

# Comment à l'erreur « connexion de solutionneur a refusé » dans CCO quand essayi de se connecter au lapin

## Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Problème](#)

[Solution](#)

## Introduction

Ce document décrit comment résoudre l'erreur « connexion refusée » dans l'orchestrator de CiscoCloud (CCO) quand essaye de se connecter au lapin

## Conditions préalables

### Conditions requises

- Les informations dans ce document sont basées dans CloudCenter 4.x
- Orchestrator de CiscoCloud (CCO)
- Serveur de lapin (AMQP)
- accès de racine à CCO et à AMQP

Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est opérationnel, assurez-vous que vous comprenez l'effet potentiel de toute commande.

## Problème

Dans de nouveaux déploiements ou après qu'un changement de l'adresse Internet de serveur de lapin, le CCO reçoit une erreur à l'heure actuelle pour établir la prise de contact avec le lapin avec l'ERREUR suivante

```
2018-04-17 23:58:52,180 ERROR listener.SimpleMessageListenerContainer [rabbitListenerContainer-1] - Failed to check/redeclare auto-delete queue(s).
org.springframework.amqp.AmqpConnectException: java.net.ConnectException: Connection refused
(Connection refused)
    at
org.springframework.amqp.rabbit.support.RabbitExceptionTranslator.convertRabbitAccessException(RabbitExceptionTranslator.java:62) ~[spring-rabbit-1.7.4.RELEASE.jar!/:?]
    at
org.springframework.amqp.rabbit.connection.AbstractConnectionFactory.createBareConnection(Abstra
```

```

ctConnectionFactory.java:368) ~[spring-rabbit-1.7.4.RELEASE.jar!/:?]
    at
org.springframework.amqp.rabbit.connection.CachingConnectionFactory.createConnection(CachingConn
ectionFactory.java:573) ~[spring-rabbit-1.7.4.RELEASE.jar!/:?]
    at
org.springframework.amqp.rabbit.core.RabbitTemplate.doExecute(RabbitTemplate.java:1430)
~[spring-rabbit-1.7.4.RELEASE.jar!/:?]
    at org.springframework.amqp.rabbit.core.RabbitTemplate.execute(RabbitTemplate.java:1411)
~[spring-rabbit-1.7.4.RELEASE.jar!/:?]
    at org.springframework.amqp.rabbit.core.RabbitTemplate.execute(RabbitTemplate.java:1387)
~[spring-rabbit-1.7.4.RELEASE.jar!/:?]
    at
org.springframework.amqp.rabbit.core.RabbitAdmin.getQueueProperties(RabbitAdmin.java:336)
~[spring-rabbit-1.7.4.RELEASE.jar!/:?]
    at
org.springframework.amqp.rabbit.listener.SimpleMessageListenerContainer.redeclareElementsIfNeces
sary(SimpleMessageListenerContainer.java:1171) [spring-rabbit-1.7.4.RELEASE.jar!/:?]
    at
org.springframework.amqp.rabbit.listener.SimpleMessageListenerContainer$AsyncMessageProcessingCo
nsumer.run(SimpleMessageListenerContainer.java:1422) [spring-rabbit-1.7.4.RELEASE.jar!/:?]
    at java.lang.Thread.run(Thread.java:748) [?:1.8.0_162]
Caused by: java.net.ConnectException: Connection refused (Connection refused)
    at java.net.PlainSocketImpl.socketConnect(Native Method) ~[?:1.8.0_162]
    at java.net.AbstractPlainSocketImpl.doConnect(AbstractPlainSocketImpl.java:350)
~[?:1.8.0_162]
    at java.net.AbstractPlainSocketImpl.connectToAddress(AbstractPlainSocketImpl.java:206)
~[?:1.8.0_162]
    at java.net.AbstractPlainSocketImpl.connect(AbstractPlainSocketImpl.java:188)
~[?:1.8.0_162]
    at java.net.SocksSocketImpl.connect(SocksSocketImpl.java:392) ~[?:1.8.0_162]
    at java.net.Socket.connect(Socket.java:589) ~[?:1.8.0_162]
    at sun.security.ssl.SSLSocketImpl.connect(SSLSocketImpl.java:673) ~[?:1.8.0_162]
    at
com.rabbitmq.client.impl.SocketFrameHandlerFactory.create(SocketFrameHandlerFactory.java:50)
~[amqp-client-4.0.3.jar!/:4.0.3]
    at com.rabbitmq.client.ConnectionFactory.newConnection(ConnectionFactory.java:907)
~[amqp-client-4.0.3.jar!/:4.0.3]
    at com.rabbitmq.client.ConnectionFactory.newConnection(ConnectionFactory.java:859)
~[amqp-client-4.0.3.jar!/:4.0.3]
    at com.rabbitmq.client.ConnectionFactory.newConnection(ConnectionFactory.java:799)
~[amqp-client-4.0.3.jar!/:4.0.3]
    at
org.springframework.amqp.rabbit.connection.AbstractConnectionFactory.createBareConnection(Abstra
ctConnectionFactory.java:352) ~[spring-rabbit-1.7.4.RELEASE.jar!/:?]
    ... 8 more

```

## Solution

### Étape 1. Procédure de connexion dans le serveur de lapin

### Liste d'étape 2. les connexions dans le serveur de lapin

```

[root@rabbit-490 ~]# rabbitmqctl list_connections -p /cliqr
Listing connections

```

### Étape 3. Localisez le fichier RABBITINSTALLED

```

[root@rabbit-490 ~]# ls -lrt /usr/local/osmosix/etc/.RABBITINSTALLED
-rw-r--r-- 1 root root 0 Apr 17 23:40 /usr/local/osmosix/etc/.RABBITINSTALLED

```

### Étape 4. Retirez le fichier.

```
[root@rabbit-490 ~]# rm -rf /usr/local/osmosix/etc/.RABBITINSTALLED
[root@rabbit-490 ~]# ls -lrt /usr/local/osmosix/etc/.RABBITINSTALLED
[root@rabbit-490 ~]#
```

## Étape 5. Exécutez le fichier rabbit\_config.sh

```
[root@rabbit-490 ~]# cd /usr/local/cliqr/bin/
root@rabbit-490 bin]# ls -lrt
total 80
-rwxr-xr-x 1 cliqruser cliqruser 23235 Apr  9 16:12 wizard_util.sh
-rwxr-xr-x 1 cliqruser cliqruser 12133 Apr  9 16:12 props_migration_481_to_482.sh
-rw-r--r-- 1 cliqruser cliqruser  236 Apr  9 16:12 props_481_to_482_rabbit.csv
-rwxr-xr-x 1 cliqruser cliqruser 4004 Apr  9 16:12 gua_config_wizard.sh
-rwxr-xr-x 1 cliqruser cliqruser 3553 Apr  9 16:12 gua_config_cli.sh
-rwxr-xr-x 1 cliqruser cliqruser 8966 Apr 10 02:40 rabbit_config_cli.sh
-rwxr-xr-x 1 cliqruser cliqruser 9394 Apr 10 02:40 rabbit_config_wizard.sh
-rwxr-xr-x 1 cliqruser cliqruser 1290 Apr 10 02:41 rabbit_config.sh
-rwxr-xr-x 1 cliqruser cliqruser  279 Apr 10 02:41 startup_services.sh
[root@rabbit-490 bin]# ./rabbit_config.sh
Adding vhost /cliqr
Creating vhost "/cliqr"
Adding user cliqr
Creating user "cliqr"
Setting permissions for user "cliqr" in vhost "/cliqr"
Setting cliqr as admin
Setting tags for user "cliqr" to [administrator]
Enable management plugin
Plugin configuration unchanged.

Applying plugin configuration to rabbit@rabbit-490... nothing to do.
Adding cliqr_worker
Creating user "cliqr_worker"
Setting permissions for user "cliqr_worker" in vhost "/cliqr"
```

## Étape 6. Procédure de connexion dans CCO comme racine

## Étape 7. Service de la reprise CCO

```
[root@cco-490 ~]# systemctl start cco
[root@cco-490 ~]#
```

## Étape 8. Vérifiez CCO s'exécute

```
[root@cco-490 ~]# systemctl status cco
cco.service - Cloud Center Orchestrator
   Loaded: loaded (/etc/systemd/system/cco.service; enabled; vendor preset: disabled)
   Active: active (exited) since Wed 2018-04-18 22:02:09 UTC; 5min ago
   Process: 3329 ExecStart=/bin/true (code=exited, status=0/SUCCESS)
  Main PID: 3329 (code=exited, status=0/SUCCESS)
     Tasks: 0
    Memory: 0B
    CGroup: /system.slice/cco.service
```

```
Apr 18 22:02:09 cco-490 systemd[1]: Starting Cloud Center Orchestrator...
Apr 18 22:02:09 cco-490 systemd[1]: Started Cloud Center Orchestrator.
[root@cco-490 ~]#
```

## Étape 9. Procédure de connexion chez le lapin comme racine

## Étape 10. Répertoriez le nombre de connexions

```
[root@rabbit-490 bin]# rabbitmqctl list_connections -p /cliqr  
Listing connections  
cliqr_worker10.31.127.2450556running  
cliqr10.31.127.2450568running
```

**Maintenant vous pouvez voir à la connexion de CCO, de cliqr\_worker et de cliqr.**