

在Linux环境下安装Mysql (三) PDF转换可能丢失图片或格式, 建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/167/2021_2022__E5_9C_A8Linux_E7_8E_c103_167269.htm 6、修改MySQL启动脚本

本/etc/rc.d/init.d/mysql 最后, 需要修改MySQL启动脚本/etc/rc.d/init.d/mysql, 把其中datadir=/var/lib/mysql一行中, 等号右边的路径改成你现在的实际存放路径

: home/data/mysql。 [root@test1 etc]# vi /etc/rc.d/init.d/mysql
#datadir=/var/lib/mysql (注释此行) datadir=/home/data/mysql (加上此行) 7、重新启动MySQL服务 /etc/rc.d/init.d/mysql start 或用reboot命令重启Linux 如果工作正常移动就成功了, 否则对照前面的7步再检查一下。 八、MySQL的常用操作 注意

: MySQL中每个命令后都要以分号; 结尾。 1、显示数据库
mysql> show databases. ----- | Database | ----- | mysql | | test | ----- 2 rows in set (0.04 sec) Mysql刚安装完有两个数据库: mysql和test。mysql库非常重要, 它里面有MySQL的系统信息, 我们改密码和新增用户, 实际上就是用这个库中的相关表进行操作。 2、显示数据库中的表 mysql> use mysql. (打开库, 对每个库进行操作就要打开此库, 类似于foxpro)

Database changed mysql> show tables. ----- | Tables_in_mysql | ----- | columns_priv | | db | | func | | host | | tables_priv | | user | ----- 6 rows in set (0.01 sec) 3

、显示数据表的结构: describe 表名. 4、显示表中的记录: 0select * from 表名. 例如: 显示mysql库中user表中的纪录。所有能对MySQL用户操作的用户都在此表中。 Select * from user. 5、建库: create database 库名. 例如: 创建一个名字位aaa的库

mysql> create databases aaa. 6、建表： use 库名； create table 表名 (字段设定列表)； 例如：在刚创建的aaa库中建立表name, 表中有id(序号，自动增长)，xm(姓名),xb(性别),csny(出身年月)四个字段 use aaa. mysql> create table name (id int(3) auto_increment not null primary key, xm char(8),xb char(2),csny date). 可以用describe命令察看刚建立的表结构。 mysql> describe name. -----

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	int(3)		PRI	NULL	auto_increment
xm	char(8)	YES		NULL	
xb	char(2)	YES		NULL	
csny	date	YES		NULL	

----- 7、增加记录 例如：增加几条相关纪录。 mysql> insert into name values(\\,\\张三\\,\\男\\,\\1971-10-01\\). mysql> insert into name values(\\,\\白云\\,\\女\\,\\1972-05-20\\). 可用0select命令来验证结果。 mysql> 0select * from name. -----

id	xm	xb	csny
1	张三	男	1971-10-01
2	白云	女	1972-05-20

----- 8、修改纪录 例如：将张三的出生年月改为1971-01-10 mysql> 0update name set csny=\\1971-01-10\\ where xm=\\张三\\. 9、删除纪录 例如：删除张三的纪录。 mysql> 0delete from name where xm=\\张三\\. 10、删库和删表 0drop database 库名. 0drop table 表名； 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com