



黑马程序员™
www.itheima.com

传智播客旗下
高端IT教育品牌

RabbitMQ



目录 Contents

◆ SpringBoot 整合 RabbitMQ

1. SpringBoot 整合 RabbitMQ

生产端

1. 创建生产者SpringBoot工程

2. 引入start, 依赖坐标

```
<dependency>  
    <groupId>org.springframework.boot</groupId>  
    <artifactId>spring-boot-starter-amqp</artifactId>  
</dependency>
```

3. 编写yml配置, 基本信息配置

4. 定义交换机, 队列以及绑定关系的配置类

5. 注入RabbitTemplate, 调用方法, 完成消息发送

1. SpringBoot 整合 RabbitMQ

消费端

1. 创建消费者SpringBoot工程

2. 引入start, 依赖坐标

```
<dependency>  
    <groupId>org.springframework.boot</groupId>  
    <artifactId>spring-boot-starter-amqp</artifactId>  
</dependency>
```

3. 编写yml配置, 基本信息配置

4. 定义监听类, 使用@RabbitListener注解完成队列监听。

■ 1. SpringBoot 整合 RabbitMQ

小结

- SpringBoot提供了快速整合RabbitMQ的方式
- 基本信息再yml中配置，队列交互机以及绑定关系在配置类中使用Bean的方式配置
- 生产端直接注入RabbitTemplate完成消息发送
- 消费端直接使用@RabbitListener完成消息接收



传智播客旗下高端IT教育品牌