

Dossier de Prensa SMiD Cloud



press@smidcloud.com

www.smidcloud.com

+34 915 466 856

C/ Cristobal Bordiú 35, oficina 501
28003-Madrid

Actualmente, todas las empresas y organizaciones públicas y privadas, sean del tamaño que sean, tienen gestionar un número cada vez más elevado de información digital. **Proteger esta información es uno de los grandes retos a los que se enfrentan hoy todas ellas**, bien sea por cuestiones estratégicas o por tener que cumplir con una normativa cada vez más exigente.

El nuevo Reglamento General europeo de Protección de Datos, **RGPD (GDPR por sus siglas en inglés)**, que será de obligado cumplimiento a partir del 25 de mayo de 2018, impone fuertes multas en casos de pérdidas o uso indebido de la información. Ya hoy se estima que un incidente serio con su información le puede costar a una gran empresa entre 3,5 y 5 Millones de euros y a una PYME, hasta 70.000 euros

En este contexto, se impone la necesidad de adoptar las medidas técnicas y organizativas necesarias que implica una **gestión segura de la información**. Esto implica **garantizar la disponibilidad, la integridad y la confidencialidad de la información almacenada**.

En cualquiera de estos escenarios, **la aplicación correcta del cifrado de los datos es siempre crítica**, ya que es la última barrera de defensa y lo único que garantiza su confidencialidad cuando todo lo demás falla.

Por tanto, es imprescindible utilizar un cifrado seguro y de manera correcta. Hacerlo bien es complejo: sólo es útil si se tiene el **control exclusivo de las claves criptográficas**, el **cifrado y descifrado de la información se tiene que realizar en un entorno aislado** del resto de sistemas y por tanto, estas soluciones deben ser **diseñadas y desarrolladas por profesionales altamente especializados**.

Tecnología SMiD Cloud

En este contexto, y gracias a la financiación del CDTI, la empresa SMiD Cloud ha desarrollado su **tecnología SMiD**, que soluciona el problema del almacenamiento seguro de la información.

SMiD Cloud son **soluciones de cifrado modulares y escalables fáciles de implementar en cualquier escenario**.

Se trata de una solución de alta seguridad, disponible en varias versiones, que ofrece las prestaciones más avanzadas de seguridad y privacidad, no sólo a las grandes empresas y corporaciones, sino también a PYMEs y profesionales.

Su tecnología permite, en todas sus versiones, la **disponibilidad, integridad y confidencialidad de los datos almacenados**, e incorpora automáticamente:

- Cifrado AES-256. Claves de cifrado robustas, aleatorias y aisladas, **bajo el control exclusivo del cliente**.
- Servicio de **acceso seguro a cualquier proveedor** de almacenamiento, en la nube o en servidores locales: FTP, Azure, Amazon S3, Dropbox, Google Drive, Box, DAV, etc). Garantizando siempre la confidencialidad e integridad de los datos.
- **Protección integrada On-Site y Off-Site**: protege la información frente a ataques en la nube o en local, daños, pérdidas, robos y **ransomware**.
- **Cumplimiento con el Reglamento General de Protección de Datos RGPD (GDPR)** de la información almacenada.

Empresa

SMiD Cloud es una empresa tecnológica altamente especializada en Ciberseguridad. Su equipo son profesionales con amplia experiencia en **criptografía, criptoanálisis y soluciones de seguridad avanzadas**, para clientes de casi todos los sectores, desde Defensa hasta Administración Pública o Gaming.

En 2011, ya como SMiD Cloud, el equipo decidió impulsar sus servicios de consultoría y evaluación de sistemas, manteniendo una importante y continuada actividad en I+D+i para el diseño, desarrollo e implementación de productos específicos de seguridad de alto valor añadido.

Con sus productos contribuyen a la **salvaguardia del derecho a la intimidad de los usuarios y organizaciones para favorecer la tecnificación responsable y sostenible de la sociedad**.

I+D+i

Gran parte de la actividad de SMiD Cloud se basa en la investigación, desarrollo e innovación, manteniendo un estrecho contacto con la investigación nacional e internacional que les permite estar en la vanguardia tecnológica en criptografía y criptoanálisis, seguridad de la información y en sistemas avanzados de la sociedad de la información.

Su objetivo final es el de **mejorar la seguridad y la productividad de las organizaciones** con las que trabajan y su punto fuerte es el **anticipar los riesgos** para poder desarrollar soluciones y servicios que tengan resultados óptimos frente a ellos.

Esta apuesta por la innovación fue reconocida ya por la revista SIC, Seguridad en Informática y Comunicaciones con el **premio SIC 2012**.

Equipo

El equipo de la empresa está formado por ingenieros altamente especializados en seguridad de la información con años de **experiencia en consultoría, auditoría y desarrollo de aplicaciones** para administraciones públicas y empresas, siempre desde la premisa de la security by design.

Cabe destacar que fueron los responsables del diseño, desarrollo y puesta en producción durante más de 10 años del sistema de gestión documental encargado de la gestión y evaluación de proyectos del **Plan Nacional de Investigación Científica** del Ministerio de Ciencia e Innovación.

También han desarrollado sistemas para la protección de la confidencialidad en las comunicaciones, para el control de integridad, autenticación y firma digital: Entrega certificada de documentos y objetos digitales, TimeStamping, registros públicos automáticos, etc.

Clientes

Cuentan entre sus clientes con organismos de la administración pública y grandes empresas. Entre otros: Ministerio de Presidencia, Defensa, Nintendo of America, Bit&Bit Abogados, DLA, Piper, Gomez Acebo y Pombo, EOI, etc.



Principales logros

- **2014:** Financiación **CDTI** a través del programa **NEOTEC** para el desarrollo de la tecnología **SMiD Cloud**
- **Tercer premio en Cybercamp 2014**
- 2015: Sello **PYME Innovadora del Ministerio de Industria**
- **2015: Programa ICEX Next** subvención Europea **ICEX**
- **Finalista en South Summit 2015**
- 2016: Validación y presencia de la solución en el catálogo de **INCIBE – Instituto Nacional de Ciberseguridad**
- **2016: Campaña prelanzamiento en Indiegogo.** Objetivo alcanzado y encargados dispositivos de la versión más pequeña de la solución, **SMiD Pro**, desde catorce países distintos. Enlace a la campaña: <http://smid.es>
- 2018: Lanzamiento de la Versión **SMiD Business**, solución de cifrado de alta seguridad para **PYMEs**.



ICEXnext



INNOVATIVE SME

Valid until Dec 31st 2016



Algunas apariciones en Prensa

Nacional

El confidencial: [La 'startup' española que te deja usar Dropbox o Google Drive sin que te espíen](#)

TIC Pymes. Entrevistas a profesionales [“El malware atacará a la nube en el futuro”](#)

Revista Cloud Computing: [Llega SMiD, El Primer Dispositivo Plug & Play, Para La Privacidad En La Nube](#)

Madrid Actual: [Startup española lanza SMiD PRO, privacidad en la nube para todos](#)

La razón: [SMiD Pro, la solución que permite la privacidad total en la nube para todos los usuarios](#)

Derecho de la red: [SMiD: convierte cualquier nube pública en una nube privada.](#)

Mundo digital: [Cómo proteger los datos en la nube](#)

Innovaspain: [Tecnología SMiD, seguridad y privacidad en la nube](#)

Internacional

ContactLess Intelligence: [SMiD Cloud looks to bring a cloud security solution to everyone](#)

Geeky Gadgets: [SMiD Pro Automatically Encrypts Your Cloud Documents](#)

Get upcoming: [Alle Daten sicher in der Cloud](#)

lot Now: [SMiD Cloud launches SMiD Pro cloud privacy solution](#)