

# SOFTWARE HPE IMC BUSINESS SERVICE PERFORMANCE

## Software de administración de redes



### NOVEDADES

- Las calificaciones de disponibilidad, estado y actividad de los servicios se calculan a partir de la combinación de datos de aplicaciones, servidores, máquinas virtuales y dispositivos de red.
- El panel presenta un nuevo diseño actualizado.
- La vista de centro de datos muestra una calificación del centro de datos para la

### DESCRIPCIÓN GENERAL

El software HPE IMC Business Service Performance (BSP) es un módulo de Intelligent Management Center (IMC), diseñado para el soporte de centros de datos y campus grandes o sitios remotos que dependen de servicios centralizados. El software IMC BSP crea un panel de calificación integral del estado de servicios integral para ver la actividad, el estado, la disponibilidad y otros factores de cada servicio individual definido por el cliente. Esta calificación utiliza los datos de la plataforma IMC y, de manera opcional, de los módulos de SHM, APM y NTA para reflejar el estado de la aplicación, los

---

rápida evaluación del estado.

servidores, las máquinas virtuales y el hardware de red que componen el servicio, y así ofrecer una perspectiva global del servicio.

## SOLO VENTAJAS

### Panel de estado integral de servicios empresariales

El software HPE IMC Business Service Performance ofrece a los equipos de administración de centros de datos, de entornos de sitios remotos que dependen de servicios centralizados y de redes de entornos de campus grandes una calificación de la actividad y el estado general para servicios individuales.

El software IMC BSP ofrece la calificación de estado de la actividad para cada servicio empresarial configurado basándose en valores de estado obtenidos a partir de los valores de estado, utilización y disponibilidad para el hardware y el software usados para ofrecer ese servicio.

Esta calificación de estado total permite una supervisión de "vista rápida" y alarmas para servicios que no tienen en cuenta solo las aplicaciones, sino también bases de datos, interconexiones de red, servidores, entornos de máquinas virtuales y otros elementos que componen un servicio complejo.

Los datos utilizados en el cálculo de la calificación de estado son datos de la plataforma de IMC y, de forma opcional, datos adquiridos de los módulos Application Performance Manager (APM), Service Health Manager (SHM) y/o Network Traffic Analyzer (NTA), de estar presentes. Se recomienda la presencia de APM.

El aporte de datos de la plataforma IMC a BSP proporciona administración de la capacidad de servicio con entornos ESX, combinando análisis de cargas, eficiencia de máquinas virtuales, supervisión de máquinas virtuales zombies y tendencias de capacidad. También aporta a la vista del centro de datos 3D.

### El panel de parámetros de estado de servicios personalizable muestra resultados en tiempo real

La pantalla principal del software HPE IMC Business Service Performance es un panel personalizable que muestra los valores totales del servicio individual, gráficos de tendencias de estadísticas y los cinco valores superiores registrados. Todos los valores se muestran en tiempo real a los operadores de redes.

Hay disponibles directamente análisis de diferentes recursos orientados a los servicios, como servidores, aplicaciones, dispositivos de redes y SO.

Puede explorar en profundidad datos subyacentes específicos fácilmente a través del panel para acceder rápido a datos de resolución de problemas específicos adicionales.

### Se puede definir umbrales de eventos/alarmas en los datos obtenidos

Los eventos/Las alarmas del software HPE IMC Business Service Performance son especiales, ya que están basados en los valores totales calculados. Se puede configurar umbrales de alarma para alarmas individuales de forma diferente en cada servicio.

Las alarmas se agrupan en el panel de BSP para presentar los posibles problemas.



**La vista de centro de datos ofrece un resumen del estado de procesamiento de los centros del centro de datos**

El software IMC BSP brinda una vista del centro de datos, que ofrece un panel general de centro de datos que incluye el número y el estado de los clústeres, visibilidad de los problemas, hosts, servidores físicos y máquinas virtuales del centro de datos. Se pueden definir varios centros de datos.

Se muestran los niveles de recursos dentro de cada una de estas categorías de procesamiento, incluidos la memoria, el uso de CPU y el uso de disco. También muestra el margen de crecimiento del procesamiento general disponible en el momento, para permitir tendencias de actividad de recursos de procesamiento. Se puede utilizar con el tiempo para la planificación de la capacidad.

Los administradores pueden llegar a servidores o máquinas virtuales específicos y mucho más, lo que proporciona un análisis específico del estado actual y del entorno de recursos de cada dispositivo.

**Especificaciones técnicas**

**Software HPE IMC Business Service Performance**

**Diferenciador**

IMC Business Service Performance presenta una calificación de estado integral para cada servicio usando datos provenientes todas las piezas subyacentes empleadas por ese servicio. Los administradores obtienen una perspectiva más precisa del estado del servicio, que se actualiza en tiempo real.

**Plataforma requerida**

Software HPE Intelligent Management Center Enterprise  
Software HPE Intelligent Management Center Standard

**Notas técnicas**

Consulte la hoja de datos de la plataforma HPE IMC Standard o Enterprise para ver el entorno de software requerido.



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

## HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services combina tecnología y especialización para dar impulso a tu empresa y prepararte para lo que viene.

### Operational Services de HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care ofrece un acceso rápido a expertos específicos a cada producto, una experiencia digital impulsada por la IA e instrucciones técnicas generales para favorecer una innovación constante. Hemos rediseñado el soporte de TI desde la base, para ofrecer más valor y respuestas más rápidas. Bajo el impulso de la mejora constante —en lugar de reparar las cosas que van mal—, HPE Pointnext Tech Care te permite centrarte en la consecución de tus objetivos empresariales.

HPE Pointnext Complete Care es un servicio modular de entorno de TI del extremo a la nube, que aplica un enfoque holístico en la optimización de todo tu entorno de TI y obtiene los resultados de TI y los objetivos empresariales establecidos de común acuerdo mediante una experiencia personalizada de servicio centrada en el cliente. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE Pointnext Services.

Los servicios de integración y rendimiento de HPE te ayudan a personalizar tu experiencia en cualquier fase del ciclo de vida de tu producto, con diferentes servicios en base a las necesidades, cargas de trabajo y tecnologías individuales.

- Asesora, diseña y transforma
- Implementa
- Integra y migra
- Opera y mejora
- Servicios financieros
- GreenLake Management Services
- Retira y desinfecta
- Formación en TI y desarrollo personal

### Otros servicios relacionados

Los HPE Education Services brindan una gama completa de servicios destinados a apoyar la ampliación de la capacitación de tu plantilla para la transformación digital. Consulta con tu representante de ventas de HPE o con tu partner de canal autorizado de para resolver dudas adicionales y otras opciones de soporte.

La **Retención de medios defectuosos** es opcional y solo es aplicable a discos o unidades Flash/SSD seleccionadas que haya sustituido HPE por mal funcionamiento.

## HPE GREENLAKE

HPE GreenLake es la oferta líder del mercado de IT as a Service (TI como servicio) de HPE que brinda la experiencia en la nube a aplicaciones y datos en todas partes (nubes múltiples, centros de datos y extremos) con un modelo operativo unificado. HPE GreenLake ofrece servicios de nube e infraestructura como servicio para cargas de trabajo locales, totalmente gestionados en un modelo de pago por consumo.

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

**Tome la decisión de compra correcta. Contacte con nuestros especialistas en preventa.**

[Busque un socio](#)



**Chatear ahora**



**Llamar ahora**



**Comprar ahora**



**Comparte ahora**



**Obtener actualizaciones**



**Hewlett Packard  
Enterprise**

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento se debe interpretar como una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabiliza por los errores técnicos o editoriales ni por las omisiones que pueda contener este 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 del producto puede diferir del producto real.  
[PSN1008605455BOES](#), April 11, 2022.