



The power to do more

ビジネス成果の向上はセキュリティの強化から

エンドツーエンドの統合セキュリティソリューションで、
IT環境のセキュリティ強化を実現

デル エンタープライズ セキュリティ ソリューション



デルのセキュリティソリューション

ビジネス成果の向上はセキュリティの強化から

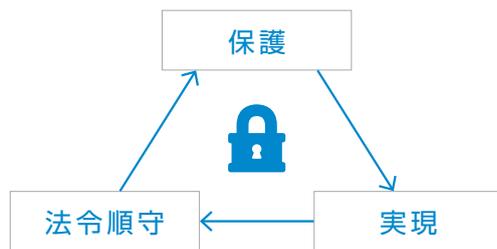
シンプルで接続性に優れたITセキュリティによるビジネス戦略の実現

デルのアプローチは、ITセキュリティに関する次の3つの原則に基づいています。

保護 エンタープライズ全体をあらゆる側面から効率的に保護

法令順守 ビジネスの即応性を損なわない着実で信頼性の高いアプローチを用いて、社内のガバナンスポリシーと社外の法令を順守

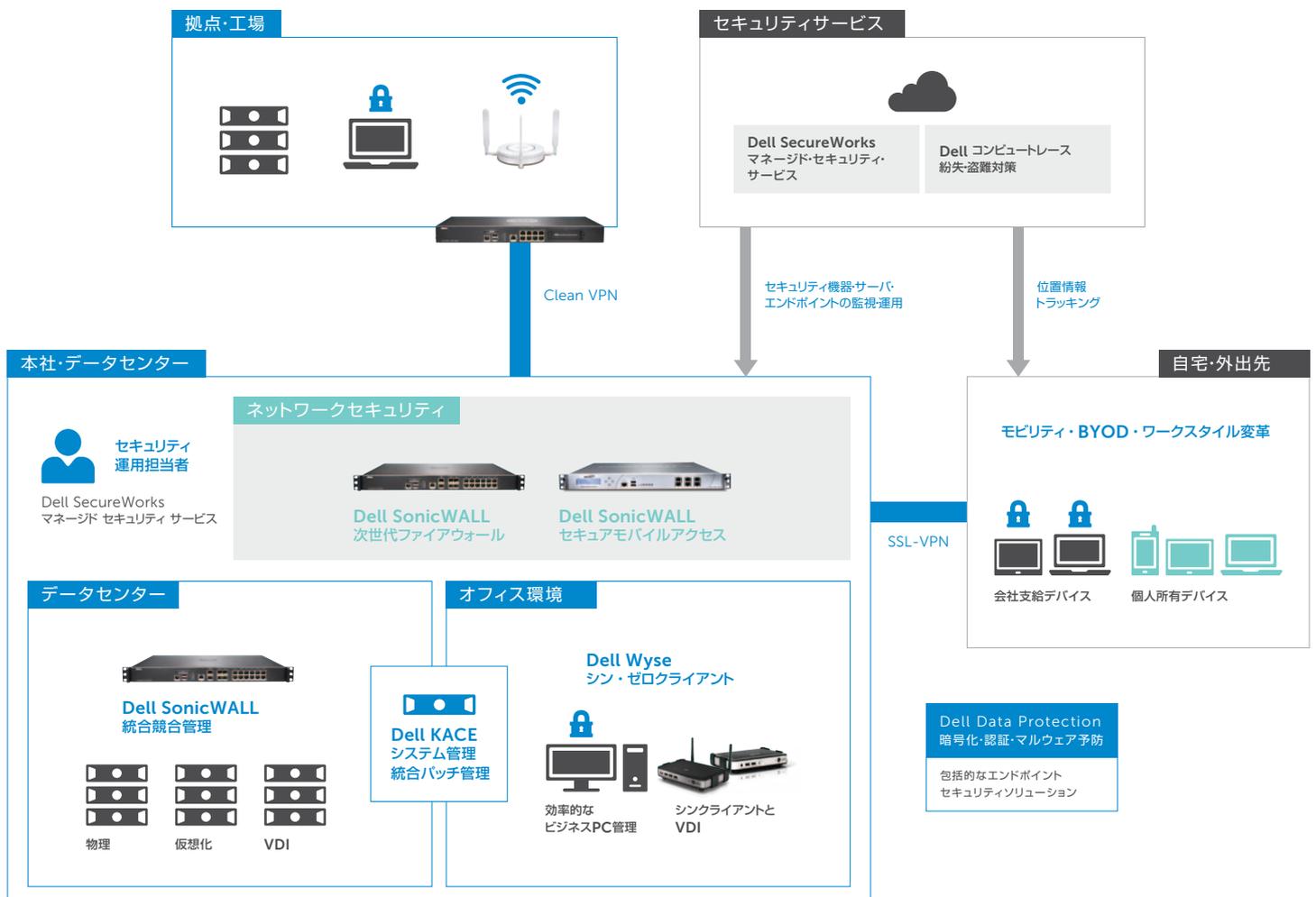
実現 新たなテクノロジーを採用してイノベーションと運用効率化の追求を確実に実現



デルでは、この3つの柱に対処するソリューションを市場に投入し、エンドツーエンドの相互接続を可能にする共通DNAをソリューションに持たせることで、使いやすく低価格の優れたITセキュリティを実現できると考えています。また、何より重要なこととして、ITセキュリティがイノベーションの障害ではなく原動力となり得ると考えています。

デルのセキュリティソリューションの全体像

エンドツーエンドのITセキュリティソリューションで、IT環境のセキュリティ強化を実現し、お客様のビジネス戦略を実現に導きます。





Dell SecureWorks

包括的なITセキュリティサービス

Dell SecureWorksは、インテリジェンスを活用し、世界中の何千ものお客様の脅威を予見し保護しています。下記のサービスを始め、様々なサービスを提供することで、お客様のセキュアな環境の構築と維持をご支援いたします。

1. 現状を可視化する

標的型攻撃兆候検知サービス	お使いの端末がマルウェア感染しているかを調査・分析いたします。
フォレンジック調査サービス	調査対象となるPCやサーバ上で、過去に何が起きたのかを明らかにします。
リスク分析サービス	情報セキュリティマネジメント(組織・プロセス・技術・運用)の観点からお客様における現状を調査し、リスクを分析します。
脆弱性診断サービス	Webアプリケーション、ネットワークインフラ、iOS/Androidのネイティブアプリケーションなどの脆弱性の有無を調査します。

2. 構想策定や意識改革、規程類の作成をご支援する

ポリシー・ガバナンス策定	お客様のセキュリティポリシー策定のご支援や、規程・標準・手順・ガイドラインといったドキュメント作成のご支援をします。
CSIRT構築支援	インシデント対応計画策定や組織立上げなどを支援します。
セキュリティ教育	お客様のご要望に即して、セキュリティトレーニングを実施します。

3. プロアクティブにセキュリティを監視・管理する

マネージド・セキュリティ・サービス	お客様のセキュリティデバイス(Firewall、次世代Firewall、IPS/IDS、Proxy、Anti-Malware Protectionなど)やサーバ、エンドポイントの監視・運用を行います。既知の脅威だけではなく、ゼロデイ攻撃などパッチ対策が後手に回るような攻撃に対して、リアルタイムでイベント分析を行い、推奨改善策の提言をします。
-------------------	---

4. 最新のサイバーセキュリティ関連情報を提供する

スレット・インテリジェンス	最新のセキュリティ脅威と脆弱性に関する分析情報をいち早くお客様に提供します。
攻撃元データベース	C&Cサーバやボットネットなど、リスト型攻撃の発信元となる可能性があるホストのIPアドレス情報などを提供します。

5. 有事の際の対応をご支援する

アクティブインシデント対応	有事の際にお客様サイトに駆けつけ、原因究明や被害拡大防止の支援を行います。マルウェア解析・フォレンジック解析も実施します。
インシデント対応リテナー	IRの要員をあらかじめ確保し、適宜ご支援をいたします。



デル ネットワーク セキュリティ ソリューション

Dell SonicWALL次世代ファイアウォール

ファイアウォールで、多階層セキュリティ対策による企業・組織のネットワークを保護

圧倒的なハイパフォーマンスと 価格対性能を提供する 次世代ファイアウォール

Dell SonicWALL次世代ファイアウォールは、L4ファイアウォール機能はもちろん、アプリケーションレベルの可視化とコントロール機能を備え、さらにゲートウェイアンチウィルス、IPS(侵入防御)、コンテンツフィルタリング、VPNなど豊富なセキュリティ機能を1台で提供します。

ソーシャルメディア時代の セキュリティ対策 アプリケーション別にトラフィックを制御

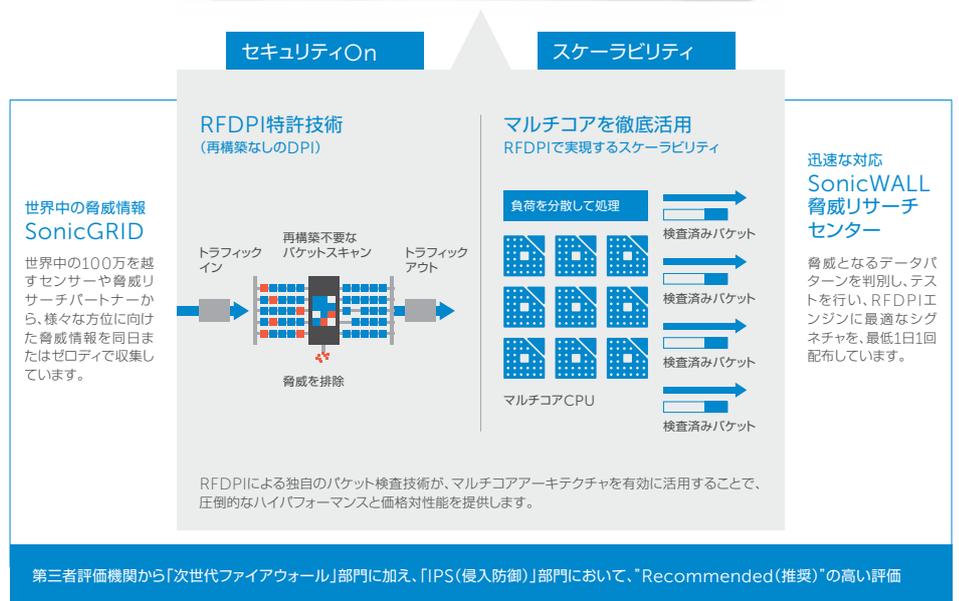
ニコニコ動画やmixi、SoftEther、2ちゃんねるなど、国内で利用されるアプリケーションも判別し、「ユーザー毎」または「グループ単位」でON/OFFや帯域制御を行うだけでなく、リアルタイムできめ細かいレポートを提供します。

- 国内外 4000種類のアプリケーション
- 日本語表示で分かり易いインターフェイス設計
- リアルタイムできめ細かいレポート
- ユーザ/グループ単位で帯域の制御

企業・組織のネットワークを In-Out双方向で防御



SonicWALL次世代ファイアウォール



小規模オフィスからデータセンター向け 用途まで豊富なラインナップを提供

Dell SonicWALL次世代ファイアウォールは、「RFDPI」と「マルチコア・アーキテクチャ」の組み合わせにより、シームレスなパフォーマンスのスケールを実現しています。1コアから96コアを搭載する製品ラインナップにより、小規模オフィス、支社、工場、本社、データセンターなど様々な規模に最適なパフォーマンスを、高いコストパフォーマンスで提供できるほか、グローバルマネジメントシステム(GMS)により、集中型のポリシー管理、モニタリング、レポートを提供します。



Dell SonicWALLセキュアモバイルアクセス (SSL-VPN)

場所やデバイスを問う事なく、セキュアに社外から社内リソースへアクセス
BYOD・モビリティやワークスタイル変革を支えるセキュア・リモートアクセス環境の実現

様々なデバイス、
様々な場所から安全なリモートアクセス



Dell SonicWALLのSSL-VPNソリューションは、社外から社内LANへの安全なアクセスをユーザの負担なく実現することができます。そのため、外出先や自宅にいても電子メールの確認やファイルサーバ、社内システムへのアクセスが可能で、どこにいてもオフィスにいるのと同様に日常業務を行うことができます。

Detect (検知)

エンドポイントコントロール(EPC)と
ダイナミックアクセスコントロール

エンドポイントコントロール(EPC)で、許可された端末であるか、許可されたOSであるか、アプリケーションの有無、バージョンチェックなどといったきめ細かなチェックを行い、接続してくる端末を識別します。そして、EPCと統合管理(Unified Policy)によりダイナミックなアクセスコントロールを実現します。

Protect (防御)

Unified Policyと多要素認証

1つの「Unified」マネージメントインターフェースからきめ細かなアプリケーションアクセス制御を可能にします。また、ID、Passwordの認証だけでなく、ワンタイムパスワード(標準搭載)や証明書認証と組み合わせた多要素認証でセキュリティレベルを向上させる事が可能です。

Connect (接続)

Smart Access & Smart Tunneling

ウェブアプリケーション、クライアント・サーバアプリケーション・ファイルサーバなどに、様々なデバイスからシームレスにアクセスを提供します。Active Syncをサポートしているため、メール・カレンダー・スケジュールの同期が可能です。また、緊急時(パンデミックや災害時等)に一時的に同時接続ユーザ数を増やす事ができます。

先進的なセキュアモバイルアクセス・ソリューション

Dell SonicWALLのセキュアモバイルアクセス、SSL-VPNセキュリティソリューションは、場所やデバイスを問う事なく、社外から安全に社内リソースへアクセスする事を可能にします。iOS、Android、WindowsなどあらゆるOSに対応したクライアント専用アプリケーションで、デバイスの識別、認定アプリケーションの有無、バージョンチェックなどを行う事が可能で、リモートアクセスのセキュリティレベルを大きく向上させる事ができます。多要素認証、アプリケーションごとのアク

セス制御を可能にする「Per App VPN」機能など、BYOD、モビリティ時代に対応する先進的な機能を多数保有し、安全なリモートアクセスを実現します。

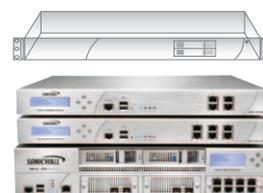
また日々変わる人や組織に柔軟に対応できる容易で包括的なポリシー管理に加え、強力な証跡管理レポートにより、運用担当者の負担を軽減します。同時接続数10ユーザーから16万ユーザーまで対応可能で、スピードが求められるビジネス環境にハイパフォーマンスで高い接続性を提供します。

SRA シリーズ



SRA Virtual Appliance
SRA 1600
SRA 4600

Aventail シリーズ



Aventail Virtual Appliance
EX 6000
EX 7000
EX 9000



デル エンドポイント セキュリティ ソリューション

Dell KACEによるエンドポイント セキュリティ管理

コンピュータのライフサイクル管理



リカバリ
一元化されたディプロイメントライブラリ
ユーザ状態の移行
ネットワーク経由のOSインストール
OSイメージの作成
構成管理



検出とインベントリ
資産管理
ソフトウェア配布
リモート制御
サービスデスク
電源管理
セキュリティとパッチ適用

Dell KACEが実現するセキュアなエンドポイント環境

1. 資産の可視化

- 何がネットワークにアクセスしているか?
- クライアントPC上で何が起動しているか?
- 構成上で何か脆弱性はないか?

2. 現状をアセスメント

- どれだけの脆弱性があるか?
- OSのパッチ適用漏れはあるか?
- ソフトウェアはアップデートされているか?

3. セキュリティのギャップを修復

- 脆弱性を修復
- ソフトウェアをアップデート
- パッチを適用

4. エンドポイントのセキュリティを強化

- USBポートの制御
- 標準構成の推進
- 検閲

Dell KACEの特徴

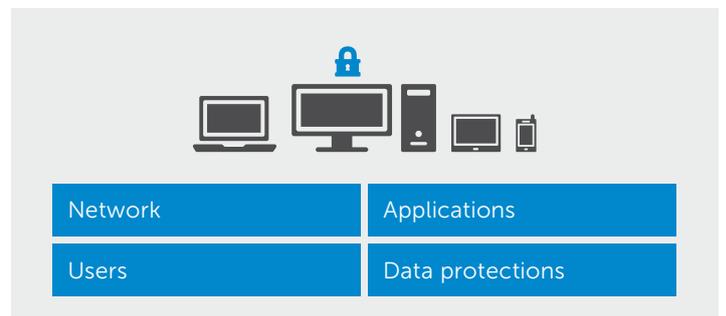
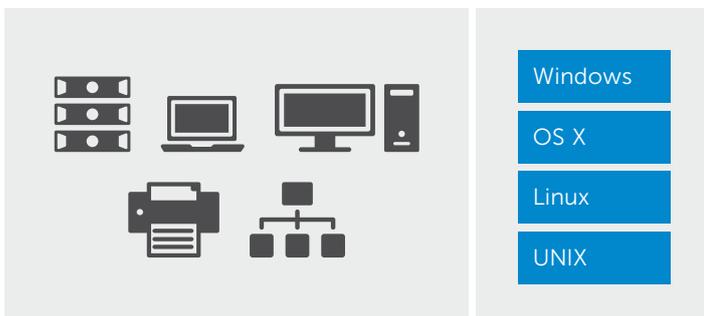
- | | |
|----------------------|------------------------------------|
| 1. オールインワン | アプライアンススペースでのPCとサーバのシステム・ライフサイクル管理 |
| 2. グローバル対応 | 管理者画面は8か国、グローバルサポートの提供、管理者権限ポリシー |
| 3. 高いセキュリティ機能 | パッチ管理と容易なコンプライアンス対応 |
| 4. SWライセンス管理 | ソフトウェアインベントリ、使用履歴によりライセンス最適化 |
| 5. OS展開・移行 | XPからの移行や、マスターOS管理、配信、リカバリ |

脆弱性スキャン

システムの脆弱性を数値で評価し、セキュリティ上問題のあるノードを特定、ロックダウンし、隔離します。
OVAL、SCAP脆弱性スキャン

パッチ配信

Microsoftパッチのみならず、AppleやAdobe、JRE等のパッチも自動で配布・更新が可能です。Lumension社の世界最大のレポジトリを利用。





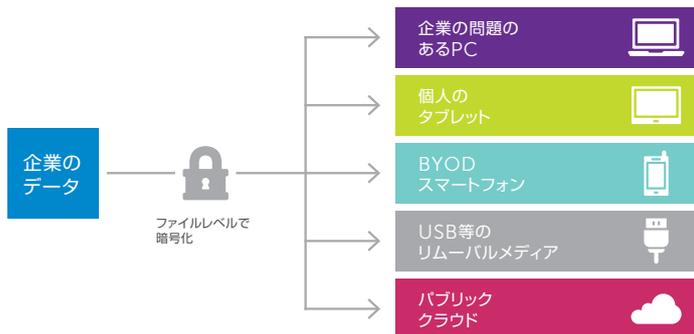
包括的なエンドポイントセキュリティソリューション Dell Data Protection

昨今の高まるセキュリティリスク、オフィス内でも外出先でも場所を問わず、エンドポイントからクラウドまで、包括的なデータ保護が必須です。デル独自のDell Data Protectionソリューション(DDP)は生産性を落とさずにデータをセキュアに運用いただけます。DDPには大きく分けて、**暗号化(DDP|E)**、**認証(DDP|ST)**、**マルウェア予防(DDP|PW)**の3つのソリューションがあります。

暗号化

Dell Data Protection | Encryption

保存媒体を問わず、エンドユーザーのデータを保護



柔軟に対応できる各エディション

ローカルキティング、お試しの小規模導入におすすめの	AD連携対応、外部メディアエディションを含む、企業データの集中管理に適した	認証、暗号化、サイバー攻撃防御を統合したトータルソリューション
パーソナルエディション	エンタープライズエディション	エンタープライズエディション Suite

デルのPC、ワークステーションでは、暗号化をハードウェアで支援するHCAオプションも提供しています。

認証

Dell Data Protection | Security Tools

承認されたユーザだけにデータアクセスを許可 DDP|STはデルのエンタープライズ向けPC及びワークステーションで提供されます。*

ITトラブルの
30%が
PWリセット



DDP|STは認証デバイスとして

パーソナルエディション

接触及び非接触カード

をサポートします。
登録された認証情報はTPMにて安全に管理されます。

パスワードマネージャー機能により
複数サイトのログインID、パスワードを安全に管理できます。
システム保護のための

**定期的なパスワードの変更に伴う
管理ミスから開放されます。**

- Security Toolsモバイルアプリと連携
- エンドユーザー自身でデルのPCをリセットできるためサービスデスクへの問い合わせが不要
- ハードウェア組み込み型とワンタイムパスワードでパスワードの再設定を保護

マルウェア予防

Dell Data Protection | Protected Workspace

マルウェアやAPT攻撃にリアルタイムで対処するプロアクティブなアプローチ

DDP|PWはデルのエンタープライズ向けPC及びワークステーションで1年間無償で提供されます。*



*DDP|STとDDP|PWの提供は一部OSでは提供していません。詳しくは弊社営業までお問い合わせください。



The power to do more

● 製品の購入には当社の販売条件が適用されます。● 価格及び法人リース料には送料は含まれておりません。● HDD(ハードディスクドライブ)の容量は実際に使用する場合、使用環境により表記容量と異なります。● 誤操作や故障等より、システムに記録された内容が変化・消失する場合があります。データ損失の責任は一切負いかねます。● データの漏洩を防ぐため、システムの廃棄時にはお客様の責任でハードディスクに記録された情報を消去してください。● 3年間パーツ保証とは、ご購入から3年間、システムの復旧に必要な部品を無償で提供するサービスです。● 記載されている内容、外観(モニタ含む)及び仕様は予告なく変更される場合があります。● 製品写真の大きさは同比率ではありません。● 本カタログに使用されている製品写真は、出荷時のものと一部異なる場合があります。● 構成や仕様により、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い合わせください。● 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、PowerConnect、PowerVault、ProSupport、EqualLogic、Compellent、KACE、SonicWALL、DELL ロゴは、米国Dell Inc.の商標または登録商標です。● Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Intel Atom、Intel Atom Inside、Intel Core、Core Inside、Intel vPro、vPro Inside、Celeron、Celeron Inside、Itanium、Itanium Inside、Pentium、Pentium Inside、Xeon、Xeon Phi、Xeon Inside、Ultrabook 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。● Microsoft、Windows、Office ロゴは米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。● 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、印刷の関係で異なる場合があります。● 仕様は2015年3月9日現在のものであり、記載されている内容、外観(モニタ含む)及び仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様および価格については、弊社営業またはホームページにてご確認ください。