申请的腾讯云配置参数为：1G内存 1M带宽，1核cpu。系统为Ubuntu

一、安装nodeJS。

**1、使用 apt-get命令安装**

命令格式如下：

sudo apt-get install nodejs

sudo apt-get install npm

**2、Node.js 源码安装**

以下部分我们将介绍在Ubuntu Linux下安装 Node.js 。 其他的Linux系统，如Centos等类似如下安装步骤。

在 Github 上获取 Node.js 源码：

$ sudo git clone https://github.com/nodejs/node.git

Cloning into 'node'...

修改目录权限：

$ sudo chmod -R 755 node

使用 **./configure** 创建编译文件，并按照：

$ cd node

$ sudo ./configure

$ sudo make

$ sudo make install

通过上面任一种方式安装完node.js 可查看node版本。

查看 node 版本：

$ node --version

v0.10.25

3、安装需要的模块。

本项目分别需要express，mysql，body-parser，cookie-parser，express-session模块。可通过命令npm install XXX –save来安装需要的模块，比如通过执行 npm install express –save命令安装express模块。

二、数据库配置

安装MySQL数据库：

通过yum命令安装 mysql：

yum install mysql

yum install mysql-server

yum install mysql-devel

启动 mysql：

service mysqld start

在mysql中创建equipmentrepairsystem数据库。

数据库中保存管理员，用户信息，历史数据信息。

user\_info表保存管理员，用户信息；

history\_table表保存历史数据信息。