

### Solution brief di OpenManage Enterprise

Molte organizzazioni IT devono fare i conti con carichi di lavoro sempre più gravosi e budget sempre meno consistenti. In queste condizioni, i professionisti IT dispongono spesso di meno tempo e meno risorse. È fondamentale, quindi, che riescano a lavorare in modo più intelligente.

Dell EMC OpenManage Enterprise è un'intuitiva console di gestione dell'infrastruttura. Questa soluzione è stata progettata specificamente per semplificare la gestione dell'infrastruttura IT, assicurando risultati migliori in meno tempo, con meno passaggi. OpenManage Enterprise aiuta i professionisti IT a trovare il giusto equilibrio in termini di tempo ed energie da dedicare alla complessa infrastruttura IT e agli obiettivi di business.

#### **SEMPLIFICAZIONE**



Potenti e intuitive funzionalità di gestione indipendenti dal fattore di forma

### **UNIFICAZIONE**



Gestione "one-to-many" da una singola console: perfetta per la scalabilità

#### **AUTOMAZIONE**



Processi IT automatizzati per una maggiore efficienza

#### PROTEZIONE



Design che garantisce la sicurezza per tutto il ciclo di vita dell'infrastruttura

## Dell EMC OpenManage Enterprise

Si tratta di una console di gestione dell'infrastruttura che consente al personale IT di rilevare, implementare, aggiornare e monitorare i server Dell EMC PowerEdge™. Inoltre, consente agli amministratori IT di visualizzare e modificare l'infrastruttura del data center.

Semplificazione: riduci il tempo di apprendimento con una GUI HTML5 con un motore di ricerca flessibile. Reperisce informazioni e attività cruciali in modo più comodo e rapido. I processi, i template e le policy automatizzabili possono essere creati e modificati tramite un semplice metodo guidato da menu.

Unificazione: gestisci fino a 8.000 server PowerEdge e monitora reti, storage e dispositivi di terze parti.

L'innovativo design del plug-in garantisce l'estensibilità futura. Tramite la stessa interfaccia, è possibile installare, aggiornare e disabilitare con facilità i plug-in.

Automazione: dalla discovery alla dismissione, le attività possono essere gestite nella stessa console. In pochi minuti, i dispositivi possono essere implementati automaticamente attraverso template.

Protezione: la sicurezza è sempre una priorità assoluta. Per proteggere l'infrastruttura, OpenManage Enterprise rileva le deviazioni rispetto al template di configurazione definito dall'utente, avvisa gli utenti e consente di correggere le configurazioni errate in base a policy preconfigurate.

### Funzionalità estese con architettura plug-in

Power Manager massimizza la visibilità e il controllo dell'alimentazione per i server PowerEdge. Questo plug-in consente ai clienti di visualizzare, misurare e controllare il consumo energetico dei server e aumentare le prestazioni dell'infrastruttura.

Il plug-in SupportAssist\* è ideale per i clienti che dispongono già di OpenManage Enterprise. Questo plug-in è progettato per offrire un'esperienza di supporto automatizzata e proattiva per il data center, fornendo un unico pannello per una gestione completa del ciclo di vita.

Update Manager\* integra le funzionalità di Dell Repository Manager in un'istanza di OpenManage Enterprise. In questo modo è possibile automatizzare il monitoraggio, le notifiche e i download degli aggiornamenti per cataloghi e repository personalizzati all'interno di OpenManage Enterprise.



### Vantaggi:

Riduzione del tempo e dell'impegno necessari per gestire gli ambienti IT con un singolo strumento unificato estremamente semplice

- Monitoraggio dell'infrastruttura di terze parti nello stesso strumento
- È richiesto un livello di formazione minimo grazie all'uso di un dashboard intuitivo e un motore di ricerca flessibile
- · Attività ripetitive ridotte grazie ai template
- Implementazione come virtual appliance sicuro in grado di supportare ambienti ESXi, Hyper-V e KVM
- API RESTful completa che consente l'integrazione di soluzioni e funzionalità di automazione personalizzabili
- Con l'integrazione dell'applicazione mobile OpenManage è possibile ricevere avvisi sempre e ovunque

Semplificazione: potenti e intuitive funzionalità di gestione indipendenti dal fattore di forma				
Funzioni	Descrizione	Vantaggi		
Interfaccia utente moderna con funzionalità di ricerca flessibili	Basata sul moderno standard HTML5, si avvale di un motore di ricerca flessibile. Consente ai professionisti dell'IT di individuare qualsiasi elemento all'interno della console con un'unica operazione di ricerca	Riduzione del tempo necessario di formazione e ottimizzazione dell'efficienza con risultati rapidi per le ricerche che interessano dispositivi e inventario hardware e software		
Notifiche mobili flessibili	Integrazione con l'applicazione OpenManage Mobile per essere sempre connessi con il data center	Invio di una notifica per gli eventi dell'infrastruttura IT e del data center visibile in qualsiasi momento, ovunque		
Configuration management per l'intero ciclo di vita	Gestione, implementazione e monitoraggio di server, chassis e IOA mediante template modificabili	Più tempo da destinare alle attività di gestione che generano più valore per il business e i clienti		

Unificazione: gestione one-to-many da una singola console; perfetta per la scalabilità				
Caratteristiche	Descrizione	Vantaggi		
Gestione completa dell'infrastruttura	Gestione fino a 8.000 dispositivi indipendentemente dai fattori di forma, ovvero PowerEdge tower, rack e modulare. Monitoraggio dell'infrastruttura di terze parti	Meno tempo e meno impegno per gestire e monitorare gli ambienti IT in maniera trasparente		
Architettura plug-in ampliabile	Estensione delle funzionalità di gestione con un'architettura plug-in intuitiva che integra le attività di gestione del data center in un'unica interfaccia	Semplificazione e attivazione della gestione dell'alimentazione dall'intuitiva interfaccia di OpenManage Enterprise		
Supporto modulare esteso	Supporto di server modulari, storage e sled di rete con OpenManage Enterprise - Modular Edition	È richiesta una formazione minima grazie all'integrazione tra OpenManage Enterprise e OpenManage Enterprise - Modular Edition		

Automazione: processi IT automatizzati per una maggiore efficienza				
Caratteristiche	Descrizione	Vantaggi		
Gestione remota semplificata	Creazione di una serie di comandi remoti in un unico batch, da eseguire immediatamente o pianificabili per il futuro	Efficienza massima dell'IT e minimo downtime dell'IT grazie all'automazione di una serie di attività		
Implementazione automatizzata dei server	Applicazione automatica di un template ai dispositivi selezionati in base al codice di matricola o agli ID del nodo	Riduzione dei tempi di implementazione per evitare errori costosi e downtime		
Aggiornamento dinamico del repository	creazione o pianificazione delle ricerche di nuovi aggiornamenti disponibili su Dell.com o tramite Dell Repository Manager. Repository sempre aggiornati tramite l'interfaccia di OpenManage Enterprise	Massima efficienza attraverso l'individuazione dei nuovi aggiornamenti disponibili per i sistemi o il software dell'infrastruttura degli utenti		
Report personalizzabili	Creazione di report personalizzati in base alle esigenze aziendali specifiche, ad esempio per individuare e filtrare rapidamente le informazioni sulla scheda di rete in caso di procedure di richiamo di un vendor	Allineamento dei report automatizzati alle esigenze aziendali		

Protezione: progettazione incentrata sulla sicurezza				
Caratteristiche	Descrizione	Vantaggi		
Fornito come virtual appliance	Implementabile rapidamente come appliance virtuale in ambienti ESXi, Hyper-V e KVM	Elevati standard di sicurezza durante i test, lo sviluppo, l'implementazione e l'esperienza utente dell'appliance		
Rilevamento delle deviazioni a livello di configurazione e firmware	creazione di baseline per il firmware e la configurazione per il monitoraggio della conformità e l'abilitazione degli aggiornamenti automatici in base al proprio piano	Utilizzo delle baseline per il rispetto degli standard di sicurezza, delle ottimizzazioni delle prestazioni e della conformità di gestione		
Policy di avviso personalizzabili	Creazione e progettazione di notifiche di avviso personalizzate allineate alle esigenze di business, per operazioni di rilevamento, notifica e correzione	Miglioramento dell'efficienza e della sicurezza, avvisando i contatti giusti al momento giusto, nel modo giusto		
Accesso e controllo basati su ambito (SBAC)	Gli amministratori possono limitare gli utenti a determinati gruppi di dispositivi	Garanzia che gli utenti OME possano accedere solo a gruppi di dispositivi legati al proprio ambito di lavoro		

# Scopri di più sui server PowerEdge



Scopri di più su Dell EMC OpenManage Secure Enterprise Key Manager



Scopri di più sulle nostre soluzioni di gestione dei sistemi



Cerca nella nostra libreria di risorse



Segui i server PowerEdge su Twitter



Contatta un esperto Dell Technologies per le vendite o il supporto

