



Maximización del retorno de la inversión en la nube

Las 5 preguntas que debe formularse

No todas las nubes están diseñadas para todas las cargas de trabajo

Elegir la nube adecuada para las distintas cargas de trabajo es imprescindible para lograr agilidad y escalabilidad, al mismo tiempo que se optimiza el rendimiento y se cumplen los objetivos presupuestarios.

Pero, ¿cómo se puede determinar qué nube es idónea para cada carga de trabajo?

Empiece haciéndose estas cinco preguntas.

01

¿Dónde están mis usuarios?

La distribución de contenido en diferentes regiones puede plantear diversos retos. Disponer de centros y capacidad en las regiones adecuadas puede ayudar a mejorar el rendimiento y ofrecer una mejor experiencia de usuario. Algunas regiones también tienen requisitos especiales que deben tenerse en cuenta, como es el caso del RGPD en la UE.

02

¿Cuáles son las características de mis cargas de trabajo?

Algunas cargas de trabajo pueden ser volátiles o requerir salida a nivel intensivo, lo que dificulta la elaboración de presupuestos cuando se opera bajo modelos de precios complejos con niveles de compromiso y costes por impacto. Esta circunstancia hace que los costes suban en la mayoría de los casos. Elegir un proveedor con modelos de precios simplificados, tarifas de salida reducidas y sin compromisos permite reducir los costes y hacerlos más previsibles. También habrá que tener en cuenta si las cargas de trabajo requieren herramientas, tecnología o funciones específicas.



03

¿Cómo puedo ofrecer una experiencia de usuario fluida con la menor infraestructura posible?

Como en cualquier decisión de TI, el rendimiento, el coste y la fiabilidad son factores que tener en cuenta. Comprender los patrones de uso y la demanda de recursos ayudará a determinar el mejor enfoque para maximizar el retorno de la inversión. El rendimiento se puede mejorar mediante el uso de instancias locales de una aplicación o acelerándola. Por lo general, implementar estas nuevas instancias implica asumir su coste y ocuparse de gestionarlas. Las implementaciones en el borde de Internet aportan todas las ventajas de rendimiento posibles, así como mayor fiabilidad, sin el coste ni la gestión de añadir infraestructura.

04

¿Cómo puedo mantener el control de mis datos empresariales y el acceso a ellos?

Sus cargas de trabajo funcionan con datos, como datos de clientes, marketing y ventas. El acceso a los datos de sus clientes o del equipo de analistas de negocio debe estar protegido. Expandirse a nuevas regiones o añadir capacidad adicional puede crear problemas, ya que los controles de seguridad a menudo tienen que replicarse en las nuevas instancias. Sin embargo, implementar controles de seguridad unificados en el borde de Internet simplifica las cosas al eliminar esa necesidad.

05

¿Cómo puedo escalar y adaptarme a la cambiante demanda de recursos?

Puede controlar los costes seleccionando el entorno de nube en función de las necesidades de rendimiento y escalabilidad de sus cargas de trabajo. Las cargas de trabajo volátiles requieren la posibilidad de adaptar la capacidad de forma automática para evitar costes innecesarios. Cuando necesita añadir capacidad, ¿dónde la añade? Es importante elegir un servicio con presencia en sus mercados y cerca de sus usuarios. Además, cuando se necesita entrar en nuevas regiones, la selección de un servicio con cargas de trabajo portátiles permite a los equipos de operaciones implementar fácilmente los servicios donde sean necesarios, en función del rendimiento, la privacidad y otras necesidades, sin tener que preocuparse por una posible variación de los precios en función de la ubicación.

Cómo puede ayudar Akamai

Las empresas utilizan los servicios de cloud computing de Akamai para aumentar el rendimiento y la velocidad de comercialización. Con la mejor relación rendimiento-precio, tarifas de salida mínimas y una experiencia personalizada para los desarrolladores, nuestros servicios son rentables, seguros y fiables. Por este motivo, los desarrolladores confían en nosotros para crear, implementar y proteger las aplicaciones y cargas de trabajo dondequiera que las empresas se conecten a Internet. Los servicios de cloud computing de Akamai no requieren herramientas ni competencias especializadas, y le permiten acceder a nuestro galardonado servicio de atención al cliente en todo momento, sin ningún coste adicional.

Los servicios de cloud computing de Akamai pueden integrarse en cualquier plataforma de nube y representan una opción ágil y rentable para determinadas cargas de trabajo, especialmente aquellas que requieren un gran volumen de distribución.

Póngase en contacto con un experto en la nube de Akamai para obtener más información. Recibirá créditos de nube para probar la plataforma sin coste alguno.