Udoido安装指南Step by step

必须尽早做的，第三方需要时间完成

* 先解析域名到新IP地址（需要24-48小时才能起生效）
* 购买SSL认证

1 安装Ubuntu 20.04 LTS 最新版， 并建立OS系统用户

2 安装MongoDB

2.1 安装MongoDB-Ubuntu

2.2 安装MongoDB-Windows

2.3 确认MongoDB安装成功

3 配置MongoDB，并确认设置成功

3.1 配置Auth

3.1 设置开机自动启动MongoDB

3.2 优化MongoDB的速度

4 安装NodeJS v14.18.2 🡺14.18.3

* 安装Node Express Server， 并改用80口
* 确认80口是可用的，否则kill 占用80口的程序

$ **sudo lsof -i :80**

COMMAND PID USER FD TYPE DEVICE SIZE/OFF NODE NAME

apache2 240 root 3u IPv4 2001952020 0t0 TCP \*:http (LISTEN)

apache2 241 www-data 3u IPv4 2001952020 0t0 TCP \*:http (LISTEN)

$ **sudo kill 240**

5安装和启动UdoIdo的前后端

、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、

* 图形都放到1个Server，会不会快一点？

、 Google 免费 服务器的设置、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、

如何设置google clound的后台服务器（除了数据库）

登录： cloud.google.com， console

或 直接 https://console.cloud.google.com/

Centos:

ssh andrew (无需口令， key已经配置好了）

安装数据库MongoDB

WinScp复制后台和前台

npm 安装后台的node模块

建立以下目录：

\*\* 数据库和wcy文件的目录

\*\* 建立cert文件的目录

\*\* logs

启动数据服务器，

启动web服务器（前后台）

解析域名到 此IP： IP配置

客户端：

mongosh mongodb://127.0.0.1:57098/nnnn -u webreaderw\!981 -p

IP： 34.130.222.44