



**VIRTUAL  
SERVER**



## SERVIDORES VIRTUALES DE 24HRS

Los **SERVIDORES VIRTUALES** son un servicio web que proporcionan capacidades de información en la nube segura y de tamaño modificable, está diseñado para simplificar el uso de la informática en la nube, subiendo tus aplicaciones y trabajándolas en ese mismo espacio virtual, con esta tecnología tú podrás aparte de trabajar desde distintas partes, adicional a esto podrías crecer el tamaño de tu servidor (recursos).

Los VPS de 24 horas de encendido cuentan con una tecnología de procesamiento gráfico, como también la personalización de discos base con tecnología NVMe y memorias RAM dedicadas que te permiten utilizar el 100% de los recursos de procesamiento.

### ¿Qué incluye el **SERVIDOR VIRTUAL** de 24 hrs?

- Traslencia ilimitada
- 24 horas de encendido
- Usuarios ilimitados
- Ram dedicada
- CPU AMD EPYC
- GPU
- Discos SSD NvMe
- Up Link hasta un 1gb/s
- Proteccion anti-DDoS





## ¿Qué significa subirse a la **NUBE**?

Tener disponible en cualquier momento y cualquier lugar una máquina virtual que simula e imita completamente ser un equipo de cómputo físico en donde se pueden ejecutar programas como por ejemplo:

Sistemas Contaqaqi®, Microsoft®, Office®, Eset®, Kaspersky® antivirus o cualquier software empresarial y aplicaciones de uso compartido.

## ¿Qué es un **SERVIDOR VIRTUAL**?

Los servidores virtuales son equipos físicos, pero que funcionan virtualmente para nosotros, estos equipos cuentan con componentes del tipo hardware, por ejemplo procesadores AMD EPYC, así como también memorias del tipo RAM dedicadas haciendo que este recurso en particular junto a sus grandiosas propiedades de procesamiento estén 100% dedicadas al cliente que contrata este servicio.

## DIFERENCIAS ENTRE UN SERVIDOR FÍSICO Y UN SERVIDOR VIRTUAL

### **SERVIDOR VIRTUAL**

- Elasticidad en Características
- 0 costos de enfriamiento
- Sin cableado estructurado
- Sin pagos por energía eléctrica
- Disponibilidad 99.9%
- Firewall
- Sin pérdidas por desastres naturales
- Entrega inmediata
- Deducibilidad 100% inmediata
- Sin obsolescencia
- Accesibilidad desde cualquier lugar

### **SERVIDOR FÍSICO**

- Sin elasticidad en Características
- Con costos de enfriamiento
- Con cableado estructurado
- Con pagos por energía eléctrica
- Disponibilidad Incierta
- Firewall (contratación aparte)
- En riesgo por pérdidas en desastres naturales
- Tiempo de entrega incierta
- No deducible al 100%
- Obsoleto luego de 5 años
- Gastos de mantenimiento físico



## Ventajas de tener un **SERVIDOR VIRTUAL**

Disponibilidad

Rapidez

Seguridad

Ahorro en costos

Contratando estos servicios evita la preocupación de que tu información pueda estar en peligro por causas incontrolables como: inundaciones, incendios, robos, fallas de energías eléctricas o el mal mantenimiento en los servidores físicos.

Un servidor virtual NO ocupa lugar o espacio físico ni un sistema de enfriamiento, tampoco corre riesgos por desastres naturales y mucho menos por robos, otra ventaja importante es que NO necesita ninguna estructura hecha específicamente para mantener el servidor en buenas condiciones como: cableado estructurado, tubería para el mismo y aire acondicionado dependiendo el tamaño del equipo.

Sumado a esto, un servidor virtual nunca será obsoleto, ya que las características pueden aumentar sin la necesidad de comprar un nuevo equipo, mientras que las propiedades de un servidor físico están comprometidas con las propiedades adquiridas por su tarjeta madre, en pocas palabras un servidor virtual es mucho más eficaz, práctico y económico que un servidor físico.



## Diferencias entre Servidores VPS y servidores Dedicados

Los servidores virtuales VPS son servicios en la nube en donde los recursos de procesamiento son compartidos con otras empresas que hayan contratado el mismo servicio que tú; sin embargo, hablando específicamente de estos servidores DEDICADOS, el recurso de procesamiento de tipo RAM son 100% dedicados al cliente que lo contrata.

Los servidores virtuales son usados principalmente para subir aplicaciones o plataformas de uso compartido, por ejemplo: Netflix, WhatsApp, Uber Eats, Rappi entre otras empresas usan este tipo de servicio. Las características o funcionalidades de un servidor virtual son superiores a las de un servidor físico y a un precio mucho más bajo.

## Sobre nuestra infraestructura

Seguridad

Para mayor velocidad, utilizamos unidades de estado sólido en todos nuestros planes de alojamiento web. Tecnología SAS, que permite almacenar y leer grandes volúmenes de información.

El protocolo NVMe aplicado en nuestros servidores permite un almacenamiento de alto rendimiento.



## Mantente alerta de tu servidor dedicado

Incluir alertas en tu servidor dedicado es un paso esencial para mantener su seguridad y rendimiento. Con las alertas configuradas, puedes recibir notificaciones de cualquier actividad inusual o sospechosa en tu servidor, como intentos de inicio de sesión no autorizados o picos inusuales de tráfico. Esto te permite tomar medidas inmediatas para investigar y mitigar cualquier amenaza potencial para tu servidor.



Espacio en disco



Actualizaciones de windows



Estatus de firewall



Actualizaciones de software



Uso del CPU



Antivirus



Uso de la memoria



Servicios de windows



Registro de eventos



Estado de disco



Estado online



Tráfico de red



## La mejor protección para tu servidor dedicado

Mantener tu servidor protegido con nuestro antivirus es crucial en el panorama digital actual. Con amenazas cibernéticas cada vez más sofisticadas y frecuentes, es importante disponer de una solución fiable para salvaguardar tus datos y sistemas. Nuestro antivirus ofrece una protección completa contra virus, malware y otros programas maliciosos que pueden suponer una grave amenaza para tu servidor. Actualizando y escaneando regularmente tu servidor con nuestro antivirus, puedes estar seguro de que tus datos y sistemas están a salvo de posibles ataques.

- ✓ Detección de amenazas mejorada
- ✓ Aislamiento de ataques
- ✓ Ransomware rollback
- ✓ Desinfección automatizada



## Respalda tus aplicaciones y documentos con BackApps

¡Protege la continuidad de tu negocio con BackApps. Nuestro objetivo es brindarte la tranquilidad de saber que tus datos están respaldados de manera segura y accesible en todo momento. Si deseas obtener más información sobre cómo incorporar BackApps a tu servidor dedicado. Esta herramienta de respaldos está diseñada especialmente para ti, con el objetivo de ofrecerte una forma confiable y sencilla de proteger la información más valiosa para tu negocio.



Automatización



Fácil restauración



Interfaz sencilla



Multiplataforma

Contáctanos  
Para conocer más sobre SERVIDORES VIRTUALES

¡Mígrate a la  
nube y disfruta  
de los beneficios!