Estándar: ISO/IEC 27008

Descripción breve del estándar.

Este estándar está relacionado con diversos controles de seguridad de la información. El tema relacionado es la seguridad de la información, concretamente, implementa controles de seguridad tanto para pequeñas, medianas o grandes empresas, así como públicas o privadas. Se diferencia del estándar ISO-27007 en que este último se centra en auditorías de elementos del SGSI, mientras que el ISO-27008 se centra en los propios controles de seguridad.

Ventajas que aporta (frente a si no existiese el estándar).

Permite encontrar impactos posibles, amenazas y fallos de seguridad de la información de una empresa. El planificar actividades de mitigación de riesgos de la seguridad de la información puede ser permitido también gracias al estándar, además de confirmar las deficiencias por seguridad. También da una visibilidad del alcance de los problemas de seguridad de los controles de la información.

Clasificación del estándar:

Según la materia que estandarizan.

Es un estándar de procesos, ya que describe una forma en la que se deben de realizar acciones para conseguir una buena calidad en la seguridad de la información

Según su origen o creación. Explicar.

Es de creación, de juro, ya que está creado por una agrupación con el objetivo de establecer un proceso concreto para obtener seguridad en la información de las empresas.

Según sus posibilidades de aplicación (abierto-cerrado). Explicar.

El acceso al propio estándar tiene precio monetario, pero en principio el aplicar el estándar no hay una patente la cual haya que pagar para aplicarlo, por lo tanto no es del todo cerrado pero tampoco abierto, por lo que diríamos que se encuentra entre medias.

Indicar su ámbito de aplicación (internacional, nacional, local, empresa...).

Claramente su aplicación está destinada a empresas de cualquier tamaño o públicas o privadas, independientemente de su actividad productiva.

Indicar si se conoce si tiene carácter legal o vinculante en algún caso. Explicar.

En principio no es necesaria su aplicación para que las empresas puedan desarrollar su actividad productiva, sino que es una mejora a la misma, aportando las ventajas anteriormente expuestas.