

A photograph of three IT professionals in a server room. A man in a light blue shirt and glasses is on the left, a man in a yellow and green plaid shirt and glasses is in the center holding a tablet, and a woman in a green jacket is on the right. They are all looking at the tablet. The background shows server racks with green lights.

Gestión de activos software en la Nube

Cloud SAM

¿Es la Nube un entorno exento de riesgos de incumplimiento?

Actualmente se encuentra muy extendida la creencia de en el entorno “Cloud” no existen riesgos debido a que parte o toda la infraestructura (*hardware* o *software*) se encuentra alojada en el propio proveedor de servicios y que su coste se encuentra bajo control al amparo de un acuerdo de servicio. Entonces, ¿podemos estar tranquilos frente a riesgos de incumplimiento o gastos elevados de consumo?.

La flexibilidad y escalabilidad que ofrece Cloud para disponer de nuevas capacidades y recursos adicionales permite que podamos superar fácilmente los términos contratados por lo que presentar un “sobre despliegue” de licencias o superar el consumo acordado resulta igual de sencillo que en el mundo “*On premise*” tradicional. Por este motivo, una adecuada gestión de activos software (SAM, de sus siglas en ingles) resulta imprescindible para llevar un adecuado control de su entorno Cloud.

“ La nube permite tomar y ejecutar decisiones de TI de una manera más ágil y rápida pero la facilidad y la flexibilidad tienen un precio. Una mayor flexibilidad puede provocar un rápido incremento de costes si su entorno no está gestionado adecuadamente.

”

Hay que tomar decisiones

Elegir el tipo de contrato, producto, modelo de licenciamiento, etc. requiere conocer a priori de forma clara nuestros recursos y que objetivos pretendemos alcanzar con la nube. Cada tipo de modelo presenta una serie de beneficios e inconvenientes por lo que resulta crítico conocerlos en detalle antes de tomar cualquier decisión.

En PwC podemos ayudarle a analizar el estado actual de tus activos TI para adoptar la mejor solución, sintetizar riesgos y proponer un plan de migración a la nube.





Cumplimiento

Administrar y controlar los recursos respecto a la seguridad y los acuerdos de licencia de los fabricantes de software para evitar situaciones de incumplimiento (Non-Compliance).



Inventario estructurado de recursos

Recopilación de los datos y elaboración de inventario completo identificando las diferentes implementaciones y el uso de recursos de la nube.



Seguimiento y control de la utilización de los recursos

Medición y análisis del rendimiento de las máquinas virtuales para evaluar la utilización del sistema (uso mensual estimado, uso de red , CPU, almacenamiento, memoria , etc.).



Identificación de oportunidades de ahorro

Control de costes de cada recurso, desglose de presupuestos por entorno, departamento y organización; supervisión y realización de seguimiento del gasto en todos los presupuestos.



Inteligencia empresarial

Revisión de escenarios de uso y adopción para determinar recomendaciones y habilitar la toma de decisión informada.



Nuestra solución Cloud SAM permite tomar el control sobre sus activos *software* en la nube para gestionar sus recursos con foco en el **cumplimiento** y la **optimización de costes de consumo**.



Para más información,
puedes contactar con:

Antonio Ayuso Muñoz

SAM Country Leader de PwC

antonio.ayuso.munoz@pwc.com

T: (+34) 915 684 371 / (+34) 636 200 114

Sergio Hernández Silgado

Manager de Business Security Solutions de

PwC E: sergio.h.silgado@pwc.com

T: (+34) 659 128 338



El presente documento ha sido preparado a efectos de orientación general sobre materias de interés y no constituye asesoramiento profesional alguno. No deben llevarse a cabo actuaciones en base a la información contenida en este documento, sin obtener el específico asesoramiento profesional. No se efectúa manifestación ni se presta garantía alguna (de carácter expreso o tácito) respecto de la exactitud o integridad de la información contenida en el mismo y, en la medida legalmente permitida. PricewaterhouseCoopers, S.L., sus socios, empleados o colaboradores no aceptan ni asumen obligación, responsabilidad o deber de diligencia alguna respecto de las consecuencias de la actuación u omisión por su parte o de terceros, en base a la información contenida en este documento o respecto de cualquier decisión fundada en la misma.

© 2021 PricewaterhouseCoopers, S.L. Todos los derechos reservados. "PwC" se refiere a PricewaterhouseCoopers, S.L, firma miembro de PricewaterhouseCoopers International Limited; cada una de las cuales es una entidad legal separada e independiente.