

Como liberar acesso remoto no PostgreSQL

Neste artigo, você aprenderá como liberar o acesso remoto ao banco de dados PostgreSQL em um servidor cPanel para um IP de conexão específico.

1

Antes de tudo, precisamos verificar a versão do PostgreSQL utilizando o seguinte comando:

```
psql -version
```

Exemplo:

```
root@vps [~]# psql -version
psql (PostgreSQL) 8.1.23 contains support for command-line editing
root@vps [~]#
```

Se for a versão PostgreSQL 7.4.26, é necessário realizar as seguintes alterações:

Edite o arquivo [/var/lib/pgsql/data/postgresql.conf](#);

De:

```
#tcpip_socket = false
```

Para:

```
tcpip_socket = true
```

De:

```
#port = 5432
```

Para:

```
port = 5432
```

Se for a versão PostgreSQL 8.1.15 ou superior, é necessário realizar as seguintes alterações:

Edite o arquivo [/var/lib/pgsql/data/postgresql.conf](#);

De:

```
#listen_addresses = 'localhost'
```

Para:

```
listen_addresses = '*'
```

De:

```
#port = 5432
```

Para:

```
port = 5432
```

Logo após, seguimos com o procedimento abaixo para as duas versões do PostgreSQL:

1

Edite o arquivo [/var/lib/pgsql/data/pg_hba.conf](#);

- Adicione a linha abaixo:

```
host NOME DO BANCO NOME DO USER PGSQL HOST md5
```

- Em HOST, deve ser especificado o IP do cliente, caso seja fixo. Se o cliente quiser liberar para todos os IPS (equivalente ao % do MySQL), utilize **0.0.0.0/0**.

2

Reinicie o PostgreSQL:

```
/scripts/restartsrv_postgresql
```

- **Não esquecer** de verificar se a **porta 5432** está adicionada no TCP_IN em **/etc/csf/csf.conf**, ou verificar em:

```
root@vps [~]# iptables -nL | grep 5432 ACCEPT tcp - 0.0.0.0/0 0.0.0.0/0 state NEW tcp dpt:5432
root@vps [~]#
```

3

Realize o teste de acesso remoto ao banco de dados em questão:

- Acesse um outro servidor via SSH;
- Digite o comando no seguinte formato:

```
psql -h hostname_do_servidor nome_do_banco nome_do_userpgsql
```

4

Se a configuração estiver correta, basta **digitar a senha** quando solicitado e o terminal do banco de dados será mostrado.



Para garantir que a conexão com o banco de dados PostgreSQL seja bem-sucedida, é necessário verificar se a porta 5432 está aberta no TCP_OUT da configuração do CSF no servidor de origem da conexão e no TCP_IN do servidor que hospeda o banco de dados.

Este artigo te ajudou?



Your Rating:



Results:



0 rates

Ainda precisa de ajuda?

ABRIR UM CHAMADO