GIRONA NOTICIES.COM
+ Periodisme

ISO 27001. Qué es y para qué sirve ISOTools

Actualidad Empresarial | 05/09/2024 | 00:00

En la era de la información, la integridad y confidencialidad de los datos es un asunto prioritario para todo tipo de empresas. Por este motivo, la Organización Internacional para la Estandarización (ISO, por sus siglas en inglés) elaboró la norma ISO/IEC 27001, la cual ofrece un marco de referencia para optimizar los Sistemas Gestión de la Seguridad de la Información. En términos generales, la ISO 27001 permite que las organizaciones empleen un sistema eficiente para la evaluación de riesgos y la aplicación de los controles necesarios para eliminarlos o, al menos, mitigar sus efectos perjudiciales.

Para conseguirlo es necesario cumplir con una serie de requisitos clave que están debidamente establecidos en la norma. En ese sentido, con el propósito de facilitar las gestiones relacionadas con el cumplimiento de dicha normativa, es conveniente aprovechar las ventajas de la tecnología informática mediante soluciones como el software ISO 27001 de ISOTools. Se trata de un software avanzado enfocado en identificar vulnerabilidades, automatizar la gestión de incidentes de seguridad y establecer rigurosos controles de seguridad.

Implantación de la ISO 27001

ISOTools precisa que para implantar la ISO 27001 es necesario llevar a cabo un proceso bien estructurado que garantice la gestión apropiada de la seguridad de la información dentro de la organización. Al respecto, la empresa señala que se deben seguir 7 pasos cruciales para crear un Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información realmente robusto. El primero de estos pasos es definir una política de seguridad que refleje el firme compromiso de la dirección con la protección de datos, tanto de la compañía como de los clientes o usuarios. La segunda tarea implica determinar el alcance del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información, especificando sus límites y las aplicaciones que quedarán cubiertas por la certificación ISO 27001.

También es imprescindible realizar un exhaustivo análisis de riesgos, lo que implica identificar las amenazas y vulnerabilidades. En consecuencia, esto supone una correcta gestión del riesgo, mediante la creación de estrategias que definan acciones correctivas.

Selección y documentación de los controles de seguridad

De igual manera, la implementación de la ISO 27001 implica seleccionar los controles de seguridad adecuados para la organización y realizar la Declaración de Aplicabilidad (DoA). Esto es importante para que quede documentado cuáles controles se eligieron y se justifiquen las exclusiones basadas en criterios como la viabilidad técnica o la aceptación del riesgo. En

última instancia, para mantener la certificación ISO 27001 es indispensable que se lleven a cabo revisiones continuas del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información.

Tomando en cuenta todo lo anterior, ISOTools ha diseñado una plataforma altamente eficiente para la implantación y adaptación de la ISO 27001, ayudando a reducir costes y tiempo, además de minimizar los riesgos y sanciones. Esto es posible gracias a una plataforma ágil con una interfaz intuitiva que permite gestionar de forma centralizada y automatizada todos los aspectos vinculados a la seguridad de los datos y la información.

Autor: Redacció

https://gironanoticies.com/empresarial/247119-iso-27001-que-es-y-para-que-sirve-isotools.htm