

IPLAN

Tu empresa conectada

CASO DE NEGOCIO VIRTUAL DATA CENTER

RUBRO | RETAIL - CADENA DE CONSUMO MASIVO

Una importante cadena de Retail enfocada en el rubro tecnológico cuenta con locales en más de 10 provincias de todo el país y un sistema de venta on-line.

La estructura con la que contaba la empresa para soportar la venta on-line, no le permitía absorber los picos de demanda que se producen ante fechas especiales, como lo son las de hot-sales, Black Friday y Cyber Monday, lo cual desembocaba en pérdidas de ventas luego de importantes esfuerzos de promoción y posicionamiento on-line.

CONTEXTO Y NECESIDAD

Este importante Retail requería de la versatilidad de una solución que le permitiera disponer de la configuración necesaria que asegurara la capacidad de escalar rápidamente y administrar todos los recursos disponibles para dar respuesta al incremento de la demanda y asegurar el crecimiento de las ventas.

SOLUCIÓN

La empresa se encontraba evaluando la opción de invertir en equipamiento dedicado para hacer frente a la problemática. Luego de contar con el asesoramiento personalizado de nuestros especialistas, el cliente optó por contratar una solución de Virtual Data Center (VDC).

VDC consiste en un pool de recursos sobre nuestra plataforma que le da la posibilidad al cliente de auto-gestionar las máquinas virtuales necesarias para alcanzar la capacidad de procesamiento requerida, según la demanda.

Esta solución brinda las siguientes ventajas, respecto a una estructura de servidores dedicados:

- Se puede escalar rápidamente, creciendo en función a la demanda, sin la necesidad de invertir en servidores físicos.
- Brinda flexibilidad para gestionar balanceo de contenido y

crecer en capacidad de storage, asegurando siempre la mejor performance de la solución.

- Con VDC las licencias de Sistema Operativo y Bases de datos se abonan por uso y a un precio muy competitivo gracias al acuerdo de SPLA (Service Provider License Agreement) que IPLAN mantiene con Microsoft, lo que se traduce en una gran ventaja a nivel de costos, evitando la compra de licencias de Sistema Operativo por cantidad de CPU y base de datos por núcleo.

- Se adiciona en forma rápida y totalmente integrada la funcionalidad de back up para resguardo de todo el contenido crítico a través de plataforma Veeam. La misma permite hacer back up por cada máquina virtual y storage en una segunda locación, facilitando la función de Instant Recovery.

RESULTADOS

A partir de la adquisición de Virtual Data Center el cliente logró contar con la flexibilidad necesaria en momentos críticos, para gestionar el alta, baja y modificación de máquinas virtuales lo que le dio la posibilidad de adaptar su sitio en momentos claves, pudiendo escalar la solución en forma dinámica, lo cual reflejó un incremento en las ventas de un 15% respecto a años anteriores, en donde la falta de disponibilidad de recursos hizo que el sitio pusiera límites no programados a los usuarios para realizar las transacciones.

Más información acerca de Virtual Data Center en www.grandesempresas.com.ar

SOLUCIONES IT

0800 345 0800

grandesempresas.iplan.com.ar