

# Problème de connexion Windows en tethering USB

## Scénario

- OS: Windows
- smartphone: Android 6.0.1
- ROM: CyanogenMod 13.0-2016#####
- root: oui
- particularité: parefeu AFWall+
- FAI: Free Mobile

## Le problème:

Le tethering en wifi fonctionne très bien, nous devons configurer AFWall+ et ajouter en liste blanche l'application système: ([Tethering](#)) - Services DHCP + DNS.

En filaire, lorsque l'option de partage de connexion en USB est activée, Windows découvre et ajoute la connexion, cependant aucun protocole n'accepte de dialoguer.

En réalisant des tests de ping, nous nous apercevons que les IP répondent et non les domaines. Il s'agit donc d'un problème de résolution de DNS.

## Solution

Changer les DNS côté Windows, voir [comment](#).

Apparemment quand l'OS configure une nouvelle interface réseau, les serveurs DNS sont vides par défaut.

Il suffit de renseigner vos serveurs DNS préférés pour l'interface réseau correspondant au tethering USB.

C'est un contournement du problème en soit, de plus il faut les droits administrateurs sur la machine pour changer les DNS.

## Solution android

Désactiver le parefeu permettrait sans doute de ne plus être importuné, avec la contrepartie de n'être plus protégé...

From:  
<https://wiki.xanatos.net/> - **Base de connaissances**

Permanent link:  
<https://wiki.xanatos.net/doku.php?id=android:telethering>

Last update: **2018/03/27 20:54**

