

多くのIT組織は、ワークロードの増加や予算の削減という課題に直面しています。このような状況では、多くの場合、ITプロフェッショナルが割ける時間もリソースも少なくなっています。ITプロフェッショナルにとって、よりスマートに仕事をするのが非常に重要です。

Dell EMC OpenManage Enterpriseは、直感的なインフラストラクチャ管理コンソールです。ITインフラストラクチャ管理の複雑さを軽減するように設計されています。時間短縮と、ステップ削減により、より良い結果を引き出すことができます。OpenManage Enterpriseは、複雑なITインフラストラクチャとビジネス目標との間をかける時間と労力のバランスを取れるよう、ITプロフェッショナルを支援します。

<h3>シンプル</h3>  <p>フォーム ファクターにかかわらず、堅牢で直感的な管理機能</p>	<h3>統合</h3>  <p>単一コンソールで1対多の管理。 規模に応じて構築</p>	<h3>自動化</h3>  <p>ITプロセスを自動化し、 効率性を向上</p>	<h3>セキュリティ</h3>  <p>インフラストラクチャのライフサイクル全体でセキュリティに配慮した設計</p>
---	---	--	---

Dell EMC OpenManage Enterprise

ITスタッフによるDell EMC PowerEdge™サーバーの検出、導入、アップデート、監視が可能なインフラストラクチャ管理コンソールです。また、IT管理者がデータセンターインフラストラクチャを確認し、変更を行うこともできます。

シンプル: 融通性の高い検索エンジンを備えたHTML5 GUIにより、学習時間を短縮します。重要な情報やタスクに、より快適、迅速にアクセスできます。自動化可能なプロセス、テンプレート、ポリシーの作成、編集は、シンプルなメニュー方式で行えます。

統合: 最大8,000台のPowerEdgeサーバーを管理し、ネットワークング、ストレージ、サードパーティー製デバイスを監視します。

革新的なプラグイン設計により、将来的な拡張性があります。プラグインは、同じインターフェイスを使用して、簡単にインストール、アップデート、および無効化できます。

自動化: 検出から廃棄まで、各種アクティビティは同じコンソールで管理できます。テンプレートを使用すれば、デバイスを数分で自動的に導入できます。

セキュリティ保護: セキュリティは常に最優先事項です。OpenManage Enterpriseは、インフラストラクチャを保護するために、ユーザー定義の構成テンプレートからのずれを検出し、ユーザーにアラートを通知し、セットアップ前のポリシーに基づいて不適切な構成を修正します。

プラグイン アーキテクチャによる機能拡張

Power Managerは、PowerEdgeサーバーによる電力消費の可視性と制御を最大限に高めます。このプラグインを使用すると、サーバーの電力消費量を表示、測定、制御できるため、インフラストラクチャのパフォーマンスを向上できます。

Support Assist*プラグインは、OpenManage Enterpriseをすでにご利用のお客様に最適です。このプラグインは、データセンター向けに自動化されたプロアクティブなサポート体験を実現する設計で、ライフサイクル全体の一元的な管理が可能です。

Update Manager*は、Dell Repository Managerの機能をOpenManage Enterpriseのインスタンスに統合します。これにより、OpenManage Enterprise内のカスタム カタログおよびリポジトリの監視、通知、アップデートのダウンロードを自動化できます。



長所:

複数のIT環境をシームレスに管理する際に必要な時間と労力を1つの統合ツールで軽減

- 同じツールでサードパーティー製インフラストラクチャも監視
- 直感的なダッシュボードとElasticsearchエンジンにより、必要なトレーニングは最小限
- テンプレートで反復タスクを削減
- 安全な仮想アプライアンスとして導入し、ESXi、Hyper-V、KVM環境をサポート
- 包括的なRESTful APIでカスタマイズ可能な自動化とソリューション統合を実現
- OpenManage Mobileアプリケーションを統合して、時間と場所を問わずアラートを受信

シンプル: フォーム ファクターにかかわらず、堅牢で直感的な管理機能

機能	説明	利点
融通性の高い検索機能を備えた最新のユーザー インターフェイス	融通性の高い検索エンジンを利用可能にしながら、最新のHTML5規格を活用。ITプロフェッショナルは1回の検索でコンソール内のあらゆるものを検出可能	デバイス、ハードウェア、およびソフトウェア インベントリに関する検索の結果を迅速に取得することで、トレーニング時間を短縮して効率を最大化
柔軟性に優れたモバイル通知	OpenManage Mobileアプリケーションを統合して、データセンターとの接続を維持	時間と場所を問わず、ITインフラストラクチャとデータセンターのイベントに関する通知をわかりやすく提供
ライフサイクル全体の構成管理	編集可能なテンプレートにより、サーバー、シャーシ、IOAの管理、導入、監視	時間を節減して、より多くの価値をビジネスとお客様にもたらす管理タスクに集中

統合: 多数のデバイスを管理。規模に応じて構築

機能	説明	利点
すべてのインフラストラクチャ管理	フォーム ファクターに関係なく、最大8,000台のデバイスを管理 - PowerEdgeタワー、ラック、モジュール。サードパーティ製インフラストラクチャの監視	IT環境をシームレスに管理および監視するために必要な時間と労力を削減
拡張可能なプラグイン アーキテクチャ	データセンター管理タスクを単一のインターフェイスに統合する直感的なプラグイン アーキテクチャを使用して、管理機能を拡張	直感的なOpenManage Enterpriseインターフェイスから、電源管理を合理化し有効化
拡張されたモジュール サポート	OpenManage Enterprise - Modular editionにより、モジュラー型サーバー、ストレージ、ネットワークのスレッドをサポート	OpenManage EnterpriseとOpenManage Enterprise - Modular Editionとを統合して、必要なトレーニングを最小限に抑制

自動化: 自動化されたITプロセスにより効率性を向上

機能	説明	利点
合理化されたリモート管理	複数のリモート コマンドを1つのバッチにまとめて、即座に実行する、あるいはスケジュール設定で後から実行することが可能	一連のタスクを自動化することで、IT効率を最大化し、ITのダウンタイムは最小化
サーバー導入の自動化	サービス タグやノードIDに基づいて、選択したデバイスにテンプレートを自動的に適用	導入時間を短縮する一方、コストのかかるエラーとダウンタイムを回避
動的なアップデート リポジトリの更新	Dell.comまたはDell Repository Managerで利用可能な新しいアップデートの検索、スケジュールリング。最新のリポジトリをOpenManage Enterpriseインターフェイスから維持	ユーザーのインフラストラクチャ内のシステムまたはソフトウェアの新しいアップデートが利用可能になった場合にこれを検出して効率を最大化
カスタマイズ可能なレポート	ビジネス ニーズに合わせたカスタマイズなレポートを作成します。例えば、ベンダーによるリコールが発生した場合、すばやくNICカード情報を特定して絞り込みを行うことができます。	ビジネス ニーズに合わせて自動レポートを調整

安全: セキュリティを考えた設計

機能	説明	利点
仮想アプライアンスとしてパッケージ化	ESXi、Hyper-V、KVM環境に、仮想アプライアンスとして即座に導入可能	アプライアンスのテスト、開発、導入、ユーザー エクスペリエンス全体にわたる高度なセキュリティ基準
構成およびファームウェアのドリフト検出	コンプライアンス監視用のファームウェアと設定のベースラインを作成し、自動アップデートのスケジュールを設定	ベースラインを使用して、セキュリティ標準、パフォーマンスの最適化、および管理の適合性を維持
カスタマイズ可能なアラート ポリシー	検出、通知、修正などのビジネス ニーズに合わせて、カスタマイズされたアラート通知を構築、設計	適切なタイミング、適切な方法で、適切な連絡先にアラートを通知することで効率とセキュリティを向上
範囲に基づくアクセスと制御 (SBAC)	管理者は、ユーザーのアクセスを特定のデバイス グループに制限することができます	OMEユーザーのアクセスを作業範囲に関連するデバイス グループに限定して許可できるよう保証します

PowerEdgeサーバーをもっと詳しく知る



Dell EMC OpenManage Secure Enterprise Key Managerに関する[詳細情報](#)



Dell Technologiesのシステム管理ソリューションの[詳細はこちら](#)



リソース ライブラリーを[検索する](#)



TwitterでPowerEdge Serversを[フォローする](#)



セールスまたはサポートについてDell Technologiesのエキスパートに問いあはせる