

ZENworks Configuration Management

Immer mehr Geräte bedeuten immer mehr Verantwortung. Der Verwaltungsaufwand von IT-Abteilungen steigt und steigt. Deshalb benötigen Sie eine Unified Endpoint Management (UEM)-Lösung, mit deren Hilfe Sie Ihre gesamte Umgebung – sowohl Geräte als auch Software – verwalten können. Micro Focus ZENworks Configuration Management stellt eine zentrale, einheitliche Webkonsole zur Verfügung, mit deren Hilfe das Gerätekonfigurationsmanagement für Desktops, Notebooks und mobile Geräte, die Softwareverteilung, das Remotemanagement und auch intelligentes Image-Management für Windows-, Linux- und Mac OS X-Geräte möglich werden.

Hauptvorteile

Automatisieren und implementieren Sie mit ZENworks Configuration Management IT-Management-Prozesse über den gesamten Lebenszyklus all Ihrer Geräte hinweg in physischen, virtuellen und Cloud-Umgebungen.

- Steigerung der Benutzerproduktivität dank eines identitätsbasierten benutzer-, geräte- und standortorientierten Ansatzes, bei dem Benutzern automatisch die richtigen Ressourcen zur Verfügung gestellt werden
- Reduzierung der Arbeitslast Ihrer IT-Abteilung durch die automatische Implementierung von Richtlinien und die dynamische, identitätsbasierte Verwaltung, Wartung und Implementierung von Ressourcen
- Senkung der IT-Kosten durch integriertes Management für jede beliebige Plattform und jeden Standort
- Ausrichtung der IT-Maßnahmen an Unternehmensstrategien und -zielen

Hauptfunktionen

Verwaltung aller Geräte

Mit ZENworks Configuration Management können Sie alle Desktops, Notebooks und mobilen Geräte von einem zentralen Ort aus verwalten. Da mobile Geräte, Richtlinien und Software wie ihre Desktop-Gegenstücke behandelt werden, ist es für ZENworks-Administratoren einfach, mit der Verwaltung der mobilen Geräte zu beginnen, ohne dass

neue Software oder Hardware bereitgestellt werden muss oder sie neue Verwaltungstools und -paradigmen lernen müssen.

Verwaltung über Browser

Mit dem neuen ZENworks-Kontrollzentrum-Management-Helper können Sie Ihren Lieblingsbrowser verwenden, um ZENworks zu verwalten. Dies umfasst auch die Gruppenrichtlinien-, Fernsteuerungs- und Datei-Upload-Fähigkeiten. Verwenden Sie einen der bewährten Browser, zum Beispiel Google Chrome, Internet Explorer, Firefox oder Microsoft Edge.

Umfassendes integriertes Konfigurationsmanagement

ZENworks Configuration Management ermöglicht eine rollenbasierte Verwaltung, Change-Management für Bundles und Richtlinien sowie eine standortbezogene Konfiguration von einer einzigen, zentralen Konsole aus. Sie erhalten zudem:

- **Verzeichnisunabhängigkeit** mit vollständiger Unterstützung für Micro Focus eDirectory und Microsoft Active Directory sowie die Nutzung von Verzeichnisgruppen als ZENworks Configuration Management-Verwaltungsgruppen.
- **Richtlinienbasierte Automatisierung** des gesamten Lebenszyklus von Desktopsystemen.

Systemanforderungen

Genauere Angaben zu den Produktspezifikationen und Systemanforderungen erhalten Sie unter www.microfocus.com/products/zenworks/configurationmanagement/system-requirements

- **Energieverwaltung** inklusive Funktionen zur Erstellung von Richtlinien, mit denen die Energieverwaltungseinstellungen gesteuert werden können, sowie zur Durchführung von Out-of-band-Energieverwaltungsaufgaben.

Geräteerkennung und Implementierung der Agenten

ZENworks Configuration Management stellt diverse Methoden zur einfachen Ermittlung aller in Ihrem Netzwerk befindlichen Geräte zur Verfügung, u. a. netzwerkbasierter IP-Ermittlung, LDAP-Verzeichnisermittlung und CVS-Importe. Sie erhalten zudem:

- **Implementierungsoptionen**, mit denen vor oder nach der Implementierung eines Agenten Betriebssystem-Befehle, Skripte und .exe-Dateien ausgeführt werden können.
- **Funktionen zum manuellen Erstellen und Abgleichen von Geräten**, mit deren Hilfe Sie Geräte vorausgreifend erstellen und dann anhand von Seriennummer, MAC-Adresse und/oder Hostname abgleichen können.

„ZENworks ist absolut verlässlich und sorgt für eine problemlose Bündelung und Skalierung. Eine perfekte Lösung für den Gesundheitssektor.“

OHIO HEALTH

www.microfocus.com

Gerätekonfiguration und Standardisierung

ZENworks Configuration Management sorgt durch die automatische Implementierung von Richtlinien für die Standardisierung von Konfigurationseinstellungen. Dies umfasst:

- **Benutzer- und gerätebasierte Richtlinienoptionen**, darunter die Implementierung von Richtlinien für Windows-Gruppen, dynamische Richtlinien für lokale Benutzer u. v. m.
- **Inventarverlauf und Reporting**, sodass Änderungen am Geräteinventar automatisch erfasst und Administratoren darüber in Kenntnis gesetzt werden.

Softwareverteilungs- und Anwendungsmanagement

ZENworks Configuration Management bietet erweiterte sowie individuell anpassbare und unterbrechungsfreie Implementierungsoptionen, u. a. Bandbreitendrosselung, Checkpoint-Neustarts, automatische Überprüfungen und Selbstreparaturen. Sie erhalten zudem:

- **Integrierte Funktionen zur Softwarebündelung** für die einfache und zuverlässige Vorbereitung, Konfiguration und individuelle Anpassung von Windows Installer-Softwarepaketen (MSI), die mithilfe der AdminStudio ZENworks Edition von Macrovision verteilt werden.
- **Plattformübergreifendes Softwareverteilungs- und Anwendungsmanagement**, das die erweiterte Anwendungsverwaltung für Windows-, Linux- und Mac-Geräte optimal nutzt.
- **Optionen für die Linux-Paket- und Repository-Verwaltung**, mit denen Linux-Anwendungs-Repositories, -Pakete und -Bundles zentral konfiguriert, gebündelt und gesteuert werden können.

Remotemanagement

ZENworks Configuration Management bietet ein richtlinienbasiertes Remotemanagement und erweiterte Funktionen für Fernsteuerung, Diagnose und Dateitransfer, wie zum Beispiel Fernaktivierung und integriertes Wake-on-LAN, sowie die Möglichkeit zur Verwaltung von Geräten auf der anderen Seite einer Netzwerkadressübersetzung (NAT). Sie erhalten zudem:

- **Nutzung von erweitertem TightVNC**, das zusätzliche Sicherheitsfunktionen für Remotemanagement-Sitzungen bietet.
- **Unterstützung für integrierte VNC- und SSH-Clients**, die dafür sorgt, dass diese Clients auch über die zentralisierte ZENworks-Kontrollzentrum-Konsole zur Verfügung stehen.

Imaging und Preboot-Services

Preboot-Services gestatten sowohl die automatische als auch die manuelle Ausführung von Imaging-Aufgaben auf Windows-Servern und -Client-Workstations. ZENworks Configuration Management unterstützt zahlreiche Arten von Images sowie die automatische Bereitstellung von Images und die Bereitstellung via Multicast. Sie erhalten zudem:

- **Intelligentes Image-Management** ermöglicht die Erstellung von Image-Untergruppen und deren Anwendung auf verschiedene Geräte sowie die Erstellung von Zusatzimages, die Sie zur Ausführung inkrementeller Updates einsetzen können.
- **Implementierung eines Linux-Betriebssystems** mit vollständiger Unterstützung der Bereitstellung von SUSE Linux Enterprise und Red Hat Enterprise Linux über AutoYaST oder Kickstart.
- **Hochleistungs-Imaging**, mit dem Images von Windows 7-Geräten um bis zu 300 Prozent schneller als bei bisherigen Versionen sowie deutlich schneller als mit vergleichbaren Produkten anderer Hersteller erstellt werden können.



Micro Focus Deutschland

Fraunhoferstraße 7
D-85737 Ismaning
00 800-58102130

Micro Focus Schweiz

Merkurstrasse 14
8953 Dietikon
Switzerland
00 800-58102130

Micro Focus Firmenhauptsitz

Vereinigtes Königreich
+44 (0) 1635 565200

www.microfocus.com