

ZENworks Configuration Management

Un mayor número de dispositivos conlleva una mayor responsabilidad. Para los departamentos de TI, la lista de tareas de gestión va cada vez más en aumento y con mayor rapidez. Necesita una solución que le ayude a gestionar el entorno en su totalidad, dispositivos y software.

Descripción general

Micro Focus® ZENworks® Configuration Management proporciona funciones de gestión de configuración de dispositivos, distribución de software, gestión remota y gestión inteligente de imágenes para Windows, Linux y Macintosh OS X, a través de una única consola Web unificada. Automatice y refuerce los procesos de gestión de TI durante la vida útil de todos sus dispositivos Windows y Linux en entornos físicos, virtuales y de nube.

Principales ventajas

ZENworks Configuration Management es una solución preparada para ayudar a su empresa:

- Incremente la productividad del usuario con un enfoque centrado en los usuarios, los dispositivos y las ubicaciones que permite proporcionar los recursos adecuados a los usuarios correspondientes
- Alivie la carga de trabajo del personal de TI al aplicar las directivas automáticamente y llevar a cabo la gestión, el mantenimiento y la implantación de recursos de forma dinámica según la identidad del usuario
- Reduzca los gastos de TI gracias a la gestión integrada para cualquier plataforma o ubicación
- Alinee sus esfuerzos con los objetivos y las estrategias de negocio

Características principales

ZENworks Configuration Management forma parte de la plataforma ZENworks, que incluye una consola unificada basada en Web, un solo

agente de Adaptive de ZENworks y software de servidor de ZENworks. ZENworks Configuration Management ofrece, entre otras, las siguientes funciones:

Gestión completa e integrada de la configuración

Desde una única consola, ZENworks Configuration Management permite la administración basada en funciones, la gestión de lotes y cambios de directivas y la configuración en función de la ubicación. También incluye:

- **Independencia de directorio** totalmente compatible con Micro Focus eDirectory y Microsoft Active Directory que permite utilizar grupos de directorio como grupos administrativos de ZENworks Configuration Management.
- **Automatización basada en directivas** de todo el ciclo de vida del sistema de escritorio
- **Gestión avanzada de energía** que le permite crear directivas que controlen los ajustes de gestión de la energía y realizar operaciones de gestión de energía fuera de banda.

Descubrimiento de dispositivos e implantación de agentes

ZENworks Configuration Management facilita la tarea de detección de dispositivos en la red gracias a los distintos métodos disponibles entre otros, detección de IP basada en red, detección de directorio LDAP e importaciones de CSV. También incluye:

Requisitos del sistema

Encontrará información detallada sobre las especificaciones del producto y los requisitos del sistema en: www.novell.com/products/zenworks/configurationmanagement/

- **Tareas de implantación de agente** que permiten ejecutar comandos del SO, ejecutar guiones o lanzar ejecutables justo antes o después de la implantación de un agente.
- **Opciones de creación y reconciliación manual de dispositivos**, que permiten realizar operaciones preliminares de creación de dispositivos y después reconciliarlas por número de serie, dirección MAC o nombre de host.

Configuración y estandarización de dispositivos

ZENworks Configuration Management utiliza la aplicación automatizada de directivas para normalizar los valores de configuración. Esto incluye:

- **Opciones de directivas basadas en usuarios y en dispositivos**, como la aplicación de gestión de directivas de grupos de Windows y directivas locales de usuario dinámicas, entre muchas otras.
- **Historial e informe de inventario** que registra y avisa automáticamente a los administradores cuando se producen cambios de inventario en un dispositivo.

“ZENworks se empaqueta y adapta a la perfección y es absolutamente fiable. En este sector no se puede permitir el lujo de contar con una solución que no lo sea.”

OHIO HEALTH

Distribución de software y gestión de las aplicaciones

ZENworks Configuration Management ofrece opciones avanzadas de implementación personalizables sin efectos perturbadores como, por ejemplo, la regulación del ancho de banda, el reinicio desde el punto de verificación, la comprobación automática o la autorreparación. También incluye:

- **Funciones integradas de empaquetado del software** que facilitan la preparación, configuración y personalización de paquetes de software del instalador de Windows (MSI) para su distribución con AdminStudio* ZENworks Edition de Macrovision.
- **Funciones interplataforma de distribución de software y gestión de aplicaciones** que aprovechan al máximo las prestaciones avanzadas de gestión de aplicaciones entre dispositivos con Windows, Linux y Mac.
- **Opciones de gestión de paquetes y repositorios de Linux** que le permiten configurar, empaquetar y controlar los repositorios, paquetes y lotes de aplicaciones Linux de manera centralizada.

Gestión remota

Los informes de Micro Focus File Reporter pueden tener GB de tamaño y cientos de miles de páginas. Revisar toda esta información en un solo informe no es práctico ni resulta eficaz. Por eso File Reporter permite crear informes a través de filtros con menos entradas en función de los criterios que desee ver.

Avisos

ZENworks Configuration Management cuenta con opciones avanzadas de gestión basada en directivas y control remoto, diagnóstico y transferencia de archivos como, por ejemplo, la activación remota y LAN (wake-on-LAN) y la posibilidad de gestionar dispositivos al otro lado de una NAT (dispositivo de conversión de la dirección de red). También incluye:

- **TightVNC mejorado** que añade capacidades de seguridad adicionales a las sesiones de gestión remota.
- **Compatibilidad con clientes VNC y SSH integrados** que hace que estén disponibles desde la consola centralizada de ZENworks Control Centre.

Servicios previos al arranque y creación de imágenes

Los servicios de prearranque le permiten realizar tareas de generación de imágenes de forma automática y operaciones de generación de imágenes manual en los servidores Windows y estaciones de trabajo cliente. ZENworks Configuration Management admite varios tipos de imágenes e implementaciones de imágenes automáticas y multidifusión. También incluye:

- **Gestión inteligente de imágenes** que le permite crear y aplicar subconjuntos de imágenes a dispositivos diferentes y crear imágenes adicionales que se pueden utilizar para realizar actualizaciones incrementales.
- **Implantación de sistemas operativos Linux**, que se traduce en la posibilidad de distribuir SUSE Linux Enterprise y Red Hat Enterprise Linux a través de AutoYaST o KickStart.
- **Alto rendimiento en la creación de imágenes**, con la posibilidad de crear imágenes de dispositivos Windows 7 hasta un 300 % más rápido que con versiones anteriores, una velocidad mayor que la de muchos productos de la competencia.

Acerca de Micro Focus

Las carteras de productos de Micro Focus permiten que los clientes empresariales aprovechen el valor de la lógica y los datos empresariales para mejorar su ventaja competitiva a través de la innovación.
www.microfocus.com



Argentina
+54 11 5258 8899

Chile
+56 2 2864 5629

Colombia
+57 1 622 2766

México
+52 55 5284 2700

Panamá
+507 2 039291

España
+34 91 781 5004

Venezuela
+58 212 267 6568

Micro Focus
Sedes corporativas
Reino Unido
+44 (0) 1635 565200

www.novell.com