

OpenManage Enterprise用 Update Managerプラグインの概要

テクノート by

Ray Hebert

要約

Dell Update Manager プラグインは、従来Dell Repository Managerとして別のソフトウェアで提供されていた機能をOpenManage Enterpriseにもたらしめます。

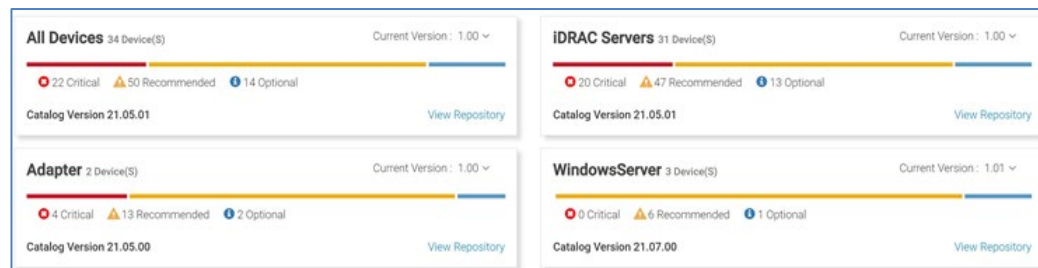
Update Managerプラグインは無料で提供されます。

はじめに

Dell Update Managerは、Dell OpenManage Enterpriseコンソールのプラグインとして提供されます。IT管理者はこれを使い、OpenManage Enterprise管理下のPowerEdgeデバイスの更新パッケージのリポジトリを作成・管理できます。このプラグインはOpenManageポートフォリオの重要な一部であり、シームレスにOpenManage Enterpriseへ統合されます。

Update Managerは無料で提供され、OpenManage Enterprise v3.5以降でサポートされます。

- Dell OpenManage Enterpriseへのソフトウェアプラグイン
- カスタムリポジトリ/カタログ/ベースラインを作成
- アップデート コンポーネント/バンドルをリポジトリへインポートおよびリポジトリから削除
- 新しいコンテンツが利用可能になった際にリポジトリを更新
- 必要な更新プログラム パッケージを自動的にDell.comからダウンロード
- 最大ストレージ・サイズを構成
- GUIまたはAPIによる操作



Dell Update Managerプラグインを活用する利点

Update Managerを使用すると、次の方法でシステムを最新ファームウェアと最新ソフトウェアで最新の状態に保ちます。

- PowerEdge用の更新パッケージの識別と収集を合理化
- システムの更新のためにリポジトリを最新状態に維持
- リポジトリに存在するカタログの手動更新または自動更新を許可
- 更新パッケージのインポートまたは削除によるリポジトリのカスタマイズ
- リポジトリ内のコンポーネントのファームウェア更新に利用できる、リポジトリのベースラインを生成
- Update Managerプラグインから直接OpenManage Enterpriseの [レポート表示] にアクセスし、更新ジョブを開始

The screenshot displays the 'Update Management' interface. The 'Repository' tab is active, showing a table of repositories. The 'WindowsServer' repository is selected, and its details are shown on the right. The details include a progress indicator (0 Critical, 6 Recommended, 1 Optional), version information (1.01), and component counts (7 components, 3 devices).

NAME	VERSION	SIZE	DATE MODIFIED	LABEL	DESCRIPTION
TG Group	1.02	538.86 MB	Jul 13, 2021 10:24:4...		
Repo Old Catalog	1.01	503.14 MB	Jul 13, 2021 10:18:0...		
DMRepoGroup	1.01	620.97 MB	Jul 13, 2021 9:33:44 ...		Group Selection
WindowsServer	1.01	124.83 MB	Jul 13, 2021 9:26:32 ...		
PowerEdge R540 (Windows x64)		48.21 MB	Jul 4, 2021 11:10:17 ...		System Bundle (Windows x64)PER5...
PowerEdge R530 (Windows x64)		111.63 MB	Jul 4, 2021 11:10:17 ...		System Bundle (Windows x64)PER5...
Adapter	1.00	563.38 MB	Jul 12, 2021 4:43:19 ...		
iDRAC Servers	1.00	2.00 GB	Jun 4, 2021 1:37:02 ...		
All Devices	1.00	2.18 GB	Jun 4, 2021 11:07:0...		

WindowsSe... Last Updated: Jul 13, 2021 9:26:32 AM

View Report Edit

Critical:0
Recommended:6
Optional:1

Version : 1.01
Components : 7
Device(S) : 3
Catalog Versions : 21.07.00
Available Catalog Version : 21.07.00
Version List : 1.00, 1.01
Created By : admin
Last updated by : admin

結論

サーバーを最新のファームウェアとBIOSで最新状態に保つことは、システムへの潜在的な脆弱性を最小限に抑えるために不可欠です。Update Managerは、更新パッケージの識別、収集、ステージングを合理化および自動化し、管理するPowerEdgeデバイスを確実に更新します。



PowerEdge DfD Repository
For more technical learning



Contact Us
For feedback and requests



Follow Us
For PowerEdge news