

Repositorio – ficha de registro de tesis doctoral

Título: Seguridad Informática Para Redes Empresariales En Las Pymes De La Ciudad De Guayaquil – Ecuador.

Autor: Zoila Nelly Franco Castañeda

Tutor: Dr. Ernesché Rodríguez Asien

Institución: Catholic University of New Spain

Título obtenido: Doctor of Business Administration

Líneas de investigación y ámbitos de estudio: Gestión empresarial y capital humano

Palabras claves: Seguridad informática, Redes empresariales, almacenamiento de datos, información para Pymes.

Resumen/Abstract:

En el presente trabajo de investigación se presentan las perspectivas teóricas y un análisis profundo de los modelos de aseguramiento de la información para las pequeñas y medianas empresas de la ciudad de Guayaquil. Se analizan los antecedentes teóricos que comprueban la necesidad que tienen las Pymes para asegurar su activo intangible como es la información financiera administrativa o todo lo que se desarrolla dentro de la empresa. Se analizan las principales teorías sobre los modelos de aseguramiento de la información, las estructuras de redes, software y las capacidades que deben tener las personas encargadas de desarrollo, ingreso y cuidado de la información. A través de la metodología empleada se recopila la información por medio de una encuesta la cual nos permite determinar el nivel de seguridad que presentan actualmente las empresas determinando aspectos como tipo de equipos, softwares empleados, tipos de seguridad, capacidades del personal y controles para el aseguramiento de la información. Se muestran los resultados obtenidos y se determinan cuáles son sus principales falencias proponiendo un modelo sencillo para solucionar las mismas; se finaliza con la presentación de los aportes teóricos del trabajo además de las limitaciones conclusiones y recomendaciones.

In the present research work, the theoretical perspectives and an in-depth analysis of the information assurance models for small and medium-sized companies in the city of Guayaquil are presented. The theoretical background that proves the need for SMEs to ensure their intangible assets such as administrative financial information or everything that is developed within the company is analyzed. The main theories on information assurance models, network structures, software and the capacities that people in charge of development, entry and care of information must have are analyzed. Through the methodology used, the information is collected through a survey which allows us to determine the level of security that companies currently present, determining aspects such as type of equipment, software used, types of security, personnel capacities and controls for the information assurance. The results obtained are shown and the characteristics of their main shortcomings are determined, proposing a simple model to solve them; It ends with the presentation of the theoretical contributions of the work in addition to the limitations, conclusions and recommendations.

Adjunto PDF: Si Contacto

autor: zoila.francoc@ug.edu.ec

Contacto institución: admissions@ucne.org