



SEPTIEMBRE 2023. N° 9

Boletín Informativo SIAR

¿Qué es seguridad de la información?

Es todo el conjunto de técnicas y acciones que se implementan para controlar y mantener la privacidad de la información y datos de una institución; y asegurarnos que esa información no salga del sistema de la empresa y caigan en las manos equivocadas.

La seguridad de la información resguardará los datos que están a disposición del sistema de cada empresa y mantendrá el acceso limitado únicamente a los usuarios con autorización.



Sin embargo, tan importante es el resguardo como la seguridad de que la información como la modificación de la misma, por lo que también garantizará que la información sea solamente modificada de la mano de las personas con los permisos correspondientes.

La seguridad de la información parte de la premisa de que los datos son el nuevo gran valor y tesoro de la nueva realidad, ya que los malos manejos que se puedan hacer con ella, pueden ser catastróficos, en este caso para la Cooperativa e incluso para las personas internas como externas.

Elementos que contempla la seguridad de la información:

Confidencialidad:

Es la condición que impide que la información se divulgue de manera pública a individuos u organismos no autorizados; es decir, asegura que el acceso a la información solo llegue a las personas que le debe llegar.

Por lo tanto, contempla todos los mecanismos que impidan que se filtre información que no es conveniente que se conozca por usuarios ajenos.

Disponibilidad:

Es la cualidad de la información de estar al alcance de quienes deben acceder a ella, ya sean usuarios, organismos o procesos, en el momento que sea requerido.

Esto último es importante, ya que un acceso limitado en el tiempo puede ser una ventaja para la seguridad, pero también una desventaja para la operación. Por lo tanto, la disponibilidad debe contemplar este equilibrio.

Integridad:

La integridad de la información se refiere a la garantía de que los datos no han sido manipulados y que la información es completamente veraz.

La capacidad de asegurar con exactitud que la información que fue generada sigue siendo la misma, sin alteraciones no autorizadas e incluso garantizar un registro de estos casos, es relevante para no trabajar con información errónea y que lleve a la toma de decisiones bajo contextos equivocados.

Existe una característica más que ha comenzado a cobrar mayor relevancia e interés, ya que la suplantación de identidad es una amenaza latente.

Esta característica es la autenticación.

Esta condición permite identificar la identidad de la persona que proporciona y accede a la información; y aunque puede estar considerado como parte de la condición de integridad o disponibilidad, es importante darle su relevancia para evitar que pase desapercibida



COOPACREDITO
SANTA ROSA

ELABORADO POR:
DIRECCIÓN DE RIESGOS
OFICIAL DE CUMPLIMIENTO

FUENTE:

La importancia de la Seguridad de la Información (2020). Obtenido de:
<https://blog.posgrados.iberomex.mx/seguridad-de-la-informacion/>

