

# 对嵌入式Postgres实例的远程连接

## 目录

[简介](#)

[问题](#)

[解决方案](#)

[示例](#)

## 简介

本文描述如何远程连接到嵌入式Postgres实例。

## 问题

您需要连接到从您的嵌入式Postgres实例的一个数据库从远程客户端工具。

## 解决方案

默认情况下，Postgres在思科信息服务器(CIS)配置只允许是本地对其主机的流入客户端连接。为了允许从外部主机的流入连接，您需要修改此文件：`/repository/data/pg_hba.conf`

里面，有描述连接限制的一个详细的注释。添加一新的一行在`pg_hba.conf`文件的此部分下：

```
# TYPE DATABASE USER ADDRESS METHOD
# IPv4 local connections:
host all all 127.0.0.1/32 password
```

您的新的一行包含IP地址或主机名从您要允许远程流入连接。它也指定数据库、用户和方法。

## 示例

新的一行允许对Postgres的连接从一台远程Microsoft Windows主机172.23.6.88，连接到所有数据库，作为需要密码验证的任何已命名Postgres userid。

```
host all all 172.23.6.88/32 password
```

一旦这完成，Postgres需要重新启动为了此能生效。