



TAREA 5 UNIDAD 1

Tomas Sebastián Hinojosa Meza.

Instituto Tecnológico de Pabellón de Arteaga.

Seguridad en Base de Datos

Profesor: Efrén Emmanuel Prado López

tarea 5

Investigar Schemas

Un esquema es un espacio de nombres de la base de datos, que nos permitirá agrupar los objetos, ya sea por equipo de desarrollo o para poder gestionar mejor sus permisos

Cuando creamos un objeto (Tabla, procedimiento, función, etc.), y no le especificamos un esquema, éste automáticamente le asignará el esquema dbo, esto, debido a que el esquema dbo, es el esquema predeterminado, si quisiéramos crear un objeto en un esquema determinado, tendríamos que especificarlo

Los esquemas en SQL Server se utilizan para organizar o agrupar los conjuntos de objetos de una base de datos. Permitiendo una mejor administración de permisos al momento de asignarlos a los usuarios.

Entre los objetos que utilizan esquemas podemos encontrar.

- Tablas
- Diagramas
- Procedimientos almacenados
- Funciones
- Vistas

Esquemas por defecto

Una base de datos crea por defecto algunos esquemas que se utilizan al crear objetos, los principales son.

- sys
- guest
- INFORMATION_SCHEMA
- dbo

Álvarez, G. (2019, 15 junio). Esquemas en SQL Server. Kyocode.
<https://www.kyocode.com/2019/07/esquemas-sql-server/>

Respuestas en Informática. (2020, 29 abril). SCHEMAS (Esquemas) en SQL SERVER. <https://www.respuestasit.com.mx/2020/04/schemas-esquemas-en-sql-server.html>