

Guía de referencia para organizaciones en la implantación de controles de seguridad Cloud

EL CAPÍTULO ESPAÑOL DE CLOUD SECURITY ALLIANCE PUBLICA LA VERSIÓN ESPAÑOLA DEL CLOUD CONTROLS MATRIX

> Cloud Security Alliance España ha adaptado la matriz de controles de referencia para la seguridad Cloud, incorporando las especificaciones de la normativa española en materia de seguridad.

> El objetivo principal de la creación de una versión española del Cloud Controls Matrix es impulsar la adopción de servicios de Cloud en España, permitiendo tanto el cumplimiento normativo como la seguridad efectiva de los datos.

Madrid, 14 de marzo de 2013. Cloud Security Alliance España (CSA-ES), iniciativa impulsada por la Asociación Española para el Fomento de la Seguridad de la Información, ha publicado una guía que recoge los controles de referencia más importantes en seguridad Cloud, tomando como base los principios publicados por Cloud Security Alliance Global en el [Cloud Controls Matrix](#) (CCM) y los requisitos de la normativa española más importantes en la materia ([Reglamento de la Ley Orgánica de Protección de Datos](#), en adelante RLOPD, y el [Esquema Nacional de Seguridad](#), en adelante ENS). Como resultado, proveedores y clientes encontrarán la guía de referencia nacional más completa para la evaluación de riesgos. El objetivo principal de la versión española del Cloud Controls Matrix es **impulsar la adopción de servicios de Cloud en España**, permitiendo tanto el cumplimiento normativo como la seguridad efectiva de los datos.

El documento contiene un total de 98 controles de referencia que cubren tanto aspectos de cumplimiento y gobierno, como de arquitectura y de tipo técnico, lo que permite reducir los riesgos, las amenazas y las vulnerabilidades en la nube. Para ello, el grupo de trabajo ha establecido la correspondencia entre el RLOPD, el ENS y el Cloud Control Matrix, para garantizar la seguridad de los datos más allá del mero cumplimiento normativo.

Cualquier entidad que pretenda gestionar datos de carácter personal en un entorno Cloud, debería tener en cuenta, no sólo los controles del RLOPD coincidentes con el CCM, sino que también es recomendable evaluar el resto de controles. Sin embargo, dado su nivel de detalle, en torno al 40% de los controles no pueden ser relacionados de forma directa con artículos del RLOPD.

El CCM, cuya implantación recomienda el capítulo español de CSA, excede significativamente al RLOPD en el abanico de controles. No obstante, existen aspectos fundamentales del RLOPD que no contempla de forma explícita el CCM, por lo que la aplicación exclusiva de los controles del CCM aportaría un elevado grado de seguridad, aunque no garantiza el cumplimiento del RLOPD.

“El CCM es una buena herramienta para que los responsables de fichero puedan aplicar un adecuado nivel de seguridad en el ‘cloud’, ayudándoles a cumplir el RLOPD, y que se ha de considerar una herramienta complementaria”, destacan Beatriz Blanco y Diego Bueno (KPMG), miembros del grupo de trabajo de Cloud Security Alliance España establecido para la ocasión.

En relación al Esquema Nacional de Seguridad, la guía de controles incluye la distinción por niveles de seguridad en función de la criticidad de la información, tal y como se dispone en el ENS (bajo, medio o alto), así como aquellos relacionados con la propiedad intelectual del software propietario, las restricciones de acceso al código fuente de las aplicaciones o programas, ciertos requisitos contractuales y reglamentarios en relación con el acceso de terceros o las medidas de seguridad concretas sobre el uso de redes inalámbricas.

“Los controles de la matriz CCM ayudan a cumplir el ENS en un entorno Cloud y aportan medidas de seguridad adicionales de interés para las Administraciones Públicas”, explica Jorge Laredo (HP), miembro del grupo de trabajo de Cloud Security Alliance España establecido para la ocasión.

Descarga la versión española del Cloud Controls Matrix:

<http://www.ismsforum.es/ficheros/descargas/version-espanola-del-cloud-control.xlsx>

Sobre Cloud Security Alliance España

El capítulo español de Cloud Security Alliance (CSA-ES) reúne a miembros representativos de la industria del Cloud Computing en España. Se trata de un foro de debate que promueve el uso de buenas prácticas para garantizar la seguridad y privacidad en el entorno del Cloud Computing, siendo una de sus áreas de interés específico el 'Compliance en la Nube'. CSA-ES contribuye al desarrollo de conocimiento en materia de seguridad y cumplimiento en la nube por medio de [estudios](#) y [eventos](#) propios, a la vez que promueve la guía de las mejores prácticas de seguridad cloud que publica el Cloud Security Alliance Global. ISMS Forum y CSA-ES han impulsado la primera certificación profesional en castellano sobre Seguridad de la Información en Cloud Computing, el [Certificate Of Cloud Security Knowledge \(CCSK\)](#).

Sobre ISMS Forum Spain

La Asociación Española para el Fomento de la Seguridad de la Información, ISMS Forum Spain, es una organización sin ánimo de lucro fundada en enero de 2007 para promover el **desarrollo, conocimiento y cultura de la Seguridad de la Información en España**. Creada con una vocación plural y abierta, se configura como un foro especializado de debate para empresas, organizaciones públicas y privadas, investigadores y profesionales donde colaborar, compartir experiencias y conocer los últimos avances y desarrollos en materia de Seguridad de la Información. ISMS Forum Spain tiene ya a **más de 100 empresas asociadas y más de 750 profesionales asociados**. La Asociación es ya, por tanto, la mayor red activa de organizaciones y expertos comprometidos con la Seguridad de la Información en España.

PARA MÁS INFORMACIÓN:

DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN DE ISMS FORUM

comunicacion@ismsforum.es

www.ismsforum.es

Síguenos en [Twitter](#) y [Linkedin](#)