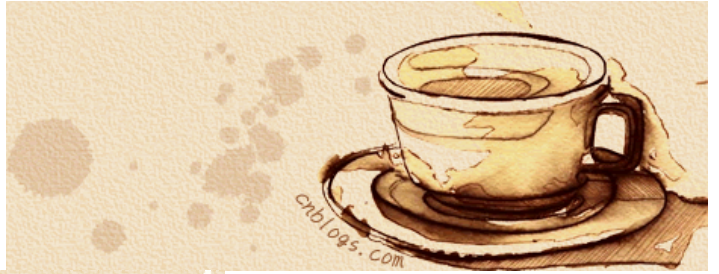




蛋哥哥



博客园 首页 新随笔 联系 管理 订阅 HTML

随笔- 1 文章- 0 评论- 0

## Mysql 5.7 windows安装 zip安装

最近想安装一个本地数据库,发现网上写的没一个能安装成功的,各种蛋疼,我还是自己写一个吧

参考链接:

<https://www.cnblogs.com/by330326/p/5608290.html>

[https://blog.csdn.net/baidu\\_41909653/article/details/82148455](https://blog.csdn.net/baidu_41909653/article/details/82148455)

1. 下载5.7 免安装版

<https://dev.mysql.com/downloads/mysql/5.7.html#downloads>

我选的64位版

2. 解压并创建my.ini在根目录

我的是这个: C:\software\Mysql\mysql-5.7.25-winx64

my.ini 内容:

```
1 [client]
2 # 设置mysql客户端默认字符集
3 default-character-set=utf8
4 [mysqld]
5 #设置3306端口
6 port = 3306
7 # 设置mysql的安装目录 这块换成自己解压的路径
8 basedir=D:\\softnew\\MYSQL\\mysql-5.7.20-winx64
9 # 允许最大连接数
10 max_connections=200
11 # 服务端使用的字符集默认为8比特编码的latin1字符集
12 character-set-server=utf8
13 # 创建新表时将使用的默认存储引擎
14 default-storage-engine=INNODB
```

可以直接复制粘贴,主要修改下basedir后的路径,注意路径中为\\而非\

3.以管理员的方式打开cmd命令窗口(直接打开cmd运行,可能会报错),并且进入到mysql安装目录的bin目录下

```
1 cd C:\software\Mysql\mysql-5.7.25-winx64\bin
```

4. 运行 mysql --initialize 此时应该没有任何提示

```
1 mysql --initialize
```

mysql --initialize会帮助你创建data文件夹并初始化mysql,因此不要自己创建data文件夹

网上很多教程建议自己新建一个空data文件夹,再在my.ini文件中增加一句:

```
# 设置mysql数据库的数据的存放目录
datadir=D:\\softnew\\MYSQL\\mysql-5.7.20-winx64\\data
这样会导致服务无法启动
```

5.mysql --install

```
1 mysql -install
```

安装mysql服务

6.net start mysql

昵称: 蛋哥哥  
园龄: 2年2个月  
粉丝: 0  
关注: 1  
[+加关注](#)

2020年8月						
日	一	二	三	四	五	六
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5

搜索

找找看

谷歌搜索

常用链接

[我的随笔](#)  
[我的评论](#)  
[我的参与](#)  
[最新评论](#)  
[我的标签](#)

我的标签

[mysql\(1\)](#)

随笔档案

[2019年4月\(1\)](#)

阅读排行榜

[1. Mysql 5.7 windows安装 zip安装\(9735\)](#)

推荐排行榜

[1. Mysql 5.7 windows安装 zip安装\(1\)](#)

```
1 net start mysql
```

## 启动服务

第一次进入mysql会由 mysql initialize 初始化一个密码, 在data/\*.err这个文件中搜索password会看到生成的密码

```
2019-04-05T03:28:32.986768Z 0 [Warning] TIMESTAMP with implicit DEFAULT value is deprecated. Please use --explicit_defaults_for_timestamp se
2019-04-05T03:28:33.631487Z 0 [Warning] InnoDB: New log files created, LSN=45790
2019-04-05T03:28:33.743429Z 0 [Warning] InnoDB: Creating foreign key constraint system tables.
2019-04-05T03:28:33.829786Z 0 [Warning] No existing UUID has been found, so we assume that this is the first time that this server has been
2019-04-05T03:28:33.846553Z 0 [Warning] Gtid table is not ready to be used. Table 'mysql.gtid_executed' cannot be opened.
2019-04-05T03:28:33.855955Z 1 [Note] A temporary password is generated for root@localhost: Fh&SlqrLOq5K
2019-04-05T03:30:55.391897Z 0 [Warning] TIMESTAMP with implicit DEFAULT value is deprecated. Please use --explicit_defaults_for_timestamp se
2019-04-05T03:30:55.391993Z 0 [Note] --secure-file-priv is set to NULL. Operations related to importing and exporting data are disabled
2019-04-05T03:30:55.392486Z 0 [Note] MySQL (mysqld 5.7.25) starting as process 6228 ...
2019-04-05T03:30:55.403910Z 0 [Note] InnoDB: Mutexes and rw_locks use Windows interlocked functions
2019-04-05T03:30:55.404769Z 0 [Note] InnoDB: Uses event mutexes
2019-04-05T03:30:55.405316Z 0 [Note] InnoDB: _mm_lfence() and _mm_sfence() are used for memory barrier
2019-04-05T03:30:55.406131Z 0 [Note] InnoDB: Compressed tables use zlib 1.2.11
```

## 7. 注册环境变量与登录

在环境变量的系统变量中的path 新建一个环境变量,值为bin路径

C:\software\Mysql\MySQL Server 5.6\bin

```
1 mysql -u root -p
```

8.进入后可以用如下命令修改, 这里密码改为root:

```
1 ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED BY 'root';
```

## 9.退出

```
1 mysql> quit
```

完成了!!!!

标签: [mysql](#)

好文要顶

关注我

收藏该文



蛋哥哥

关注 - 1

粉丝 - 0

+加关注

1

推荐

0

反对

posted @ 2019-04-05 12:15 蛋哥哥 阅读(9741) 评论(0) 编辑 收藏

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)



注册用户登录后才能发表评论, 请 [登录](#) 或 [注册](#), [访问](#) 网站首页。

【推荐】超50万行VC++源码: 大型组态工控、电力仿真CAD与GIS源码库

【推荐】了不起的开发者, 挡不住的华为, 园子里的品牌专区

【推荐】对阿里云庞大的技术产品一知半解? 这里有16大领域超4000个技术问答



亿速云香港服务器ping值低仅29元

cnblogs 用户专享, 采用新一代CPU服务器无需  
备案, CN2高速稳定独享带宽, 低至29元每月

亿速云

[打开 >](#)

## 相关博文:

- [MySQL-mysqld 8.0.11 安装教程](#)
- [Windows系统安装MySQL](#)
- [windows下安装mysql笔记](#)
- [MySQL免安装版安装配置, 附MySQL服务无法启动解决方案](#)
- [Windows下安装MySQL详细教程](#)
- » [更多推荐...](#)

## 最新 IT 新闻:

- [刘强东“闪投”见福, 便利店开始站队](#)
- [传多家美企劝白官: 希望TikTok卖身并继续在美运营](#)



- 当掌门9年，苹果CEO库克身家终于超过10亿美元
  - 美股走势分化，中概股多数下挫，搜狐大跌近15%
  - 俄罗斯裁定苹果App Store垄断，苹果称将上诉
- » [更多新闻...](#)

Copyright © 2020 蛋哥哥

Powered by .NET Core on Kubernetes