

# Connectez à distance à l'exemple inclus de Postgres

## Contenu

[Introduction](#)

[Problème](#)

[Solution](#)

[Exemple](#)

## Introduction

Ce document décrit comment se connecter à distance à l'exemple inclus de Postgres.

## Problème

Vous devez se connecter à une base de données de votre exemple inclus de Postgres d'un outil de client distant.

## Solution

Par défaut, Postgres est configuré dans le serveur d'informations de Cisco (CIS) pour permettre seulement les connexions client entrantes qui sont locales à son hôte. Afin de permettre les connexions entrantes des hôtes d'extérieur, vous devez modifier ce fichier :

/repository/data/pg\_hba.conf

À l'intérieur de, il y a une annotation détaillée qui décrit les restrictions de Connectivité. Ajoutez une nouvelle ligne sous cette section dans le fichier pg\_hba.conf :

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

Votre nouvelle ligne contient l'adresse IP ou l'adresse Internet d'où vous voulez permettre la connexion entrante distante. Il spécifie également la base de données, l'utilisateur, et la méthode.

## Exemple

La nouvelle ligne permet à des connexions à Postgres d'un hôte distant 172.23.6.88 de Microsoft Windows, pour se connecter à n'importe quelle base de données, en tant que n'importe quel ID utilisateur Désigné de Postgres qui exige l'authentification de mot de passe.

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

Une fois que c'est complet, Postgres doit être redémarré pour que ceci prenne effet.