# 消息推送模块使用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **日期** | **修订人** | **修订原因** |
| V1.0 | 2018-5-16 | 王宓 | 初始创建 |
| V1.1 | 2018-6-7 | 王宓 | 修改端口为80，所有接口添加.api后缀，调整接口字段 |
| V1.2 | 2018-11-05 | 蒋林虎 | 增加基础信息设置查询接口 |

目录

[统一权限平台接口设计](#_Toc688)

[1. 前置条件](#_Toc27475)

[1.1. 参数编码](#_Toc20103)

[1.2. MQ发送全局参数](#_Toc2377)

[1.3. 远程RPC调用统一返回结果](#_Toc14551)

[1.4. 远程RPC状态码](#_Toc9182)

[2. 统一授权平台系统](#_Toc27172)

[2.1. 登录接口](#_Toc25591)

[2.2. 登出接口](#_Toc10366)

[2.3. 鉴权接口](#_Toc15640)

[2.4. 系统权限查询接口](#_Toc12333)

[2.5. 菜单权限查询接口](#_Toc32244)

[2.6. 资源权限查询接口](#_Toc12920)

[2.7. 数据权限查询接口](#_Toc17043)

[2.8. 基础信息查询接口](#_Toc13242)

[2.9. 门店信息查询接口](#_Toc15501)

[2.10. 附近的门店信息查询接口](#_Toc2864)

[2.11. 单个门店信息查询接口](#_Toc10789)

[2.12. 消息推送配置查询接口](#_Toc6687)

[2.13. 城市区域查询接口](#_Toc23377)

[3. 编码生成服务](#_Toc15687)

[3.1. 获取订单编码接口](#_Toc23539)

[3.2. 获取退款单编码接口](#_Toc21174)

[3.3. 获取客户编码接口](#_Toc21702)

[3.4. 获取活动编码接口](#_Toc16254)

[3.5. 获取普通团单编码接口](#_Toc207)

[3.6. 获取团长团单编码接口](#_Toc31711)

[3.7. 获取门店编码接口](#_Toc17242)

[3.8. 获取商品编码接口](#_Toc8663)

# 使用准备

* 1. maven引入message包

<dependency>

<groupId>com.dili</groupId>

<artifactId>message</artifactId>

<version>0.0.2-SNAPSHOT</version>

</dependency>

* 1. springboot启动配置
* 增加spring bean扫描

@ComponentScan(basePackages={"com.dili.message"})

* 增加配置文件引入

@PropertySource(name="MessageProperties", value = "classpath:conf/message.properties")

* 1. 开启redis，可与当前项目使用同一redis数据库

# 使用示例

* 1. 商品可用量告警示例

@Resource

MessageService messageService;

messageService.goodsWarning(param, MessageType.WEAPP,MessageType.MP,MessageType.SMS);

参数说明：

Param为GoodsWarningParam实体参数类型，每种消息类型不同，根据推送不同消息构造不同参数

MessageType为枚举类型，代表推送方式，可变长参数至少传入一种