

KanbitMQ-Benutzeroberfläche kann nicht geöffnet werden

Inhalt

[Einführung](#)

[Voraussetzungen](#)

[Anforderungen](#)

[Verwendete Komponenten](#)

[Problem](#)

[Lösung](#)

[Überprüfen](#)

Einführung

In diesem Dokument wird beschrieben, wie Probleme behoben werden, wenn Sie eine Verbindung zur RabbitMQ-Benutzeroberfläche herstellen.

Voraussetzungen

Anforderungen

Für dieses Dokument bestehen keine speziellen Anforderungen.

Verwendete Komponenten

Die Informationen in diesem Dokument basieren auf 4.7.X und 4.8.X.

Die Informationen in diesem Dokument wurden von den Geräten in einer bestimmten Laborumgebung erstellt. Alle in diesem Dokument verwendeten Geräte haben mit einer leeren (Standard-)Konfiguration begonnen. Wenn Ihr Netzwerk in Betrieb ist, stellen Sie sicher, dass Sie die potenziellen Auswirkungen eines Befehls verstehen.

Problem

Wenn Sie versuchen, über Ihren Browser eine Verbindung zu `http://IP_address_of_AMQP:15672` herzustellen, erhalten Sie den Fehler "weigert sich eine Verbindung herzustellen".

Auch auf der RabbitMQ-Konsole sehen Sie Folgendes:

```
[root@amqp ~]# rabbitmqctl status
Status of node rabbit@amqp ...
Error: unable to connect to node rabbit@amqp: nodedown
```

DIAGNOSTICS

=====

attempted to contact: [rabbit@amqp]

rabbit@amqp:

- * connected to epmd (port 4369) on amqp
- * epmd reports: node 'rabbit' not running at all
no other nodes on amqp
- * suggestion: start the node

current node details:

- node name: 'rabbitmq-cli-3496@amqp'
- home dir: /var/lib/rabbitmq
- cookie hash: gsXBP8HgENjwAKcRmvMU6A==

Lösung

1. Konfigurieren Sie den Hostnamen des virtuellen Systems (VMs) neu.

- Aktualisieren **/etc/hosts** und **/etc/hostname** mit dem neuen Hostnamen. Verwenden Sie keine Bindestriche im neuen Hostnamen.

2. Neuinstallation des Kanals:

```
rm /etc/cliqr_modules.conf
yum remove -y wxGTK-g1-2.8.12-20.e17.x86_64
```

- Laden Sie **core_installer.bin** herunter:

```
chmod +x core+installer.bin
./core_installer.bin <os> <platform> rabbit
java -jar cco-installer.jar conn_broker-response.xml
```

- Starten Sie die VM neu.

3. Öffnen Sie Port 15672 auf Firewall:

```
iptables -I INPUT 1 -p tcp --dport 15672 -j ACCEPT
service iptables save
service iptables restart
```

Überprüfen

Die erwarteten Ergebnisse wären:

```
# netstat -atun | grep 15672
tcp        0      0 0.0.0.0:15672          0.0.0.0:*              LISTEN
```

Verwenden Sie diesen Befehl von einer anderen VM, um die Verbindung zu bestätigen:

```
telnet IP_address_of_AMQP 15672
```

```
# rabbitmqctl status
]Status of node rabbit@haamqp2 ...
[{pid,1759},
 {running_applications,
  [{rabbitmq_management,"RabbitMQ Management Console","3.5.1"}},
```

```

    {rabbitmq_web_dispatch,"RabbitMQ Web Dispatcher","3.5.1"},
    {webmachine,"webmachine","1.10.3-rmq3.5.1-gite9359c7"},
    {mochiweb,"MochiMedia Web Server","2.7.0-rmq3.5.1-git680dba8"},
    {rabbitmq_management_agent,"RabbitMQ Management Agent","3.5.1"},
    {rabbit,"RabbitMQ","3.5.1"},
    {ssl,"Erlang/OTP SSL application","6.0"},
    {public_key,"Public key infrastructure","0.23"},
    {crypto,"CRYPTO","3.5"},
    {asn1,"The Erlang ASN1 compiler version 3.0.4","3.0.4"},
    {os_mon,"CPO CXC 138 46","2.3.1"},
    {inets,"INETS CXC 138 49","5.10.6"},
    {amqp_client,"RabbitMQ AMQP Client","3.5.1"},
    {xmerl,"XML parser","1.3.7"},
    {mnesia,"MNESIA CXC 138 12","4.12.5"},
    {sasl,"SASL CXC 138 11","2.4.1"},
    {stdlib,"ERTS CXC 138 10","2.4"},
    {kernel,"ERTS CXC 138 10","3.2"}]],
{os,{unix,linux}},
{erlang_version,
  "Erlang/OTP 17 [erts-6.4] [source-2e19e2f] [64-bit] [async-threads:30] [hipe] [kernel-
poll:true]\n"},
{memory,
  [{total,46019504},
   {connection_readers,97704},
   {connection_writers,19384},
   {connection_channels,67928},
   {connection_other,173656},
   {queue_procs,165136},
   {queue_slave_procs,0},
   {plugins,501128},
   {other_proc,13684160},
   {mnesia,87752},
   {mgmt_db,829016},
   {msg_index,55056},
   {other_ets,1144976},
   {binary,1948544},
   {code,22194354},
   {atom,801697},
   {other_system,4249013}]},
{alarms,[]},
{listeners,[{clustering,25672,"::"},{amqp,5672,"::"},{'amqp/ssl',5671,"::"}]},
{vm_memory_high_watermark,0.4},
{vm_memory_limit,771738828},
{disk_free_limit,50000000},
{disk_free,6418993152},
{file_descriptors,
  [{total_limit,3996},
   {total_used,10},
   {sockets_limit,3594},
   {sockets_used,6}]},
{processes,[{limit,1048576},{used,267}]},
{run_queue,0},
{uptime,1622687}]

```

Jetzt sollten Sie in der Lage sein, einen Webbrowser auf http://IP_address_of_AMQP:15672 zu öffnen und die RabbitMQ GUI zu starten. Die Standardanmeldung lautet **cliqr/cliqr**.