

Plataforma de software HPE Intelligent Management Center Standard



Novedades

- Integración con Aruba AirWave, ClearPass y HPE OneView.
- Soporte de Cisco Nexus.
- Asistencia de VXLAN.
- Mejoras de API.

Descripción general

La plataforma de software HPE Intelligent Management Center Standard es una herramienta de gestión integral de redes cableadas e inalámbricas compatible con el modelo FCAPS, proporcionando una gestión empresarial integral de las TI, escalabilidad de la arquitectura del sistema y alojamiento de la infraestructura y la nueva tecnología. La plataforma de software Intelligent Management Center Standard es compatible con la gestión de dispositivos Hewlett Packard Enterprise y de otros fabricantes e incluye una licencia básica de 50 dispositivos gestionados con licencias para nodos adicionales disponibles. Incluye la biblioteca eAPI, lo que permite extensiones de programación.

Características

Gestión integral de la red para redes medianas

La plataforma de software HPE Intelligent Management Center Standard está dirigida a empresas y negocios con sucursales e integra gestión de errores, configuración de elementos y supervisión de redes desde una perspectiva central con compatibilidad de dispositivos de otros fabricantes.

Contiene soporte de licencia para 50 dispositivos gestionados con licencias adicionales disponibles para adquisición.

Ofrece una biblioteca RESTful eAPI que se puede integrar con software de terceros para funcionalidad adicional.

Recopile datos de información archivada acerca de redes, dispositivos o el software opcional de Intelligent Management Center (IMC) para que Hewlett Packard Enterprise preste soporte a las organizaciones rápidamente.

Reúna datos del rendimiento de red, recursos y administradores con informes flexibles y centralizados que se entregan de forma singular o periódica.

Gestión de recursos para una gestión sencilla de dispositivos

La plataforma de software HPE Intelligent Management Center Standard ofrece capacidades de gestión para una amplia gama de dispositivos, desde enrutadores y conmutadores hasta equipos de sobremesa y servidores.

Dispositivos de visualización y supervisión en una gran variedad de metodologías visuales, por dispositivo, topología de red IP o a través de una vista personalizada. Utilice el centro de control de seguridad para imponer la configuración del dispositivo de manera uniforme y activar alarmas cuando no se cumplan.

Compruebe el estado de un dispositivo a través de la página de detalles del dispositivo que contiene el resumen, pruebas de conectividad, datos en tiempo real y la opción Telnet/SSH en el dispositivo para solucionar cualquier problema.

El centro de configuración también puede utilizarse para seguir los cambios del dispositivo.

Supervisión detallada del rendimiento con notificaciones en tiempo real

La plataforma de software HPE Intelligent Management Center Standard proporciona la capacidad de supervisar el rendimiento del dispositivo para la generación de informes, la información de rendimiento y la notificación de alarmas.

Supervise dispositivos Individual o colectivamente para las configuraciones de umbral, emitiendo una alarma cuando se exceden.

Reciba alertas con notificaciones de alarma integradas y solucione fácilmente los problemas desde la consola o utilizando el proxy Telnet/SSH.

Gestión de virtualización de VLAN, redes físicas y virtuales

La plataforma de software HPE Intelligent Management Center Enterprise es una de las primeras herramientas de gestión que integra la gestión y la supervisión de las redes virtuales y físicas.

Es compatible con una gran variedad de hipervisores, incluidos VMware vSphere, Citrix Xen, Microsoft Hyper-V y KVM.

Gestiona VLAN de modo global o por dispositivo y crea VLAN estandarizadas de una en una o en una operación por lotes.

Puede visualizar el estado de todas las VLAN a través de una vista de topología de red, con la capacidad para supervisar y gestionar dispositivos de la misma vista.



Especificaciones técnicas

Plataforma de software HPE Intelligent Management Center Standard

Diferenciador	HPE Intelligent Management Center (IMC) Standard Edition es el software de gestión de próxima generación para la gestión unificada de recursos, dispositivos y usuarios. Se pueden adquirir licencias para nodos adicionales a fin de ampliar el límite de nodos de IMC.
Navegador admitido	IE 10 u 11 Firefox 30 o posterior Chrome 35 o posterior.
Software (necesario)	Base de datos: Microsoft® SQL Server 2008 Service Pack 3 (solo Windows) Microsoft SQL Server 2008 R2 Service Pack 2 (solo Windows) Microsoft SQL Server 2012 Service Pack 2 (solo Windows) Microsoft SQL Server 2014 (solo Windows) Oracle 11g Release 1 (solo Linux) Oracle 11g Release 2 (solo Linux) MySQL Enterprise Server 5.5 (Linux y Windows, hasta 1000 dispositivos admitidos) MySQL Enterprise Server 5.6 (Linux y Windows, hasta 1000 dispositivos admitidos).
Software (recomendado)	Cliente: Windows XP SP3 o posterior
Requisitos mínimos del sistema	Servidor: Intel® Pentium® 4 a 3.0 GHz, 4 GB de memoria RAM, 50 GB de almacenamiento, NIC de 10/100 Mbps Cliente: Intel® Pentium® 4 a 2.0 GHz, 2 GB de memoria RAM, 50 GB de almacenamiento, NIC de 10/100 Mbps.
Requisitos del sistema, recomendados	Servidor: Procesador Intel® Xeon® o Intel® Core™ 2 Duo 3.0 GHz o equivalente 4 GB RAM 100 GB 10/100 Mbps.
Notas técnicas	Se recomiendan los sistemas operativos marcados X64. Cliente: Se recomienda JRE 1.6.0_update 27 o posterior. Si hay menos de 500 nodos, 1 CPU es suficiente De 500 a 2.000 nodos, debe haber 2 CPU o 1 CPU de doble núcleo Para más de 2.000 nodos, debe haber 4 CPU o 2 CPU de doble núcleo.



[Para obtener información técnica adicional, modelos disponibles y opciones, consulte las QuickSpecs](#)

Toma la decisión de compra correcta. Contacta con nuestros especialistas en preventa.

[Encuentre un socio](#)



- Comprar ahora**
- Comparte ahora**
- Obtener actualizaciones**



Servicios HPE

No importa en qué punto se encuentre tu proceso de transformación: siempre puedes contar con los servicios HPE para recibir la experiencia que necesites, cuándo, dónde y cómo la necesites. Nuestros expertos pueden ayudarte a alcanzar tus ambiciones digitales desde el diseño de la estrategia y la planificación hasta la implementación, las operaciones en curso y mucho más.

Servicios de consultoría

Nuestros expertos pueden ayudarte a trazar tu ruta hacia la nube híbrida y optimizar tus operaciones.

Servicios gestionados

HPE puede ejecutar tus operaciones de IT, proporcionándote un control unificado para que tú puedas concentrarte en la innovación.

Servicios operativos

Optimiza todo tu entorno de IT e impulsa la innovación. Gestiona las tareas operativas diarias de IT y libera tiempo y recursos valiosos.

- HPE Complete Care Service: un servicio modular diseñado para ayudar a optimizar todo tu entorno de IT y lograr los resultados y objetivos acordados. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE.
- HPE Tech Care Service: la experiencia de servicio operativo para productos HPE. Este servicio ofrece acceso a expertos en productos específicos, una experiencia digital impulsada por inteligencia artificial y orientación técnica general para ayudar a reducir el riesgo y buscar mejores formas de hacer las cosas.

Servicios para todo el ciclo de vida

Aborda las necesidades específicas de tu proyecto de implementación de IT mediante servicios de implementación y gestión de proyectos personalizados.

HPE Education Services

Formación y certificación diseñadas para profesionales de negocios e IT de todos los sectores. Crea rutas de aprendizaje para expandir tus competencias en un tema específico. Programa la formación como mejor se adapte a tu negocio con las opciones flexibles de aprendizaje continuo.

La característica de servicio opcional de retención de medios defectuosos (DMR) solo es aplicable a unidades Flash/SSD o de disco aptas y sustituidas por Hewlett Packard Enterprise debido a un mal funcionamiento. La retención total de material defectuoso (CDMR) te permite conservar todos los componentes de retención de datos.

HPE GreenLake

La plataforma [edge-to-cloud](#) HPE GreenLake es la oferta como servicio líder de HPE para proporcionar una experiencia de nube en aplicaciones y datos alojados en diferentes ubicaciones (múltiples nubes, centros de datos y extremos) con un modelo operativo unificado, local y totalmente gestionado de pago por consumo.

Si buscas más servicios, como por ejemplo [soluciones de financiación de IT](#), [consulta aquí](#).

Explora **HPE GreenLake**

© Copyright 2024 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en este documento está sujeta a modificación sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Ninguna parte del contenido de este documento debe considerarse una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento.

Piezas y materiales: HPE proporcionará los materiales y las piezas de repuesto compatibles con HPE necesarios mantener el hardware cubierto.

Las piezas y los componentes que hayan alcanzado su vida útil máxima y/o sus limitaciones de uso máximo, como se establece en el manual de funcionamiento del fabricante, las especificaciones rápidas del producto o la hoja de datos técnicos del mismo, no se proporcionarán, repararán ni sustituirán como parte de este servicio.

La imagen puede diferir del producto actual [PSN4176535ESES](#), febrero, 2024.