

CentOS7安装RabbitMQ

目录

- 安装erlang
- 安装RabbitMQ
- 启动命令
- WEB管理
- 用户管理
- 登陆

安装erlang

回到顶部

由于rabbitmq是基于erlang语言开发的，所以必须先安装erlang。

安装依赖

```
yum -y install gcc glibc-devel make ncurses-devel openssl-devel xmlto perl wget gtk2-devel binutils-devel
```

erlang官网:

https://www.erlang.org/downloads

下载 (会比较慢，请耐心等待)

```
wget http://erlang.org/download/otp_src_22.0.tar.gz
```

解压

```
tar -zxvf otp_src_22.0.tar.gz
```

移走

```
mv otp_src_22.0 /usr/local/
```

切换目录

```
cd /usr/local/otp_src_22.0/
```

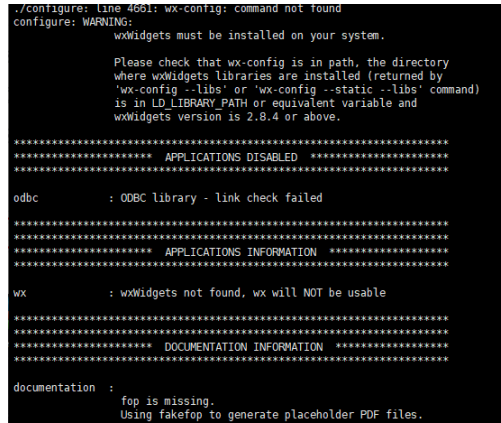
创建即将安装的目录

```
mkdir ../erlang
```

配置安装路径

```
./configure --prefix=/usr/local/erlang
```

如果遇到这个错 你就假装没看到



安装

make install

查看一下是否安装成功

```
ll /usr/local/erlang/bin
```

添加环境变量

```
echo 'export PATH=$PATH:/usr/local/erlang/bin' >> /etc/profile
```

随笔分类

- Java(9)
- JavaScript(5)
- JVM(4)
- Linux(17)
- MongoDB(2)
- MySQL(7)
- Node.js(6)
- PHP(13)
- Redis(3)
- Spring Boot(11)
- 安装各种杂货(12)
- 架构(1)
- 区块链(2)
- 设计模式(12)
- 数据结构(7)
- 算法(3)

随笔档案

- 2020年1月(1)
- 2019年11月(1)
- 2019年9月(1)
- 2019年8月(1)
- 2019年7月(2)
- 2019年6月(2)
- 2019年5月(11)
- 2019年4月(5)
- 2019年3月(6)
- 2019年1月(2)
- 2018年12月(1)
- 2018年11月(4)
- 2018年10月(10)
- 2018年9月(1)
- 2018年7月(3)
- 2018年6月(1)
- 2018年5月(1)
- 2018年3月(1)
- 2018年1月(3)
- 2017年12月(12)
- 2017年11月(10)
- 2017年10月(4)
- 2017年9月(5)
- 2017年8月(3)
- 2017年7月(4)
- 2017年6月(2)

最新评论

- 1. Re:工厂方法模式  
这不是简单工厂模式吗,不是工厂方法模式吧  
--小牛飞天
- 2. Re:六大设计原则  
一篇文章读懂六大原则,我听老师讲了20多分钟都没懂,666  
--小牛飞天
- 3. Re:CentOS7安装RabbitMQ  
请问下，有没有国内镜像可以下载rabbitmq-server包呢。github一直下载失败。  
--奔跑\_小白
- 4. Re:CentOS7安装RabbitMQ  
很实用的帖子  
--猪也会飞
- 5. Re:代理模式  
大佬牛逼  
--halou世界

评论排行榜

- 1. 十大排序算法(17)
- 2. CentOS7安装RabbitMQ(9)
- 3. 原型模式(8)
- 4. 代理模式(7)
- 5. 观察者模式(6)

刷新环境变量

```
source /etc/profile
```

甩一条命令

```
erl
```

瞬间进入了一个未知的世界

```
[root@centos1 erlang]# erl
Erlang/OTP 22 [erts-10.4] [source] [64-bit] [smp:4:4] [ds:4:4:10] [async-threads:1] [hipe]
Eshell V10.4 (abort with ^G)
1>
```

在里面输入halt().命令退出来（那个点号别忘记）

```
[root@centos1 local]# erl
Erlang/OTP 22 [erts-10.4] [source] [64-bit] [smp:4:4] [ds:4:4:10] [async-threads:1] [hipe]
Eshell V10.4 (abort with ^G)
1> halt().
[root@centos1 local]#
```

安装RabbitMQ

[回到顶部](#)

rabbitmq下载地址:

<https://github.com/rabbitmq/rabbitmq-server/releases/tag/v3.7.15>

下载

```
wget https://github.com/rabbitmq/rabbitmq-server/releases/download/v3.7.15/rabbitmq-server-generic-unix-3.7.15.tar.xz
```

由于是tar.xz格式的所以需要用到xz，没有的话就先安装

```
yum install -y xz
```

第一次解压

```
/bin/xz -d rabbitmq-server-generic-unix-3.7.15.tar.xz
```

第二次解压

```
tar -xvf rabbitmq-server-generic-unix-3.7.15.tar
```

移走

```
mv rabbitmq_server-3.7.15/ /usr/local/
```

改名

```
mv /usr/local/rabbitmq_server-3.7.15 rabbitmq
```

配置环境变量

```
echo 'export PATH=$PATH:/usr/local/rabbitmq/sbin' >> /etc/profile
```

刷新环境变量

```
source /etc/profile
```

创建配置目录

```
mkdir /etc/rabbitmq
```

启动命令

[回到顶部](#)

启动:

```
rabbitmq-server -detached
```

停止:

```
rabbitmqctl stop
```

状态:

```
rabbitmqctl status
```

防火墙之类的请自行处理（5672和15672端口），反正我是从来不开防火墙。

WEB管理

[回到顶部](#)

开启web插件

```
rabbitmq-plugins enable rabbitmq_management
```

访问: <http://127.0.0.1:15672/>

Username:

Password:

Login

默认账号密码: guest guest (这个账号只允许本机访问)

用户管理

回到顶部

查看所有用户

```
rabbitmqctl list_users
```

添加一个用户

```
rabbitmqctl add_user zhaobl 123456
```

配置权限

```
rabbitmqctl set_permissions -p "/" zhaobl ".*" ".*" ".*"
```

查看用户权限

```
rabbitmqctl list_user_permissions zhaobl
```

设置tag

```
rabbitmqctl set_user_tags zhaobl administrator
```

删除用户 (安全起见, 删除默认用户)

```
rabbitmqctl delete_user guest
```

登陆

回到顶部

配置好用户之后重启一下rabbit

然后就可以用新账号进行登陆

RabbitMQ

3.7.15 Erlang 22.0

Overview

Connections

Channels

Exchanges

Queues

Admin

Overview

Totals

Queued messages last minute ?

Currently idle

Message rates last minute ?

Currently idle

Global counts ?

Connections: 0 Channels: 0 Exchanges: 7 Queues: 0 Consumers: 0

Nodes

Name	File descriptors ?	Socket descriptors ?	Erlang processes	Memory ?	Disk space	Uptime	Info	Reset stats	+/-
rabbit@centos1	33 1024 available	0 829 available	389 1048576 available	68MiB 729MiB high watermark#MiB low watermark	42GiB	10m 6s	basic disc 1 rss	This node All nodes	

Churn statistics

Ports and contexts

Export definitions

Import definitions

HTTP API

Server Docs

Tutorials

Community Support

Community Slack

Commercial Support

Plugins

GitHub

Changelog

分类: 安装各种杂货

好文置顶 关注我 收藏该文

不该相遇在秋天

关注 - 84 粉丝 - 84

+加关注

- 上一篇: 前端项目代码加密教程
- 下一篇: CentOS7搭建LNMP环境

posted @ 2019-07-05 10:52 不该相遇在秋天 阅读(15810) 评论(9) 编辑 收藏

评论

#1楼 2019-10-31 10:32 | 规格严格-功夫到家

666666

支持(0) 反对(0)

#2楼 2019-11-28 17:46 | php小小菜鸟

<pre>[root@localhost rabbitmq]# rabbitmq-server -detached -bash: rabbitmq-server: 未找到命令</pre>		支持(0)	反对(0)
#3楼 [楼主] 于 2019-11-29 01:20   不该相遇在秋天			
<p>👤 php小菜鸟</p> <p>配环境变量啊，大哥</p>		支持(0)	反对(0)
#4楼 2019-12-12 23:11   xiaomifeng1010			
<p>可以用yum安装erlang，yum install erlang，官网现在下载不了tar包了，不知道为什么</p>		支持(0)	反对(1)
#5楼 [楼主] 于 2019-12-13 10:42   不该相遇在秋天			
<p>👤 xiaomifeng1010</p> <p>需要翻墙，你可以用我这个地址：<a href="http://file.zhaobl.com/common/otp_src_22.0.tar.gz">http://file.zhaobl.com/common/otp_src_22.0.tar.gz</a></p>		支持(1)	反对(0)
#6楼 2019-12-13 12:27   xiaomifeng1010			
<p>👤 不该相遇在秋天哟</p> <p>用yum命令安装更方便了，一个命令直接安装好erlang,不用解压了再安装，省了一些步骤，而且连设置都配置好了</p>		支持(0)	反对(0)
#7楼 2020-01-01 17:44   雪域迷影			
<p>谢谢分享，终于搞定了。</p>		支持(0)	反对(0)
#8楼 2020-04-12 16:59   猪也会飞			
<p>很实用的帖子</p>		支持(0)	反对(0)
#9楼 2020-04-24 19:26   奔跑_小白			
<p>请问下，有没有国内镜像可以下载rabbitmq-server包呢，github一直下载失败。</p>		支持(0)	反对(0)

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

注册用户登录后才能发表评论，请 [登录](#) 或 [注册](#)，[访问](#) 网站首页。

- 【推荐】AI大咖带您解锁深度学习算法，华为开发者学院直播间福利仅29元！
- 【推荐】超50万行VC++源码：大型组态工控、电力仿真CAD与GIS源码库
- 【推荐】96秒100亿！哪些“黑科技”支撑全球最大流量洪峰？
- 【推荐】精品问答：前端开发必懂之 HTML 技术五十问

相关博文：

- [Linux下RabbitMq安装](#)
- [linux安装rabbitMQ](#)
- [Centos7 上安装配置 RabbitMQ](#)
- [在CentOS7上安装RabbitMQ](#)
- [CentOS7 安装RabbitMQ](#)

» [更多推荐...](#)

[独家下载 | 《大数据工程师必读手册》揭秘阿里怎么玩转大数据](#)

最新 IT 新闻：

- [无人驾驶前夜，谁能驶向光明？](#)
  - [刘清直播首秀：半价卖房、超低价iPhone 11前所未有](#)
  - [腾讯Q1营收1080亿大涨26% 微信月活破12亿！QQ被越拉越大](#)
  - [阿里投资重庆飞象工业互联网750万元，持股25%](#)
  - [中国移动AI服务器采购结果出炉：华为自研Atlas 800占比50%](#)
- » [更多新闻...](#)