

RED HAT SATELLITE 6

Red Hat Enterprise Linux system management

HOJA DE DATOS

PUNTOS DESTACADOS DE RED HAT SATELLITE

- Administre de forma eficiente el ciclo de vida de la infraestructura de Red Hat
- Cree y administre fácilmente instancias en equipos sin sistema operativo, máquinas virtuales, y nubes públicas y privadas
- Administre de forma rápida y sencilla la configuración de miles de sistemas
- Administre contenido de forma eficaz en RPM, hosts de contenedores de Red Hat, contenedores y módulos de Puppet.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Red Hat® Satellite es una solución de administración de sistemas que facilita la implementación, el escalado y la gestión de la infraestructura de Red Hat en entornos físicos, virtuales y de nube. Esta herramienta de gestión facilita a los usuarios el aprovisionamiento, la configuración y la actualización de sistemas garantizando que su funcionamiento sea eficaz, seguro y cumpla con los diversos estándares. Al automatizar la mayoría de las tareas de mantenimiento del sistema, Red Hat Satellite ayuda a las organizaciones a aumentar su eficiencia, reducir los costos operativos y permitir que la TI responda mejor a las necesidades empresariales estratégicas.

CARACTERÍSTICAS DE RED HAT SATELLITE 6

Red Hat Satellite automatiza multitud de tareas relacionadas con la administración de sistemas y se integra fácilmente en los marcos de flujos de trabajo existentes. La consola centralizada les proporciona a los administradores el acceso a informes en un solo lugar, donde pueden aprovisionar, configurar y actualizar sistemas.

APROVISIONAMIENTO

Ahora los administradores pueden aprovisionar en equipos sin sistema operativo, en infraestructuras virtualizadas y en entornos de nubes públicas o privadas, todo esto desde una sola consola centralizada y mediante un proceso sencillo.

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN
Aprovisionamiento en equipos sin sistema operativo	Aprovisione y actualice rápidamente la infraestructura entera de su equipo sin sistema operativo
Aprovisionamiento en Red Hat Enterprise Virtualization, Red Hat OpenStack® Platform, VMWare, o Amazon EC2	Cree y administre fácilmente las instancias en infraestructuras virtualizadas y en entornos de nubes públicas y privadas
Aprovisionamiento en Red Hat Enterprise Linux® Atomic Host	Implemente fácilmente su nivel de host para la administración de contenedores en Red Hat Atomic Platform
Aprovisionamiento con plantillas	Cree escenarios complejos de Kickstart y de entorno de ejecución previo al inicio (PXE) con variables y fragmentos potentes
Realice detecciones de los sistemas	Detecte y realice búsquedas en los hosts no aprovisionados para una implementación rápida, incluso en entornos donde el protocolo de configuración dinámica de hosts (DHCP) y PXE no están disponibles.

CONFIGURACIÓN

Analice y corrija automáticamente los desajustes en el control y la desviación de la configuración, y establezca el estado final del host que desee; todo ello desde la interfaz de usuario de Red Hat Satellite. Esto le permite configurar de forma eficiente los sistemas Red Hat Enterprise Linux para lograr una mayor agilidad.



facebook.com/redhatinc
@RedHatIberia
Red Hat EMEA

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN ACERCA DE RED HAT SATELLITE

Descargue la última versión de Red Hat Satellite y acceda a la documentación en el Portal de Clientes Red Hat <https://access.redhat.com/products/red-hat-satellite>.

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN
Integración de Puppet Forge y GIT	La integración para la sincronización de módulos de Puppet lo ayuda a administrar, promover y distribuir fácilmente la configuración en todo el entorno.
Corrección de desajustes	Corrige automáticamente el estado del sistema mediante informes completos, auditorías e historiales de cambios
Ejecución remota	Automatiza los flujos de trabajo y permite a los usuarios tomar diferentes medidas en función de los grupos de sistemas, incluso reiniciar un sistema después de instalar un parche y realizar actualizaciones graduales en cientos de sistemas

ADMINISTRACIÓN DE SOFTWARE

Red Hat Satellite ayuda a asegurar la aplicación sistemática de contenidos (incluso de parches) en sistemas implementados en infraestructuras físicas, virtuales o de nube, en todas las etapas. Esto garantiza una mayor consistencia y disponibilidad en el sistema, y libera la TI para que pueda responder más rápidamente a las necesidades empresariales y a las vulnerabilidades.

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN
Vistas de contenido	Las vistas de contenido son recopilaciones de RPM, módulos de Puppet, contenido de contenedores o contenido de OSTree restringidas por filtros y reglas. Las vistas de contenido se publican y promueven en entornos de ciclo de vida, que permite la administración de sistemas completos
Integración de Red Hat Content Delivery Network (CDN)	Las integración con Red Hat CDN permite a los usuarios controlar una sincronización del contenido de Red Hat directamente desde la interfaz de usuario
Administración federada del ciclo de vida	Permite la distribución y federación del aprovisionamiento, configuración y distribución de contenidos con Red Hat Satellite Capsule Server
Sincronización de contenidos optimizada	Permite construir sistemas casi de inmediato después de realizar una instalación, y al mismo tiempo, descargar contenidos en segundo plano

ADMINISTRACIÓN DE SUSCRIPCIONES

Genere informes de los productos de Red Hat y asígneles a sistemas registrados para lograr una visibilidad completa del uso de la suscripción.

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN
Administración de suscripciones	Administre e importe fácilmente la distribución de sus suscripciones al software de Red Hat
Motor de generación de informes integrado	Genere informes de los productos que haya adquirido y asígneles a sistemas registrados en Red Hat Satellite para lograr una visibilidad completa del uso de la suscripción

¿YA ES CLIENTE DE RED HAT SATELLITE 5?

Hable con el gerente de cuentas de Red Hat y preparese para la migración a Red Hat Satellite 6.

ARQUITECTURAS

Conecte sus sistemas administrados de Red Hat a Red Hat Satellite in situ, en lugar de conectar sistemas directamente a una solución alojada de Red Hat. Gracias a Red Hat Satellite y Red Hat Satellite Capsule Server, administrar su creciente entorno de Linux es más fácil que nunca.

Red Hat Satellite Server

Red Hat Satellite Server se conecta directamente a Red Hat para descargar actualizaciones y sincronizar contenido, y además ofrece la flexibilidad de trabajar en un entorno completamente desconectado. Las características de Red Hat Satellite incluyen:

- Arquitectura multiempresa.
- Control de acceso basado en funciones (RBAC) para usuarios y grupos con directorios externos.
- Potente interfaz de usuario gráfica (GUI), interfaz de línea de comandos (CLI) e interfaces de programación de aplicaciones (API).
- Administración de suscripciones avanzada.

Red Hat Satellite Capsule Server

Red Hat Satellite Capsule Server facilita la federación y distribución de contenidos y de otros servicios localizados, como Puppet, DHCP, sistema de nombres de dominio (DNS) y protocolo trivial de transferencia de archivos (TFTP). Capsule Server permite escalar fácilmente Red Hat Satellite a medida que la cantidad de sistemas administrados va aumentando en su entorno. Se conecta con Red Hat Satellite Server para permitir la administración localizada de sistemas, incluidos el aprovisionamiento y los servicios federados.

Red Hat Enterprise Linux Smart Management Add-On

Red Hat Enterprise Linux Smart Management Add-On habilita la funcionalidad de administración de Red Hat Satellite Server para un host, e incluye el aprovisionamiento y la administración de la configuración y del ciclo de vida. Esta extensión es la clave para liberar el potencial de Red Hat Satellite en todos los hosts y es necesaria para todas las suscripciones a Red Hat Enterprise Linux que desee administrar.



ACERCA DE RED HAT, INC.

Red Hat es el proveedor líder mundial de soluciones open source empresarial, con un enfoque impulsado por la comunidad para la obtención de tecnologías cloud, Linux, middleware, almacenamiento y virtualización de alta fiabilidad y rendimiento. Red Hat también ofrece servicios de soporte, formación y consultoría. Como eje central de una red global de empresas, partners y comunidades open source, Red Hat ayuda a crear tecnologías competentes e innovadoras que liberan recursos para el crecimiento y preparación de los consumidores para el futuro de las TI. Conozca más en <http://es.redhat.com>.

ARGENTINA

Ingeniero Butty 240, 14º piso
Ciudad de Buenos Aires
Argentina
+54 11 4329 7300

CHILE

Avda. Apoquindo N° 2827
oficina 701, Piso 7
Los Condes, Santiago, Chile
+562 2597 7000

COLOMBIA

Red Hat Colombia S.A.S
Cra 9 No. 115-06 Piso 19 Of 1906
Edificio Tierra Firme Bogota, Colombia
+571 5088631
+52 55 8851 6400

MÉXICO

Calle Río Lerma 232
Cauhtémoc
06500 Ciudad de México
Mexico
+52 55 8851 6400

ESPAÑA

Torre de Cristal
Paseo de la Castellana 259C
Piso 17 Norte
28046 Madrid
+34 914148800



facebook.com/redhatinc
[@RedHatIberia](https://twitter.com/RedHatIberia)
Red Hat EMEA

es.redhat.com
INC03810510_0716

La marca denominativa de OpenStack® y el logotipo de OpenStack son marcas comerciales/marcas de servicio registradas o marcas comerciales/marcas de servicio de OpenStack Foundation en EE. UU. y en otros países, y se utilizan con permiso de OpenStack Foundation. No estamos afiliados a OpenStack Foundation ni a la comunidad de OpenStack, y tampoco gozamos de su respaldo ni su patrocinio.

Copyright © 2018 Red Hat, Inc. Red Hat, Red Hat Enterprise Linux, el logotipo de Shadowman y JBoss son marcas comerciales de Red Hat, Inc. registradas en Estados Unidos y en otros países. Linux® es la marca comercial registrada de Linus Torvalds en EE. UU. y en otros países.