

Usos de un Vps

¿Cuales son los usos y posibilidades de un Vps? Vamos a describir los posibles usos de un Servidor Virtual privado, aclarando que es importante **leer el contrato de prestación de servicio** de su proveedor de alojamiento, pues en ocasiones se incluyen cláusulas de no uso. Por decir algo, ciertos proveedores no permiten usar sus vps como servidores de juegos y así sucesivamente.



Servidores VPS

Computadora

Puede configurar el RDP (Microsoft Remote Desktop) y usarlo como una computadora nueva. Consideremos que tiene un VPS con 8 GB de RAM y 2 vCPU. En ese VPS, puede configurar RDP para conectarse con el servidor y usarlo como una computadora normal.

Vpn

Puede usarlo como VPN. VPN significa red privada virtual y básicamente se usa para el anonimato y la privacidad en línea. Solo tiene que saber cómo puedes configurar VPN en su VPS y está listo para comenzar.

Las redes privadas virtuales cifran la conexión entre su dispositivo y un servidor en línea, lo que hace imposible que cualquier persona que se encuentre entre ellos pueda darle sentido a los datos.

Hay muchas soluciones de VPN disponibles que funcionarán en un servidor privado virtual, pero OpenVPN es una de las mejores, y la que personalmente recomendaría.

Alojar un sitio web

Puede alojar su sitio web en VPS. Este es el uso más popular de VPS. Hoy en día, VPS se utilizan principalmente para alojar sitios web y aplicaciones.

Almacenamiento de caché

Puede usarlo como caché para descargar y cargar archivos enormes en Internet. Lo uso como caché. Es porque VPS es seguro y tiene una conexión a Internet muy rápida. Entonces, cuando tengo que descargar y cargar archivos enormes, los descargo y los cargo desde mi VPS en lugar de desde mi computadora local.



Crear un servidor de juegos

Los juegos en línea, especialmente con amigos, son divertidos y divertidos. Muchos juegos le permiten ejecutar su propio servidor de juegos. Esto significa que en lugar de jugar con miembros del público al azar, puede jugar solo con sus amigos en su propio servidor con sus propias reglas.

Ejecutar análisis privados

Si prefiere autohospedar su propio análisis web en lugar de confiar en un servicio como Google Analytics, entonces Piwik lo tiene cubierto. Es una herramienta de análisis web rica en características que incluye muchas de las funciones de GA, que

incluyen análisis en tiempo real, geolocalización, seguimiento de visitantes y análisis de referencia.

Sin embargo, el análisis web es solo la punta del iceberg. También puede usar su VPS para ejecutar análisis de negocio, activándolo para manejar el análisis de datos a gran escala sin la necesidad de un servidor dedicado. Jupyter es un gran ejemplo de una aplicación preparada para VPS que le permite hacer ciencia de datos en Python, y como una ventaja adicional, también sirve como una herramienta de desarrollo.

Desarrolle y pruebe su código

Si su empresa está más centrada en el desarrollo, un VPS realmente le proporciona un entorno de pruebas perfecto para el proceso de desarrollo. Puede acceder a los recursos del VPS para ejecutar las herramientas de desarrollo que esté utilizando, haciendo que el desarrollo remoto sea muy sencillo. Lo que es más importante, puede usar su VPS para simular fácilmente entornos de prueba para sus aplicaciones.

Administre sus dispositivos IoT

¿Su empresa usa una tonelada de sensores incorporados y dispositivos «inteligentes»? En realidad, puede usar su VPS como un centro para la administración de esos dispositivos. Los datos recopilados por estos dispositivos pueden enviarse fácilmente a su VPN y analizarse con la herramienta de gestión de su elección.

Ejecutar un servidor VOIP

¿Necesita configurar un servicio de VOIP para algunas llamadas rápidas, pero no desea pagar por la infraestructura a largo plazo? Con su VPS, puede instalar una aplicación VOIP de su elección y ejecutar cosas completamente fuera de eso. Una vez que haya terminado, puede girar el servicio hacia abajo hasta

que lo necesite nuevamente, sin necesidad de comprar ningún hardware adicional.

Automatice todo

¿Tiene un juego o un servidor de medios que quieras administrar o administrar automáticamente? Ejecuta un bot de tu VPS. Incluso puede usar su VPS para configurar un cliente de chat liviano que sus usuarios (o colegas) puedan usar para mantenerse en contacto.

¿Qué está haciendo con su VPS? Háganoslo saber en los comentarios a continuación. Y recuerde, en HostDime tenemos [Servidores Vps](#) de distintas características, de acuerdo a su necesidad.

Usos de un Vps, servidor virtual privado
Ediciones 2018-22

De seguro no habías leído: [¿Es el VPS más Rápido que el Web Hosting Compartido?](#), [Qué es la virtualización de servidores](#)