

SQLite

唯一键可以有多个，不能重复，可以为空。

主键有一个，不能重复，不能为空。



主键 uid	昵称	职位	分数
0	令狐冲	刀客	90
1	岳不群	剑客	50
2	东方不败	刺客	10

主键 wid	唯一键 wugong	外键 uid
0	紫霞神功	1
1	独孤九剑	0
2	葵花宝典	2

黄金组合

MSSQL + Windows + IIS + .net Access
MYSQL + Linux + Apache + php LAMP平台
SQLite3

- 创建表
- create table 表名(字段1, 字段2, 字段3....);
- 如果不存在, 创建表
- create table if not exists 表名(字段1, 字段2, 字段3....);
- 删除表
- drop table 表名;

- 插入数据
- insert into 表名(字段1, 字段2...) values(值1, 值2...);
- 删除数据
- delete from 表名 where 条件;
- 修改
- update 表名 set 字段=新值 where 条件;

- 查询
- select 字段 from 表名;
- 排序
- select 字段 from 表名 order 字段名;
- 取出n条
- select 字段 from 表名 limit n;

- 多表查询
- select 表1.字段, 表2.字段... from 表1, 表2 where 表1.字段 = 表2.字段;
- 设置主键自增
- create table USER(id integer primary key auto increment, name);