

安装

端口号：

系统配置客户端：1158

用户操作客户端：5560

四个客户端工具

1、命令行客户端（独立客户端电脑）

客户端使用sqlplus命令，需要安装oracleInstanceClient工具（同时选中，同时解压，然后配置环境变量, 如果显示中文，那么添加环境变量：名：NLS\_LANG 值：SIMPLIFIED CHINESE\_CHINA.ZHS1

cmd命令打开dos窗口

输入命令：sqlplus scott/tiger@172.16.0.183:1521/orcl

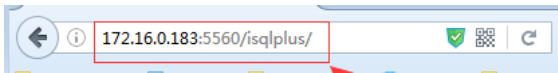
2、oracle自带命令行客户端



登录的命令

sqlplus scott/tiger@172.16.0.183:1521/orcl（普通用户）  
sqlplus sys/itheima@172.16.0.183:1521/orcl as sysdba（dba用户）

3、网页客户端 数据库处在设备IP：5560/sqlplus



4、plsqldev工具，需要激活的工具

5、sqldeveloper工具使用，推荐使用的工具

表空间的角色和权限

1、采用网页客户端登录1158系统配置

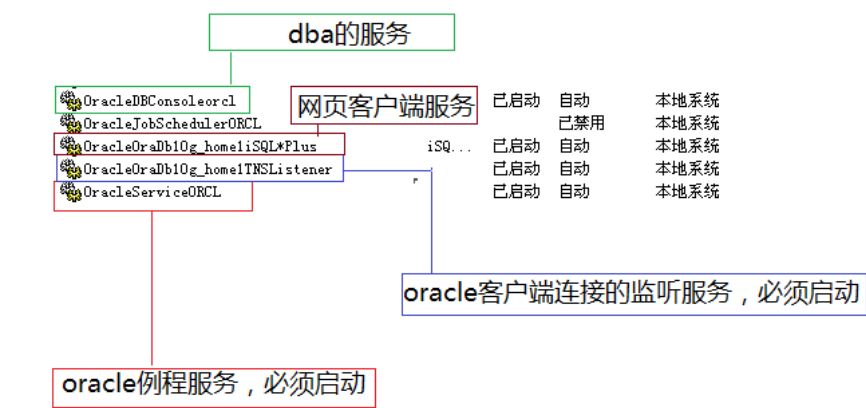
创建表空间：客户端----->管理----->表空间----->创建----->输入表空间名称----->添加数据文件（文件名，文件大小以及自动增长）完成 一个表空间可以增加多个数据文件

2、创建用户：客户端----->用户和权限----->用户----->输入用户名及密码等相关信息----->赋予权限（编辑用户）

数据类型

四个基本服务

oracle 服务的介绍



基本操作见附件