

# 從PGAdmin4連線時解決「FATAL:no pg\_hba.conf entry for host」錯誤

## 目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[採用元件](#)

[問題](#)

[解決方案](#)

## 簡介

本文說明如何解決「致命：使用PGAdmin工具登入到CloudCenter Manager Postgres獨立伺服器時no pg\_hba.conf entry for host" error。

## 必要條件

### 需求

思科建議您瞭解以下主題：

- PostgreSQL
- PGAdmin工具

### 採用元件

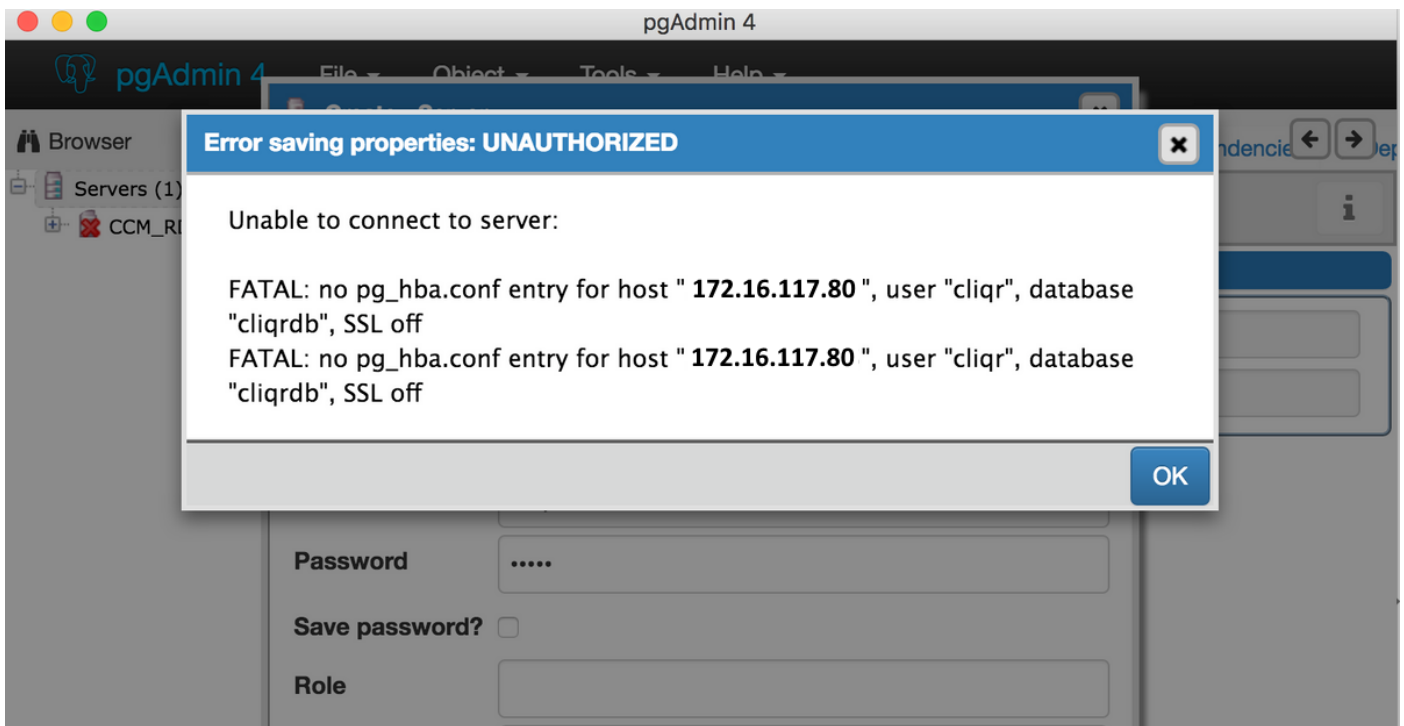
本檔案中的資訊是根據以下軟體版本：

- CloudCenter 4.8.2版
- MGMTPOSTGRES\_STANDALONE
- Posrgres9.6

本文中的資訊是根據特定實驗室環境內的裝置所建立。文中使用到的所有裝置皆從已清除（預設）的組態來啟動。如果您的網路運作中，請確保您瞭解任何指令可能造成的影響。

## 問題

當您嘗試使用pgAdmin連線CloudCenter Postgres伺服器時，它將失敗，出現「UNAUTHORIZED」錯誤，如下圖所示。



## 解決方案

當您嘗試遠端連線到Postgres SQL server ( CloudCenter Manager伺服器除外 ) 時，會發生此身份驗證問題。若要解決此錯誤，請執行以下步驟：

- 1.使用ssh控制檯登入到Postgres SQL Server。
- 2.cd到/var/lib/pgsql/9.6/data/。

```
[root@ip-172-31-70-212 ~]# cd /var/lib/pgsql/9.6/data/
[root@ip-172-31-70-212 data]#
[root@ip-172-31-70-212 data]# ls
base          pg_clog       pg_dynshmem  pg_ident.conf pg_logical    pg_notify    pg_serial    pg_stat       pg_subtrans  pg_twophase  pg_xlog       postgresql.conf  postmaster.pid
global        pg_commit_ts pg_hba.conf  pg_log        pg_multixact pg_replslot  pg_snapshots pg_stat_tmp   pg_tblspc    PG_VERSION   postgresql.auto.conf  postmaster.opts
```

- 3.在編輯器中開啟pg\_hba.conf檔案。
- 4.新增嘗試連線的主機IP地址條目。如圖所示，您可以輸入您要提供訪問許可權的主機條目。

```
# replication privilege.
#local  replication  postgres                                md5
#host   replication  postgres  127.0.0.1/32  md5
#host   replication  postgres  ::1/128      md5
host    all         all       172.31.94.70/32  trust
host    all         all       172.16.117.80/32  trust
```

- 5.重新啟動postgres SQL server。

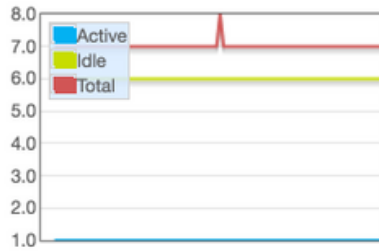
```
systemctl restart postgresql-9.6.service
```

- 6.再次嘗試使用pgAdmin工具進行連線，您應該能夠進行連線，並且沒有任何錯誤，如下圖所示。

Browser

- Servers (2)
  - CCM482
    - Databases (3)
      - capacitydb
      - cliqrdb
      - postgres
    - Login/Group Roles (3)
    - Tablespaces
  - CCM\_RDS\_MASTER

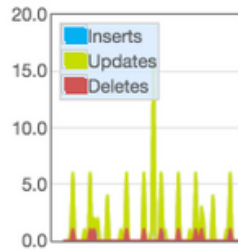
Server sessions



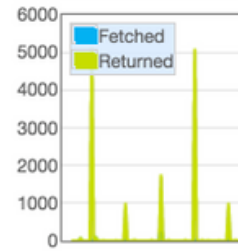
Transactions per second



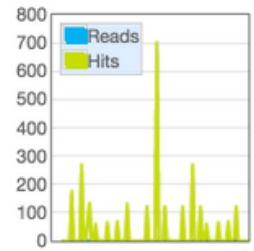
Tuples in



Tuples out



Block I/O



Server activity

- Sessions
- Locks
- Prepared Transactions
- Configuration