Usuarios, privilegios y roles de Oracle

Álvaro

November 2, 2017

Contents

1 Roles		1		
	1.1	Sintaxis de roles	1	
	1.2	Ejercicio	2	
	revoke select on unatabla from unusuario;			
	- A	QUI NI unusuario NI otrousuario TIENEN PRIVILEGIO SOBR	E	
un		$ m la~\#+end_{src}$		

1 Roles

- Asignar todos los privilegios a un usuario es trabajoso, pero factible
- ¿Qué ocurre si tenemos que manejar a muchos usuario?
- Los roles permiten dar nombre a un grupo de privilegios
 - Se pueden asignar privilegios a un rol
 - Y después asignar ese rol a varios usuarios

1.1 Sintaxis de roles

language=SQL,label= ,caption= ,captionpos=b,numbers=none create role NOMBREROL; grant PRIVILEGIOS on OBJETOS to NOMBREROL; grant NOMBREROL to USUARIO;

Fuente: docs.oracle.com

1.2 Ejercicio

- Imagina que
 - 1. Creas un rol con sus permisos
 - 2. Le asignas privilegios
 - 3. Lo asignas al usuario USUARIOANTES
 - 4. Quitas algún privilegio del rol
 - 5. Asignas el rol al usuario USUARIODESPUES
- $\bullet\,$ El usuario USUARIODESPUES, ¿tiene más, menos o los mismos privilegios que USUARIOANTES?
 - O lo que es lo mismo, ¿los permisos del rol se copian al usuario o se enlazan?

 $\#+BEGIN_{NOTES}$