

cloud focus

Cloud Computing

Reduzca los costes y elimine la complejidad que supone disponer de una informática propia

El *cloud computing* (o *computación en la nube*) es un nuevo modelo de uso de los recursos informáticos: ofrece la utilización bajo demanda del hardware y software dispuesto por parte de diversos proveedores en Internet (la "nube").

Este nuevo modelo (en el que estos recursos no se adquieren, ya que son ofrecidos como servicios) ofrece unas ventajas muy importantes frente a la adquisición de hardware y software propios.

Algunas de estas ventajas son:

- Rapidez: permite reducir drásticamente los plazos para la disponibilidad de hardware y/o software en su organización, pasando de semanas o meses a minutos o horas.
- Elasticidad: ofrece la posibilidad de incrementar o reducir el volumen de los servicios contratados según se requiera (por variabilidad de la carga de trabajo, estacionalidad de la demanda u otros), con inmediatez.
- Pago según uso: pague según lo que utilice, cuando lo utilice.
- Ubicuidad: los usuarios pueden acceder a toda la información y a las aplicaciones desde cualquier lugar (permitiendo el trabajo en movilidad o el teletrabajo)
- Seguridad y alta disponibilidad: los recursos hardware y software ofrecidos disponen de un nivel de seguridad muy superior al que la gran mayoría de empresas puede permitirse



Qué ofrece SmartCloud

Facilitamos a empresas de tamaño pequeño y mediano el aprovechamiento de las soluciones de *cloud computing* que ofrecen proveedores de primer nivel internacional (como Google, Microsoft, Zoho, BOX o DropBox, entre otros), consiguiendo que las empresas puedan disponer de una informática muy competitiva con un ahorro significativo de costes, esfuerzo y tiempo.

En SmartCloud:

- Colaboramos en la definición de la mejor estrategia para lograr un eficaz aprovechamiento de las ventajas que ofrece el *cloud computing*.
- Evaluamos las mejores soluciones disponibles en el mercado para su organización.
- Participamos en la ejecución del proyecto asegurando una correcta y ágil integración en su organización de las soluciones seleccionadas.
- Ofrecemos la formación necesaria para facilitar una rápida utilización de los servicios de *cloud computing* contratados.

¿Aprovecha su empresa todo lo que las *nubes* pueden ofrecerle?

Ahora, gracias al *cloud computing*, su negocio ya puede disponer de las mejores soluciones informáticas

¿Cuáles son las ventajas para la pequeña y mediana empresa?

Disponer de una infraestructura informática propia, como mínimo aquella relacionada con la necesidades básicas de la empresa (correo electrónico, servidores de documentos y aplicaciones ofimáticas) supone habitualmente un coste muy importante, sea esta infraestructura interna o externa (*hosting*)

La principal ventaja que ofrece el modelo de *cloud computing* es la de poder utilizar una informática **completa y competitiva de una forma inmediata y sin tener que comprar/alquilar, instalar y mantener servidores y aplicaciones**, pasando ahora a ser una responsabilidad del proveedor de *cloud computing*.

Y todo ello:

- Sin incurrir en costes fijos.
- A un coste inferior del que habitualmente supone una informática propia.
- Pagando únicamente por lo que se utiliza en cada momento.
- Despreocupándose de las incidencias que supone disponer de una infraestructura propia, así como de las actualizaciones de software.
- Evitando la complejidad y el coste de la gestión de las copias de seguridad y de la disponibilidad.
- Ofrecido por los proveedores más importantes del mercado (Google, Microsoft, etc.), lo que garantiza una capacidad de ejecución y soporte sin comparación posible.

Ejemplo: los costes del servicio de correo electrónico

Según un estudio reciente de Forrester Research, la gran mayoría de empresas desconocen el coste real que supone disponer de un servicio propio de mensajería electrónica (ya sea con una infraestructura de servidores propia o alquilada)

Según este estudio, las empresas en general, pero muy especialmente aquellas de pequeño y mediano tamaño, pueden llegar a **reducir el coste total del servicio de correo electrónico en más de un 60%**.

Este ahorro es todavía más importante si se tienen en cuenta otros servicios incluidos por los proveedores de *cloud computing*, como son: entrega del correo electrónico en el teléfono móvil, software ofimático, compartición de documentos, colaboración, etc.

“... as a Service”

¿Qué tipo de servicios ofrecen los proveedores de *cloud computing*?

El servicio más frecuentemente ofrecido es el conocido como **SaaS (Software as a Service)**: permite la **utilización del software bajo un modelo de suscripción** (en contraposición al modelo tradicional de adquisición e instalación del mismo en su propio ordenador).

Estas aplicaciones pueden ser muy diversas: desde correo electrónico y agenda electrónica a procesadores de texto, hojas de cálculo, soluciones de *backup*,

contabilidad, etc.

Adicionalmente, el *cloud computing* ofrece otros dos servicios: **IaaS (Infrastructure as a Service)**, donde lo que se contrata es uno o más servidores y **PaaS (Platform as a Service)**, donde lo que se contrata es una plataforma de desarrollo de software.



Contacte e infórmese sin compromiso

smartcloud

info@smartcloud.es

www.smartcloud.es

Tel: 66 88 2 60 80

Barcelona