



Restauracióncolectiva
El portal de referencia para los profesionales del sector

Te encuentras en Inicio / A fondo / Opinión /



Sergi García es licenciado en Comunicación Audiovisual y especializado en marketing y comunicación. Cuenta con más de cinco años de experiencia en medios audiovisuales, radiofónicos y escritos. Su conocimiento del entorno digital y su polivalencia en el campo de la comunicación multimedia constituyen los puntales de su aportación a Claranet, donde diseña estrategias de Inbound Marketing. www.claranet.es

Diez razones para migrar al *Cloud computing* si eres una pyme

05-11-2013

Sergi García

Hasta ahora las nuevas tecnologías han brindado grandes oportunidades de negocio a las pequeñas y medianas empresas, y los servicios *Cloud* no serán una excepción. Así lo indican todas las previsiones de crecimiento, como lo hicieron en su momento en el caso de la telefonía móvil, la *Voz IP* o el uso de *smartphones*.

Mientras los pequeños negocios dan el paso a la nube (sin demasiado acierto) con ofertas de bajo coste o gratuitas y las grandes compañías invierten cuantías notables en soluciones a medida, las pyme se muestran reacias al cambio y a la inversión. Por lo general, a menos que haya un problema que resolver o se le presente un retorno de inversión (ROI) muy rápido, la empresa media sigue cautelosa pese a estar al corriente de que el paso a la nube, la migración al *Cloud computing*, le aportaría notables beneficios.

Migrar al *Cloud* en una única fase, externalizando de una vez la gestión de todas las infraestructuras, es difícil que atraiga a estas compañías por cuestiones de coste y de riesgo. Siendo realistas, lo más probable es que en la mayoría de pymes la adopción se dé progresivamente, ya sea a partir de incidencias del departamento de TI o bien mediante pequeñas áreas migradas como experimento para demostrar un determinado retorno de inversión.

¿Por qué migrar al *Cloud*?

A partir de ese punto pueden surgir distintas motivaciones que lleven a una empresa mediana definitivamente al *Cloud*. Según la experiencia de Claranet como principal proveedor *mid-tier* de hosting en Europa, éstos son los 10 principales:

1. Infraestructura heredada. En lugar de reemplazar viejos servidores en sus instalaciones, las empresas pueden tenerlos en la nube, aumentando gastos operativos y disminuyendo inversiones materiales.
2. Experiencia de usuario. La falta de recursos para ejecutar aplicaciones puede dar lugar a una experiencia de usuario pobre que afecta al negocio. Los recursos *Cloud* aumentan la eficiencia y son más rentables que los recursos de infraestructura dedicada.
3. Monitorización. El *Cloud* contempla la monitorización de los recursos como parte del propio servicio.
4. Servicios de correo. A día de hoy cobran ya todo el sentido como aplicación *Cloud*, y permiten reinvertir los beneficios de alojar el servicio internamente.
5. Alojamiento de una aplicación. Gracias a las mejoras que ofrece a nivel de experiencia de usuario, sólo hay que subir una aplicación al *Cloud* para comenzar el trabajo remoto y móvil.
6. Escritorio virtual (VDI). Activando el trabajo a distancia mediante un *Citrix XenApp* o *XenDesktop* disminuyen los gastos de dispositivo y de oficina. Además, el control sobre el entorno del usuario es significativamente mayor.
7. Comunicaciones unificadas. El uso de UC o VoIP optimiza los recursos al tiempo que simplifica y centraliza el servicio, el trabajo remoto y la gestión de múltiples sedes.
8. *Disaster Recovery* (DR). Tiene especial sentido contar con DR en un entorno *Cloud*, fuera de las instalaciones, con acceso a los servidores en cualquier lugar y en cualquier momento.
9. *Backup*. Implementar *backups* en la nube otorga una garantía adicional a los datos, que siguen siendo recuperables desde cualquier instalación o servidor *Cloud*.
10. Gestión de aplicaciones móviles (MAM). Tomar una única aplicación o proceso de negocio y activarla para el acceso móvil, por ejemplo, es una demostración rápida de la eficiencia de la nube.