

RESUMEN

Fideval S.A. Administradora de Fondos y Fideicomisos es una compañía legalmente inscrita en el registro de mercado de valores, constituida con el objetivo de administrar negocios fiduciarios (fideicomisos, encargos fiduciarios de terceros), fondos de Inversión y representar a fondos Internacionales. En ella se maneja información sensible la cual se encuentra alojada en los servidores y sistemas de almacenamiento ubicados en la institución, por lo que es necesario que se garantice su confidencialidad, integridad y disponibilidad de la misma. La presente investigación se orienta a la evaluación o diagnóstico de la seguridad informática en Fideval, porque aparte de verificar las falencias, permitirá implementar controles y políticas en base a las recomendaciones obtenidas para minimizar en el futuro que ocurran estos problemas, y como una forma de prevención para el tratamiento adecuado de datos en riesgos y el cuidado de la información. Cabe señalar que dicho trabajo se desarrollará mediante una investigación documental - descriptiva, para la recolección de la datos y se emplearán políticas de seguridad según el estándar para la seguridad de la información ISO 27001, con el fin de identificar vulnerabilidades en los sistemas de la institución, que conlleva a definir riesgos y recomendar que se establezcan medidas de seguridad de la información y se implemente controles para el manejo de riesgos, monitoreo y revisión del desempeño y efectividad de la empresa, considerando el mejoramiento continuo de la misma.

Palabras Clave:

- **GESTIÓN DE RIESGO,**
- **ISO 27001,**
- **SEGURIDAD INFORMÁTICA,**
- **POLÍTICAS DE SEGURIDAD,**
- **VULNERABILIDADES.**

ABSTRACT

Fideval S.A. Trusts Fund Administrator and is a legally registered company in the register of market, established for the purpose of administering trust business (trust, fiduciary commissions from third parties), representing investment funds and international funds. In her sensitive information which is hosted on the servers and storage systems located in the institution it is run, so it is necessary that its confidentiality, integrity and availability of it is guaranteed. This research is aimed at assessing or diagnosing computer security Fideval because apart from verifying the shortcomings, it will implement controls and policies based on the recommendations obtained to minimize future occurrence of such problems, and as a way of appropriate treatment for the prevention of risk data and care information. It should be noted that this work will be developed through a documentary research - descriptive, for the collection of data and security policies will be used as the standard for ISO 27001 security information in order to identify vulnerabilities in the systems of the institution , leading to define risks and recommend safety measures established information and controls for risk management, monitoring and reviewing the performance and effectiveness of the company is implemented, considering the continuous improvement of the same.

Key Words:

- **RISK MANAGENMENT,**
- **ISO 27001,**
- **INFORMATION SECURITY,**
- **SECURITY POLICIES,**

VULNERABILITIES.