

# RabbitMQ系列 (一) 啟動及網頁、外網訪問配置

原創 @ jzjie007 2020-06-15 02:14

## RabbitMQ 啟動及網頁、外網訪問配置

### 1.安裝

安裝過程就不重複了，直接pip install或者 brew install都可以，簡單，安裝完畢後進入文件夾

/usr/local/opt/rabbitmq/sbin 命令文件夾可以看到有一下命令：

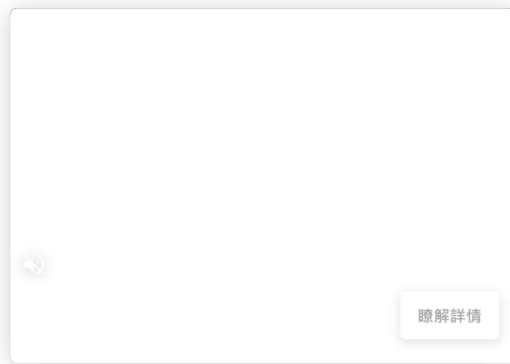
```

iazijie sbin $ pwd
/usr/local/opt/rabbitmq/sbin
jazijie sbin $ ll
total 1096
-r-xr-xr-x 1 jazijie admin 468026 7 5 2018 cuttlefish
-r-xr-xr-x 1 jazijie admin 2145 8 30 2018 rabbitmq-defaults
-r-xr-xr-x 1 jazijie admin 1244 7 5 2018 rabbitmq-diagnostics
-r-xr-xr-x 1 jazijie admin 14811 8 30 2018 rabbitmq-env
-r-xr-xr-x 1 jazijie admin 1263 7 5 2018 rabbitmq-plugins
-r-xr-xr-x 1 jazijie admin 14087 7 5 2018 rabbitmq-server
-r-xr-xr-x 1 jazijie admin 38861 7 5 2018 rabbitmqadmin
-r-xr-xr-x 1 jazijie admin 1235 7 5 2018 rabbitmqctl

```

### 2.命令

- rabbitmq-server start # 啟動服務
- rabbitmq-server status # 查看服務狀態
- rabbitmq-server stop # 停止服務
- rabbitmqctl list\_users #查看當前所有用戶
- rabbitmqctl list\_user\_permissions guest #查看用戶 guest權限
- rabbitmqctl add\_user username password #添加用戶
- rabbitmqctl set\_user\_tags username administrator #設置用戶tag
- rabbitmqctl set\_permissions -p / username ". .\*" #設置用戶權限
- rabbitmqctl list\_user\_permissions username #查看用戶 username權限



rabbitmq-plugins enable rabbitmq\_management #RabbitMQ自帶了web管理界面，只需要啟動插件便可以使用，默認端口 15672，訪問 127.0.0.1:15672，輸入賬號密碼，登陸

### 24小時熱門文章

[來自某男的騷擾，沒想到可以給我帶來那麼大恐懼](#)

[放學後女兒哭着走出校門，Chat GPT寫了封信安慰她，卻又讓她紅了眼睛](#)

[230208《一年頂十年》7：通過講課輸出](#)

[快遞小哥與芯片女（117）](#)

[【柳樹青】早春](#)

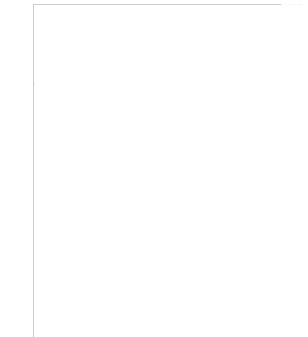
[【塵世】中年危機與美麗的能力](#)

[中年辭職後關於再就業的一點思考](#)

[2.4 當上級兩面三刀，我們怎麼辦？](#)

[02-06 如何做到忙而不亂？](#)

[是誰這麼缺德](#)



### 最新文章

[RabbitMQ系列 \(三\) RabbitMQ 進階-Queue隊列特性 \(一\)簡單隊列](#)

[RabbitMQ系列 \(四\) RabbitMQ 進階-Queue隊列特性 \(二\)工作隊列 Work模式](#)

[RabbitMQ系列 \(一\) 啟動及網頁、外網訪問配置](#)

[RabbitMQ系列 \(二\) VirtualHost作用及角色權限管理實戰](#)

[RabbitMQ系列-簡介](#)

### 最新評論文章

[linux以太網驅動總結](#)

[【python 圖片搜索】python 快速計算兩個圖片的相似度](#)

```

jiazijie sbin $ rabbitmqctl list_user_permissions guest
Listing permissions for user "guest" ...
/      .*      .*      .*

jiazijie sbin $
jiazijie sbin $ rabbitmqctl list_user_permissions admin
Listing permissions for user "admin" ...
/      .*      .*      .*

jiazijie sbin $
jiazijie sbin $ rabbitmqctl add_user jzj jzj
Adding user "jzj" ...
jiazijie sbin $ rabbitmqctl list_user_permissions jzj
Listing permissions for user "jzj" ...

jiazijie sbin $
jiazijie sbin $ rabbitmqctl set_user_tags jzj administrator
Setting tags for user "jzj" to [administrator] ...
jiazijie sbin $
jiazijie sbin $ rabbitmqctl set_permissions -p / jzj ".*" ".*" ".*"
Setting permissions for user "jzj" in vhost "/" ...
jiazijie sbin $
jiazijie sbin $ rabbitmqctl list_user_permissions jzj
Listing permissions for user "jzj" ...
/      .*      .*      .*

jiazijie sbin $ rabbitmq-plugins enable rabbitmq_management
The following plugins have been configured:
  rabbitmq_amqp1_0
  rabbitmq_management
  rabbitmq_management_agent
  rabbitmq_mqtt
  rabbitmq_stomp
  rabbitmq_web_dispatch
Applying plugin configuration to rabbit@localhost...
Plugin configuration unchanged.

```

### 3. 配置

#### 配置RabbitMQ

關於RabbitMQ的配置，可以下載RabbitMQ的配置文件模板到/etc/rabbitmq/rabbitmq.config，然後按照需求更改即可。

關於每個配置項的具體作用，可以參考官方文檔 <https://www.rabbitmq.com/configure.html>。

更新配置後，別忘了重啓服務哦！

#### 開啓用戶遠程訪問

默認情況下，RabbitMQ的默認的guest用戶只允許本機訪問，如果想讓guest用戶能夠遠程訪問的話，只需要將配置文件中的loopback\_users列表置爲空即可，如下：

```
{loopback_users, []}
```

另外關於新添加的用戶，直接就可以從遠程訪問的，如果想讓新添加的用戶只能本地訪問，可以將用戶名添加到上面的列表，如只允許admin用戶本機訪問。

```
{loopback_users, ["admin"]}
```

更新配置後，別忘了重啓服務哦！

MQ中間件

發表評論

👍 登錄以後才評論...



登录

## 所有評論

還沒有人評論，想成為第一個評論的人麼？請在上方評論欄輸入並且點擊發布。

## 相關文章

### 詳解RabbitMQ

[0.學習內容 瞭解常見的MQ產品 瞭解RabbitMQ的5種消息模型 會使用Spring AMQP 1.RabbitMQ 1.1.搜索類服務的問題 如果項目裏使用了redis或者ES等索引庫，我們在後臺修改了關係型數據庫\(my](#)

🕒 [东风麦芽糖](#) 🕒 2020-07-05 07:51:00

### RabbitMQ第三章

[Routing \(路由模式\) : 代碼實踐 public class Produce RoutingKey { private static final String QUEUE\\_SMS = "queue\\_inform](#)

🕒 [ysl\\_20190905](#) 🕒 2020-06-24 23:00:16

### RabbitMQ系列 (三) RabbitMQ進階-Queue隊列特性 (一)簡單隊列

[RabbitMQ Spring 項目整合 1.新建mave項目 1.1 新建 maven項目 · 後期咱們再整合spring\\_boot amqp新建spring\\_bot項目 · 路要一步一步走 · 先從簡單的maven項目 · 瞭解原理 · 再從s](#)

🕒 [jzjie007](#) 🕒 2020-06-21 06:29:34

### RabbitMQ系列 (四) RabbitMQ進階-Queue隊列特性 (二)工作隊列 Work模式

[work 工作隊列\(工作模式\) 工作模式就是work模式 · 1:n 指1個生產者 多個消費者 · 消費者存在競爭關係 · 只有一個消費者會獲得消息 · 進行消費 · 多個消費者競爭消費 比較適用於生產環境-> 負載均衡 · 能者多勞模式 · 如果機器網絡較好](#)

🕒 [jzjie007](#) 🕒 2020-06-20 22:22:48

### RabbitMQ系列 (二) VirtualHost作用及角色權限管理實戰

[VirtualHost 作用及用法 Virtual Hosts的使用場景 多租戶的使用場景,比如主機資源緊缺情況下開發和測試共用一個RabbitMQ,可以使用Virtual Hosts將開發和測試隔離開 1.管理界面 2.Virt](#)

🕒 [jzjie007](#) 🕒 2020-06-15 02:14:53

### RabbitMQ系列-簡介

[RabbitMQ 簡介 RabbitMQ 介紹 人如其名 · 除了像兔子一樣跑的很快以外 · 具有以下特點： 1.開源、性能優秀 · 穩定性保障 2.提供可靠性消息投遞模式、交互模式 3.與Spring AMQP完美整合 · API豐富 \(spr](#)

🕒 [jzjie007](#) 🕒 2020-06-15 02:14:43

### RabbitMQ第二章

🕒 [ysl\\_20190905](#) 🕒 2020-02-23 19:42:38

### RabbitMQ第一章

🕒 [ysl\\_20190905](#) 🕒 2020-02-23 19:42:38



## SpringBoot2.X整合RabbitMQ

👤 ysl 20190905 🕒 2020-02-23 19:42:38

### 如何保障消息中間件100%消息投遞成功？如何保證消息冪等性？

👤 Java小澤 🕒 2019-05-07 14:26:31

### 詳解RabbitMQ

0.學習內容 瞭解常見的MQ產品 瞭解RabbitMQ的5種消息模型 會使用Spring AMQP 1.RabbitMQ 1.1.搜索類服務的問題 如果項目裏使用了redis或者ES等索引庫，我們在後臺修改了關係型數據庫(my

👤 东风麦芽糖 🕒 2020-07-05 07:51:00

### RabbitMQ第三章

Routing (路由模式) : 代碼實踐 public class Produce\_RoutingKey { private static final String QUEUE\_SMS = "queue\_inform

👤 ysl 20190905 🕒 2020-06-24 23:00:16

### RabbitMQ系列 (三) RabbitMQ進階-Queue隊列特性 (一)簡單隊列

RabbitMQ\_Spring 項目整合 1.新建mave項目 1.1 新建 maven項目，後期咱們再整合spring\_boot amqp新建spring\_bot項目，路要一步一步走，先從簡單的maven項目，瞭解原理，再從s

👤 jzjie007 🕒 2020-06-21 06:29:34

### RabbitMQ系列 (四) RabbitMQ進階-Queue隊列特性 (二)工作隊列 Work模式

work 工作隊列(工作模式) 工作模式就是work模式，1:n 指1個生產者 多個消費者，消費者存在競爭關係，只有一個消費者會獲得消息，進行消費，多個消費者競爭消費 比較適用於生產環境-> 負載均衡，能者多勞模式，如果機器網絡較好

👤 jzjie007 🕒 2020-06-20 22:22:48

### RabbitMQ系列 (二) VirtualHost作用及角色權限管理實戰

VirtualHost 作用及用法 Virtual Hosts的使用場景 多租戶的使用場景 比如主機資源緊缺情況下開發和測試共用一個RabbitMQ 可以使用Virtual Hosts將開發和測試隔離開 1.管理界面 2.Virt

👤 jzjie007 🕒 2020-06-15 02:14:53