**统一搜索项目商城搜索服务**

**版本发布说明书**



**咪咕文化科技有限公司**

**2020年12月11日**

**修订记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 修订日期 | 修改人 | 修改内容 | 修改原因 |
| **V2.4.0** | **2020-12-11** | **张瑞斌** |  |  |

**目录**

[1 引言 5](#_Toc10678)

[1.1 编写目的 5](#_Toc25366)

[1.2 适用范围 5](#_Toc7485)

[1.3 术语定义 5](#_Toc1442)

[1.4 参考资料 5](#_Toc27344)

[2 版本信息 5](#_Toc30564)

[2.1 基本发布信息 5](#_Toc6084)

[1.1.1 5](#_Toc13567)

[1. 5](#_Toc12334)

[2. 5](#_Toc7216)

[2.1. 5](#_Toc31977)

[2.2 版本配套表 5](#_Toc29748)

[2.3 运行环境要求 5](#_Toc27360)

[1. 6](#_Toc13918)

[2. 6](#_Toc13777)

[2.1. 6](#_Toc101)

[2.2. 6](#_Toc14802)

[2.3. 6](#_Toc9786)

[2.4. 6](#_Toc10856)

[2.5. 6](#_Toc18269)

[2.6. 6](#_Toc8945)

[2.7. 6](#_Toc11276)

[3 版本说明 6](#_Toc25510)

[3.1 合入、修改需要求 6](#_Toc4293)

[3.2 修复缺陷 6](#_Toc26511)

[3.3 遗留问题分析 6](#_Toc31469)

[4 升级前准备 6](#_Toc8978)

[5 创建ES索引 6](#_Toc18330)

[6 安装esdih指导 7](#_Toc30729)

[6.1 升级前准备 8](#_Toc28120)

[7 搜索接口升级指导 8](#_Toc4997)

[7.1 升级前准备 8](#_Toc30686)

[7.2 升级操作指导 8](#_Toc19111)

[1 9](#_Toc4868)

[2 9](#_Toc30513)

[3 9](#_Toc21645)

[4 9](#_Toc6595)

[4.1 9](#_Toc369)

[4.2 9](#_Toc30433)

[7.3 升级检查 9](#_Toc22994)

[7.4 升级应急方案 9](#_Toc19758)

[7.5 其他说明 9](#_Toc11457)

[8 其他注意事项 9](#_Toc30338)

# 引言

## 编写目的

咪咕商城统一搜索优化版本发布合入功能范围。

## 适用范围

本文档包含商城搜索服务。

## 术语定义

## 参考资料

# 版本信息

## 基本发布信息

版本名称：咪咕商城统一搜索Jadeite\_USS\_mall\_V2.4.0

版本号：Jadeite\_USS\_mall\_V2.4.0

版本发布时间：2020年12月11日



## 版本配套表

无

## 运行环境要求

无



# 版本说明

## 合入、修改需要求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 修订日期 | 修改内容 | 备注 | 修改人 |
| Jadeite\_USS\_mall\_V2.4.0 | 2020-12-11 | 1. 【咪咕商城】搜索引擎从solr切换到ES-Jadeite\_USS\_mall-V2.4.0 -- 00750337636 |  | 张瑞斌 |

## 修复缺陷

## 遗留问题分析

无

# 升级前准备

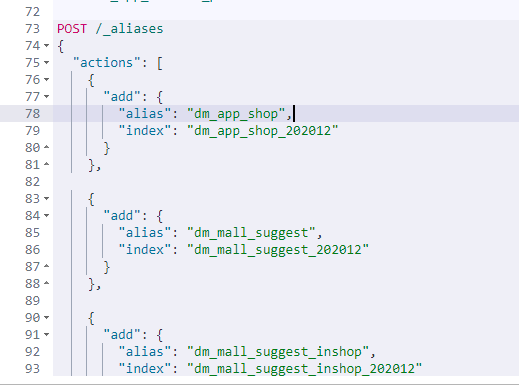
1. 获取并解压版本包mall.Jadeite\_USS\_mall\_v2.4.0.yyyyMMddHHmmss.tar.gz

# 创建ES索引

1. 索引模板路径 doc/es/index-template。
2. 通过 PUT \_template/dm\_app\_shop 、PUT \_template/dm\_app\_product、PUT \_template/ dm\_app\_benefit\_product、PUT \_template/ dm\_mall\_suggest、PUT \_template/ dm\_mall\_suggest\_inshop创建索引模板

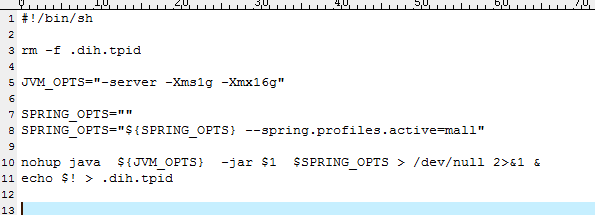


1. 通过 PUT dm\_app\_shop\_202012 、PUT dm\_app\_product\_202012、PUT dm\_app\_benefit\_product\_202012、PUT dm\_mall\_suggest\_202012、PUT dm\_mall\_suggest\_inshop\_202012 创建索引
2. 给索引分别创建别名 dm\_app\_shop、 dm\_app\_product、 dm\_app\_benefit\_product、dm\_mall\_suggest、dm\_mall\_suggest\_inshop



# 安装esdih指导

1. 创建目录 mallesdih并将 doc/es/esdih-conf/jdt-esdih-1.1.0.jar application-mall.yml 复制到该目录
2. 修改 application-mall.yml 中的数据库和ES地址配置
3. 执行 sh start.sh jdt-esdih-1.1.0.jar 启动



## 升级前准备

# 搜索接口升级指导

## 升级前准备

本次为全新安装

## 升级操作指导

1. 创建程序部署目录如 mall-es-search-240 将版本包中

pandora-search-mall-es.Jadeite\_USS\_mall\_v2.4.0.yyyyMMddHHmmss.jar 和

start-search.sh, stop-search.sh 复制到此目录

1. 修改start-search.sh中 --spring-profiles-active=dev 中的dev改为实际的环境配置（prdnjm/prdnjrm/prdnjs/prdnjrs/tst/it/dev)
2. 执行 sh start-search.sh 启动

## 升级检查

使用postman进行测试，并坚持 ./logs目录下日志是否正常。

## 升级应急方案

现网保留solr版本环境，将流量切回solr版本。

## 其他说明

*无*

# 其他注意事项

无