2018年5月28日11:00:57

1. oracle用户、权限和角色

(1)创建用户

create user name 用户名

identified by psswrod 密码

[ACCOUTN LOCK|UNLOCK] 账户是否锁定

[PASSWORD EXPIRE] 密码是否过期，如果过期，登陆后就会提示修改密码

在sql plus里面以某个用怒登录的方式是：conn name/password

(2) 修改用户

ALTER user name 用户名

identified by psswrod 密码

[ACCOUTN LOCK|UNLOCK] 账户是否锁定

[PASSWORD EXPIRE] 密码是否过期，如果过期，登陆后就会提示修改密码

(3)删除用户

DROP USER name[CASCADE]

1. 创建用户的实例：

create USER test

IDENTIFIED BY test

ACCOUNT LOCK

PASSWORD EXPIRE;

grant create session

to test;

ALTER USER test

ACCOUNT UNLOCK;

上面的语句以分号结束为一组，每组都要单独运行。如果直接运行，只会执行前的创建用户的命令。

注意：要创建用户，首先必须以sys或者system用户名登录oracle，否则不能创建。

1. 权限管理

分两类权限

1. 系统权限：能否在数据库上完成某个动作

例如：创建会话、创建表、查询任意表等

(2) 对象权限：能否在某个数据库对象上完成某种操作

系统权限授予  
 grant priv

to user|rol

[with admin option]

系统权限回收：

revoke priv

from user|role

2018年5月28日15:27:00

1. 基本的数据模型有三种：

层次模型、网络模型和关系模型