PyCharm的安装

<https://www.jetbrains.com/pycharm/> 下载PyCharm Professional Edition版本。

PyCharm的激活

<http://idea.lanyus.com/>

将“0.0.0.0 account.jetbrains.com”添加到hosts文件中

用户名：lan yu 获得注册码后，粘贴到PyCharm中

Mysql的安装

<https://dev.mysql.com/downloads/mysql/> 下载zip包

解压后，添加my.ini文件：

[mysqld]

# 设置3306端口

port=3306

# 设置mysql的安装目录

basedir=D:\mysql\mysql-8.0.12-winx64

# 允许最大连接数

max\_connections=200

# 允许连接失败的次数。这是为了防止有人从该主机试图攻击数据库系统

max\_connect\_errors=10

# 服务端使用的字符集默认为UTF8

character-set-server=utf8

# 创建新表时将使用的默认存储引擎

default-storage-engine=INNODB

# 默认使用“mysql\_native\_password”插件认证

default\_authentication\_plugin=mysql\_native\_password

[mysql]

# 设置mysql客户端默认字符集

default-character-set=utf8

[client]

# 设置mysql客户端连接服务端时默认使用的端口

port=3306

default-character-set=utf8

进入MySQL 的安装目录的bin文件夹下：cd D:\mysql\mysql-8.0.12-winx64\bin

mysqld --initialize --console

执行完成后，会打印 root 用户的初始默认密码（标红）

2018-08-09T09:45:07.123868Z 0 [System] [MY-013169] [Server] D:\mysql\mysql-8.0.12-winx64\bin\mysqld.exe (mysqld 8.0.12) initializing of server in progress as process 139722018-08-09T09:45:21.259742Z 5 [Note] [MY-010454] [Server] A temporary password is generated for root@localhost: rEUO;Ig,(3+j2018-08-09T09:45:30.236429Z 0 [System] [MY-013170] [Server] D:\mysql\mysql-8.0.12-winx64\bin\mysqld.exe (mysqld 8.0.12) initializing of server has completed

没记住，那也没事，删掉初始化的 datadir 目录，再执行一遍初始化命令

mysqld --install