

Virtualization Performance Viewer 1.20

Guía de inicio rápido



Contenido

Guía de inicio rápido.....	1
Introducción.....	2
Instalación de vPV.....	2
Acceso a la interfaz de vPV.....	2
Adición de orígenes de datos.....	2
Licencias	3
Activación de la licencia de evaluación	3
Blogs de vPV.....	3
Vídeos	3
Foro de vPV.....	4
Comentarios	5

Introducción

HP Virtualization Performance Viewer (vPV) es una herramienta basada en web que ayuda a supervisar los recursos de entornos virtualizados. Los datos obtenidos se muestran en un diagrama de árbol. También puede ver estos datos en gráficos e informes. Puede usar los datos de rendimiento para solucionar problemas. Mediante la función de optimización y ubicación, puede ver las recomendaciones de asignación, uso y ajuste de tamaño para dichos recursos. El producto proporciona una previsión del uso de recursos basado en el historial de uso. Con estos datos de previsión, es posible planificar y asignar mejor los recursos.

Instalación de vPV

vPV está disponible como dispositivo virtual que se puede implementar fácilmente en VMware vCenter. Se puede utilizar la interfaz de usuario del cliente VMware vSphere para implementar el dispositivo virtual de vPV.

Puede descargar el dispositivo virtual de vPV en: <http://www.hp.com/go/vpv>. Para iniciar sesión en el dispositivo virtual, el nombre de usuario es **root** y la contraseña es **vperf*viewer**. Puede instalar el dispositivo virtual de vPV mediante la funcionalidad del cliente de VMware vSphere **Deploy OVF Template**. Para obtener más información, consulte la documentación de VMware.

También puede instalar vPV mediante la interfaz gráfica de usuario, la interfaz de línea de comandos o la versión de Archive Extractor (solo para Windows). Para obtener más información, consulte la *Guía de instalación de HP Virtualization Performance Viewer*.

Acceso a la interfaz de vPV

Una vez instalado vPV correctamente, acceda a la interfaz de vPV mediante una de las siguientes direcciones URL:

http://<nombre_sistema>:8081/PV **O BIEN** https://<nombre_sistema>:8444/PV
donde <nombre_sistema> es el nombre del sistema del servidor de vPV.

Adición de orígenes de datos


Cuando, después de la instalación, acceda por primera vez a la interfaz de vPV, se abrirá la ficha Orígenes de datos en la página de administración. Proporcione los detalles de todos los orígenes de datos que deba supervisar vPV.



vPV admite los siguientes orígenes de datos:

- VMware vCenter
- Microsoft SCVMM

- KVM
- Xen
- OpenStack
- HP aPaaS

Para obtener más información sobre la adición de orígenes de datos, abra la ficha Orígenes de datos en la página de administración y haga clic en el icono  del panel **Opciones**. Se abrirá la ayuda contextual de la ficha Orígenes de datos.


Licencias


Los siguientes tipos de licencias están disponibles para vPV:

- **Comunidad:** Puede usar el producto de forma gratuita, pero algunas funciones están limitadas.
- **Evaluación:** Puede usar la versión de evaluación del producto, sin ningún tipo de limitación, durante un período de 60 días. Durante este período, puede probar el producto y, si lo considera oportuno, actualizar a la versión con licencia permanente.
- **Express:** Puede usar el producto pero determinadas funciones están limitadas. La licencia es válida para un periodo de suscripción determinado. La validez comienza en la fecha de pedido del suscriptor y el valor de capacidad se decide en función de la suscripción.
- **Premium:** Permite utilizar todas las funciones del producto sin limitaciones. La licencia Premium es válida para un periodo de suscripción determinado. La validez comienza en la fecha de pedido del suscriptor y el valor de capacidad se decide en función de la suscripción.

Activación de la licencia de evaluación

Para activar la licencia de evaluación:

1. Haga clic en  para abrir la página de administración.
2. En la ficha Gestión de licencias, haga clic en **Iniciar licencia de evaluación**. La licencia de evaluación se ha activado.

Nota: La licencia de evaluación caduca a los 60 días y entonces la licencia gratuita se vuelve a activar. Pero después de volver a activar la licencia gratuita, esta caduca a los 260 días. Para obtener más información sobre licencias, abra la ficha Licencias en la página de administración y haga clic en el icono  del panel **Opciones**. Se abrirá la ayuda contextual de la ficha Licencias.

Blogs de vPV

Puede obtener más información y casos de uso de vPV en los siguiente blogs:

[vPV, tree maps and the Mantra* of visual analytics](#)
[How I identified over-sizing in my VMs with vPV](#)

Vídeos

Para ver vídeos de demostración y tutoriales de vPV, véase:

[vPV Demo](#)
[Visual Analytics using vPV](#)
[Tutorial de vPV Parte: 1](#)
[Tutorial de vPV Parte: 2](#)

[Tutorial de vPV Parte: 3](#)

Foro de vPV

Puede realizar todo tipo de consultas sobre vPV en [vPV forum](#).

Comentarios

Gracias por sus comentarios.

Si hay un cliente de correo electrónico configurado en este sistema, haga clic en

Send Email

Si no hay un cliente de correo electrónico disponible, copie la información que aparece más abajo en un nuevo mensaje de un cliente de correo web y envíe el mensaje a docfeedback@hp.com.

Nombre de producto y versión: HP Virtualization Performance Viewer 1.20

Título del documento: Guía de inicio rápido

Comentario: