

消息中间件
概述
ActiveMQ
RabbitMQ
RabbitMQ 介绍 (/k/message/message-rabbitmq/2029.html)
RabbitMQ 安装 (/k/message/message-rabbitmq-install/2030.html)
RabbitMQ 模式讲解 (/k/message/message-rabbitmq-type/2031.html)
RabbitMQ fanout 模式代码 (/k/message/message-rabbitmq-fanout/2034.html)
RabbitMQ direct 模式代码 (/k/message/message-rabbitmq-direct/2032.html)
RabbitMQ topic 模式代码 (/k/message/message-rabbitmq-topic/2033.html)

工具和中间件 (/STAGE/43.HTML) / 消息中间件 (/MODULE/165.HTML) / 消息中间件系列教材（八）- RABBITMQ - 安装

消息中间件系列教材（七）- RabbitMQ - 介绍 (/k/message/message-rabbitmq/2029.html) 消息中间件系列教材（九）- RabbitMQ - 安装 (/k/message/message-rabbitmq-install/2030.html)

工具版本兼容问题 (/k/helloworld/helloworld-version/1718.html)

文件名
erlang_rabbitmq.rar (bean.id=2052)

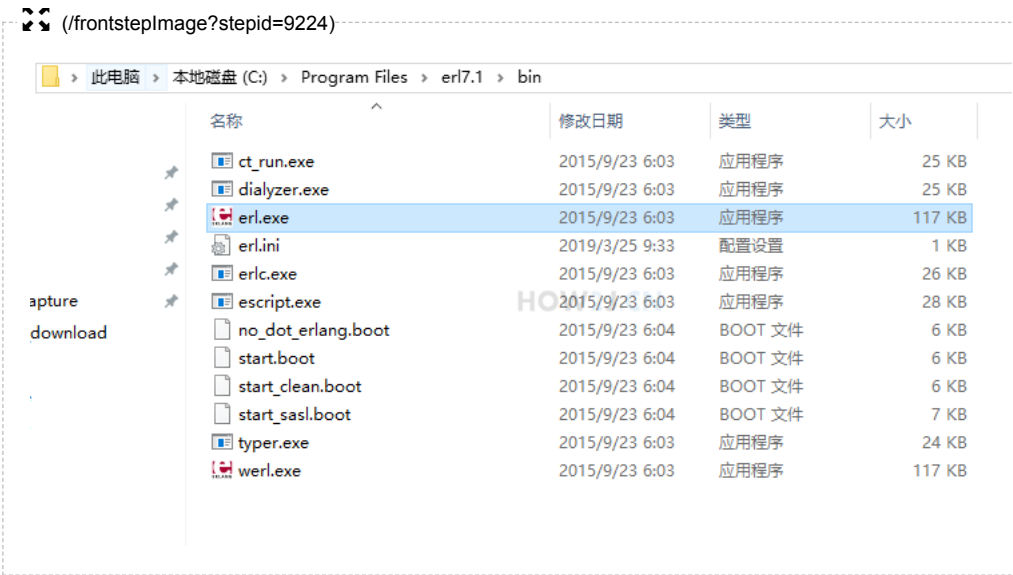
- 步骤 1：erlang
- 步骤 2：erlang 安装程序
- 步骤 3：配置路径
- 步骤 4：运行测试
- 步骤 5：安装 rabbitMQ
- 步骤 6：配置插件
- 步骤 7：重启 rabbitmq
- 步骤 8：管理员身份
- 步骤 9：重启 rabbitmq
- 步骤 10：访问管理界面
- 步骤 11：管理界面

步骤 1：erlang

rabbitMQ 是基于 erlang 语言开发的，就如同 activemq 需要安装 java 环境一样，为了使用 rabbitMQ 需要安装 erl

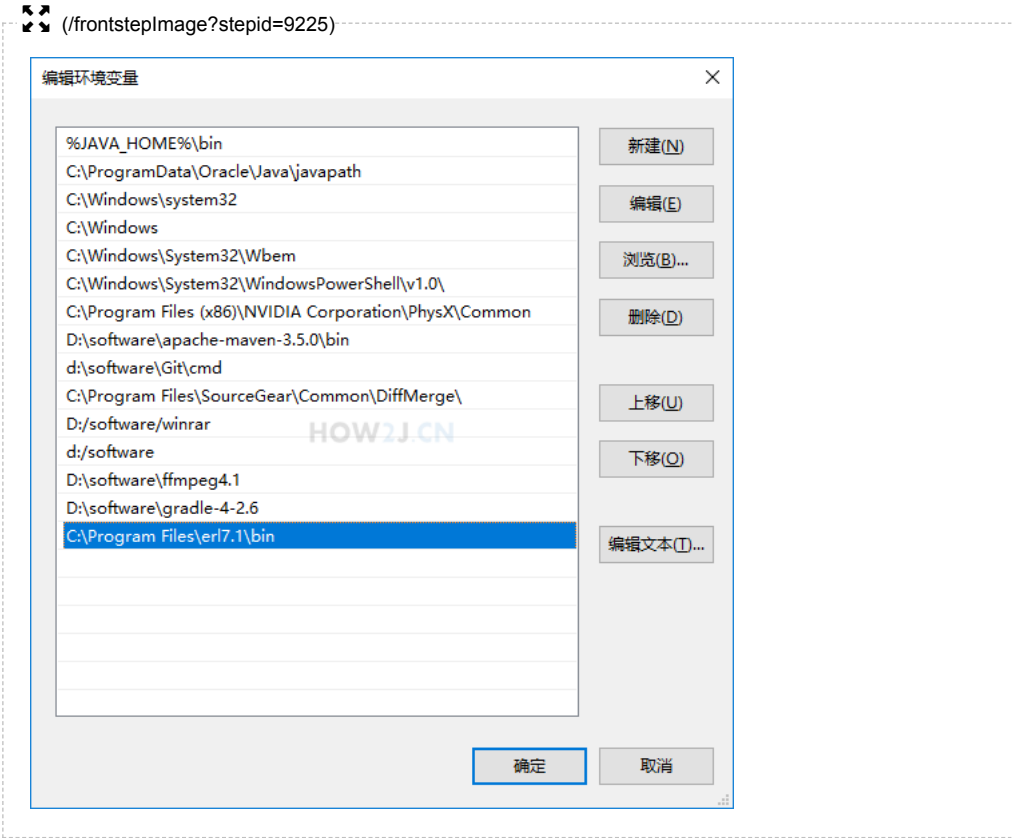
步骤 2：erlang 安装程序

erlang 和 rabbitmq的安装程序我都放在右上角的：erlang_rabbitmq.rar 里了。
其中的 otp_win64_18.1.exe 就是 erlang的，注意，这个是64位的，如果你的系统是32的，就装不了了。
下载解压后运行 otp_win64_18.1.exe，然后一直默认下一步下一步即可，没有什么特别说明的。
使用默认设置安装完毕之后，会在如图所示的路径看到 erl.exe 文件，它就相当于 jdk里的 java.exe。这就说明安装



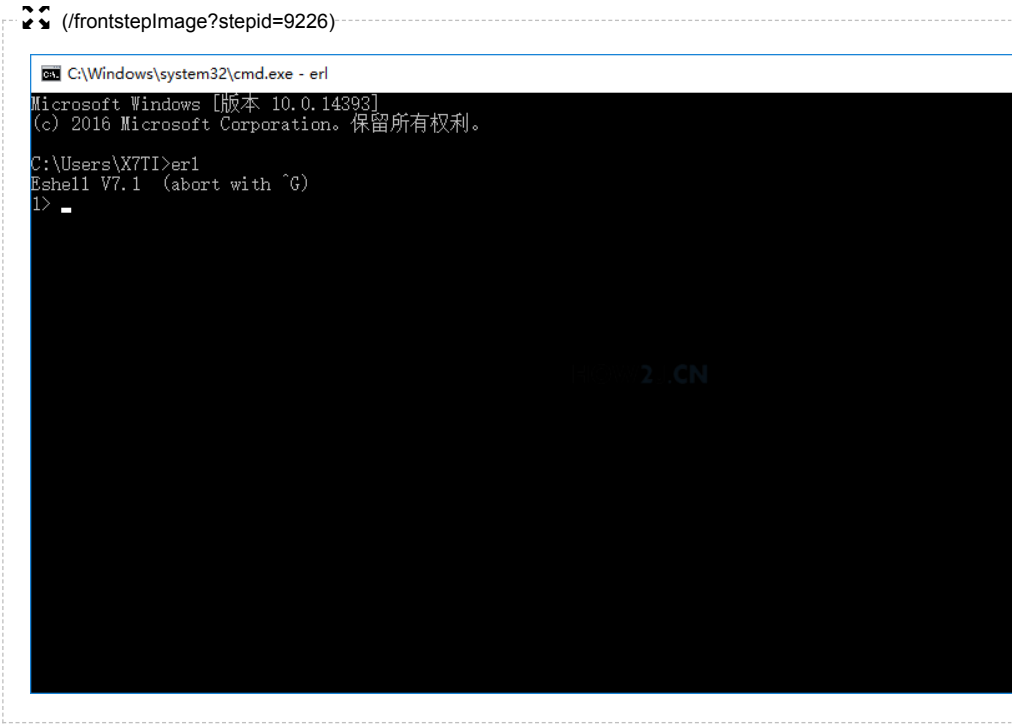
步骤 3：配置路径

与 jdk 类似，也要配置路径，只是不用配置 ERL_HOME，直接配置 PATH 就可以了。右键点击我的电脑 -> 属性 -> 高级系统设置 -> 高级 -> 环境变量 -> 系统变量 -> Path 然后增加如图所示的一条新的 路径。这个路径就是 erlang 安装程序 (/k/message/message-rabbitmq-install/2030.t 用的路径。



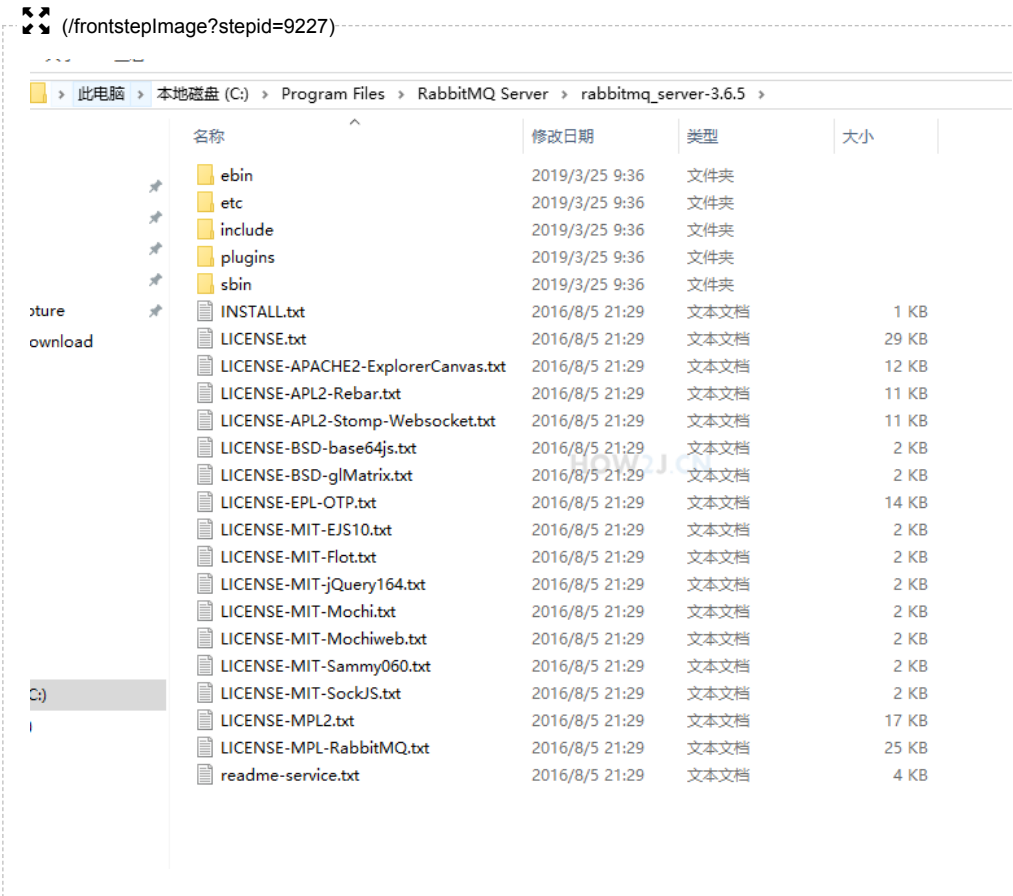
步骤 4：运行测试

使用快捷键 win+r, 然后输入 cmd, 接着运行 erl。出现如图所示的界面，就表示安装成功了。



步骤 5： 安装 rabbitMQ

解压右上角的 rar，运行里面的 rabbitmq-server-3.6.5.exe，使用默认设置，下一步下一步即可。安装成功之后，在如图所示位置可以看到这些文件就表示安装OK了。



步骤 6： 配置插件

运行如下命令，可以做到对 rabbitmq的插件配置。

```
"C:\Program Files\RabbitMQ Server\rabbitmq_server-3.6.5\sbin\rabbitmq-plugins.bat" enable rabbitmq_manage
```

 (/frontstepImage?stepid=9228)

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [版本 10.0.14393]
(c) 2016 Microsoft Corporation. 保留所有权利。

C:\Users\X7TI>"C:\Program Files\RabbitMQ Server\rabbitmq_server-3.6.5\sbin\rabbitmq-plugins.bat" enable rabbitmq_management
The following plugins have been enabled:
  mochiweb
  webmachine
  rabbitmq_web_dispatch
  amqp_client
  rabbitmq_management_agent
  rabbitmq_management

Applying plugin configuration to rabbit@meepo-pc... started 6 plugins.

C:\Users\X7TI>
C:\Users\X7TI>
```

步骤 7： 重启 rabbitmq

运行以下命令以重启 rabbitmq：

```
net stop RabbitMQ && net start RabbitMQ
```

不过呢。。。失败了，因为这个命令的运行，需要管理员身份才可以执行。

 (/frontstepImage?stepid=9229)

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [版本 10.0.14393]
(c) 2016 Microsoft Corporation. 保留所有权利。

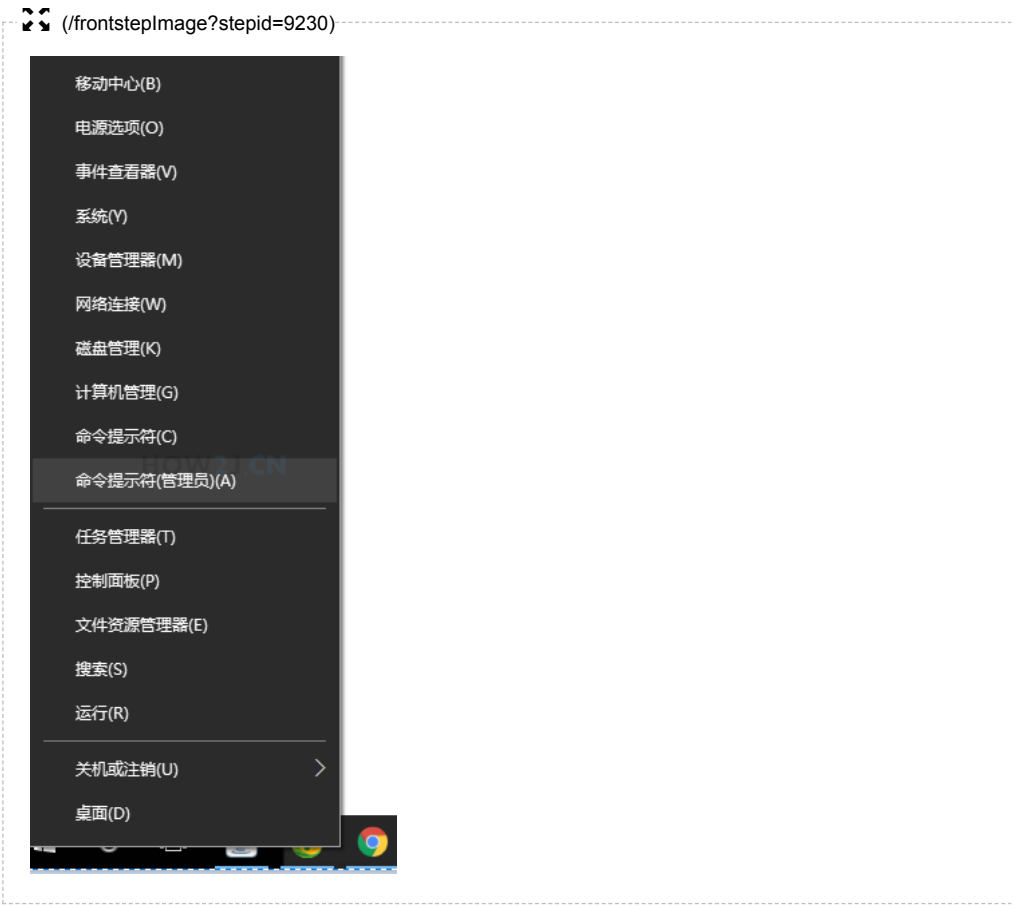
C:\Users\X7TI>net stop RabbitMQ && net start RabbitMQ
发生系统错误 5。
拒绝访问。

C:\Users\X7TI>
```

步骤 8： 管理员身份

右键点击左下角菜单，然后点击 命令提示符(管理员) (A)



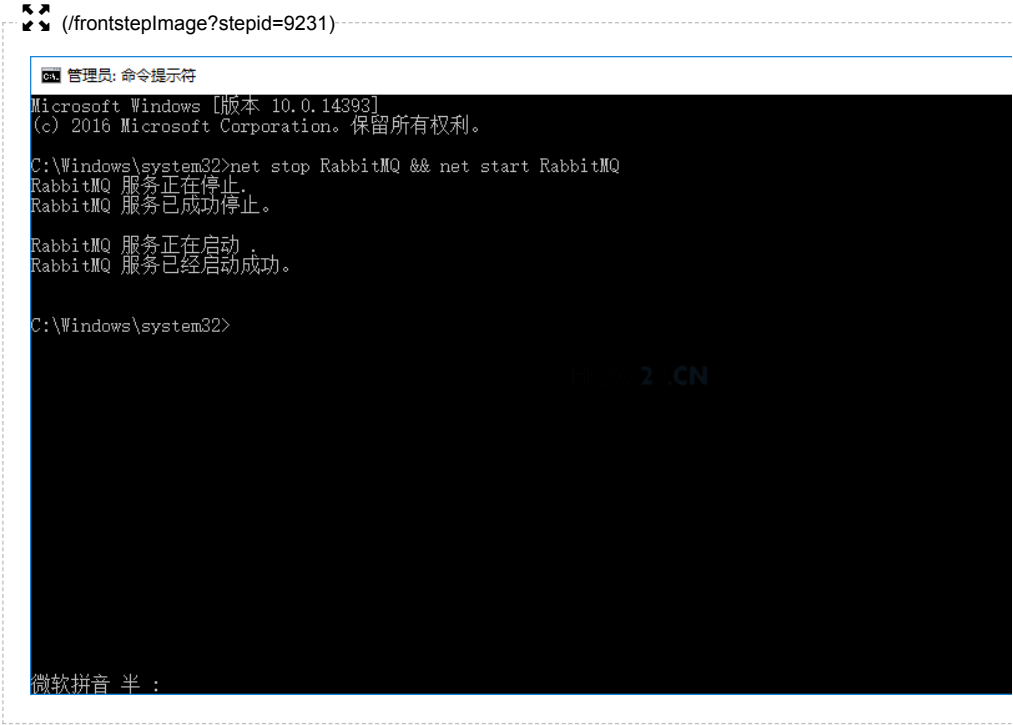


步骤 9： 重启 rabbitmq

运行以下命令以重启 rabbitmq：

```
net stop RabbitMQ && net start RabbitMQ
```

这一次就成功了。



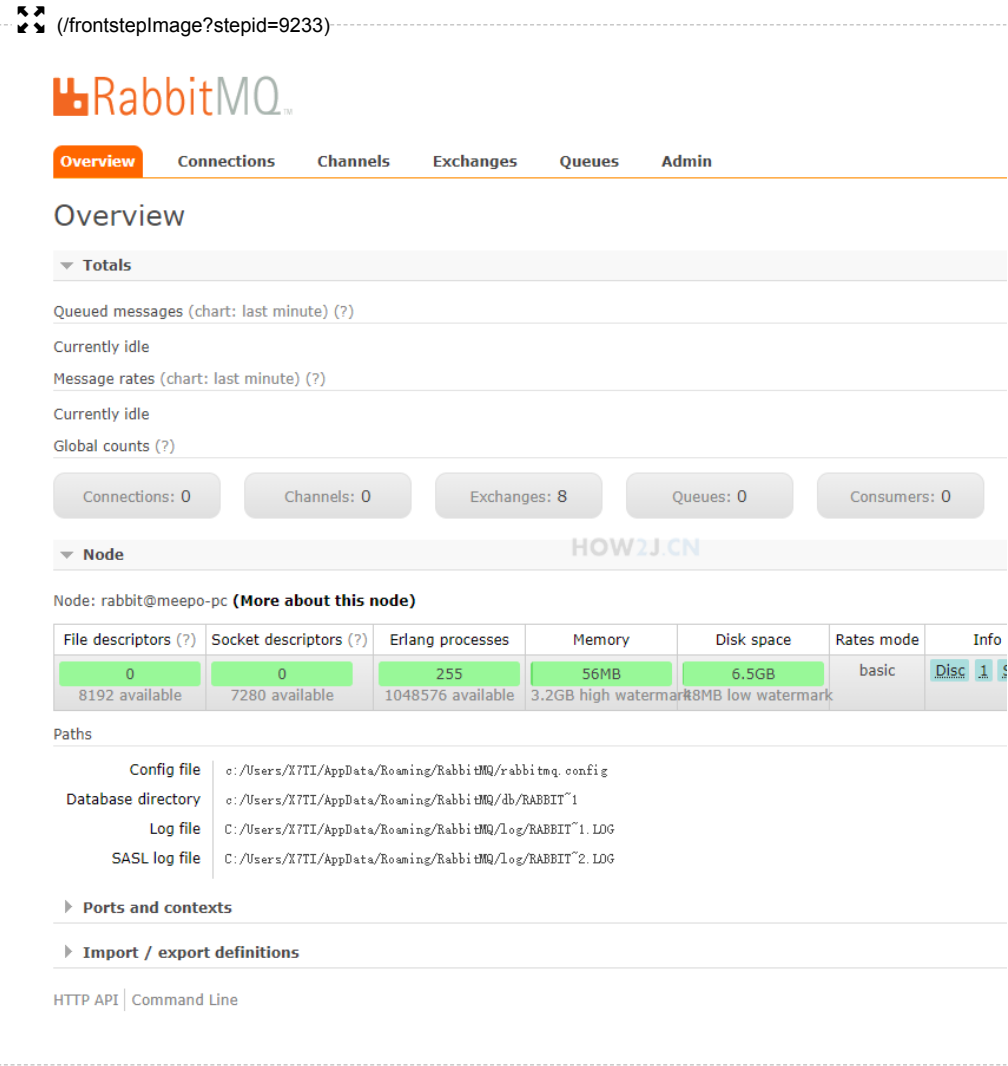
步骤 10： 访问管理界面

与前面的 activemq 教程类似，rabbitmq 也有一个 管理界面：
http://127.0.0.1:15672 (http://127.0.0.1:15672)
输入
账号：guest
密码：guest
就登陆进去啦



步骤 11： 管理界面

这里就可以看到类似的管理界面了。
因为现在没有数据，所以就不展开讲解了，后面有了数据再慢慢说啦





问答区域

2019-07-10 安装可视化插件失败~~


 我要变成大牛 关于 **工具和中间件-消息中间件-安装** (/k/message/message-rabbitmq-install/2030.html) 的提问

问题 截图

安装可视化插件失败~~

添加答案

2019-07-03 提示一下，电脑的用户名不能是中文

 galler 关于 **工具和中间件-消息中间件-安装** (/k/message/message-rabbitmq-install/2030.html) 的提问
要把中文改成英文，不然rabbitMQ启动不了

添加答案

2019-05-06 访问http://127.0.0.1:15672/无法访问！

提问



