

RESUMEN

El presente proyecto, comprende el análisis de seguridades y estándares vigentes en base de datos, para luego centralizar el estudio en las seguridades de la base de datos Oracle 11g. El documento está dividido en cuatro capítulos. En el Capítulo 1, se describe una pequeña introducción, en este capítulo se definen el alcance a través de los objetivos y la hipótesis, también se plantea la problemática y la importancia del proyecto. En el Capítulo 2, se describe el marco teórico con toda la información referente al proyecto y la teoría analizada. El Capítulo 3, se realiza el análisis de seguridad y el resultado del mismo que puede ser aplicado en las bases de datos Oracle 11g. El Capítulo 4, consta de las conclusiones y recomendaciones, resultado de las lecciones aprendidas en el proceso de desarrollo del proyecto.

PALABRAS CLAVE

- Seguridad
- Base de datos
- Confidencialidad
- Integridad
- Oracle

ABSTRACT

Information is an asset of organizations , it allows timely decision making at the management level and therefore a high level of competitiveness in the Business. Information technologies are determinant factor on information management in Organizations whose has technology automatization dependency, therefore the information is stored in databses and their security is important. Data security has taken a leading place in the management information Technology (IT) , and has become an essential element of any business strategy to achieve important goals in the short, medium and long term in order to protect and secure the information , considering the properties that are the availability , integrity and confidentiality.

KEYWORDS

- Scurity
- Database
- Confidentiality
- Integrity
- Orac

