

mysql01

笔记本： Mysql
创建时间： 2019/6/12 20:30
作者： qmys2018@163.com

更新时间： 2019/6/12 22:55

1.mysql 的安装 5.6

5.7以上版本需要手动配置my.ini

卸载 删除注册表

默认用户名root 密码可以再安装过程中设定

端口号：mysql 3306 oracle 1521

2.基本命令

1)查看数据库：

```
mysql> show databases
-> ;
```

Database
information_schema
mysql
performance_schema
test

信息数据库
核心数据库
引擎相关
测试

2)新建数据库

```
> create database oa;
```

3) 删除

```
mysql> drop database oa;
```

4) root用户

查看所有

```
select user from mysql.user;
```

新增用户

```
create user 'zyq1234' @'localhost' identified by '12345';
```

登陆zyq1234

cmd 命令窗口

```
C:\Users\Administrator>mysql -u zyq1234 -p 回车
Enter password: ***** 输入密码
```

5) 更改密码

```
set password for 'zyq1234'@'localhost'=password('123456');
```

6) 第三方工具 navicat

授权

```
REVOKE INSERT ON `xm`.* FROM 'zyq1234'@'localhost';
```

```
GRANT REFERENCES, ALTER, INDEX, TRIGGER ON `xm`.* TO 'zyq1234'@'localhost';
```

3.表的操作 存用户的信息

用户编码	登录名	用户名	密码	状态
101	admin	超级管理员	123	1
102	zhangsan	张三	123	1

```
> use oa;
```

在oa库中创建用户表

创建表：

```
mysql> create table t_user(  
-> id int(10),  
-> loginname varchar(10),  
-> username varchar(10),  
-> pass varchar(10),  
-> state int(2)  
-> );
```

插入数据：用户的注册 商品上架 书上新 学院成立

按照字段顺序插入所有字段

```
mysql> insert into t_user values(101,'admin','超级管理员','123',1);  
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

如果在插入的过程中 密码不添加 怎么办呢???

```
mysql> insert into t_user(id,loginname,username,state) values(102,'admin2','管理员',1);  
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)
```

```
insert into t_user values(101,'admin','超级管理员',null,1);  
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

删除表：

```
drop table t_user;
```

navicat创建表：

删除一条记录：将id是102的记录删除

```
delete from t_user where id=102;
```

两个条件

```
> delete from t_user where username='2' and loginname='22';
```

简单查询：

所有的信息显示：注意 * 表示所有的字段 效率比较低

只显示登录名和用户名 select loginname , username from t_user;

```
mysql> select * from t_user;
```

id	loginname	username	pass	state
101	admin	超级管理员	123	1
103	223	2	2	1

