



デル エンタープライズ ソリューション

マイクロソフト ソリューションカタログ

デルのマイクロソフトソリューション	P2
メッセージング & コラボレーション	P4
データベース/BI	P6
システム管理	P8
クライアント マイグレーション	P10
アカウント認証・セキュリティ基盤	P12
Office 365サービス	P13
ソフトウェア資産管理 & ライセンス購入	P14
デル ビジネス・レディ・ソリューション	P16

今日、ITインフラストラクチャは、ますますその複雑性を増しています。

この問題を解消し、お客様がビジネスの一層の成長を目指して本来の中核ビジネスに集中するためには、ITシステムの標準化、シンプル化を推進する必要があります。既存のシステムを維持するために費やしていた非効率な運用やサポート作業から脱却し、貴重なIT予算や人的リソース、時間リソースを、より柔軟で生産性の高いITインフラストラクチャ実現のために投入することを可能とします。

そこには、お客様向けのシステム構築のみならず、ワールドワイドでのビジネス活動を展開するデル自身の社内システムも含めた豊富な導入実績に裏づけられています。オープンスタンダードに基づく最新のプラットフォームやテクノロジーを提供し、投資を最小限に抑えつつ、変化に柔軟に対応できるITインフラストラクチャの増強を支援します。

IT インフラストラクチャをシンプルにするコンサルティング・サービス

デルにはシステムの導入を強力にご支援させていただく、インフラストラクチャ・コンサルティング・サービスという専門部門があり、包括的なエンド・トゥ・エンドのソリューションをお客様に最適なマイクロソフト ソリューションとともに総合的に提供します。最新の技術を適材適所で採用したシンプルなインフラストラクチャを実現することにより、お客様のIT投資費用に対する効果(ROI)の最大化とビジネスの成長に貢献します。

- 確立されたコンサルティング・フレームワーク
- デル グローバルで共通の方法論と定量化されたアウトプット
- お客様が抱える悩みや課題を可視化し、解決策を提案
- 豊富な実績とナレッジにより短期間かつ低コストでベストプラクティスを提供



デルのアドバンテージ

デルのコンサルティング

- 顧客の課題を解決する上で適切なツール、テクノロジー、リソースを包括的に提供
- プロジェクトの短期完了により、ROIを早期に実現
- オープンスタンダードへの注力により、ソリューション推奨の際の客観性を実現

従来のコンサルティング

- 具体的かつ予測・計測可能な成果を伴わない過大な契約
- 問題発生時にコンサルタントを派遣し、問題解決を望む
- 自社ブランドおよび独自技術の導入をうながすコンサルティング

マイクロソフト ソリューションをトータルで提供

デルにはサーバ、ストレージ、ネットワークを、設計から導入まで ワンストップで提供できるデリバリー体制があります。

これまでインフラストラクチャ・コンサルティング・サービス(ICS)では、Microsoft Windows ServerのActive DirectoryをベースとしたITリソース管理、ユーザ管理、アクセス管理、ログ管理を実現し、さらにその上に部門～基幹業務をカバーするSQL Server データベースや全社メッセージング基盤としてのExchange Serverシステムの構築、企業内インフォメーションワーカーの共同作業(コラボレーション)を支援するSharePoint Serverシステムの構築サービス、また、Lync Serverを中心に各コミュニケーションツールを統合するユニファイド・コミュニケーションの提供を行なってきました。

さらに昨今の個人情報や機密情報保護、法令順守(コンプライアンス)や日本版SOX法への対応などの情報セキュリティ管理の意識の向上に対して、インフラストラクチャ・コンサルティング・サービス(ICS)では、Eメール アーカイビングソリューションや、ドキュメントや機密情報のアクセス制御のための各ハードウェアやソフトウェア製品、システム運用管理のソリューションなど、お客様にとって最適な、堅牢かつ日常の運用管理の容易なシステムの設計、構築を提案してまいります。



• デルはマイクロソフトの認定パートナー

Microsoft Partner

- Gold Collaboration and Content
- Gold Communications
- Gold Data Platform
- Gold Management and Virtualization
- Gold Messaging
- Gold Server Platform

Microsoft Partner

- Gold Volume Licensing

デルは、多くのお客様へのシステム構築・導入の実績を積み重ね、多くのエキスパートを擁することで、最高レベルの「マイクロソフト認定ゴールドパートナー」として認定されております。

• デルはマイクロソフトのパートナーアワードを受賞



マイクロソフトのパートナーアワードはマイクロソフト製品を基盤とした革新的なソリューションの提供や実績を持つパートナーに与えられます。デルは、豊富な実績と高い技術力をご評価いただき、パートナーアワードを複数年、受賞しております。

デルを選ぶ理由

業界標準のテクノロジー製品を組み合わせることで、短期間かつ低コストでシステム構築を実現し、運用維持に至るまで最も効果的かつ安定したシステムをご提供します。

専門コンサルタントによるシステム導入

- マイクロソフト認定コンサルタントによるプロジェクト対応
- Exchange ServerやLync Server、SharePoint Server、Hyper-V、Active Directory等の認定コンサルタントが多数在籍

ハードウェアベンダーによる導入作業

- サイジングから構築、導入までワンストップで提供できるデリバリー体制
- マイクロソフトとのワールドワイドの強力なパートナーシップによりコストパフォーマンスに優れた Windows® プラットフォームソリューションを提供

デルのユニファイド・コミュニケーション

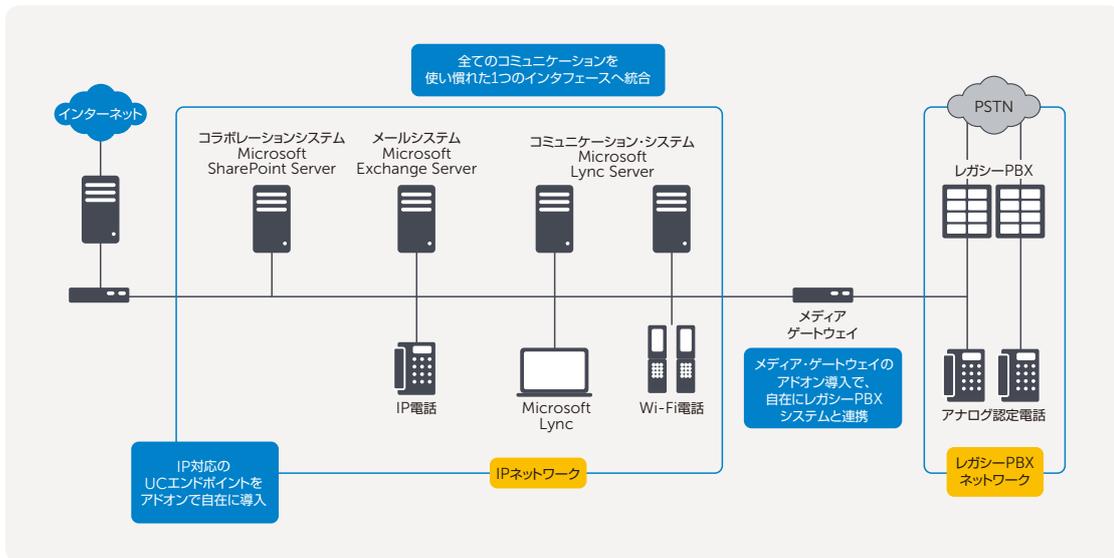
ワークスタイルは常に変化しています。また、あらゆるビジネスシーンにおいて、さまざまなコミュニケーション ツールが活用されており、それらを取り入れてきたことで、企業におけるコミュニケーション環境は複雑化する傾向にあります。

ビジネスシーンで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・Web会議等を統合することで、いつでもどこでもコミュニケーション ツールを利用することができ、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)なのです。

デルが提案するメッセージング & コラボレーション環境

ユニファイド・コミュニケーションでは、電話、つまりボイスも連携の対象です。そのボイス連携では、既存のPBXをそのままに、アドオンでソフトフォンやIPフォンを導入することができます。これはIP化したいところからIP化できることを意味しています。

また、Lync Server/Exchange Serverを基盤としたインフラにすべてのコミュニケーション機能が集約されるため、真のコミュニケーション統合(電話、電子メール、ボイスメール、会議、IM/プレゼンス等を1つに統合)を実現することができます。



【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。

Microsoft® Exchange Server 2013

Exchange Serverは、電子メールを中心としたビジネス・コミュニケーションを支える高い信頼性とセキュリティを備えたメッセージング基盤です。Exchange Server 2013では、メッセージング基盤の柔軟性と信頼性、そして管理性をさらに強化しており、ビジネスの継続性向上と運用管理コストの削減を実現します。また、リモートアクセスとコンプライアンスへの対応を高めることにより、業務効率と生産性の向上はもちろん、きめ細かな電子メールの制御と強固な情報保護を可能にし、変化し続けるビジネスニーズに応えます。

Microsoft® Lync Server 2013

Lync Serverは、相手の状態を瞬時に把握できるプレゼンス(在席確認)と即座にテキストベースの会話を行えるインスタントメッセージを中心に、オンライン会議、VoIP外線通話、既存の電子メール基盤を統合したユニファイド・コミュニケーションによって、個々のユーザの生産性とビジネス競争力を高めます。

Microsoft® SharePoint Server 2013

SharePoint Serverは、さまざまなビジネスシーンにおけるコラボレーションのためのプラットフォームです。組織やコミュニティなど、さまざまな人と人とのつながりを通してコミュニケーションを深めるとともに、情報や知識の発生から消滅までの情報ライフサイクル全体を通じて効率的に管理するなど、ユニファイド・コミュニケーションの可能性を拓けるプラットフォームでもあるのです。

デルのユニファイド・コミュニケーション 3つのステップ

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。

<p>【ステップ1】 メッセージング&プレゼンス</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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 ● OutlookやSharePointなど、Officeとの密接な連携 	<p>【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</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Lyncを使用した1対1や複数での電話会議 ● Lyncを使用したオンライン会議 	<p>【ステップ3】 音声統合 & PBXとの共存</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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
--	--	--

メッセージング & コラボレーション サービスメニュー

お客様社内情報基盤に、各種システムの導入を支援するサービスをご提供します。

Active DirectoryやExchange Server 2013、Lync Server 2013、SharePoint Server 2013、またセキュリティ基盤、仮想化基盤の導入等が可能です。デモ、ワークショップ等を行い、お客様のご要件を明確化し、システム構成と機能設定をご提案します。

Exchange Server導入サービス

企業内の電子メール、メッセージング環境の基盤として、Exchange Server 2013システムの環境構築をご提供します。

- シングルサーバ構成、DAGを用いたデータベースの冗長化、フロントエンドの分離、二重化によるサービスの冗長化等、さまざまな構成でご提供可能
- Hyper-V等のサーバ仮想化環境への実装
- ユニファイド・メッセージング環境への統合

Exchange Server 2013移行サービス

Exchangeシステムをご利用の場合で、Exchange 2013へのバージョンアップを行う場合、またDomino等他システムからExchange 2013環境への移行を行う場合、マイグレーションメニューをご用意いたします。

- 旧Exchangeシステムからのバージョンアップ、データ移行
- 他メールシステムからのメッセージング環境の移行

Lync Server導入サービス

Lync Serverを基盤としたコミュニケーション インフラの導入サービスメニューです。

- IM/チャット/プレゼンス機能の導入
- オンライン会議/電話機能の導入
- 既存PBXからのリプレース、またはレガシーPBXとの音声連携・統合環境の導入
- Exchange Unified Messaging機能の統合・導入

コンプライアンス・セキュリティ対策 導入

Microsoft Forefront製品群を用いたセキュリティ基盤の導入や、監査対応等コンプライアンス対策としてのメール アーカイブ システムをご提供します。

- アカウントIDの統合、一元管理の基盤となるActive Directoryドメインサービスの導入
- 電子メール アーカイブ システムの導入
- 電子メール等コミュニケーションツール利用におけるデータ保護環境の導入
- 社内リソースへのセキュアなリモートアクセス環境の導入
- 電子メール、コンテンツのセキュリティ保護環境の導入(Rights Management Services)

Hyper-V仮想環境導入サービス

コミュニケーションインフラ及びセキュリティ基盤の効率的な統合が可能なサーバ仮想化ソリューションをご提供します。

- Windows Server 2012 Hyper-V環境ホスト クラスターリング構成(Live Migration/Quick Migration)
- Backup Exec Microsoft Hyper-V Agentを用いた仮想ホストのバックアップ環境構築
- Exchange Server等ミドルウェア ソフトの仮想ホストへの実装
- 既存システムの仮想環境へのP2V移行(現状の物理サーバ構成を、そのまま仮想マシンにコンバート、仮想化環境へ移行します)

SQL Server 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垂直統合型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(ホットスベア)/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 SQL Server Fast Trackとは?

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 R720 & PowerVault MD3620F (20TBモデル)

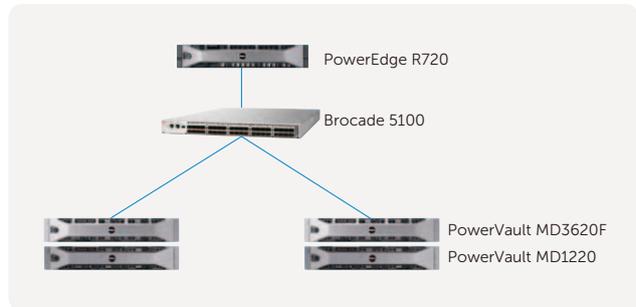
標準ハードウェアとリーズナブルな価格で
高い投資効果を期待するお客様に最適。

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)

SQL Server ソリューション——デルを選ぶ理由

1. 事前検証済みの ハードウェア構成

ワールドワイドにおけるマイクロソフトとの強いアライアンスにより、事前検証済みのハードウェア構成と、ベストプラクティスに基づく構築を実施しているため、初期コストを大幅削減し、安心で、容易な導入を実現します。

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. I/O配置の最適化による 高パフォーマンス

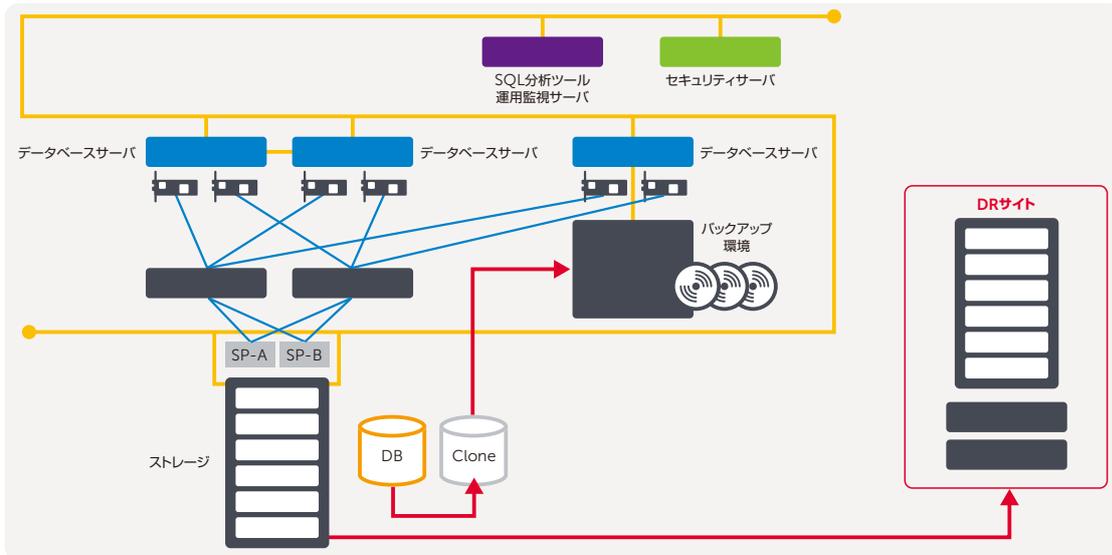
Dell SQL Server Fast Trackでは、データをシーケンシャルに読み取る操作が主体のデータウェアハウスにおいて最大の性能を発揮できるように、ストレージのシーケンシャルI/Oキャパシティのバランスを調整して最適配置しています。このバランスドアーキテクチャによって、不適切な構成を防止し、スループットの最大化を実現します。また、ストレージにミラーディスクを利用し、データを両ディスクから同時に読み込むことで、シーケンシャルI/Oの処理能力をさらに高めています。

デルのSQL Server コンサルティングサービス

デルのデータベースサービスは、お客様のデータベース環境の実装、最適化、およびメンテナンスを簡素化します。次の利点をご提供するように設計されています。

- 実装を迅速化するための検証済みの設定
- アプリケーションパフォーマンスの向上
- セキュリティ、監視、および管理の向上
- 数多くの導入実績から得たコンサルティングの専門知識
- 柔軟なオプションによるシステム稼働時間の最大化

スケーラブルエンタープライズのビジョンの一環として、デルは、Microsoft® SQL Serverデータベースソリューションを効率的およびコスト効率に優れた方法で評価、設計および実装できるように包括的なサービスを提供します。



データベース アセスメントサービス (50万円～)

お客様が所有されているデータベースの使用状況の詳細を調査し、ボトルネックを把握し改善のご提案をさせていただくサービスです。アセスメントサービスをご利用いただくことで、ハードウェアの最適化も図ることができ、データベースシステムに関する過剰投資を防ぐことが可能になります。

移行支援サービス (200万円～)

ハードウェアのリプレー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。

パフォーマンス診断 / 稼働状況診断サービス (50万円～)

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。

セキュリティ対策サービス (50万円～)

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。

専門コンサルタントによる設計と導入サービス (100万円～)

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。

高可用性データベース導入サービス (100万円～)

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。

Microsoft System Center 統合管理ソリューション

Microsoft System Centerは、データセンターやビジネス基盤の運用管理を容易にする、統合されたシステム管理ソリューションを提供します。System Centerには、システムの監視をはじめ、バックアップと復元、ソフトウェアの展開、IT資産の構成管理、仮想化環境の構築と制御など、ITシステムの運用管理に不可欠な製品が用意されており、各製品を組み合わせることでITシステムのライフサイクル全体にわたる管理負担とコストを効果的に削減することができます。

デルはワールドワイドの社内ITシステムの運用管理にSystem Centerを採用しており、100,000台を超えるクライアントPCと14,000台のサーバ群のITライフサイクル管理をSystem Centerで実現しております。デル自身がSystem Centerの成功事例であり、また自社で蓄積した豊富なノウハウと情報を「Microsoft System Center統合管理ソリューション」を通じてお客様に提供します。

Microsoft System Center システム管理コンポーネント

Configuration Manager	システム資産管理 ハードウェア/ソフトウェアのインベントリ収集や、アプリケーション/パッチ/OSの自動配布など、クライアント/サーバの資産管理と構成管理の一元化を実現
Operations Manager	システム監視 サーバ/ネットワーク機器の稼働監視だけでなく、プライベートクラウドからクライアントPCまでカバーするIT基盤全体の包括的な監視環境を提供
Virtual Machine Manager	仮想環境管理 Hyper-Vホストやクラスターの管理のほか、仮想マシンの展開やP2V、負荷状況を考慮した自動的なリソース最適化など、プライベートクラウドの柔軟な管理環境を実現 (Hyper-VのみではなくVMware、Xen等の複数仮想化基盤にも対応)
Data Protection Manager	データ保護管理 アプリケーション、仮想環境、サーバ、クライアントのデータをディスクやテープに対するバックアップ/リカバリ機能を提供。BCP/DRといった遠隔地の環境を保護/復旧するシナリオにも対応
Endpoint Protection	ウイルス/マルウェア対策 旧Forefront Endpoint ProtectionをSystem Centerのコンポーネントとして提供、Configuration Managerを管理基盤としてウイルス検知状態の確認が可能
Orchestrator	ITプロセス自動化 システム運用管理にともなう様々なタスクをRunbook(作業フロー)としてデザインし、ITプロセスの自動化とジョブ管理を実現
Service Manager	ITサービス管理 CMDBを中心としたITILベースのインシデント管理、問題管理等の機能を提供。さらにセルフサービスポータル機能と、他のSystem Center製品と連携した総合的なITサービス管理基盤を提供
App Controller	プライベート&パブリッククラウドサービス管理 アプリケーション管理者にプライベートクラウドとパブリッククラウドとの統合的なセルフサービス管理ポータルを提供

「Dell OpenManage Integration Suite」による一元管理

デルはSystem Centerの機能を拡張する独自のアドオンツール群「Dell OpenManage Integration Suite」を無償で提供しております。このアドオンツール群によって、ハードウェアレベルからソフトウェアレベルまでを包括的に一元管理できる運用管理基盤をご提供いたします。

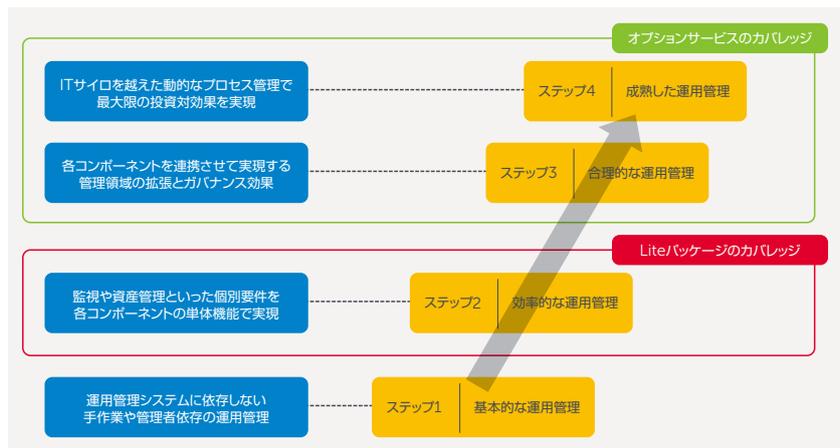
Microsoft® System Center Configuration Manager 導入	Microsoft® System Center Configuration Manager 更新	Microsoft® System Center Operations Manager 監視	Microsoft® System Center Virtual Machine Manager 仮想管理
Dell Server/Client Deployment Pack	Dell Server/Client Update Catalog	Dell Management Pack	Dell PRO Pack
SCCMのOSの展開機能を拡張し、デル製マシンのBIOS設定からRAID設定、デバイスドライバを一括で自動展開	SCCMのパッチ配布機能を拡張し、デル製ハードウェアのBIOSやファームウェアを中央コンソールから集中配布	SCOMで実現可能な監視機能に加え、サーバやストレージといったデル製ハードウェアの監視が可能	OpenManageで検知したHWイベントをSCOMと連携させ、仮想マシンの配置をプロアクティブに最適化

Dell OpenManageとSystem Centerの統合

Microsoft System Center 2012 導入支援 Lite パッケージ

最低限の投資コストでシステム運用管理基盤を構築する簡易導入パッケージです。

また、段階的にシステム運用管理基盤を拡張し、成熟したシステム運用管理を実現するためのオプションサービスも別途ご提供しております。



統合運用管理ツール導入の問題点

高額な投資コスト

一般的な統合運用管理ツールはライセンスや導入費用が高額であり、導入の敷居が高い

複雑なオペレーション

機能が豊富すぎることでIT管理者がツールを使いこなすことができず、結果的に運用の効率化に繋がらない

解決策

その1

System Center 2012を使用し、最低限必要となる機能のみを低コスト&短期間で導入できるプログラムを提供

その2

構築作業を簡素化しつつ、System Center 2012を積極的に活用いただくための充実したトレーニングを提供

ポイント1

自由に選択可能なコンポーネント

- 1〜3個までお好きなSystem Center 2012 コンポーネントを選択可能。
- 個数が増えるほど構築費用がお得!
- 全てトレーニングと手順書付き!

- 1コンポーネント : 90万円
- 2コンポーネント : 160万円
- 3コンポーネント : 210万円

ポイント2

デル製アドオンツールを標準搭載

- デル独自のアドオンツールを標準で導入。
- お引き渡し後すぐにハードウェアからアプリケーションレベルの包括的な運用管理が可能。

- Dell Server/Client Deployment Pack
- Dell Management Pack
- Dell PRO Pack

ポイント3

豊富なオプションメニュー

- 更に成熟した“動的な”統合運用基盤を実現させるための各種コンサルティングサービスもオプションメニューとして提供可能。

- 運用設計サービス
- 運用アセスメントサービス
- System Centerアドバイザーサービス

Microsoft System Center コンサルティングサービス

System Center 2012 検証プログラム (200,000円~)

お客様のご要望に沿ってSystem Centerの検証環境をデルが構築します。検証で必要となるサーバ機器はデルからお貸出ししますので、お客様は機器が到着後すぐにSystem Centerの検証が可能です。また、オプションメニューでコンサルタントによるオンサイトトレーニングや検証期間中のQ&A対応もご用意しております。

System Center 2012 アドバイザリーサービス

定期的なワークショップを通じて、お客様がSystem Centerを有効にご活用頂くための技術支援をデルのコンサルタントが行います。各System Centerコンポーネントの相互連携や、ITサイロを越えた運用プロセスの自動化といった動的な運用管理基盤を構築するためのノウハウや技術情報を提供します。

運用アセスメントサービス

デルのコンサルタントによるインタビュー形式のアセスメントサービスです。ITILフレームワークとワールドワイドで統一された独自のノウハウを元にお客様の現状のIT運用業務(AsIs)を分析し、運用課題を解決するためのToBeモデルの作成します。

理想のデスクトップ環境

多様化するクライアントPCに対応するため、企業には、セキュリティの確保とユーザビリティの向上、それらを低コストで実現するITシステムが求められています。また、事業の統廃合や買収合併、従業員ワークスタイルの変化、生産性の向上など、経営層が抱えるこれらの課題は、デスクトップ環境にも多大に影響を及ぼします。

こうした困難な要求に対し、デルが用意した回答が、シンプルなITによって作られる「理想のデスクトップ環境」です。

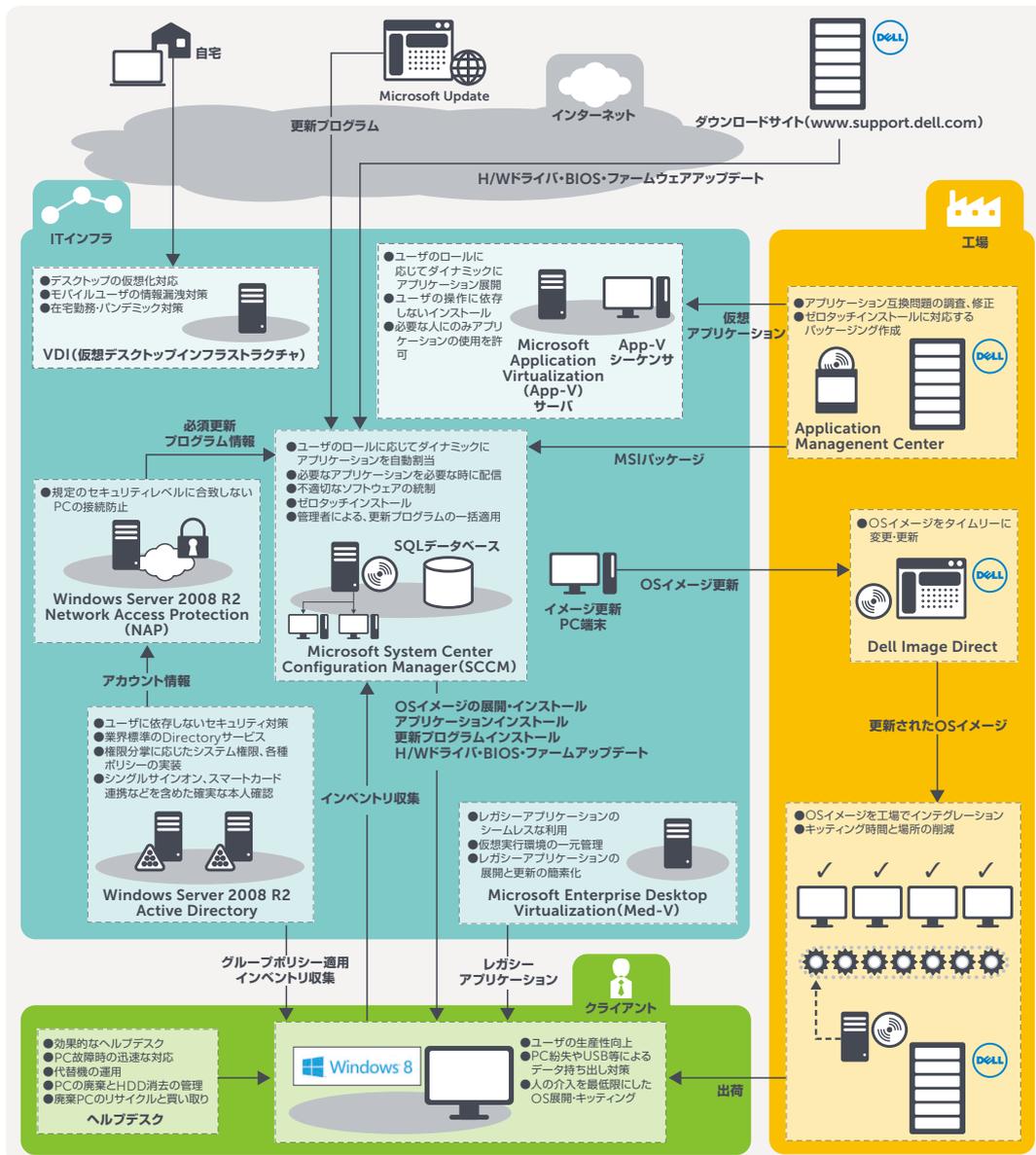
理想のデスクトップ環境とは

1. さまざまなワークスタイルに俊敏に対応可能なクライアント環境であること
2. 人や場所にとらわれず、ビジネス環境の変化に即応できること
3. 利便性の高いセキュリティシステムであること
4. PCライフサイクルを最適化し、重複したプロセスを無くしコスト削減がはかれること

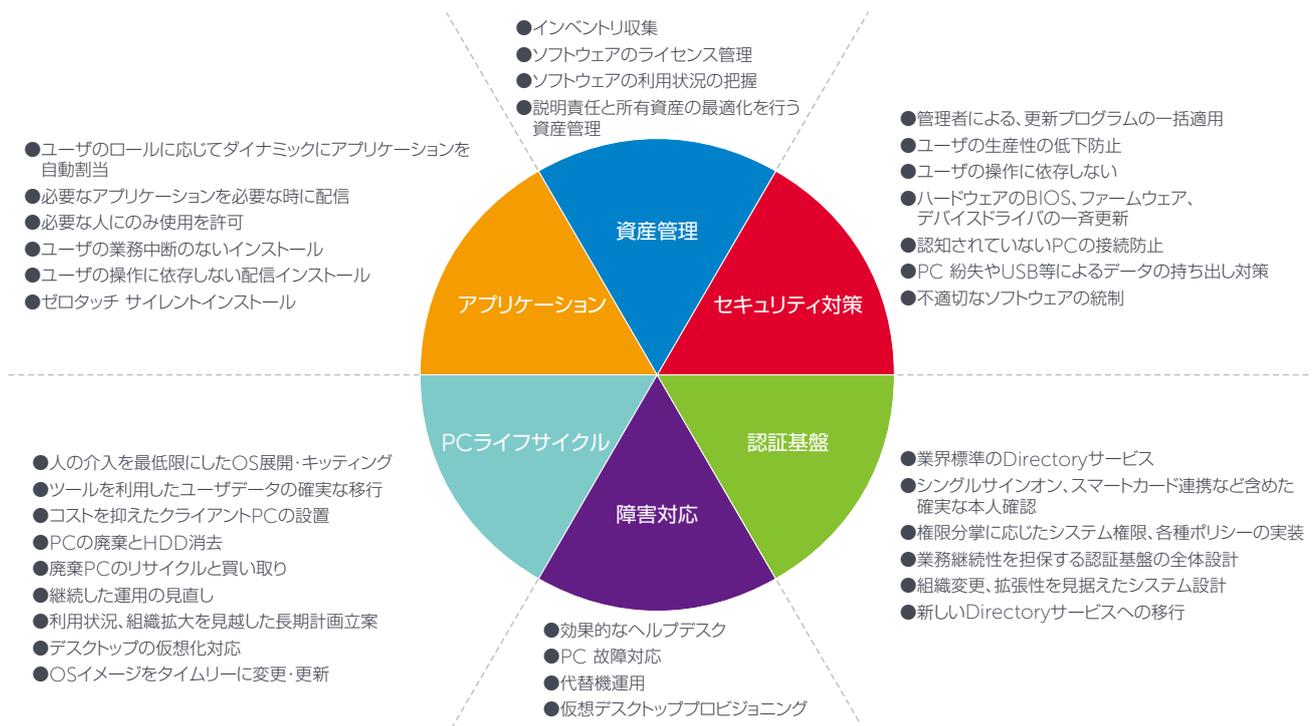
理想のデスクトップ環境イメージ

デルは30社以上の顧客とWindows 7のテストを実施し、300以上のバグを確認しており、40件のデザイン改善を実現しました。Application Management Centerでは、精通した技術スタッフがOS互換性のチェックおよびレポートを作成し、OSとアプリケーションの互換性を調査し、スムーズな移行を支援します。

世界規模の実績を誇るインフラストラクチャ・コンサルティング・サービスは、理想のデスクトップ環境を実現するデスクトップ最適化コンサルティングサービスを提供します。

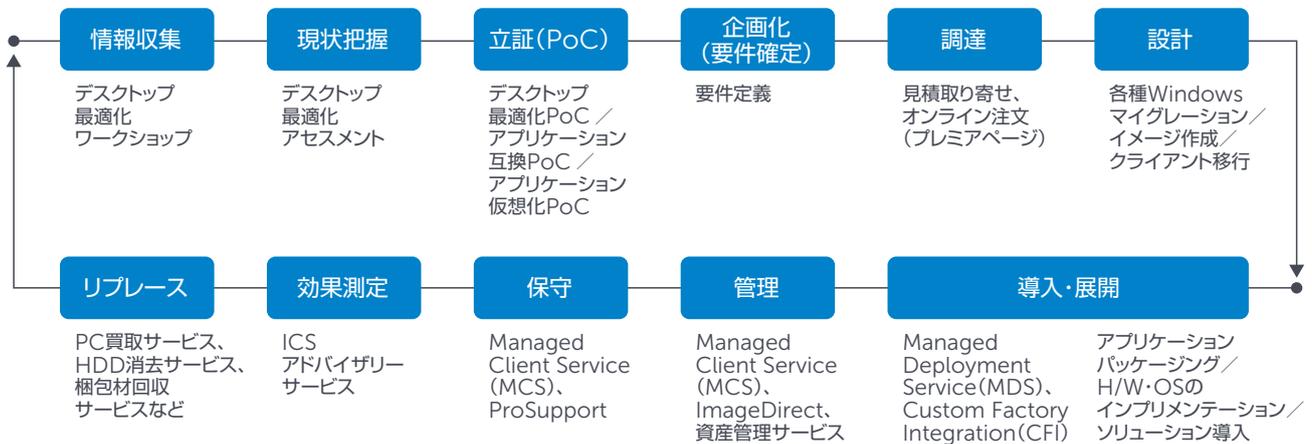


インフラストラクチャの最適化エリア



エンドユーザコンピューティングにおけるインフラストラクチャ・コンサルティング・サービスのポートフォリオ

お客様が日頃行っている各フェーズにおいて、デルは情報収集から導入、その後のリプレイスに至るまで、あらゆるフェーズでお客様をサポートしています。また、デスクトップ環境におけるライフサイクル全般のサポートに加え、お客様のニーズに柔軟に対応できるよう、各フェーズのみのサポートも行っています。



グローバルヘルプデスクサービス

企業が安心してクライアントPCをお使いいただくために、デルではさまざまなメニューを取りそろえた「ヘルプデスクサービス」を提供しています。これにより、企業全体のITプロセスを効率的にし、従業員様の生産性向上を図ると同時に、ITコスト全体(TCO)の削減を実現します。

- ①グローバル対応(マルチカントリー、マルチ言語)、グローバルで最適化
- ②ITILに準拠したプロセスと方法論(ベスト・プラクティス)
- ③SPOC(Single Point Of Contact)によるユーザ窓口の一元化と全体管理
- ④SLA/SLO管理指標&レポートとCSI(継続的サービス改善)
- ⑤オペレータは全員デル社員、充実した教育システム
- ⑥グローバル共通ツール(OPAS:ITIL V3準拠)

Active Directoryドメイン サービス

Microsoft® Active Directory®は、Windows®プラットフォームの中核となるコンポーネントで、ネットワークを構成するオブジェクトの情報とオブジェクト間の関係を管理する方法を提供します。

Active Directoryを導入することによってお客様は企業の総所有コスト(TCO)と稼働コストを軽減することができます。

デルは、お客様のビジネス目標を達成するため、Active Directoryのシームレスな移行をお手伝いします。デルのディレクトリサービスは、次の利点を提供いたします。

- ユーザID情報の統合、一元管理
- ネットワークリソースに関する情報の効率的な共有と管理
- ITインフラストラクチャの拡張性と可用性の向上
- ExchangeやLync、対応する外部ソフトウェア等の認証基盤としての、包括的で拡張性の高いディレクトリの実装

Active Directory は、堅牢で高機能なITインフラストラクチャを構築するためのソリューションです。生産性が高く、安全で、信頼性の高いITテクノロジー環境を実現します。詳細な設計ドキュメント、包括的な検証方針ならびに数多くの導入実績に裏打ちされた導入計画を提供することによって、デルはお客様にとって最も効果的なソリューションを評価、デザイン、および実装するのをお手伝いします。

Active Directory Rights Management Services

Active Directory Rights Managementサービスは、デジタル資産保護テクノロジーから生まれた、高度なデータ保護機能で、情報漏えいのリスクを最小限にします。

Active Directory Federation Services

Active Directory フェデレーション サービス(AD FS)は、組織を超えた異なる認証基盤の連携を実現します。優れたセキュリティを拡張性を備え、組織の境界を越えたIDアクセス ソリューションです。これによりパートナー組織に属しているユーザの認証を可能にします。

Active Directory アセスメント サービス

評価サービスは、お客様固有の環境で Active Directoryの利点を最大限に活用するために、お客様自身に十分な情報をご提供した上で決定できるよう設計されています。評価フェーズの最後に、デルのコンサルタントがすべてのソリューションの選択肢をご提示し、最も導入価値の高い推奨構成をご提案します。

Active Directory アップグレード アセスメント サービス

Active Directory環境は企業のシステム基盤でありながら組織や営業拠点、要件の変化への対応が見逃されがちですが、その構成を見直し、グループ ポリシーや、OU構成、管理方法、セキュリティ等の分析をします。

Active Directoryのアップグレードを検討する際に、デルはお客様の既存のインフラストラクチャを分析し、可能性のあるリスクを洗い出します。アセスメントでは既存環境をよりシンプルな構成、コスト削減、パフォーマンスや拡張性の向上を図ります。

本サービスでは、Active Directoryに特化したアセスメントをデルのコンサルタントが実施します。

Active Directory アップグレード サービス

Windows Server® 2003または 2008 Active Directory環境をWindows Server® 2012 Active Directoryにバージョンアップをするための設計から構築までを行います。構築前のご相談は「Active Directory® アップグレードアセスメントサービス」をご利用ください。本サービスでは、設計、構築、運用トレーニングをご提供します。

Active Directory マイグレーションおよび統合サービス

既に導入済みのActive Directoryのディレクトリ統合や、グループ企業間の認証基盤を最適化するためのActive Directory設計と、移行計画および移行設計、導入を本サービスにてご提供します。

Active Directory Rights Management Services 導入サービス

組織内の情報資産保護の為に、Active Directory Rights Management Servicesの導入を本サービスでご提供します。

Microsoft Office 365

Microsoft Office 365はマイクロソフトから提供される商用のソフトウェア + サービス型クラウド サービスで、デスクトップ アプリケーションであるMicrosoft Office スイートと、Exchange Server、SharePoint Server、Lync Serverをホスティングして提供されるクラウド サービスをセットにした製品です。

Office Web Apps

Word、PowerPoint、
Excel、OneNoteを
オンラインで編集

Exchange Online

電子メール
予定表

Lync Online

IM
オンラインミーティング

SharePoint Online

Webサイト
共同作業

Office 365

デルのインフラストラクチャ・コンサルティング・サービスでは、お客様に安心してお使いいただくためのMicrosoft Office 365 サービスをご用意しております。

フェーズ	サービス	概要
情報収集	Office 365 ワークショップ	Office 365の展開から導入後の運用に関わる一連のフローにおいて、効率的で柔軟な手法と、現在のお客様の状況を比較し、クラウドへの移行のポイントをお客様とディスカッションしながら明確にしていきます。
アセスメント	Office 365 現状環境アセスメント	お客様の環境を客観的に査定し、社内プロセスを含めた「現状」と「お客様にとっての最適化」をレポートにしてご報告します。
プランニング	要件定義	お客様の要件をお伺いしながら、クラウドへの移行の要件定義書の作成を行います。
設計	Office 365設計	導入設計をいたします。
導入	Office 365導入支援	お客様の環境に合わせたOffice 365の設計、設定、アカウント登録作業をご支援いたします。
マイグレーション	Office 365マイグレーションサービス	お客様のご要望に合わせた移行を実施いたします。
運用	Office 365運用サービス	システム管理者向けトレーニングで今後の運用も安心できます。

「Office 365についてまったくわからないので不安」「導入や移行方法が不明…」「導入後に何かあったらどうしよう…」など、お客様のさまざまな課題に対応できるサービスをご提案いたします。

また、Lync エンタープライズVoIPをご利用いただきたい場合は、クラウドとオンプレミス共存環境でのご提案が可能です。これによりエンタープライズVoIPを有効に活用することができます。

さらにActive Directoryを活用することでクラウド環境での認証や基盤の同期・連携が可能です。

Lync Online、Exchange Online、SharePoint Onlineのカスタマイズにつきましては、別途ご相談いただけます。Active Directory 認証基盤およびフェデレーションID連携もご相談ください。

ソフトウェア資産管理

ソフトウェア資産管理は、組織の IT 資産の管理と最適化に関する実証済みのプロセスと手続きが組み込まれたベスト プラクティスです。ソフトウェア資産管理を導入することで、ソフトウェア投資を保護し、保有資産の内容と使用されている場所を把握し、組織において IT 資産が効率的に利用されているかを確認することができます。

企業や各種組織では、さまざまな IT 資産を調達しています。しかし、必ずしも集中購買がされていて、IT 管理対象の資産購入の入り口が完全に把握できているとは言い切れないケースも多いです。とりわけ、昨近ではソフトウェア資産管理の課題が多く取り上げられるようになりました。標準化された ISO19770-1 規格をベースに、ソフトウェア・ライフサイクル・プロセスに合った資産管理の体制作り、運用、評価などを行うサービスを提供します。

管理の体制・規制の整備

- 管理体制の整備
- 各種規程の整備
- 各種規程の社内報知
- ソフトウェア教育の実施
- 利用誓約書の提出
- 管理ツールの導入

管理台帳の整備

- ハードウェア台帳の整備
- インストール済みのソフトウェア台帳の整備
- 保有ライセンス台帳の整備
- ソフトウェア部材台帳の整備
- ライセンスの過不足解消

運用業務

- 各台帳のメンテナンス
- 定期的な監査と見直し

Software Asset Management Services

ソフトウェア資産管理を実施することによりさまざまなメリットを享受できます。

- コストとビジネス リスクの管理を通して、財務状態を強化と健全化
- 既存のソフトウェア投資の最適化により、保有資産の活用
- 企業規模の拡大と成長戦略を、IT インフラストラクチャの柔軟性と俊敏性の向上を通して実現

ソフトウェア資産管理ベースラインサービス（棚卸サービス）

ソフトウェア資産を台帳化するサービスを提供します。ソフトウェア部材を含め、管理IDの無いものには管理番号も割り振ります。ハードウェア台帳、インストール済みソフトウェア台帳、保有ライセンス台帳、ソフトウェア部材台帳の4つの基本台帳をアウトプットします。ソフトウェア資産の台帳化を行うことで、現在の運用と実態にギャップが無いかを確認することができます。

ソフトウェア資産管理アセスメントサービス

ISO 19770-1およびITILをベースにしてソフトウェア資産管理の業務・運用・実態をコンポーネントに分割し、評価・分析を行います。評価する手法は弊社独自の判定に基づくものです。現在のソフトウェア資産管理状態を客観視するための内部指標として利用いただき、課題とそれに対する必要なアクションを把握することができます。

Microsoft製品ソフトウェア資産管理サービス

Microsoft製品に特化したベースラインサービスと、アセスメントサービスを実施します。Microsoft製品は、製品ファミリーが同じでも、購入したライセンス種別によって、使用許諾条件が変わることもあり、ライセンス種別、インストールメディア、ソフトウェア関連部材の全てに渡って整合性の取れた導入と資産管理が必要となります。製品ラインナップも、クライアントデスクトップ製品、サーバ製品、開発製品など多岐に渡っている中で、関連組織を含めた包括契約から量販店でのパッケージ製品など、調達方法もさまざまな選択肢があるため、Microsoft製品に関してより専門的に資産管理状況を確認されたい場合に非常に有効なサービスです。

IT資産管理フルアウトソース

ハードウェア、ソフトウェアを問わず、対象となるIT資産のライフサイクル全般に関するプロセス構築から始まり、IT資産導入の企画、調達、導入展開、運用管理、廃棄に至る全てのフェーズの運用をフルアウトソースにてご提供します。

Microsoft ソフトウェアライセンス

マイクロソフト ボリューム ライセンスは、企業のニーズに合わせて構成されたカスタマイズされたプログラムを提供します。このプログラムは企業の規模と必要性に合わせて調整でき、シンプルで柔軟、かつ低価格なソリューションが提供されるため、ライセンス管理が非常に簡単になります。デルではお客様のご検討されるソリューションに応じた最適なライセンス購入方法をご提案致します。

Microsoft Partner

Gold Volume Licensing

デルはマイクロソフト認定ラージアカウントリセラーとして、あらゆるマイクロソフトライセンスを販売しております。

ソフトウェアライセンスの入手方法のメリットとデメリット

形態	メリット	デメリット
プリインストール	<ul style="list-style-type: none"> インストール作業が不要 比較的安価 	<ul style="list-style-type: none"> 再インストール時に認証が必要 ダウングレード利用の制限 ライセンスの移管が不可
パッケージ	<ul style="list-style-type: none"> 店頭で1ライセンスから気軽に購入可能 	<ul style="list-style-type: none"> パッケージがかさばる ライセンス管理が困難 ダウングレード利用が不可 インストール時に認証が必要
ボリュームライセンス	<ul style="list-style-type: none"> ダウングレードが可能 数がまとまるだけ有利な価格に ライセンス管理が容易 日本語/英語以外の言語も入手可能 	<ul style="list-style-type: none"> プログラムごとに購入条件が設定 プログラムによっては契約が必要

企業での購入はボリュームライセンスをおすすめいたします。

企業向けライセンスプログラム

	セレクト プラス	エンタープライズ アグリーメント	エンタープライズ サブスクリプション アグリーメント	オープン ライセンス	オープン バリュー	オープン バリュー サブスクリプション
最小購入要件	初回発注は1ライセンス以上、各製品ごとに年間500ポイント	250ライセンス以上	250ライセンス以上	3ライセンス以上	3ライセンス以上	3ライセンス以上
利用可能な ライセンス	<ul style="list-style-type: none"> ライセンス ライセンス+ソフトウェアアシュアランス ソフトウェアアシュアランスの更新 	<ul style="list-style-type: none"> ライセンス+ソフトウェアアシュアランス ソフトウェアアシュアランスの更新 	<ul style="list-style-type: none"> サブスクリプション 	<ul style="list-style-type: none"> ライセンス ライセンス+ソフトウェアアシュアランス ソフトウェアアシュアランスの更新 	<ul style="list-style-type: none"> ライセンス+ソフトウェアアシュアランス ソフトウェアアシュアランス 	<ul style="list-style-type: none"> サブスクリプション
価格設定	A、B、C、Dの4レベル	A、B、C、Dの4レベル	A、B、C、Dの4レベル	1種類	1種類	1種類
契約期間	有効期限なし	3年	3年	2年	3年	3年
ライセンス形態	永続ライセンス	永続ライセンス	非永続ライセンス	永続ライセンス	永続ライセンス	非永続ライセンス
支払方法	契約時一括払い	年額払い	年額払い	契約時一括払い	契約時一括払い 年額払い	年額払い
購入方法	認定ラージアカウントリセラー(LAR)経由	認定ラージアカウントリセラー(LAR)経由	認定ラージアカウントリセラー(LAR)経由	マイクロソフト製品販売会社経由	マイクロソフト製品販売会社経由	マイクロソフト製品販売会社経由
製品メディア	無償ダウンロード	無償ダウンロード	無償ダウンロード	無償ダウンロード	無償ダウンロード	無償ダウンロード
ソフトウェア アシュアランス	オプション	標準	標準	オプション	標準	標準
購入形態	個別購入	全社購入/ 個別購入	全社購入/ 個別購入	個別購入	全社購入/ 個別購入	全社購入

さまざまなソリューションを実現するための製品、サービスの一部としてマイクロソフトのライセンスも適切なプログラムでワンストップでご提供いたします。ライセンスプログラムの選定をはじめとしたライセンスの購入に関するご相談もお気軽にデルにご相談ください。

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 2012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 2012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 2012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 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 2012 Datacenter Edition、工場インストール
- System Center 2012 Standard Server Management License



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)

画像はイメージです

構成例
参考価格 **9,900,000円**(税・送料別)

Microsoft SQL Server + 大容量 SSD パッケージ (SQL Server SSD Appliance)

SQL Server SSD Applianceは、SQL Server Enterpriseとフラッシュメモリストレージ(SSD)を利用したハイエンドサーバを組み合わせて、超高速なパフォーマンスを実現したアプライアンス製品です。OLTPからデータウェアハウスまで、あらゆるワークロードに対応することが可能です。データ容量の増大によるバッチ処理の劣化などパフォーマンスの課題を低コストで解決したいお客様に最適な製品です。

デルでは、効率的な設計により価格とパフォーマンスを最適化し、さらに高度な柔軟性と拡張性も実現する高密度なSQL Server SSD Applianceを提供しており、低コストでハイパフォーマンスなDB環境を実現いたします。

爆速メモリストレージサーバ®——Dell PowerEdge R820 + 6.2TB PCIe SSD(ioDrive2/Dell Express Flash) + 3.2TB SSD

サーバ

Dell PowerEdge R820

CPU インテル® Xeon® E5-2690 E5-4650(2.70GHz、20Mキャッシュ、8.0GT/sQPI、ターボ、8コア、130W) ×4
メモリ 512GB(32 × 16GB 1600MHz/2R/RDIMM)

メモリ 2.41TB ioDrive2 Duo MLC PCIe ソリッドステートストレージカード ×2
Dell Express Flash PCIe SSD 350GB ×4(2.5インチ/ホットプラグ対応)
400GB SLC SSD(6Gbps SAS SSD/2.5インチ/ホットプラグ対応) ×8
+ PERC H710p 内蔵RAID コントローラ、1GB NV キャッシュ、フルハイト(RAID0)

ネットワーク Intel Ethernet I350 QP 1Gb ネットワークドーターカード
Intel X520 DP 10Gb DA/SFP+ ロープロファイルサーバアダプタ(SFP+)

OS Microsoft® Windows® Server 2012 Enterprise Edition(10CAL)、工場インストール(日本語版)

サポートその他

- iDRAC7 Enterpriseリモート管理プロセッサ
- デュアル、ホットプラグ冗長電源ユニット、1100W
- プロサポート: 3年間翌営業日対応オンサイト保守サービス(6営業日9-17時)
- プロサポート: 3年間テクニカルサポート(24時間365日)/ソフトウェアサポート/ コラボラティブサポート

サービス

- 導入サービス

構成例
参考価格 **23,853,060円**(税・送料別)

Dell PowerEdge R820 サーバ

Dell PowerEdge R820は、パフォーマンスの高い4ソケットの2Uラックサーバで、高密度の仮想化と拡張性の高いデータベースアプリケーション用に最適化されています。

PowerEdge R820 爆速メモリストレージサーバ® 構成の特長

最新のCPUテクノロジー(SandyBridge)を搭載

- インテル® Xeon® プロセッサ E5-4600ファミリー
- Intel Integrated I/Oテクノロジー対応(PCIe Gen3、DDIO)

超高速を実現するフルメモリストレージ構成

- ioDrive2 Duo 2.4TB ×2[PCIe Gen3 スロット直結]
- Dell Express Flash PCIe SSD 350GB ×4[PCIe Gen3スロット直結]
- SAS 2.5" SSD SLC 400GB ×8

コンパクトな2Uフォームファクタに、ハイエンドのキャパシティ

- 4ソケット[32コア]、48DIMM[最大1.5TBメモリ]、7 ×PCIeスロット



■注意事項 ●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、出荷時のもとは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、ロジは、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2013年4月18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。

Lync Server 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。

ビジネスシーンで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、いつでもどこでもコミュニケーション ツールを利用することができ、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。

デルでは、お客様に最適なユニファイド・コミュニケーションの環境を3つのステップにあわせて提供しており、お客様がシンプルにご導入いただけるパッケージをご用意いたしました。

ステップ1 - IM/プレゼンス パッケージ(100ユーザ)—— 在席状況管理やインスタント・メッセージによる手軽なコミュニケーション

サーバ(Front-end ×1) 1台

Dell PowerEdge R420

CPU インテル® Xeon® E5-2440 2.40GHz
 メモリ 24GB(3×8GB)
 HDD 146GB 15,000RPM(SAS) ×4
 OS Windows Server 2008 R2 Standard

ライセンス

- Lync Server ×1
- Lync Server Standard CAL ×100
- Lync ×100(Office Professional Plusに含む)

導入サービス

- PowerEdgeサーバ導入サービス
- Lync Server簡易導入サービス(IM/プレゼンスパッケージ)
- トレーニングサービス(オンサイト)

パッケージ価格

3,394,000円(税・送料別)

ステップ2 - オンライン会議 パッケージ(100ユーザ)—— 離れた拠点と臨場感あふれるオンライン会議

サーバ(Front-end ×1/ SQL ×1) 2台

Dell PowerEdge R420

CPU インテル® Xeon® E5-2440 2.40GHz
 メモリ 24GB(3×8GB)
 HDD 146GB 15,000RPM(SAS) ×4
 OS Windows Server 2008 R2 Standard

ライセンス

- Lync Server ×1
- Lync Server Standard CAL ×100
- Lync ×100(Office Professional Plusに含む)
- Lync Server Enterprise CAL ×100
- SQL Server Standard ×2

UC デバイス

- カメラ: Polycom CX5000HD ×2

サービス

- PowerEdgeサーバ導入サービス
- Lync Server簡易導入サービス(オンライン会議パッケージ)
- トレーニングサービス(オンサイト)

パッケージ価格

8,947,000円(税・送料別)

ステップ3 - 音声統合 パッケージ(100ユーザ)—— 既存のPBX環境とIPネットワーク環境を構築し、音声を統合

サーバ (Front-end ×1/SQL ×1/Monitoring ×1) 3台

Dell PowerEdge R420

CPU インテル® Xeon® E5-2440 2.40GHz
 メモリ 24GB(3×8GB)
 HDD 146GB 15,000RPM(SAS) ×4
 OS Windows Server 2008 R2 Standard

ゲートウェイ

- NET VX1200

ライセンス

- Lync Server ×1
- Lync Server Standard CAL ×100
- Lync Server Plus CAL ×100
- Lync ×100(Office Professional Plusに含む)
- Lync Server Enterprise CAL ×100
- SQL Server Standard ×2

UC デバイス

- カメラ: Polycom CX5000HD ×2

サービス

- PowerEdgeサーバ導入サービス
- Lync Server簡易導入サービス(音声統合パッケージ)
- VoIP Gateway導入サービス
- トレーニングサービス(オンサイト)

パッケージ価格

18,246,000円(税・送料別)

■注意事項 ※パッケージ価格には、サーバ、ゲートウェイ、カメラおよび導入サービス、Microsoft Lync Server 2013 および Microsoft SQL Server ライセンスが含まれております。※別途、消費税・送料がかかります。※パッケージ価格にはハンドセットやUSBフォン、スピーカーフォン等の価格は含まれておりません。※本パッケージは、価格が変更される場合があります。

●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2013年1月25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。

Microsoft VDI パッケージ

マイクロソフト デスクトップ仮想化は、物理資産と仮想資産の両面で単一のインフラストラクチャ上にITの運用を統合することで管理を簡素化できます。企業アプリケーションとデスクトップのプロビジョニングをすぐに行うことができるので、業務開始までの期間が短縮されます。デルはさまざまなソリューションのリファレンスアーキテクチャを提供しており、本パッケージはWindows Server 2012を対象としたDell DVS(デスクトップ仮想化ソリューション)構成例です。導入をご検討のお客様には詳細をヒアリングの上、最適な構成等をご提案いたします。

Microsoft VDI 評価環境導入パッケージLite

1台のサーバにホストサーバと管理サーバが共存する小規模や評価導入向けの構成です。

サーバ (ホスト+管理用) 1台

Dell PowerEdge R720

CPU	インテル® Xeon® E5-2690 2.90GHz x2
メモリ	96GB(12x8GB DIMMs @ 1600Mhz)
HDD	[OS]146GB 15,000RPM x2 [VDI]146GB 15,000RPM x10
OS	Microsoft Windows Server 2012 Standard x1



ソフトウェア

- Microsoft VDA 10 device x36ヵ月
- Microsoft Windows CAL x10
- Remote Desktop Services CAL x10

サービス

- Microsoft VDI PoC 支援パッケージLite

構成例参考価格

3,831,000円(送料・消費税込)

共存型 アーキテクチャ(外部アクセスなし、80ユーザ)

RD仮想化ホスト(RDVH)とRDセッションホスト(RDSH)が共存しており、プール型、共存型のどちらにも柔軟に対応が可能です。VDIの柔軟性が最大限に高まるだけでなく、インフラへの投資も最小限に抑えられます。

分散型アーキテクチャ(外部アクセスなし、300ユーザ)

RD 仮想化ホスト(RDVH)とRDセッションホスト(RDSH)を分散して導入できます。ユーザ密度を最大限に高めることができリニアなスケーラビリティも実現できます。

サーバ

Dell PowerEdge R720

(仮想ホストまたはセッションホスト)x1

CPU	インテル® Xeon® E5-2690 2.90GHz x2
メモリ	192GB (12 x 16GB DIMMs @ 1600Mhz)
HDD	[OS]146GB 15,000RPM x2 [VDI]146GB 15,000RPM x10
OS	Microsoft Windows Server 2012 Standard x1

Dell PowerEdge R720

(管理サーバ)x1

CPU	インテル® Xeon® E5-2680 2.70GHz x2
メモリ	32GB(4x8GB DIMMs @ 1600Mhz)
HDD	146GB 15,000RPM x2
OS	Microsoft Windows Server 2012 Standard x1

ストレージ

Dell EqualLogic PS4100E 12TB
12 x1TB HDD

ネットワーク

Dell Force10 S55

ソフトウェア

- Microsoft Windows VDA 80 device x 36ヵ月
- Microsoft Windows CAL x 80
- Remote Desktop Services CAL X 80

サービス

- Microsoft VDI パイロット導入支援パッケージ

構成例参考価格

14,730,000円(送料・消費税込)

サーバ

Dell PowerEdge R720

(仮想ホストまたはセッションホスト) x4

CPU	インテル® Xeon® E5-2690 2.90GHz x2
メモリ	192GB(12x16GB DIMMs @ 1600Mhz)
HDD	[OS]146GB 15,000RPM x2 [VDI]146GB 15,000RPM x10
OS	Microsoft Windows Server 2012 Standard x1

Dell PowerEdge R720

(管理サーバ)x2

CPU	インテル® Xeon® E5-2680 2.70GHz x2
メモリ	32GB(4x8GB DIMMs @ 1600Mhz)
HDD	146GB 15,000RPM x2
OS	Microsoft Windows Server 2012 Standard x1

ストレージ

Dell EqualLogic PS4100E 12TB
12 x1TB HDD

ネットワーク

Dell Force10 S55

ソフトウェア

- Microsoft Windows VDA 300 device x 36ヵ月
- Microsoft Windows CAL x 300
- Remote Desktop Services CAL X 300

サービス

- Microsoft VDI 本番導入支援パッケージ Lite

構成例参考価格

31,637,000円(送料・消費税込)

■注意事項 ●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がございます●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2013年4月22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。

本件に関するお問い合わせ

Microsoft_Solutions@dell.com

●Dell ロゴは、米国 Dell Inc. の商標または登録商標です。●Microsoft、Windows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。●その他の社名およ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2013年5月1日現在のものであり、仕様変更する場合があります。

デル株式会社 〒212-8589 川崎市幸区堀川町580番地 ソリッドスクエア東館20F Tel. 044-542-4047 www.dell.co.jp

