

NOVELL ZENWORKS CONFIGURATION MANAGEMENT STANDARD EDITION

Nutzen Sie die einzigartigen Vorteile eines richtlinienbasierten Ansatzes, mit dem Sie den gesamten Lebenszyklus Ihrer IT-Systeme automatisch und völlig unkompliziert verwalten können.

Produktübersicht

Novell ZENworks Configuration Management Standard Edition umfasst Funktionen für Desktop-Konfigurationsmanagement, Softwareverteilung, Fernverwaltung und intelligentes Image-Management, die alle über eine einzige Konsole abrufbar sind.

Hauptvorteile

Novell ZENworks Configuration Management bietet Ihrem Unternehmen zahlreiche Vorteile:

- *Software-Setups, Updates, Eigenreparaturen, Migrationen und andere wichtige IT-Prozesse werden automatisch – und daher zeit- und kostensparend – durchgeführt.*
- *Verkürzung der „Time-to-Value“-Zyklen aufgrund schneller und flexibler Installationen, Überprüfung der Voraussetzungen und automatischer Geräteerfassung.*
- *Keine Beschränkung hinsichtlich der Wahl des Betriebssystems, da ZENworks Configuration Management mit einer Vielzahl von Plattformen einsetzbar ist.*
- *Schnellere Implementierung von Anwendungen und Updates durch automatische Verteilung.*
- *Leichtere Integration und Verwaltung dank einheitlicher Verwaltungsoberfläche, Assistenten, rationalisierten Aufgaben und flexibler Web Services-Architektur.*
- *Zentralisierte Verwaltung von Remote-Desktops, wobei sich Workstations von jedem Standort aus – ob vor oder hinter der Firewall – konfigurieren und aktualisieren lassen und eine Fehlersuche erfolgen kann.*
- *Umfassende Übersicht über die IT-Umgebung dank leistungsstarker plattformübergreifender Berichterstellungs-Engine mit über 1.500 Berichtsobjekten.*

Hauptfunktionen

Die auf Web Services basierende Architektur von ZENworks zeichnet sich durch ein zentrales, browserbasiertes Control Center, eine skalierbare Datenbank zur Speicherung sämtlicher Geräte- und Richtlinieneinstellungen und einen einzigen, schlanken Adaptive Agent aus. Im Verbund bieten diese Komponenten die nachstehend aufgeführten integrierten Desktop- und Konfigurationsmanagement-Funktionen:

Umfassendes integriertes Konfigurationsmanagement

ZENworks Configuration Management beinhaltet Konfigurationsmanagement-Funktionen zur Verwaltung Ihrer gesamten Windows-Umgebung. Dazu gehören:

- **Eine zentrale, browserbasierte Benutzeroberfläche** mit System-Dashboards, Hot Lists und anderen Tools und Verknüpfungen, die direkten Zugriff auf wichtige Aufgaben und Geräteinformationen bieten.
- **Rollenbasierte Verwaltung**, bei der Rollen direkt im System erstellt und die damit verknüpften administrativen Aufgaben festgelegt werden. Anschließend wird den Administratoren einfach eine entsprechende Rolle zugewiesen.
- **Verzeichnisunabhängigkeit** mit vollständiger Unterstützung sowohl von Novell eDirectory als auch von Microsoft Active Directory.
- **Richtlinienbasierte Automatisierung** des gesamten Lebenszyklus von Desktopsystemen, darunter Gerätekonfiguration, Imaging, Inventarisierung, Fernverwaltung, Softwarewartung und mehr.
- **Verbesserte Skalierbarkeit** und Möglichkeit zur Erstellung von „Satelliten“, die die Ausführung von Verwaltungsaufgaben auf lokale Geräte übertragen.





Novell Services

Informationen zu den Novell Services wie Consulting, Training und Support erhalten Sie im Internet unter:

www.novell.com/consulting
www.novell.com/training
www.novell.com/support

Weitere Informationen

Informationen zu Novell Produkten erhalten Sie beim Novell Fachhandelspartner oder besuchen Sie uns im Internet unter: www.novell.com/products

Novell GmbH

Nördlicher Zubringer 9-11
40470 Düsseldorf
Tel: +49-211-56 31-0
Fax: +49-211-56 31-250
www.novell.de

Novell GmbH

im Regus Business Center
Office Park 1
Tob B02
A - 1300 Wien
Tel: 0800-293735
www.novell.at

Novell (Schweiz) AG

Leutschenbachstrasse 41
CH - 8050 Zürich
Tel: +41-43-456 23 00
Fax: +41-43-456 23 03
www.novell.ch

Geräteerfassung und Implementierung der Agenten

ZENworks Configuration Management macht es Ihnen einfach, Geräte im Netzwerk zu erfassen, zu klassifizieren, der ZENworks-Datenbank hinzuzufügen und die entsprechenden Management-Agenten zu implementieren. Dazu gehören:

- **Diverse Methoden zur Erfassung von Geräteinformationen**, darunter netzwerkbasierte IP-Ermittlung, LDAP-Verzeichnisermittlung und CVS-Importe.
- **Adaptive Agent** zur zentralen Verwaltung von Windows-Geräten, Durchsetzung von Konfigurationsrichtlinien und Einführung neuer Software.
- **Optionen, mit denen** vor oder nach der Implementierung eines Agenten Betriebssystem-Befehle, Skripte und Exe-Dateien ausgeführt werden können.

Gerätekonfiguration und Standardisierung

ZENworks Configuration Management sorgt für eine automatische Durchsetzung von Richtlinien, um Konfigurationseinstellungen für Betriebssysteme und Anwendungen zu standardisieren. Dazu gehören:

- **Eine breite Palette benutzer- und gerätebasierter Richtlinien**, wie die Durchsetzung von Richtlinien in Bezug auf Windows-Gruppen, dynamische lokale Benutzer, Änderungen lokaler Dateien und Roaming-Profile.
- **Inventarverlauf und Berichterstellung**, sodass Änderungen am Geräteinventar automatisch erfasst und Administratoren darüber in Kenntnis gesetzt werden.

Softwareverteilungs- und Anwendungsmanagement

ZENworks Configuration Management ermöglicht die einfache Bündelung, Implementierung und Verwaltung von Anwendungen über ihren gesamten Lebenszyklus hinweg. Dazu gehören:

- **Unkomplizierte Assistenten und eine benutzerfreundliche Oberfläche** zur Durchführung sämtlicher Implementierungen.
- **Optionen für anpassbare und unterbrechungsfreie Implementierungen**, mit denen administrative Aufgaben wie Bandbreitendrosselung, Checkpoint-Neustarts, automatische Überprüfungen und Eigenreparaturen vom Endbenutzer unbemerkt ablaufen.
- **Flexible und effiziente Bereitstellung von Inhalten**, bei der Bundles zunächst komprimiert, verschlüsselt und mit Richtlinieninformationen versehen werden und anschließend gemäß definierter Zeitpläne und Parameter heruntergeladen und implementiert werden.
- **Erweiterte Bereitstellungsoptionen**, darunter Anwendungsverkettung, einstellbare Aktionen beim Start, automatische Anwendungsreparatur, Beendigung von Anwendungen und Deinstallation von Anwendungen.
- **Integrierte Funktionen zur Softwarebündelung** für die einfache und zuverlässige Vorbereitung, Konfiguration und individuelle Anpassung von Windows Installer-Softwarepaketen (MSI) zur Verteilung.

Fernverwaltung

ZENworks Configuration umfasst eine breite Palette an Fernverwaltungsfunktionen, darunter:

- **Funktionen für Fernsteuerung, Diagnose und Dateitransfer**, wie zum Beispiel Fernaktivierung, Wake-on-LAN, Unterstützung für zwei Bildschirme und die Möglichkeit der Verwaltung von Geräten auf der anderen Seite einer Netzwerkadressübersetzung (NAT).
- **Richtliniengesteuerte Fernverwaltung** bei der genau überprüft wird, wer eine Fernverwaltungssitzung einrichtet und unter welchen Umständen dies erfolgt.
- **Nutzung von erweitertem TightVNC**, das zusätzliche Sicherheitsfunktionen für Fernverwaltungssitzungen bietet.

Imaging und Preboot Services

Eine Reihe an Preboot Services ermöglicht sowohl die automatische als auch manuelle Ausführung von Imaging-Aufgaben. Dazu gehören:

- **Einfache Image-Erstellung** durch simples Klicken auf eine Schaltfläche von ZENworks Control Center.
- **Unterstützung mehrerer Image-Arten**, darunter ImageX- und Ghost-Images.
- **Automatische und per Multicast erfolgende Implementierung von Images**, bei der Images über ZENworks Control Center ganz einfach Geräten, Benutzern oder Gruppen zugeordnet und dann automatisch implementiert werden.
- **Intelligentes Image-Management** zur Erstellung von Image-Untergruppen und deren Anwendung auf verschiedene Geräte sowie zur Erstellung von Zusatzimages, die für die Ausführung inkrementeller Updates herangezogen werden können.

ZENworks Configuration Management Advanced und Enterprise Editions

ZENworks Configuration Management steht auch als Advanced und Enterprise Edition zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie unter www.novell.com/zenworks/.

Systemanforderungen

Genauere Angaben zum Produkt und den Systemanforderungen erhalten Sie unter www.novell.com/products/zenworks/configurationmanagement/techspecs.html.