SF-OPEN框架说明文档

V2.0

**Document Approval**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **文档名称** | SF-OPEN后端框架说明文档 | |
| **编写者** | 原聪 | 提交日期：2018-05-07 |
|  | **签名** | **日期** |
| **审核者** |  |  |
|  |  |
|  |  |
| **批准者** |  |  |
|  |  |
|  |  |
| **说明** | 普通模版 | |
| **文件名** |  | |

Revision History

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Author** | **Description** |
| 2018-01-25 | 1.0 | IT组 | V1.0发布 |
|  |  |  |  |

目录

[说明 3](#_Toc513471946)

[一、 数据库配置 3](#_Toc513471947)

[二、 系统配置 3](#_Toc513471948)

[三、 前端环境配置 3](#_Toc513471949)

# 说明

**sfopen后端框架在线文档地址**：<http://osfp.sf-express.com/index.php/44&page_id=399>

**sfopen前端PCUI框架在线文档地址**：<http://osfp.sf-express.com/index.php/47&page_id=446>

该文档作为在线文档的补充。

# 数据库配置

数据库配置文件为：jdbc.properties。

数据库配置信息暂时无需改动，使用默认信息即可。

# 系统配置

系统信息配置文件为：sys.properties。

该配置信息文件中需要注意的配置项为：

admin.domain=localhost  
#当前系统的端口  
admin.port=:8080  
#前端域名  
front.domain=localhost  
#前端端口号  
front.port=:3000

在本地调试过程中，admin.domain（服务器地址） 和 front.domain（前端域名） 的值是相同的，都是本地地址。admin\_port为服务器端口号，front.port为前端访问的端口地址。因为我们采用前后端分离的开发模式，所以前端页面访问的地址和后端服务器的地址可能是不一样的。就本项目而言，front\_port的值为用webpack驱动前端项目时的端口号。

系统默认以Debug模式启动，在Debug模式下不需要统一权限认证。在前后端联调过程中，前端的登录账号为：**01163853**，密码可**随便输入即可**。

# 前端环境配置

前端代码的打包调试以来NodeJS环境，因此需先安装NodeJS最新版本。

将前端代码迁到本地后，在代码的根目录运行 npm install 指令安装依赖包。

前端依赖包安装成功后，确认configenv/devdb.js 配置文件中的 BACKGROUD 字段值为自己本地真实运行环境的服务端地址，如：

'BACKGROUND': JSON.stringify('http://localhost:8080/'),

确认无误后，在命令行运行：**node build/dev-server.js** 启动前端项目，显示如下界面，即表示启动成功：

