



The power to do more

Business Ready Solution for End-to-End Enterprise IT

Hyper-V

KVM

vSphere

BI

UC

VDI

Business Ready Solution

Contents

Solution

- 3 お客様のビジネスを加速させるデルのビジネス・レディ・ソリューション
- 4 **Microsoft Hyper-V** スターター・パッケージ
- 5 **Red Hat KVM** オープンソース仮想化ソリューション
- 6 **VMware vSphere** スターター・パッケージ
- 7 **SQL Server BI** データベース・ソリューション
- 8 **Dell SAP HANA** ソリューション
- 9 **Oracle** データベース・ソリューション
- 10 **ユニファイド・コミュニケーション** ソリューション・パッケージ
- 11 **VDI** 仮想デスクトップ・ソリューション・パッケージ
- 13 **第12世代 PowerEdge** サーバ

第12世代Dell PowerEdge サーバは、インテル® Xeon® プロセッサー E5 ファミリーに対応



インテル® Xeon® プロセッサー E5 ファミリーを搭載したサーバやワークステーション、ストレージ・ソリューションは、パフォーマンス、機能、コスト効率に優れ、より柔軟で効率的なデータセンターを実現します。仮想化やクラウド・コンピューティングといったソリューションから設計自動化システム、リアルタイム金融取引まで、従来より優れたパフォーマンスを発揮します。

革新的なプライベート・クラウド・サービスの拡張性に貢献するテクノロジー

今日のプライベート・クラウドは、組織に新たな価値をもたらす革新的で拡張性の高いサービスを提供することによって、ビジネスの機敏性と効率性を高めています。このようなサービスを構築・管理するためには、絶えず変化するニーズに合わせた拡張が可能であると同時に、IT マネージャーが日々直面する課題を解決できるシステムが必要です。インテル® Xeon® プロセッサー E5 ファミリーを搭載したサーバおよびストレージ・プラットフォームは、今日のデータセンターの新基準となることを目指して開発されており、強力で汎用性の高いプライベート・クラウド・ソリューションを実現します。

インテルの業界標準テクノロジーとパートナーの革新的なソリューションに投資することにより、データセンターの長期利用が可能になり、ビジネスの成長に合わせてインフラストラクチャを拡張できるようになります。

日々変化するIT に求められること。 デルのビジネス・レディ・ソリューションが解決いたします。

- ビジネス・レディ・ソリューションは、パートナー各社のソフトウェアとデルのサーバ、ネットワーク、ストレージをシンプルに組み合わせた認定構成です。さらに、基本的な導入作業を含めてご提供いたしますので、短期間に安心してご利用いただくことが可能です。
- ご検討期間の短縮を支援するだけでなく、迅速なITシステムの展開を実現し、その結果としてコストパフォーマンスにすぐれたシステム構築をいたします。

デルのビジネス・レディ・ソリューションの特長

1

オールインワン

- ハードウェア、ソフトウェア、導入作業、保守が全て含まれています。

2

ターン・キー・ソリューション

- デルからワンストップでお客様にご提供。迅速な稼働を実現いたします。

3

拡張性

- スモールスタートから必要に応じた拡張が可能なシステム構成

4

信頼性

- HA(冗長化)を考慮したシステム構成
- デル検証済み、ベンダー認定済みのシステム構成

5

TCO削減

- Energy Star認定のPowerEdgeサーバによる、消費電力効率の向上
- 最新のインテル® Xeon® プロセッサ搭載PowerEdgeサーバによるコスト性能及び省電力性の向上

デルのビジネス・レディ・ソリューションのラインナップ

- ビジネス・レディ・ソリューションは、仮想化インフラに最適化された構成を中心として、各種業務アプリケーションに対応した、幅広いラインナップで提供いたします。

各ビジネス・レディ・ソリューションのレシピをご覧ください



Microsoft Hyper-V スターター・パッケージ

マイクロソフトとデルの強固な技術提携により、Windows® Server 2008 R2で効率性の高い仮想化データセンターをご提供し、柔軟で拡張性の高いデータセンターを実現します。

Hyper-VはWindows Serverの不可欠な要素で、クラウドへの移行を可能にする基盤となる仮想化プラットフォームを提供します。Windows Server 2008 R2を使用すると、運用サーバの統合、動的なデータセンター、ビジネス継続性、VDI、テストおよび開発といったコア仮想化シナリオのための魅力あるソリューションを実現することができます。

Microsoft Hyper-V 仮想化データセンター・ソリューション

下記の課題を抱えているお客様に

デルのHyper-V仮想化データセンター・ソリューションをご提案します

効率的なテスト・開発環境を構築したい

低コストで実現するHyper-V仮想化

Windows Server 2008 R2に搭載されているHyper-Vを利用すれば、容易に仮想インフラの構築と迅速なサーバ展開が可能になります。

初期投資を押さえて無駄の少ないインフラを構築したい

サーバ仮想化とストレージ仮想化によるスケールアウト構成

Hyper-VとDell EqualLogicにより、最少構成で導入したインフラを必要に応じ拡張することが可能です。

高い可用性とシステムの無停止運用を実現したい

フェイルオーバークラスタリングとLive Migration

Hyper-VとDell EqualLogicを組み合わせることで、サーバ障害時のフェイルオーバーの提供と、計画的なサーバメンテナンスを実現するLive Migrationを活用できます。

高度なシステム監視で運用コストを下げたい

Dell OpenManage™とMicrosoft® System Center 連携

さらに高度なシステム監視環境では、Microsoft System Centerシリーズと、Dell Management Packを利用することで、詳細なシステム監視や仮想マシンのプロアクティブな運用が可能です。

ソリューション パッケージ



サーバ

PowerEdge M620 ×2

- インテル® Xeon® プロセッサー E5-2620(2.00Ghz、15MB キャッシュ、7.2 GT/s QPI、6core)×2
- 64GBメモリ(8×8GB)、1333MHz、Dual Rank RDIMMs
- 146GB 15,000 RPM(6Gbps SAS HDD/2.5インチ)×2
- Microsoft® Windows® Server 2008 R2 SP1 Datacenter x64(5 CALs/2 CPU)、工場インストール、日本語版
- Microsoft System Center Suite 2012 Standard Edition



ストレージ

Dell EqualLogic PS6110E ×1

- PS6110E:1TB/7,200 rpm/3.5インチ Near-Line SAS HDD×12
- Dual Controller
- プロサポート:3年間ミッション・クリティカル 4時間対応オンサイト保守サービス(24時間365日)

導入サービス

- 基本設置作業、基本導入サービス(Hyper-V、SCVMM、他導入サービス)

構成例
参考価格 **9,900,000円**(税・送料別)

画像はイメージです



インテル® Xeon® プロセッサー E5 ファミリーを搭載するPowerEdge™ R720は、パフォーマンス、機能、コスト効率に優れ、より柔軟で効率的なデータセンターを実現します。仮想化やクラウド・コンピューティング環境においても、従来より優れたパフォーマンスを発揮します。

Red Hat KVM オープンソース仮想化ソリューション

サーバ仮想化環境では、一般的にシステム構成が複雑化します。それにより、構築コストの増加、設計ミス、問題対応の困難化など、システム運用・管理コストが増加する傾向にあります。そこでシステム構成の複雑化を避けて、本当に必要な機能を提供する仮想化製品を選択が必要です。オープンな業界標準技術は、ユーザ企業における選択肢の拡大とベンダーロックインからの解放が可能です。

そして、いまパブリッククラウド・サービス・プロバイダーの多くがOSSを採用しています。OSSのメリットをフルに活用することで、低価格でありながら信頼性が高く、かつ将来のクラウド時代を見据えた柔軟性の高いオープン・スタンダードなシステムを、今すぐ導入してみませんか？

- 仮想化ベンチマークにおける高パフォーマンスとスケーラビリティ
- カーネルに仮想化機能が組み込まれているのでライセンス費用不要
- 仮想化構築による複雑化を回避



オープンソースの仮想化技術 Red Hat KVMソリューション・パッケージ

Dell PowerEdgeサーバ、Dell EqualLogicストレージレイとRed Hat KVM、導入サービスを組み合わせてパッケージを作りました。検証済の構成を安心してご導入いただけます。

サーバ仮想化を簡単に始めたいお客様へ

1 簡易仮想化導入支援パッケージ

PowerEdge R720

プロセッサ	インテル® Xeon® プロセッサ E5-2640(2.50GHz/15MBキャッシュ)×2
メモリ	16GB(8×2GB,1600MHz/1R/×8 Bandwidth/RDIMM)
HDD	300GB 10,000RPM(6Gbps SAS HDD/2.5インチ/ホットプラグ対応)×8
OS	Red Hat Enterprise Linux 6.2
サポート	[プロサポート]3年間 4時間対応オンサイト保守サービス(24時間365日)、TAMサポート付
サービス	●オンサイト・ヒアリング ●KVM設計・導入(スタンダード) ●ゲストOS導入(1ゲスト) ●HWキッティングおよび現地ラッキング ●ソフトウェア・インストール・設定 ●稼働確認テスト ●運用トレーニング

構成例 参考価格 **1,880,000円**(税・送料別)

【ご注意事項】

*ご購入にあたっての作業やスペックのご要望につきましては、可能な限り柔軟に対応いたします。*表示価格は、上記セットすべてご購入いただいた場合の価格となります。*【2】【3】のパッケージにはスイッチは含まれておりません。スイッチが必要な場合は、ご相談ください。*スペックや作業内容変更の際は、価格が変更になることがあります。*1ゲストOSあたりの表示価格は、変更の最大ゲストOS数を構成した場合の想定価格になります。*次年度以降は、ソフトウェアのサブスクリプション契約の更新が必要です。*オンサイト・ヒアリング(打ち合わせは1回)は予め用意された簡易設計シートに基づいて行います。*パフォーマンスに関する事項、サイジングや設計などを含むコンサルティングサービスは含まれておりません。*アプリケーションの導入サービス、既存環境からの移行サービスは含まれておりません。*インストールするゲストOSは、RHEVがサポートしているものに限りです。*ゲストOS個別の設定は上記費用に含まれておりません。*東京23区および都内近郊以外の地域は、別途出張費用が発生します。*お客様先でのラッキング作業は平日日中(9:00-17:00)を想定しております。*お客様納品場所での廃材回収は行いません。

本番サービスを安全に仮想化環境へ移行したいお客様へ

2 本番仮想化導入支援パッケージ

PowerEdge R720 ×3

プロセッサ	インテル® Xeon® プロセッサ E5-2640(2.50GHz/15MBキャッシュ)×2
メモリ	16GB(8×2GB,1600MHz/1R/×8 Bandwidth/RDIMM)
HDD	300GB 10,000RPM(6Gbps SAS HDD/2.5インチ/ホットプラグ対応)×2
OS	Red Hat Enterprise Linux 6.2
ソフトウェア	Red Hat Enterprise Virtualization for Server×4ソケット(Premium/1yr)

Dell EqualLogic PS4100E

HDD	500GB 7,200RPM(3.5インチNL-SAS)×6, Controller×2
サポート	[プロサポート]3年間 4時間対応オンサイト保守サービス(24時間365日)、TAMサポート付
サービス	●オンサイト・ヒアリング ●RHEV環境設計・基本導入 ●ライブマイグレーション、HA構成 ●ゲストOS導入(1ゲスト) ●EqualLogic導入 ●HWキッティングおよび現地ラッキング ●ソフトウェア・インストール・設定 ●稼働確認テスト ●運用トレーニング

構成例 参考価格 **7,015,000円**(税・送料別)

本番サービスを安全に仮想化環境へ移行したいお客様へ

3 本番仮想化導入支援パッケージ

PowerEdge R720 ×3

プロセッサ	インテル® Xeon® プロセッサ E5-2640(2.50GHz/15MBキャッシュ)×2
メモリ	64GB(8×8GB,1600MHz/2R/×8 Bandwidth/RDIMM)
HDD	300GB 10,000RPM(6Gbps SAS HDD/2.5インチ/ホットプラグ対応)×2
OS	Red Hat Enterprise Linux 6.2
ソフトウェア	Red Hat Enterprise Virtualization for Server×4ソケット(Premium/1yr)

Dell EqualLogic PS6110XV

HDD	600GB 15,000RPM(3.5インチSAS)×24, Controller×2
サポート	[プロサポート]3年間 4時間対応オンサイト保守サービス(24時間365日)、TAMサポート付
サービス	●オンサイト・ヒアリング ●RHEV環境設計・基本導入 ●ライブマイグレーション、HA構成 ●ゲストOS導入(1ゲスト) ●EqualLogic導入 ●HWキッティングおよび現地ラッキング ●ソフトウェア・インストール・設定 ●稼働確認テスト ●運用トレーニング

構成例 参考価格 **13,442,000円**(税・送料別)

Dell PowerEdge R720



Dell PowerEdge R720は、デルの最新サーバテクノロジー、高密度メモリ、バランスに優れたI/Oおよび最新のプロセッサを搭載。企業の仮想化および業務処理環境に最適。高負荷なワークロードの効率を最大限に高めることができます。

Dell EqualLogicストレージ



Dell EqualLogic PSシリーズは、データ保管管理の統合を実現し、ファイル・サーバやアプリケーション・サーバの統合を容易にします。また、統一された運用管理、バックアップ、セキュリティ対策、アクセス管理などを確実に実施することができます。

●製品の購入には当社の販売条件が適用されます。●本カタログに使用されている製品写真は、出荷時のものと異なる場合があります。●構成や使用により、提供に制限がある場合があります。詳細は弊社営業にお問合せください。●システム構成により、提供に制限がある場合もございます。●Dell ロゴは、米国Dell Inc.の商標または登録商標です。●その他の社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。●本カタログに記載されている仕様は2012年6月12日現在のものであり、予告なく変更する場合があります。最新の仕様については、弊社営業またはホームページにてご確認ください。



VMware vSphere スターター・パッケージ

実績のあるVMwareのデータセンター・ソリューションは、業界をリードする仮想化プラットフォームを基盤としており、ビジネス・インフラストラクチャを簡素化し、より動的で柔軟なデータセンターを構築することで、ビジネスの俊敏性を向上します。エネルギーの削減、アプリケーションおよびサービスの迅速な提供、IT管理の完全自動化、そしてより高いレベルのビジネス継続性を実現します。

VMware仮想化データセンター・ソリューション

下記の課題を抱えているお客様に

老朽化したサーバの
統合と省電力化を実現したい

迅速なシステムの
増強を行いたい

高い可用性とシステムの
無停止運用を実現したい

仮想化環境の高度で容易な
ストレージ運用を行いたい

デルのVMware仮想化データセンターソリューションをご提案します

vSphereとPowerEdgeにより、高い統合率を実現

インテル® Xeon® プロセッサー E5 ファミリーを搭載したPowerEdgeサーバを利用することで、仮想化環境に必要な、パフォーマンス、柔軟性、省電力を実現します。vSphereは、多彩なサーバOSをサポートすることで老朽化したサーバのシステム統合にも最適です。

vSphereとDell EqualLogicによるシステム増強

Dell EqualLogicにより、最少構成で導入したインフラを必要に応じ拡張することが可能です。

vSphere仮想化により、高い可用性と柔軟性の高いインフラ

vMotionなどの機能により、システムを無停止かつ柔軟に運用する事が可能です。

VMware vStorage API対応のDell EqualLogic

iSCSIストレージとしてシン・プロビジョニングを提供するほかに、スナップショット連携や、VMware SRM連携など豊富な機能を最大限利用可能です。

ソリューション・パッケージ



管理/vSphere(ESXi)サーバ PowerEdge M620 x1

- インテル® Xeon® プロセッサー E5-2620(2.00Ghz, 15MB キャッシュ, 7.2 GT/s QPI, 6Core)x2
- 64GBメモリ(8x8GB), 1333MHz, Dual Rank RDIMMs
- HDD なし
- VMware vSphere ESXi 5.x Standard 2CPU 3年間サブスクリプション
- Windows Server 2008 R2 SP1 Standard Edition(日本語)
- Microsoft SQL Server 2012 Standard Editionサーバライセンス(5CAL付)
- VMware vCenter 5 Standard 3年間サブスクリプション



vSphere(ESXi)サーバ PowerEdge M620 x1

- インテル® Xeon® プロセッサー E5-2620(2.00Ghz, 15MB キャッシュ, 7.2 GT/s QPI, 6Core)x2
- 64GBメモリ(8x8GB), 1333MHz, Dual Rank RDIMMs
- HDD なし
- VMware vSphere ESXi 5.x Standard 2CPU 3年間サブスクリプション



ストレージ

Dell EqualLogic PS6110E x1

- PS6110E:1TB/7,200 rpm/3.5インチ Near-Line SAS HDDx12

導入サービス

- 基本設置作業、基本導入サービス
(ESXi, vCenter, 他導入サービス)

構成例
参考価格 **9,900,000円**(税・送料別)

画像はイメージです

●製品の購入には当社の販売条件が適用されます。●本カタログに使用されている製品写真は、出荷時のものと異なる場合があります。●構成や使用により、提供に制限がある場合があります。詳細は弊社営業にお問合わせください。●システム構成により、提供に制限がある場合もございます。●Dell ロゴは、米国 Dell Inc. の商標または登録商標です。●その他の社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。●本カタログに記載されている仕様は2012年4月6日現在のものであり、予告なく変更する場合があります。最新の仕様については、弊社営業またはホームページにてご確認ください。



インテル® Xeon® プロセッサー E5 ファミリーが内蔵する電源管理機能インテル® パワー・チューニング・テクノロジーとインテル® インテリジェント・パワー・テクノロジーは、サーバーラック単位、サーバーラック列単位、およびデータセンター・レベルでの電力の割り当てと動的なバランス調整を行うことで、効率性の最適化とコスト削減を支援します。

SQL Server BI データベース・ソリューション

基幹システムはもちろんのこと、情報系システムを含めて、現在では企業のあらゆる情報システムがデータベースと連携しているといっても過言ではありません。特に最近では、基幹システムにおいてWebベースの業務アプリケーションを活用するケースが増えており、リアルタイムなビジネスプロセス連携が展開されています。

デルはMicrosoft® SQL Server®のパフォーマンス向上に対して、ハードウェア・サイジングをベースとする簡易稼働状況分析から、ハードウェア分析を中心とする稼働状況分析、データベース内部のアプリケーション分析を基軸とする遅延処理分析、そしてデータベースのあらゆるファクターを分析して改善するパフォーマンス・チューニングまで、幅広いソリューションを短期間で提供します。

SQL Server BI ソリューション

低コストでBIソリューションを実現

データウェアハウス専用のアプライアンス機器と異なり、デルは業界標準のハードウェアとの組み合わせで、アプライアンスに匹敵するパフォーマンスの環境を実現するDell SQL Server Fast Trackソリューションを提供します。また、BIおよびデータウェアハウスに求められる機能を標準で備えるSQL Serverとの組み合わせにより、安価に実現できるソリューションをご用意しております。

Dell SQL Server Fast Track

検証済みのハードウェア構成と蓄積されたベストプラクティスの活用によりシステム構築における予想可能な性能と高い投資効果を実現することを目的とした新しいリファレンス・アーキテクチャです。DWH構築の課題はDell SQL Server FastTrack Data Warehouseが解決します。

Dell Fast Track 4.0 PowerEdge R720xd (5TBモデル)

1台で優れた性能と高パフォーマンスを実現。

ハードウェア Dell PowerEdge R720xd(インテル® Xeon® プロセッサ E5-2643、96GBメモリ、300GB×22/600GB×2 (ホットスワップ)/600GB×2、Microsoft® Windows® Server 2008 R2 SP1 Enterprise、Microsoft® SQL Server 2012 Enterprise Edition)

SQL Server Fast Track環境構築サービス

- ハードウェア導入サービス
- SQL Serverコンサルティング・サービス



構成例 参考価格 **2,590,000円**(税・送料別)

Dell Fast Track 4.0 PowerEdge R720 & PowerVault MD3620F (20TBモデル)

標準ハードウェアとリーズナブルな価格で高い投資効果を期待するお客様に最適。

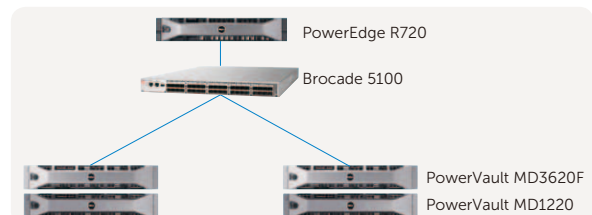
ハードウェア Dell PowerEdge R720(インテル® Xeon® プロセッサ E5-2690、160GBメモリ、Microsoft® Windows® Server 2008 R2 SP1 Enterprise、Microsoft® SQL Server 2012 Enterprise Edition)、Dell PowerVault MD3620F + PowerVault MD1220×2(96* 300G、6Gbps 10k SAS)、Brocade 5100

SQL Server Fast Track環境構築サービス

- ハードウェア導入サービス
- SQL Serverコンサルティング・サービス

構成例参考価格

9,180,000円
(税・送料別)



デルを選ぶ理由

1. SQL Server出荷前の段階での検証

SQL Server出荷前の段階での検証ワールドワイドの強いアライアンスにより、SQL Server出荷前から検証を実施しているので、安心してお使いいただけます。

2. 豊富な経験を持つ環境構築サービス

SQL Server専任のエンジニアがお客様の現状システムにおけるボトルネックや改善点を明確にいたします。

3. OEM契約による安価なパッケージと幅広いサポートサービス

デルは、マイクロソフトとのワールドワイド OEM契約に基づき、サーバとソフトウェアが一体化されたモデルも展開しています。オペレーティング・システム、SQL Server、ハードウェアをそれぞれ単体で調達していた従来のパッケージに比べて魅力的な価格設定となっており、サポート面においても基本的な導入サービスから、技術サポートまで幅広くサポートいたします。

デルのSQL Server データベース・コンサルティング・サービス

●移行支援サービス

ハードウェアのリプレイスやバージョンアップに伴う、データ移行作業を実施いたします。移行に際しては、ご要望に応じて各種カスタマイズを行い、お客様のビジネスに与える影響を最小限に移行を実施します。アプリケーションの移行も、ご要望に応じてオプションサービスとして承ります。

200万円より

●パフォーマンス診断/稼働状況診断サービス

ハードウェアおよびデータベース、それぞれのレイヤにおいて、パフォーマンス診断ツールを用いた情報収集を行い、その結果を分析して対応策の提示やサイジングなどのレポートを作成いたします。

50万円より

●セキュリティ対策サービス

データベース環境に対する脆弱性の診断、J-SOX法や個人情報保護法を順守するためのセキュリティツール導入支援を実施し、データベースに格納された情報の保護を実現します。

50万円より

●専門コンサルタントによる設計と導入サービス

専門コンサルタントが要件や課題をお伺いし、物理設計を行うとともに、それに基づいたサンプルデータベースの作成を含めて導入作業を実施します。また、各種設計書を作成し、導入後に運用に必要な技術知識のトランスファーも実施いたします。

100万円より

●高可用性データベース環境導入サービス

高度なストレージ機能を用いた災害対策環境、高度なバックアップ・リカバリ環境の導入設計、運用設計、構築作業、手順書の作成などを実施いたします。

100万円より

●製品の購入には当社の販売条件が適用されます。●本カタログに使用されている製品写真は、出荷時のものと異なる場合があります。●構成や使用により、提供に制限がある場合があります。詳細は弊社営業にお問合せください。●システム構成により、提供に制限がある場合もございます。●Dellロゴは、米国Dell Inc.の商標または登録商標です。●その他の社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。●本カタログに記載されている仕様は2012年6月12日現在のものであり、予告なく変更する場合があります。最新の仕様については、弊社営業またはホームページにてご確認ください。



Dell SAP HANA ソリューション

SAP HANAは、演算エンジンとデータベースをメインメモリ上に統合し、データモデリング・ツールと組み合わせたインメモリソフトです。大量データを扱うBI(ビジネスインテリジェンス)のような情報系システムで、ビジネス情報の取得スピードを飛躍的に高められ、リアルタイムな高速データ分析が可能です。デルはSAP HANA認定のPowerEdge R910サーバにSAP HANA基本導入サービスを加えて、プリインストール・モデルをお客様にご提供いたします。

- リアルタイムに大量の運用データを分析
- 既存のアプリケーションやシステムに影響を与えず、データにアクセスして分析
- ビジネスパフォーマンスの加速とコスト削減を実現

ミッションクリティカルなアプリケーションに最適なDell PowerEdge R910

Dell PowerEdge R910は、インテル® Xeon® プロセッサの持つ、高い性能とRAS機能を活かすように設計されています。

標準技術によるインテルの設計仕様を崩さない素直な作りは、SAP HANAのようなプロセッサやメモリと密接に関係するソフトウェアの予期せぬ不具合を回避します。



Dell PowerEdge R910 for SAP HANAパッケージ

Dell PowerEdge R910 サーバ

プロセッサ	インテル® Xeon® プロセッサ X7560(2.26GHz、24MB キャッシュ、6.40 GT/s QPI)×2
メモリ	128 GB(XSサイズ)/256GB(S+サイズ)/512GB(Mサイズ)
HDD	146GB 15,000RPM(6Gbps SAS HDD/ 2.5インチ)×11(XS/S+サイズ) 300GB 10,000RPM(6Gbps SAS HDD/ 2.5インチ)×10(Mサイズ)
PCIe Solid State Storage	640GB ioDrive PCIe solid state storage card
OS	SUSE Linux Enterprise Server11SP1(3年サブスクリプション)
サポート	[ハードウェア]3年間翌営業日対応オンサイト(電話受付24時間365日) [ソフトウェア]3年間ソフトウェアサポート(電話受付:平日9-17時)

XSサイズ(メモリ128GB)

構成例
参考価格 **5,276,000円**(税・送料別)

S+サイズ(メモリ256GB)

構成例
参考価格 **5,676,000円**(税・送料別)

Mサイズ(メモリ512GB)価格

構成例
参考価格 **7,808,000円**(税・送料別)

Dell SAP HANA基本導入サービス

注意事項

※パッケージ価格には、ハードウェアおよび基本導入サービスが含まれております。
※パッケージ価格には、SAP HANAライセンス価格は含まれておりません。※他サイズのモデルもご用意しております。

デルのSAPビジネスへの取り組み

デルはグローバルにおいてSAPのグローバル・テクノロジー・パートナーであり、国内においてはSAPジャパンのプラットフォーム・パートナーとして、SAPとの強力なアライアンスを築いています。

デルのインフラストラクチャ・コンサルティング・サービス(ICS)が、SAP® ERPのインフラ基盤におけるサイジング、アセスメントから構築・運用までを徹底支援します。

また、SAP® ソフトウェアの導入支援については、「Dell SAPコンピテンスセンター」が、IAサーバ上で可用性、性能、拡張性、管理性、メンテナンス性に優れたSAP® ソリューションを構築するため、多様な視点からの基盤検証を行っています。

- SAP プラットフォーム動作検証
- システム・サイジング(システム構成検討、予算化)
- ベンチマーク(システム詳細検討、設置構成検討)
- システム構成検証(設置構成検討)

SAPソリューションに関するご相談はぜひデルにおまかせください。

【お問い合わせ】

デル株式会社 SAP コンピテンスセンター
E-mail: JP_SAP_sizing@dell.com



●製品の購入には当社の販売条件が適用されます。●本カタログに使用されている製品写真は、出荷時のものと異なる場合があります。●構成や使用により、提供に制限がある場合があります。詳細は弊社営業にお問合わせください。●システム構成により、提供に制限がある場合もございます。●Dell ロゴは、米国Dell Inc.の商標または登録商標です。●その他の社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。●本カタログに記載されている仕様は2012年3月28日現在のものであり、予告なく変更する場合があります。最新の仕様については、弊社営業またはホームページにてご確認ください。

Oracle データベース・ソリューション

多くの情報を取り扱うエンタープライズ環境において、データベースはその根幹を担う重要なアプリケーションです。

従来、高い信頼性と性能が求められるデータベース・プラットフォームでは、ホスト、ベンダー系UNIXといった大型中型のシステムが多く使われており、それによって非常に高価な初期導入コストおよび運用、保守費用が発生していました。

それらのコストを削減するべく、多くのお客様でIAサーバを企業内の重要なシステムとして採用する動きが進んでいます。低価格にて入手可能なハードウェアを複数組み合わせることでスケールアウトで水平展開することで、コストを抑えつつ堅牢なデータベースシステムの構築を実現しています。

Oracle Real Application Clusters(RAC)ソリューション

Oracle SE RAC ソリューションパッケージ

「アクティブスタンバイ型のHAでは待機サーバが無駄になってしまう」「HA構成では障害発生時にシステム停止が発生してしまう」「オラクル製品のライセンス価格や保守費用などコストを抑えたい」「Oracle RAC導入でどのような機器を導入したらよいかわからない」など、お困りではありませんか？ お客様に安心してご導入いただけるようハードウェアと導入サービスを含めたソリューションパッケージをご用意いたしました。

Oracle SE RACパッケージ

高い可用性と信頼性に優れた Dell EqualLogic PSシリーズと組み合わせたパッケージです。
システムの信頼性、安定稼働を重視するお客様に最適です。



- ハードウェア**
- Dell PowerEdge R720x2(Oracle RAC)
 - Dell EqualLogic PS6110XV(ストレージ)
 - Dell PowerConnect 8024Fx2
 - Dell PowerConnect 5524x2

SE RAC環境構築サービス

- ハードウェア基本導入サービス
- コンサルティング・サービス

構成例
参考価格 **10,114,000円**(税・送料別)

Oracle SE RACスタートアップ・パッケージ

ミッドレンジ・ストレージの性能と可用性をエントリークラスの価格で提供する PowerEdgeサーバとの親和性に優れた Dell PowerVault MD3220を組み合わせたパッケージです。



- ハードウェア**
- Dell PowerEdge R720x2(Oracle RAC)
 - Dell PowerVault MD3220(ストレージ)
 - Dell PowerConnect 5524x2

SE RAC環境構築サービス

- オラクル・コンサルティング・サービス

構成例
参考価格 **5,140,000円**(税・送料別)

Oracle 災害対策・バックアップ ソリューション

Standby Express 3G

Standby Expressはシステム障害や自然災害などからデータベースを守り、すみやかな事業継続を実現するOracle災害対策/バックアップのソリューションです。障害発生時に短時間で業務を再開するための、安全・安心なシステム環境を低コストでご提供いたします。

Dell PowerEdge R520サーバ

- **ソフトウェア ライセンス**
Standby Express 3G
- **導入サービス**
PowerEdgeサーバ導入サービス
Standby Express構築
スタンバイ側Oracleインストール
- **保守サービス**
Standby Expressスタンダード・サポート(初年度)

- Single—Single(災害対策/ローカル・バックアップ用)
- RAC—Single(災害対策/ローカル・バックアップ用)

構成例
参考価格 **2,968,000円**(税・送料別)

■注意事項
※パッケージ価格には、3年間のハードウェアおよびサービス、Standby Express 3Gライセンスおよび1年間のサポートサービスが含まれております。※別途、消費税・送料がかかります。※本パッケージは、価格が変更される場合があります。

デルを選ぶ理由

1. 安心の動作検証済み構成

Windows/Linuxそれぞれにおける複数のオラクル・バージョンを、複数のサーバ、ストレージの組み合わせで動作検証済みです。

2. 最適な投資を実現するアセスメント・サービス

既存環境の稼働状況を分析することにより、次期環境で強化すべきポイントを明確にし、根拠を持った投資の実現をサポートします。

3. 豊富な経験を持つ環境構築サービス

Oracle RAC環境の構築はもとより、高度なストレージ機能を活用したバックアップ環境の構築など、お客様のご要望に応じたソリューションをご提供いたします。

デルのデータベース・コンサルティング・サービス

● アセスメント・サービス

企業が各種システムの新規導入や移行を含めたプロジェクトを成功させるためには、初期段階において十分な調査や検討を行い、課題の洗い出しと適切な解決策を導き出していくことが不可欠となります。データベース・アセスメント・サービスでは、データベース専門のコンサルタントがお客様のシステム環境を調査し、課題や問題を的確かつ素早く把握した後、最適なデータベース環境に向けた改善策や推奨構成案をご提示いたします。

40万円より

● データベース移行支援サービス

ハードウェアのリプレイスやデータベースのアップグレードに伴うデータ移行作業を支援いたします。移行に際しては、既存データベース環境の把握から以降に関するプラン作成、移行テストの支援・検証など、お客様のご要望に応じて、お客様のビジネスに与える影響を最小限にしたデータ移行を実現します。

190万円より

●製品の購入には当社の販売条件が適用されます。●本カタログに使用されている製品写真は、出荷時のものと異なる場合があります。●構成や使用により、提供に制限がある場合があります。詳細は弊社営業にお問合わせください。●システム構成により、提供に制限がある場合もございます。●Dell ロゴは、米国Dell Inc.の商標または登録商標です。●その他の社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。●本カタログに記載されている仕様は2012年6月12日現在のものであり、予告なく変更する場合があります。最新の仕様については、弊社営業またはホームページにてご確認ください。



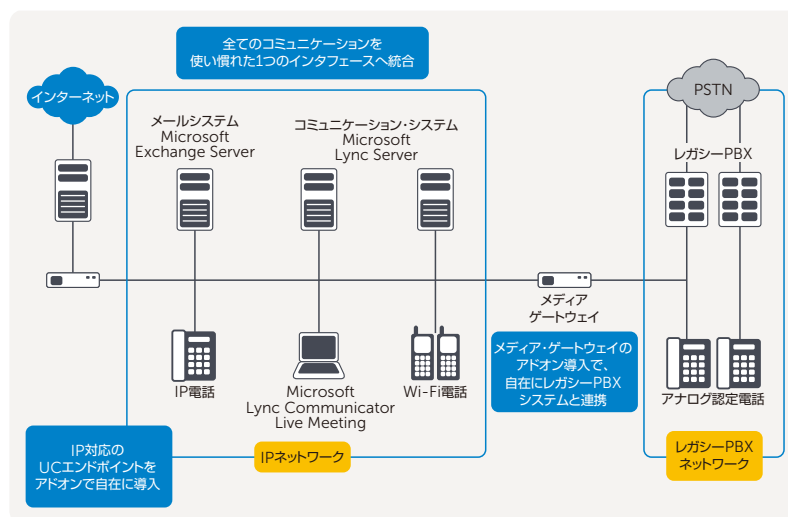
ユニファイド・コミュニケーション ソリューション・パッケージ

ワークスタイルは常に変化しています。また、あらゆるビジネスシーンにおいて、さまざまなコミュニケーション・ツールが活用されており、それらを取り入れてきたことで、企業におけるコミュニケーション環境は複雑化する傾向にあります。

日常使われている電子メール、ボイスメール、インスタント・メッセージ、電話、FAX、ビデオ・オンライン会議等を統合することで、その場面にあったコミュニケーション・ツールを利用し、業務における生産性の向上、確かな費用対効果、意思決定の迅速化を実現することができます。これがユニファイド・コミュニケーション(UC)です。

デルが考えるユニファイド・コミュニケーション

デルのUCは、既存PBX環境とIPネットワーク環境の間にメディア・ゲートウェイを配置することで、既存のPBXをそのままにUCを導入することができ、導入および運用のコスト削減はもちろん、ユーザも新しいUC環境にすぐになじむことができます。



デルのUCの特長

- UC構築の豊富な実績と信頼、高いテクニカルスキル、迅速な対応
- サーバ、ストレージ、ネットワークを導入から設計までワンストップで提供できるデリバリー体制
- 既存のPBXをそのままに、お客様が必要とするモジュールから導入可能

【UC導入によるコスト削減率】

出張コストの削減	40%
電話、音声会議費用の削減	40%
不動産および設備コストの削減	40%
メッセージング、ボイスメールコストの削減	40%
通信設備システムコストの削減	50%

出典: Forrester Research社 2007年10月

デルが提案するユニファイド・コミュニケーション 3段階のステップ

ユニファイド・コミュニケーションは新しい発想を基につくられています。段階を追って導入することで、お客様環境のメッセージング環境にあわせて、負担をかけずに、日本のテレフォニー環境へのベストプラクティスを提案します。

【ステップ1】

メッセージング&プレゼンス

- Exchange Serverによる最適な電子メール環境の整備
- プレゼンス(在席状況)の管理
- インスタント・メッセージによる手軽なコミュニケーション

【ステップ2】

オンライン会議 & ユニファイド・メッセージング

- Communicatorを使用した1対1や複数での電話会議
- Live Meetingを使用した臨場感のあるWeb会議

【ステップ3】

音声統合 & PBXとの共存

- アナログ電話やVoIP、携帯電話との統合
- 既設PBXの活用
- FAXをExchange Serverメールボックスに送信

デルのユニファイド・コミュニケーション・ソリューション

デルではActive Directoryを中心として、親和性の良いマイクロソフト製品群を使用したシステムをご提供しています。ユニファイド・コミュニケーションに関連するメッセージング&コラボレーションツール群についてもお互いに親和性のよい機能を総合的にご提供しているため、お客様が必要とするどの機能から導入しても、他の機能への連携が可能です。

ユニファイド・コミュニケーション ソリューションは、マイクロソフトパートナーであるデルのインフラストラクチャ・コンサルティング・サービス(ICS)が窓口となり、導入前のコンサルティングから設計、システムのサイジング、構築、保守までを一括して担当します。

また、ワークショップやデモ、システム導入に合わせた検証を実施することもできます。

ユニファイド・コミュニケーションソリューションは、豊富な知識と多くの実績のあるデルに安心しておまかせください!!

デモンストレーション

メッセージング&コラボレーションシステムに関するスタンダードデモをはじめ、体験できるデモをご用意。すぐに使いやすさを実感いただけます。

ワークショップ

お客様の既存コミュニケーション・システムで抱えている課題点をお伺いし、改善策や理想のシステムのあり方をお客様と共に検討します。

アセスメント

UC導入をご計画のお客様を対象に既存環境の調査を行うことで、導入検討の段階でより具体的な計画が立てられます。

検証

UC環境を構築した機器を、無償で最大1ヶ月までお貸出しをいたします。導入したい機能を実際にお客様の環境で評価いただけます。

設計・導入

豊富な実績と実証済の手法により、包括的で詳細なインフラを設計。短期間で効果的にシステムを導入します。

【お問合せ】

デル株式会社

E-mail: Microsoft_Solutions@dell.com

■ ビジネス・レディ・ソリューション——ユニファイド・コミュニケーション

お客様にシンプルにご導入いただけるユニファイド・コミュニケーション ソリューション・パッケージをご用意いたしました。Microsoft Exchange Serverと Lync Serverを導入することにより、効率的なコミュニケーション環境を実現できます。

ユニファイド・コミュニケーション ソリューション・パッケージ——ベース構成 シングル構成(1,000ユーザ)

Dell PowerEdge R720 サーバ(仮想化ホスト用)

プロセッサ	インテル® Xeon® プロセッサ E5-2640×2
メモリ	96GB(8GB×12)
HDD	300GB 15,000rpm×2(6Gbps SAS HDD/2.5インチ / ホットプラグ対応)、600GB 10,000rpm×16(6Gbps SAS HDD/2.5インチ/ホットプラグ対応) 増設用:300GB 15,000rpm×2(6Gbps SAS HDD/2.5インチ/ホットプラグ対応)
ネットワーク	1Gbps 8
OS	Microsoft® Windows Server 2008 R2 SP1 Enterprise Edition(10CAL)
サポート	3年間プロサポート当日4時間プラス(オンサイト診断付) 対応オンサイト保守サービス(6営業日9-21時)

ソフトウェア・ライセンス

- Microsoft Exchange Server 2010 Standard
- Microsoft Exchange Server 2010 Enterprise
- Microsoft Lync Server 2010 Standard
- Symantec System Recovery Virtual Edition

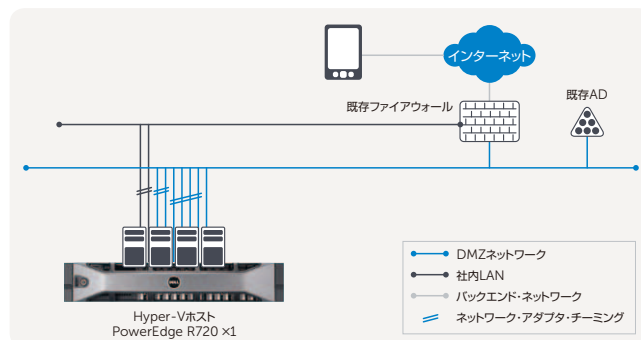
導入サービス

- サーバ基本導入サービス
- Exchange Server 導入サービス
- Lync Server 導入サービス
- プロジェクト・マネージメント・サービス

構成例参考価格

10,242,000円(税・送料別)

※価格にCALは含まれておりません。



ユニファイド・コミュニケーション・ソリューション・パッケージ——ベース構成 冗長構成(2,000ユーザ)

Dell PowerEdge R720 サーバ(仮想化ホスト用)

プロセッサ	インテル® Xeon® プロセッサ E5-2680×2
メモリ	128GB(8GB×16)
HDD	300GB 15,000rpm×4 (6Gbps SAS HDD/2.5インチ/ホットプラグ対応) 増設用:300GB 15,000rpm×2(6Gbps SAS HDD/2.5インチ/ホットプラグ対応)
ネットワーク	1Gbps 8, 10Gbps 4
OS	Microsoft® Windows Server 2008 R2 SP1 Datacenter Edition(5CAL)
サポート	3年間プロサポート当日4時間プラス(オンサイト診断付) 対応オンサイト保守サービス(6営業日9-21時)

PowerVault MD3620i 10Gb iSCSI SAN ストレージレイ

HDD	900GB 10,000rpm×24(6Gbps SAS HDD/2.5インチ)
冗長電源構成	
サポート	3年間プロサポート当日4時間プラス(オンサイト診断付) 対応オンサイト保守サービス(6営業日9-21時)

ソフトウェア・ライセンス

- Microsoft Exchange Server 2010 Standard×4
- Microsoft Exchange Server 2010 Enterprise×2
- Microsoft Lync Server 2010 Enterprise×2
- Microsoft SQL Server Standard×2
- Symantec System Recovery Virtual Edition×2

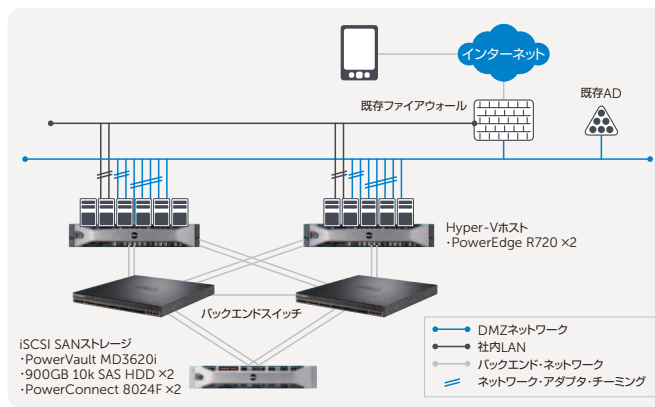
導入サービス

- サーバ基本導入サービス
- ストレージ基本導入サービス
- Exchange Server 導入サービス
- Lync Server 導入サービス
- プロジェクト・マネージメント・サービス

構成例参考価格

17,600,000円(税・送料別)

※価格にCALは含まれておりません。



オプション構成 お客様の用途に合わせてオプションもお選びいただけます。

【オプション 1】オンライン会議

システム構成はそのままでライセンスを追加することで拠点間でのオンライン会議ができます。

必要なライセンス

- Microsoft Lync Server Enterprise CAL
- User/Device CAL

【オプション 2】エンタープライズVoIP

仮想化基盤にExchange UM仮想マシンを追加。さらに公衆回線との接続にゲートウェイ機器を追加。

必要なライセンス

- Exchange Server Standard Edition, Server License
- Exchange Server Enterprise CAL, User/Device CAL
- Lync Server Plus CAL, User/Device CAL

【オプション 3】リモートアクセス

サーバ仮想化基盤にTMG仮想マシン(Exchange OWA/EAS/Anywhere, LWA機能)およびLyncエッジサーバ仮想マシンを追加。

必要なライセンス

- Forefront TMG 2010 Standard Edition
- Processor License

●製品の購入には当社の販売条件が適用されます。●本カタログに使用されている製品写真は、出荷時のものと異なる場合があります。●構成や使用により、提供に制限がある場合があります。詳細は弊社営業にお問合わせください。●システム構成により、提供に制限がある場合もございます。●PowerEdge、PowerVault、Dell ロゴは、米国 Dell Inc. の商標または登録商標です。●その他の社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。●製品の実際の色は、印刷の関係で異なります。●本カタログに記載されている仕様は2012年6月12日現在のものであり、予告なく変更する場合があります。最新の仕様については、弊社営業またはホームページにてご確認ください。

Dell PowerEdge R720ラックサーバは、拡張性に優れたメモリ(最大768GB)と、それに対応できる高いI/O処理能力を備えた汎用プラットフォーム。インテル® Xeon® プロセッサE5ファミリーの搭載とデュアルRAIDコントローラのサポートにより、データウェアハウス、Eコマース、仮想デスクトップインフラストラクチャ(DVI)、データベース、およびデータノードとしてのハイパフォーマンスコンピューティング(HPC)など、極めて需要の高いワークロードに速やかに対応できます。



VDI 仮想デスクトップ・ソリューション パッケージ

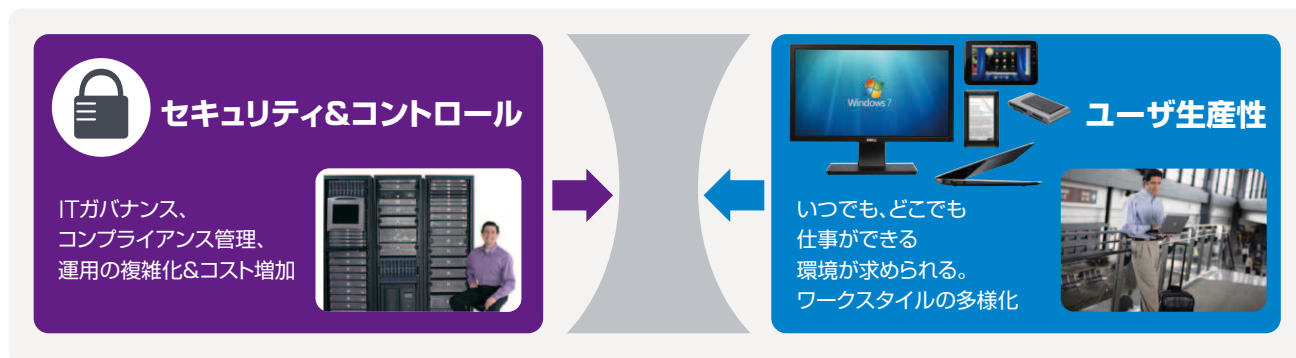
いつでも、どこからでも、どのようなデバイスからも必要なデータに接続し、柔軟なワークスタイルを実現する仮想デスクトップの導入が急速に増加しています。

VDIの導入には、導入および運用コストの最適化するだけでなく、利便性とセキュリティという、相反する要素を両立させることが必要となります。

デルは、豊富な導入実績によりリファレンス化した、仮想デスクトップ構成のアーキテクチャ、サービスによって、お客様に最適なVDIソリューションをお客様にご提供いたします。

デルが考えるVDIソリューション

デスクトップ仮想化の導入により、統制と利便性の相反する課題の解決を実現いたします。



デスクトップ仮想化を導入する価値

セキュリティの向上	● 集中管理によるデータ保護とセキュリティ確保。紛失、盗難などによるビジネス損失を回避 ● コンプライアンス、内部統制
生産性の向上	● どこからでも、様々なデバイスから、アプリケーションおよびデータにアクセスが可能となり、ビジネスの即時性が向上
シンプルな運用管理	● 集中管理による運用コスト削減、常に最新の状態では保護された環境を維持 ● オンサイトサポート負荷の軽減

デルの仮想デスクトップ・ソリューション導入までのステップ

デスクトップ仮想化の導入をより効果的にするためには、お客様環境や課題の理解、現状分析による作業範囲の特定、検証による適合評価等を適切に行った上での設計が必要とデルは考えています。

仮想デスクトップ・ソリューションは、豊富な知識と多くの実績のあるデルに安心しておまかせください。

ワークショップ デルのテクニカル・スペシャリストがナビゲートし、お客様の課題や不明点を整理し、お客様のロードマップと要件を明確化します。	アセスメント ツール等を用いて、お客様環境を調査・分析し、課題を短期間で把握します。最適なデルのソリューションを提示します。	検証 お客様環境下で実際の業務に照らし合わせてソリューションが適合可能かどうか、評価・検証します。	設計・導入 実績豊富で実証済みのアーキテクチャを用い、スケーラブルで投資効果が最も高いインフラ構成を柔軟に設計します。
--	--	---	---

VDI仮想デスクトップ・ソリューション

下記の課題を抱えているお客様に	デルのVDI仮想デスクトップ・ソリューションをご提案します
まずは、VDI環境を評価してみたい	低コストで実現するVDI仮想化 必要最小限の構成でVDI環境をお客様にご利用いただける、オールインワンパッケージをご提供。
初期投資を押さえて無駄の少ないインフラを構築したい	高性能なPowerEdgeサーバによる拡張性 インテル® Xeon® プロセッサー E5ファミリーを搭載した第12世代PowerEdgeサーバを利用することで、仮想化環境に必要な、パフォーマンス、柔軟性、省電力を実現します。前世代のサーバとの比較において、同じサーバ数で、より多くの仮想クライアントの稼働が可能になりました。



デスクトップ仮想化の評価・テスト環境を迅速に構築したいお客様に最適なソリューション・パッケージ

デスクトップ仮想化PoC(評価)支援パッケージ デスクトップ仮想化の導入、評価をご検討されているお客様に最適

- 30台までの仮想デスクトップの評価環境を構築
- 外部ストレージを使わずR720xd のローカルストレージで構成

PowerEdge R720xd ×1

プロセッサ [8コア]インテル® Xeon® プロセッサ E5-2665(2.40GHz/20MB L3キャッシュ)×1
メモリ 64GB(8×8GB/2R/1600MHz/RDIMM)
HDD 300GB 15,000RPM(6Gbps SAS HDD/3.5インチ/ホットプラグ対応)×12
インテル クアッドポート 1GbE BASE-T×2
プロサポート 3年間ミッションクリティカル 4時間対応オンサイト保守サービス(24時間365日)

ソフトウェア(稼働に必要な構成例)

- Windows Server 2008 R2 Standard Edition:vCenter Server 用仮想サーバ
- Windows Server 2008 R2 Standard Edition:View Connection Server 用仮想サーバ
- Virtual Desktop Access:10Device×36か月
- VMware View 5 Enterprise bundle 10 Pack(10 同時接続,1年間サブスクリプション、メディアなし)×1

構成例 **2,980,000円**(税・送料別)

価格にソフトウェアは含まれておりません

サービス

- VMware View PoC支援サービス
- VMware View Enterprise設計・導入(スタンダード)
- 仮想クライアント 導入(10ゲスト)
- ソフトウェア・インストール/設定
- VMware vSphere for Desktops、VMware vCenter for Desktops、VMware View Connection Server

デスクトップ仮想化を本番環境に迅速に構築。ユーザー規模に対応した最適な構成のソリューション・パッケージ

Dellのハードウェア群にデスクトップ仮想化ソフトウェア、導入サービスを組み合わせたソリューション・パッケージです。お客様の本番環境での仮想デスクトップ環境の規模に対応し、3つの標準構成をご用意いたしました。

本番サービスで
安全にデスクトップ仮想化を実現

1 デスクトップ仮想化 本番導入支援パッケージ100

- 100台までの仮想デスクトップの本番導入環境を構築
- 仮想ストレージを構成し、R620サーバを冗長化

サーバ

PowerEdge R620 ×2

プロセッサ [8コア]インテル® Xeon® プロセッサ E5-2670(2.60GHz/20MB L3キャッシュ)×2
メモリ 192GB(24×8GB/2R/1600MHz/RDIMM)
HDD 300GB 15,000RPM(6Gbps SAS HDD/3.5インチ/ホットプラグ対応)×3
OS なし
インテル クアッドポート 1GbE BASE-T×2
プロサポート 3年間ミッションクリティカル 4時間対応オンサイト保守サービス(24時間365日)

ストレージ

Dell EqualLogic PS6100X ×1

HDD 600GB 10,000 RPM(2.5インチSAS)×24

スイッチ

Force10 S55 ×2

- サービス: VMware View本番導入支援サービス
- VMware View Enterprise設計・導入(レプリカ冗長)
 - VMware HA構成
 - 仮想クライアント導入 100ゲスト
 - ソフトウェアインストール・設定
 - VMware vSphere for Desktops, VMware vCenter for Desktops, VMware View Connection Server
 - EqualLogic導入
 - 運用トレーニング

ソフトウェア(稼働に必要な構成例)

- VMware View 5 Enterprise bundle 100 Pack(100 同時接続,1年間サブスクリプション、メディアなし)×1
- Windows Server 2008 R2 Standard Edition: vCenter Server 用仮想サーバ
- SQL Server 2008 R2 Standard Edition(Processor): vCenter Server 用仮想サーバ
- Windows Server 2008 R2 Standard Edition: View Connection Server用仮想サーバ
- Windows Server 2008 R2 Standard Edition: View Connection Server用仮想サーバ
- Virtual Desktop Access:100Device×36か月

構成例 **16,170,000円**(税・送料別)

価格にソフトウェアは含まれておりません

拡大するビジネスに柔軟に対応可能な
デスクトップ仮想化構成

2 デスクトップ仮想化 本番導入支援パッケージ500

- 500台までの仮想デスクトップの本番導入環境を構築
- 仮想化リソースのI/O最適化の為、スイッチにForce10 S60を標準仕様

サーバ(仮想化ホスト用)

PowerEdge R620 ×6

プロセッサ [8コア]インテル® Xeon® プロセッサ E5-2670(2.60GHz/20MB L3キャッシュ)×2
メモリ 192GB(24×8GB/2R/1600MHz/RDIMM)
HDD 300GB 15,000RPM(6Gbps SAS HDD/3.5インチ/ホットプラグ対応)×3
インテル クアッドポート 1GbE BASE-T×2

サーバ(仮想化管理サーバ)

PowerEdge R620 ×1

プロセッサ [8コア]インテル® Xeon® プロセッサ E5-2670(2.60GHz/20MB L3キャッシュ)×1
メモリ 64GB(8×8GB/2R/1600MHz/RDIMM)
HDD 300GB 15,000RPM(6Gbps SAS HDD/3.5インチ/ホットプラグ対応)×3
インテル クアッドポート 1GbE BASE-T×1

ストレージ

Dell EqualLogic PS6100XS ×1

HDD 400G SSD+600GB 10,000 RPM 2.5インチSAS×17

スイッチ

Force10 S60 ×2

- サービス: VMware View本番導入支援サービス
- VMware View Enterprise設計・導入(レプリカ冗長)
 - VMware HA構成
 - 仮想クライアント導入 500ゲスト
 - ソフトウェアインストール・設定
 - VMware vSphere for Desktops, VMware vCenter for Desktops, VMware View Connection Server
 - EqualLogic導入
 - 運用トレーニング

ソフトウェア(稼働に必要な構成例)

- VMware View 5 Enterprise bundle 100 Pack(100 同時接続,1年間サブスクリプション、メディアなし)×5
- Windows Server 2008 R2 Standard Edition: vCenter Server 用仮想サーバ
- SQL Server 2008 R2 Standard Edition(Processor): vCenter Server 用仮想サーバ
- Windows Server 2008 R2 Standard Edition: View Connection Server用仮想サーバ
- Windows Server 2008 R2 Standard Edition: View Connection Server用仮想サーバ
- Virtual Desktop Access:100Device×36か月

構成例 **48,540,000円**(税・送料別)

価格にソフトウェアは含まれておりません

大規模な仮想化環境に対応する
高密度ブレードサーバ構成

3 デスクトップ仮想化 本番導入支援パッケージ1000

- 1000台までの仮想デスクトップの本番導入環境を構築
- 大規模環境における高密度、高効率環境を実現するブレード・サーバ構成

サーバ(仮想化ホスト用)

PowerEdge M620 ×11

プロセッサ [8コア]インテル® Xeon® プロセッサ E5-2670(2.60GHz/20MB L3キャッシュ)×1
メモリ 192GB(12×16GB/2R/1600MHz/RDIMM)
HDD 300GB 15,000RPM(6Gbps SAS HDD/3.5インチ/ホットプラグ対応)×2
インテル クアッドポート 1GbE BASE-T×2

サーバ(仮想化管理サーバ)

PowerEdge M620 ×1

プロセッサ [8コア]インテル® Xeon® プロセッサ E5-2670(2.60GHz/20MB L3キャッシュ)×1
メモリ 64GB(8×8GB/2R/1600MHz/RDIMM)
HDD 300GB 15,000RPM(6Gbps SAS HDD/3.5インチ/ホットプラグ対応)×2
インテル クアッドポート 1GbE BASE-T×1

PowerEdge M1000e 10U ブレードエンクロージャ ×1

ストレージ

Compellent SC40 ×2

Compellent SAS 2.5 インチ EBOD ×2

HDD 2.5 ESSD(200GB)×6, 2.5 SAS10k(900GB)×42

Compellent SAS 3.5 インチ EBOD ×1

HDD 3.5 NLSAS7k(3000GB)×12

iSCSI 10GB IO Card×4, SAS 6GB IO Card×4

スイッチ

Force10 S4810 ×2

サービス: VMware View本番導入支援サービス

- VMware View Enterprise設計・導入(レプリカ冗長)
- VMware HA構成
- 仮想クライアント導入 1000ゲスト
- ソフトウェアインストール・設定
- VMware vSphere for Desktops, VMware vCenter for Desktops, VMware View Connection Server
- Compellent 導入

ソフトウェア(稼働に必要な構成例)

- VMware View 5 Enterprise bundle 100 Pack(100 同時接続,1年間サブスクリプション、メディアなし)×10
- Windows Server 2008 R2 Standard Edition: vCenter Server 用仮想サーバ
- SQL Server 2008 R2 Standard Edition(Processor): vCenter Server 用仮想サーバ
- Windows Server 2008 R2 Standard Edition: View Connection Server用仮想サーバ
- Windows Server 2008 R2 Standard Edition: View Connection Server用仮想サーバ
- Virtual Desktop Access:1000 Device×36か月

構成例 **58,600,000円**(税・送料別)

価格にソフトウェアは含まれておりません

●製品の購入には当社の販売条件が適用されます。●本カタログに使用されている製品写真は、出荷時のものと異なる場合があります。●構成や使用により、提供に制限がある場合があります。詳細は弊社営業にお問合わせください。●システム構成により、提供に制限がある場合もございます。●PowerEdge、PowerVault、Dell ロゴは、米国 Dell Inc. の商標または登録商標です。●その他の社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。●製品の実際の色は、印刷の関係で異なります。●本カタログに記載されている仕様は2012年6月12日現在のものであり、予告なく変更する場合があります。最新の仕様については、弊社営業またはホームページにてご確認ください。

インテル® Xeon® プロセッサ搭載

Dell PowerEdgeサーバ ラインナップ

ソケット数	タワー	ラック
4ソケット		PowerEdge R820(12G)
2ソケット	 PowerEdge T420(12G)	 PowerEdge R720/R720xd(12G)
1ソケット	 PowerEdge T110 II 1U	 PowerEdge R210 II 1U
	 PowerEdge T310 1U	
	 PowerEdge T320(12G)	 PowerEdge R310 1U

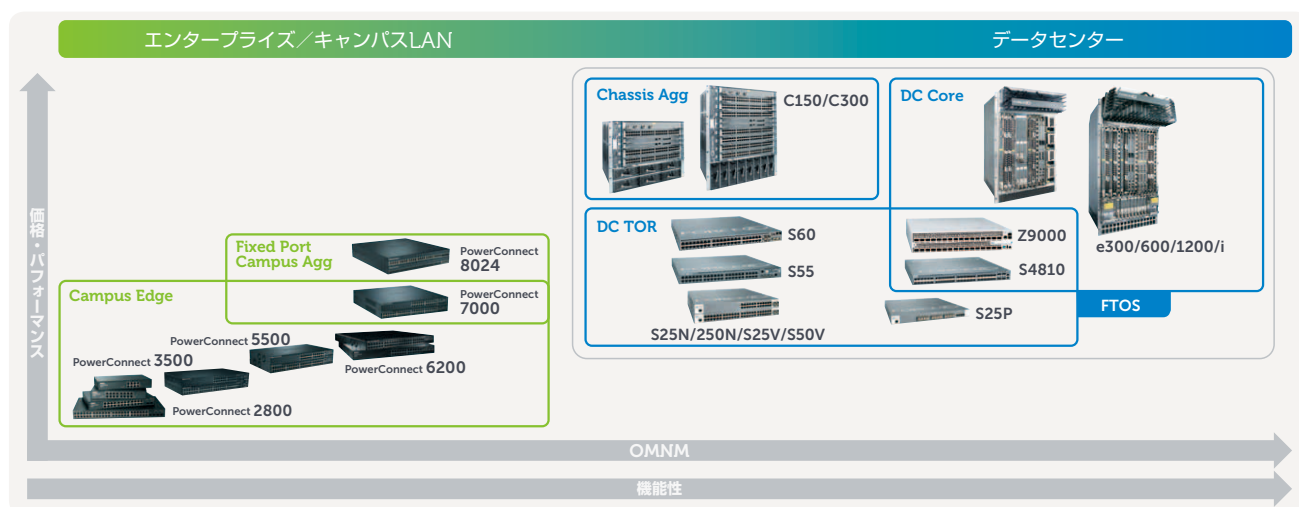
Dell ストレージ ラインナップ

SAN Storage Area Network	iSCSI(IP-SAN)	PowerVault MD3200iシリーズ (1G bps) PowerVault MD3600iシリーズ (10G bps) EqualLogic PS4100シリーズ (1G bps) EqualLogic PS6100シリーズ (1G bps) EqualLogic PS6500シリーズ (1G bps) EqualLogic PS4110シリーズ (10G bps) EqualLogic PS6110シリーズ (10G bps) EqualLogic PS6510シリーズ (10G bps)
	ファイバーチャネル FC-SAN	PowerVault MD3600fシリーズ 統合ストレージ Compellent NAS Compellent Storage Center
NAS Network Attached Storage ファイル共有ストレージ		PowerVault NX200 (1G bps) PowerVault NX300 (1G bps) PowerVault NX3000 (1G bps) PowerVault NX3100 (1G bps)
DAS Direct Attached Storage 直接接続型ストレージ		PowerVault MD1200シリーズ PowerVault MD3200シリーズ
データ保護 ディスク	長期保管用途	DR4000 DL2200 Object Storage DX6000シリーズ



	ブレード	高密度
 PowerEdge R910 4U	 PowerEdge M820(12G)  PowerEdge M910	
 PowerEdge R620(12G)  PowerEdge R520(12G)  PowerEdge R420(12G)	 PowerEdge M620 (12G)  PowerEdge M610X  PowerEdge M520(12G)  PowerEdge M420(12G)	 PowerEdge C6220(12G)  PowerEdge C5220
 PowerEdge R320(12G)	 シャーシ(PowerEdge M1000e)	

Dell ネットワーク製品ラインナップ



最新の情報はこちらから

www.jp.dell.com

ご質問・ご購入相談（平日 9：00-17：30 土・日・祝日休）

0120-912-099

●製品の購入には当社の販売条件が適用されます。●本カタログに使用されている製品写真は、出荷時のものと異なる場合があります。●構成や使用により、提供に制限がある場合があります。詳細は弊社営業にお問合わせください。●システム構成により、提供に制限がある場合もございます。●Dell ロゴは、米国Dell Inc.の商標または登録商標です。●その他の社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。●Intel、インテル、Intel ロゴ、Xeon、Xeon Inside は、アメリカ合衆国および / またはその他の国における Intel Corporation の商標です。●本カタログに記載されている仕様は、予告なく変更する場合があります。最新の仕様については、弊社営業またはホームページにてご確認ください。

