**闲亭**

**软件部署使用文档**



**学 院 智能与计算学部**

**专 业**  软件工程

**学 号 3018216108**

**姓 名** 满显凡

**学 号 3018216072**

**姓 名** 李青颖

**学 号 3018216078**

**姓 名**  毛文瑞

**学 号 3018218052**

**姓 名**  白嘉欣

**学 号 3018216127**

**姓 名** 鲍子龙

目录

[一、源代码地址 3](#_Toc58795822)

[二、测试服务器环境 4](#_Toc58795823)

[三、部署过程 5](#_Toc58795824)

[3.1 前端静态资源和后端代码 5](#_Toc58795825)

[3.2 数据库配置 5](#_Toc58795826)

[3.3 配置腾讯COS 5](#_Toc58795827)

[3.4 配置阿里短信api 6](#_Toc58795828)

[3.5 前端配置阿里云存储 6](#_Toc58795829)

[3.6 前端部署 6](#_Toc58795830)

[3.7 后端部署 7](#_Toc58795831)

# 一、源代码地址

https://github.com/GOFMMMFFF/deep-stroll.git

# 二、测试服务器环境

⚫ Centos 8

⚫ java openjdk version "11.0.9"

⚫ mysql Server version: 8.0.21 Source distribution

⚫apache Server version: Apache/2.4.37 (centos)

# 三、部署过程

## 3.1 前端静态资源和后端代码

在项目/back-end/deep-stroll-back/获取后端源码

在项目/front-end/web/stroll 获取用户前台代码编译成静态文件

在项目/front-end/dist/ 获取管理员后台static和index.html

## 3.2 数据库配置

1.在服务器上安装mysql 8.0.21

2.安装成功后导入

**/back-end/deep-stroll-back/doc/deep\_stroll\_databases.sql**

3.根据数据库用户名密码修改以下字段

datasource:

    username :

    password :

## 3.3 配置腾讯COS

配置

**/**[**back-end**](https://github.com/GOFMMMFFF/deep-stroll/tree/master/back-end)**/**[**deep-stroll-back**](https://github.com/GOFMMMFFF/deep-stroll/tree/master/back-end/deep-stroll-back)**/[src](https://github.com/GOFMMMFFF/deep-stroll/tree/master/back-end/deep-stroll-back/src)/**[**main**](https://github.com/GOFMMMFFF/deep-stroll/tree/master/back-end/deep-stroll-back/src/main)**/**[**resources**](https://github.com/GOFMMMFFF/deep-stroll/tree/master/back-end/deep-stroll-back/src/main/resources)**/application.yml**

中以下字段：

tencent:

  cos:

    secretId:

    secretKey:

    region:

    bucket:

## 3.4 配置阿里短信api

配置

**/**[**back-end**](https://github.com/GOFMMMFFF/deep-stroll/tree/master/back-end)**/**[**deep-stroll-back**](https://github.com/GOFMMMFFF/deep-stroll/tree/master/back-end/deep-stroll-back)**/[src](https://github.com/GOFMMMFFF/deep-stroll/tree/master/back-end/deep-stroll-back/src)/**[**main**](https://github.com/GOFMMMFFF/deep-stroll/tree/master/back-end/deep-stroll-back/src/main)**/**[**resources**](https://github.com/GOFMMMFFF/deep-stroll/tree/master/back-end/deep-stroll-back/src/main/resources)**/application.yml**

中以下字段：

aliyun:

  access-key-id:

  access-key-secret:

  sign-name:

  template-code:

## 3.5 前端配置阿里云存储

配置

/front-end/web/stroll/src/utils/alioss.js

中

|  |
| --- |
| region:'', |
|  | accessKeyId: '', |
|  | accessKeySecret: '', |
|  | bucket: '' |

## 3.6 前端部署

可使用apache代理前端页面

## 3.7 后端部署

将后端源码使用maven打包，部署到服务器上 运行