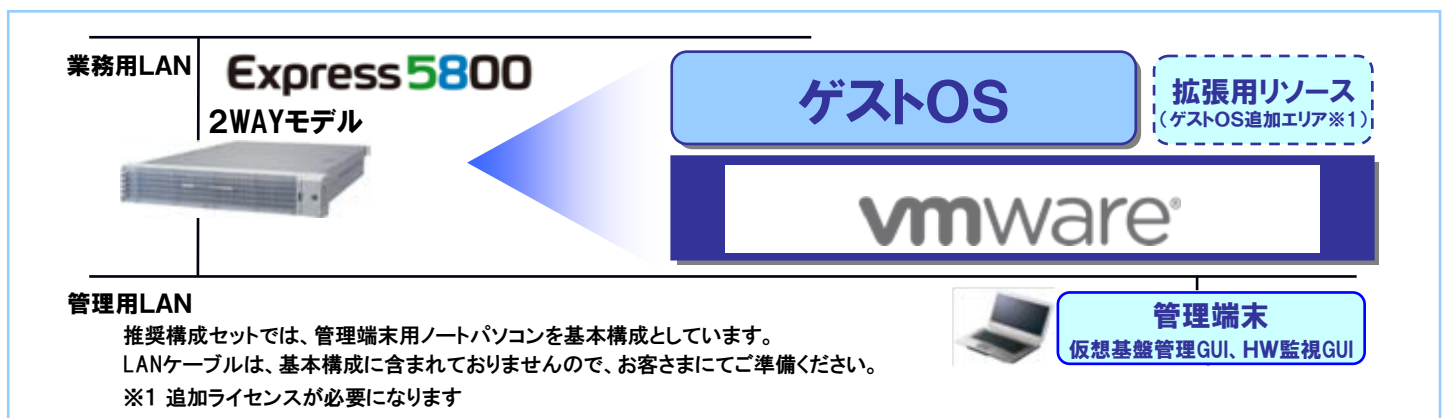
お客様の利用方法を考え、4種類のモデルをご用意しています。

- ① 手軽に仮想化を始めてみたい
「**スモールスタートパック**」 ⇒ サーバ1台の最小構成
- ② ハードウェア障害時でも連続稼働を行いたい
「**FTサーバパック**」 ⇒ FTサーバを採用した構成
- ③ 信頼性が高いシステムをコストを抑えて実現したい
「**Virtual-SANパック**」 ⇒ サーバ2台に仮想共有ストレージを採用した構成
- ④ 高性能と可用性を備えたシステムを構築したい
「**IP-SANパック**」 ⇒ 共有ストレージを採用したサーバ2台構成

パック① スモールスタートパック

「仮想化環境を最小の投資・構成で始めたい」というお客様におすすめです

- サーバに、VMwareおよびゲストOS 1つをセットアップしご提供します。
- 将来の拡張や本番環境での適用を見据え、高信頼性、高性能の2WAYモデルを採用。ディスクやメモリも十分な拡張性を確保しています。
- 監視サービスと保守サービスが含まれているので、万が一障害が発生した際も安心です。



サーバ仮想化ソリューションパック(VMwareモデル)

パック② FTサーバパック

「ハードウェア障害時でも、連続稼働を行いたい」というお客さまにおすすめです

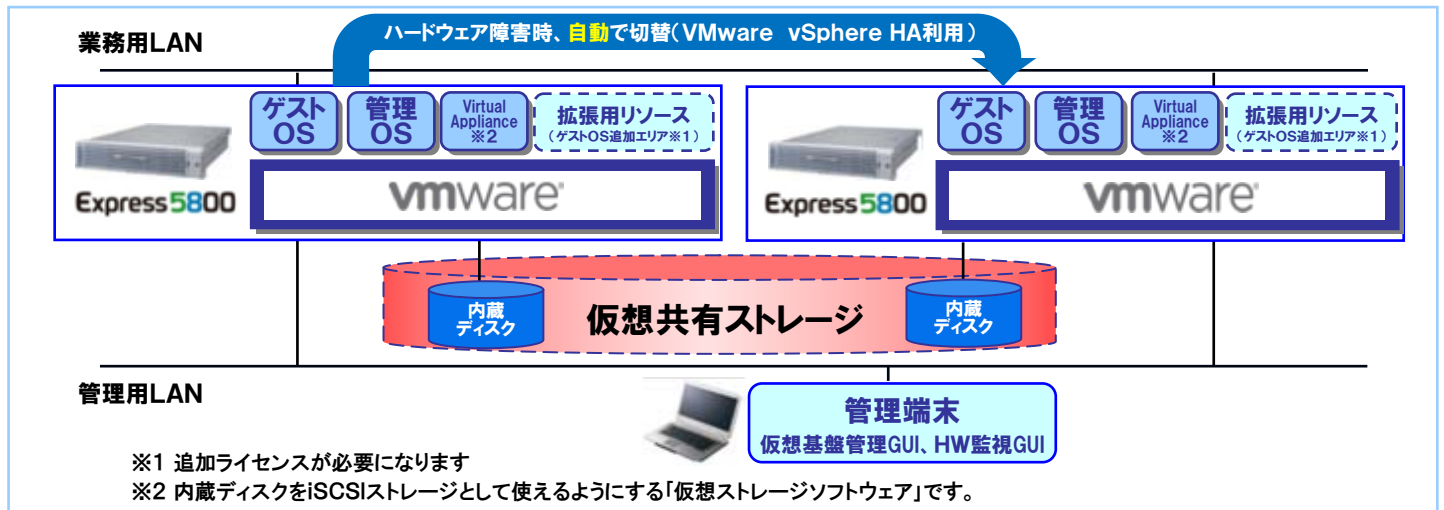
- VMware vSphere対応の無停止型サーバ(FTサーバ)で構成されたモデルです。
- FTサーバは、CPUやメインメモリをはじめとした主要なモジュールを二重化しており、万が一、一方のモジュールに障害が発生しても自動的に障害の発生したモジュールを切り離し、システムの連続稼働を実現します。



パック③ Virtual-SANパック

「信頼性が高いシステムをコストを抑えて実現したい」というお客さまにおすすめです

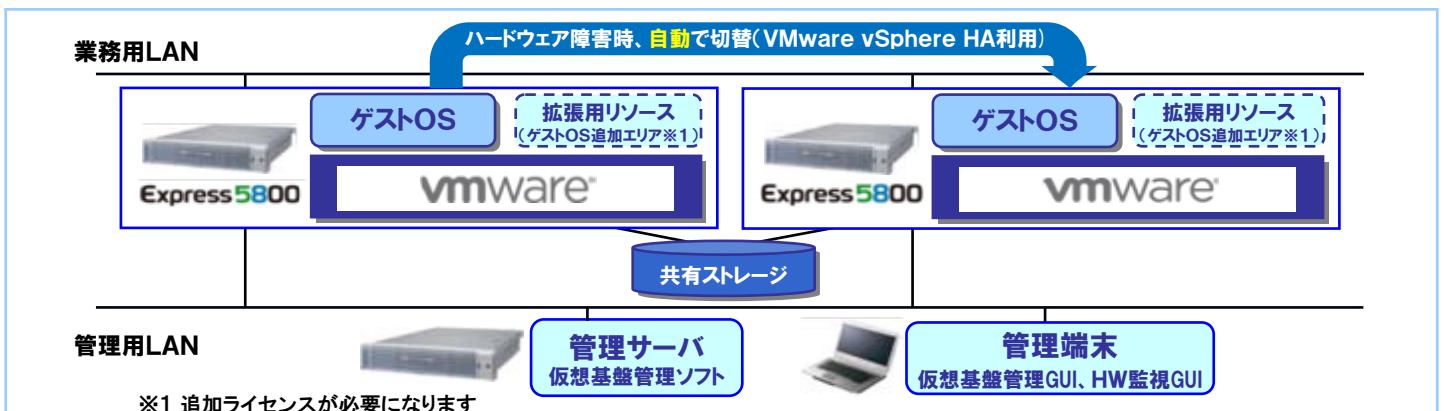
- サーバ2台に仮想共有ストレージを採用したモデルです。
- 内蔵ディスクに仮想共有ストレージ領域を確保し、業務継続が要求されるシステムに対して、コストを抑え、可用性を提供します。ハードウェア障害時は自動でサーバが切り替わり、業務が継続できます。



パック④ IP-SANパック

「高性能と可用性を備えたシステムを構築したい」というお客さまにおすすめです

- サーバ2台に共有ストレージを採用したモデルです。
- 業務継続が要求されるシステムに高い可用性を提供し、ストレージの信頼性、高拡張性を実現します。ハードウェア障害時は自動でサーバが切り替わり、業務が継続できます。



サーバ仮想化ソリューションパック(VMwareモデル)

サービス内容 詳細

		スモール スタートパック	FTサーバ パック	Virtual-SAN パック	IP-SAN パック	
仮想化 環境	VMware vSphere エディション	Essentials	Essentials	Essentials	Essentials Plus	
	仮想基盤サーバ(Express5800)	1台	1台(FTサーバ)	2台	2台	
	管理用端末(ノートPC)	1台	1台	1台	1台	
	IP-SANストレージ(iStorageE1-10)	—	—	—	1台	
	管理用サーバ(Express5800)	—	—	—	1台	
	仮想基盤サーバ諸元 (右記相当以上)	IntelXeonクアドコア 2.13GHz メモリ 10GB ディスク 450GB(RAID1)×2 物理NIC 1000Base-T×4	IntelXeonクアドコア 2GHz メモリ 10GB ディスク 73.2GB×1 300GB×2 物理NIC 1000Base-T×4	二重化	IntelXeonクアドコア 2.13GHz メモリ 10GB ディスク 146.5GB(RAID1)×2 450GB(RAID1)×2 物理NIC 1000Base-T×4	IntelXeonクアドコア 2.13GHz メモリ 10GB ディスク 146.5GB(RAID1)×2 物理NIC 1000Base-T×8
	管理サーバ諸元 (右記相当以上)	—	—	—	IntelXeonクアドコア 2.13GHz メモリ 4GB ディスク 146.5GB(RAID1)×2 物理NIC 1000Base-T×2	
ストレージ諸元 (右記相当以上)	—	—	—	<仮想サーバ領域>約1TB SAS 450GB×6本(RAID10) +ホットスベア <バックアップ領域>約1.5TB SATA 1000GB×4本(RAID6) +ホットスベア		
構築 サービス	仮想基盤サーバセットアップ	○	○	○	○	
	ゲストOSインストール(1つ)	○	○	○	○	
	管理端末セットアップ	○	○	○	○	
	管理サーバ・ストレージ セットアップ	—	—	—	○	
	ディスクバックアップセットアップ	○	○	○	○	
	運用マニュアル	○	○	○	○	
現調	現地調整作業	○	○	○	○	
保守	ハードウェア保守	3年	3年	3年	3年	
	PPサポート	3年	3年	3年	3年	
監視	Express通報サービス	○	○	○	○	
オプション サービス	システム移行サービス	△	△	△	△	
	バックアップ構築サービス	△	△	△	△	
	UPSセットアップサービス	△	△	△	△	
	運用監視サービス(ゲストOS)	△	△	△	—	
	システム復旧サービス	△	△	△	△	
	セキュリティ対策サービス	△	△	△	△	
	サーバ仮想化おためしパック	△	△	△	△	
価格(税別)		398万円～	648万円～	648万円～	1,198万円～	

△:オプション

サーバ仮想化導入に不安なお客さまにおすすめ 『サーバ仮想化おためしパック(VMware版)』

サーバ仮想化システムの簡易コンサルティングサービスです。業務システムを仮想化することで生じる様々な不安を「サーバ仮想化おためしパック」を使って解消します。

標準価格 39.8万円(税別)

- 本格導入前の検証用に最適 - 仮想化環境で業務システムの稼働を事前に確認
- 仮想化サーバの使用状況を簡易診断 - 1ヶ月間のサーバ稼働状況をモニタリングして、レポート
- サーバ仮想化ソリューションパックにスムーズに移行 - お試し頂いた仮想サーバは、本番システムへ移行可能

お問い合わせは、下記へ

NECフィールディング

ソリューション事業推進本部

TEL:03(3457)7190 FAX:03(3457)5509

※このリーフレットに記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

※このリーフレットの内容は改良のため予告なしに変更することがあります。

※このリーフレットの内容は2011年9月現在のものです。

※本製品(ソフトウェア含む)が、外国為替及び外国貿易法の規定により、規制貨物等に該当する場合は、日本国外に持ち出す際には日本政府の輸出許可申請書等必要な手続きをお取りください。

※本パックに使用される製品の設置・接続・使用に際して、その製品の取扱説明書(「ユーザズマニュアル」「取り扱い手引き」等含む)に記載されている注意事項や禁止事項をあらかじめ熟読のうえ、必ずお守りください。