

Panoptinet

Gardez un œil sur votre réseau

Comment savoir si mon Wi-Fi est piraté ?

admin · Tuesday, July 19th, 2011



Une question essentielle à laquelle peu d'outils permettent de répondre. C'est pourtant le cas du logiciel Achiwa. La preuve en vidéo !

Contrairement à une connexion Ethernet, le Wi-Fi fonctionne par définition **sans fil**. Les informations échangées sur un réseau Wi-Fi ne se transmettent donc pas par câble, mais **dans les airs**, d'où de sérieuses difficultés techniques à sécuriser à 100% une telle connexion : c'est impossible. Même si vous appliquez à la lettre les recommandations techniques (**clé WPA, choix du mot de passe, filtrage MAC**, etc.) que nous préconisons sur nos [fiches pratiques](#) et nos [didacticiels](#), **un pirate motivé arrivera probablement à les contourner**.

Or comment savoir qu'une connexion Wi-Fi – par définition **invisible** – est piratée ?

Détecter les intrus sur un réseau sans-fil est justement une des fonctionnalités du **logiciel Achiwa** : à chaque fois qu'un nouvel appareil se connecte à votre réseau (Wi-Fi, Ethernet, CPL), Achiwa vous **alerte**. A vous alors de décider si cet appareil est à vous, ou pas (le logiciel peut vous aider dans cette démarche, en décryptant les informations reçues : type et nom de l'appareil repéré, **adresses IP et MAC**). Si un appareil placé en liste noire réapparaît, Achiwa vous en informe immédiatement, et vous oriente vers de **meilleures solutions de sécurisation**.

Avec Achiwa, le doute d'un **piratage par un voisin ou un passant** s'envole ou se confirme dans l'instant. Voici comment fonctionne la détection :

Achiwa fonctionne sous **Windows** (XP, Vista, 7), **Mac OS X** et **Linux**. Très simple à utiliser, il ne nécessite aucune connaissance technique particulière, et adopte une dimension résolument **pédagogique**. Une option permet également de **détecter les téléchargements illégaux** (peer-to-peer), de quoi satisfaire ceux qui craignent les foudres de la **Hadopi** !

Enfin, depuis quelques mois, Achiwa intègre une boîte à outils de sécurité (**Achiwa Tools**), qui aide à protéger ses données personnelles et son ordinateur : **diagnostic sécurité** du réseau en temps réel (pratique en déplacement), carte d'identité des réseaux rencontrés, test et propositions de **mots de passes fiables et personnalisés**.

[En savoir plus sur Achiwa](#)

[En savoir plus sur Achiwa Tools](#)

This entry was posted on Tuesday, July 19th, 2011 at 11:33 am and is filed under [Actualités pratiques](#)

You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.