

Formas de beneficiarse al externalizar su TI a los centros de datos

Formas de beneficiarse al externalizar su TI a los centros de datos. En el entorno empresarial competitivo de hoy, muchas compañías están buscando formas de maximizar el valor y racionalizar sus operaciones. ¿Quién no quiere tener más por el mismo o menor presupuesto? Un área que a menudo está bajo escrutinio son sus operaciones e infraestructura de TI.

El valor comercial de la tecnología de la información es bien entendido por la mayoría de las organizaciones. Si bien pueden dudar en confiar a un tercero su red de datos, en muchos casos, la externalización de TI es una decisión rentable con beneficios complementarios sustanciales.

La asociación con proveedores de servicios administrados (MSP) y centros de datos puede ayudar a las empresas a implementar soluciones complejas de TI que a menudo son mucho más adecuadas para sus objetivos comerciales. Desde implementaciones híbridas y en múltiples nubes hasta arquitecturas de computación de vanguardia, dar el salto a un centro de datos puede liberar el potencial oculto de una organización y permitirle alcanzar nuevos niveles de éxito.

5 maneras de beneficiarse al externalizar su TI a los centros de datos

1: Mejor conectividad



Un entorno de centro de datos robusto permite acceder a una variedad de servicios en línea a través de una sola conexión cruzada. Ya sea que una empresa necesite hacer uso de los recursos de la nube pública o transmitir contenido a los usuarios, los centros de datos ofrecen una multitud de opciones para casi cualquier modelo de negocio imaginable.

En una instalación neutral para operadores , los clientes no se limitan a un solo ISP e incluso pueden hacer uso de múltiples proveedores para crear redundancia en su infraestructura. Con tantas opciones de [conectividad](#) , un entorno de centro de datos funciona como un mercado virtual que permite a las organizaciones elegir entre múltiples proveedores de servicios. Esta competencia ayuda a bajar los precios, asegurando que las compañías no estén atrapadas en contratos caros y exclusivos.

2: Mejor confiabilidad del tiempo de

actividad

Cuando se trata de la disponibilidad de datos y la medición del valor de TI, el tiempo de actividad del servidor es importante. Las empresas pueden sufrir graves daños financieros y de marca cuando sus sistemas se desconectan y sus datos se oscurecen.

Muchas organizaciones piensan que estarán seguras confiando en la nube pública, pero la verdad es que la confiabilidad del tiempo de actividad de estos proveedores a menudo deja mucho que desear. Si bien el tiempo de actividad del 99.99% de SLA puede sonar impresionante, se traduce en casi una hora de inactividad cada año. Teniendo en cuenta que el costo promedio de un minuto de tiempo de inactividad es de alrededor de \$ 5,600, cada «9» adicional de tiempo de actividad es enormemente consecencial.

Los centros de datos capaces de ofrecer altos niveles de tiempo de actividad (como > 99.99999%) pueden ayudar a sus clientes a descansar tranquilos sabiendo que sus sistemas se mantendrán en funcionamiento de manera consistente.

3: Servicios de manos remotas

Como puede atestiguar cualquier profesional de TI, las infraestructuras de red complejas necesitan un cuidado y mantenimiento extensivos para mantenerlas operando con la máxima eficiencia. Las tareas de rutina y las emergencias pueden ocupar gran parte del tiempo del equipo de TI.

Para muchas organizaciones, esto significa que los profesionales de TI a menudo dedican más tiempo a la resolución de problemas que al desarrollo de nuevas e innovadoras formas de utilizar la infraestructura existente para satisfacer mejor las necesidades de los clientes y generar resultados comerciales.

Al confiar el [equipo de manos remotas](#) de un centro de datos con el cuidado diario de su infraestructura de red, las empresas pueden maximizar el valor de sus departamentos de TI. Con 24x7x365 Los técnicos remotos de manos listas, pueden descansar tranquilos sabiendo que los problemas se resolverán de manera rápida y efectiva. Estos equipos también pueden ayudar a implementar nuevas implementaciones de TI en el entorno del centro de datos, proporcionando un grado de flexibilidad que la mayoría de los equipos de TI internos no pueden igualar.

4: Seguridad mejorada

Con las vergonzosas violaciones de datos y los abrumadores ataques de denegación de servicio distribuidos (DDoS) cada vez más comunes en el mundo interconectado de hoy en día, las empresas no pueden permitirse el lujo de cortar esquinas en lo que respecta a la ciberseguridad .

Si bien los ataques cibernéticos dirigidos a las grandes corporaciones y agencias gubernamentales dominan los titulares, las pequeñas y medianas empresas en realidad enfrentan riesgos mucho mayores. Estas compañías a menudo carecen de los recursos para implementar lo último en protocolos de seguridad.

Al confiar su infraestructura de TI para un centro de datos, las organizaciones pueden mejorar enormemente sus protecciones de seguridad cibernética. Los centros de datos también brindan garantías de medidas de seguridad física y lógica lógica de varias capas para regular el acceso a los datos y los activos de TI. Para muchas organizaciones, estas instalaciones ofrecen los mejores medios para proteger su infraestructura de red, lo que hace que la externalización de TI sea una solución ideal.

5: Ahorro de costos

Si bien no hay dudas sobre el valor comercial de la tecnología

de la información, operar soluciones de TI internas puede resultar muy costoso muy rápidamente. Incluso dejando de lado los importantes gastos de capital de los servidores modernos, las demandas de energía y refrigeración de este equipo pueden convertirse en un desafío para administrar de manera eficiente.

Los centros de datos pueden ofrecer soluciones de energía y refrigeración más rentables gracias a su capacidad de proporcionar servicios a escala. Las soluciones de software de virtualización de servidores y administración de infraestructura que proporcionan transparencia en la utilización de TI también ayudan a estas instalaciones a mantener los costos más bajos que los arreglos locales tradicionales.

Los centros de datos de hoy en día ofrecen mucho más que los almacenes de servidores estereotipados del pasado. Ofrecen opciones de implementación de red líderes en la industria y un servicio inigualable, al tiempo que proporcionan las garantías que las organizaciones modernas necesitan para planificar el futuro. La externalización de TI a los centros de datos y sus socios MSP puede ayudar a las empresas de todos los tamaños a alcanzar su potencial.

Consultar además: [5 cosas que debe buscar en el SLA del Data center](#); [Data center services, servicios de centro de datos](#); [Cómo mejorar la eficiencia energética del centro de datos](#).