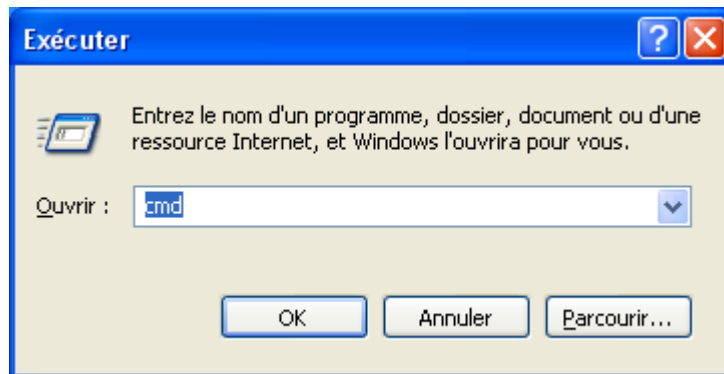


# Configurer notre Box

## Connaitre l'adresse IP de notre Box

- Menu Démarrer / Exécuter .
- Dans le champ Ouvrir : taper `cmd` , puis cliquer sur OK
- Une fenêtre d'invite de commandes s'ouvre (sur fond noir)  
3 lignes sont déjà présentes, la dernière se termine par un chevron fermant >



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\Admin>ipconfig /all

Configuration IP de Windows

    Nom de l'hôte . . . . . : Josette
    Suffixe DNS principal . . . . . :
    Type de noud . . . . . : Inconnu
    Routage IP activé . . . . . : Non
    Proxy WINS activé . . . . . : Non

Carte Ethernet Connexion au réseau local:

    Suffixe DNS propre à la connexion :
    Description . . . . . : NVIDIA nForce Networking Controller
    Adresse physique . . . . . : 00-1E-8C-6F-56-7F
    DHCP activé. . . . . : Oui
    Configuration automatique activée . . . . . : Oui
    Adresse IP. . . . . : 192.168.1.183
    Masque de sous-réseau . . . . . : 255.255.255.0
    Passerelle par défaut . . . . . : 192.168.1.1
    Serveur DHCP. . . . . : 192.168.1.1
    Serveurs DNS . . . . . : 192.168.1.1
    Bail obtenu . . . . . : mercredi 27 mai 2009 17:25:20
    Bail expirant . . . . . : jeudi 28 mai 2009 17:25:20
```

- A la suite, taper `ipconfig /all` (ne pas oublier l'espace avant /) puis touche du clavier Entrée
- Nous voyons la Configuration IP de Windows et la Configuration de notre connexion.  
L'adresse ip de notre ordinateur ; ici 192.168.1.183
- Sur la ligne **Passerelle par défaut** nous trouvons l'**adresse ip de notre box** ; ici 192.168.1.1

## Manipuler notre Box

- Nous pouvons la copier dans le presse-papier et la coller dans la barre d'adresse de notre navigateur et Entrée pour valider. Nous arrivons ainsi sur la fenêtre permettant, grâce au menu de gauche, de manipuler notre Box. Tant que nous ne validons pas les modifications par OK, nous ne risquons rien.
- Si nous allons dans le menu Configuration / Avancée / Sans fil nous pouvons vérifier quel **type de Sécurité** nous avons. La sécurité par clé WPA est plus fiable que par clé WEP très facilement crackable.
- Si nous ne nous servons pas de la connexion WiFi il est préférable de la désactiver pour éviter que des inconnus puissent se brancher sur notre box, à notre insu.

## Mes services

### Sécurité

### Configuration

#### Langues

#### Mise à jour

#### Administrateur

#### Assistance

#### Avancée

#### ADSL

#### Sans fil

#### Routeur

#### Port USB Maître

#### UPnP

#### DNS Dynamique

#### Réseau

#### Sauvegarde

#### Informations Système

## Sans fil

Temps maximum d'association (minutes)

10

Nom du réseau (SSID)

Livebox-6840

- Sécurité WPA ou WEP
- Sécurité WPA seulement
- Sécurité WEP seulement
- Aucune sécurité

Installation WiFi Facile

Activé

Désactiver

Soumettre



## CONFIGURATION DE MA FREEBOX

Activer le réseau wifi personnel:  Activer

Choisissez parmi la liste des canaux celui que vous souhaitez utiliser pour votre réseau Wifi. Si votre réseau Wifi souffre de lenteur ou de déconnexions fréquentes, tentez de changer le canal utilisé pour réduire les interférences.

Canal:

Canal 11

Choisissez le nom de votre choix pour votre réseau Wifi.

Réseau:

freebox

La clef WEP ou WPA permet à votre ordinateur d'être authentifié auprès de votre Freebox et empêche que d'autres ordinateurs puissent utiliser votre liaison internet sans fil.

L'utilisation d'une clef WPA est préférée car elle offre une sécurité plus importante que la clef WEP. Vérifiez toutefois que votre système d'exploitation supporte le WPA si vous optez pour ce mode de protection.

Le mode WPA (TKIP+AES) est recommandé. Si vous rencontrez des problèmes pour connecter certains appareils (PDA/console de jeux...) essayez les modes WPA (TKIP) ou WPA (AES/CCMP).

Protection:

- WEP
- WPA (TKIP)
- WPA (AES/CCMP)
- WPA (TKIP + AES)

Entrez ci dessous la clef WEP ou WPA que vous souhaitez utiliser. Une clef longue est plus sûre qu'une clef courte.

- Une clef WEP doit avoir une taille de 10 ou 26 caractères hexadécimaux (de 0 à 9 et de A à F)
- Une clef (ou "passphrase") WPA peut avoir une taille comprise entre 8 et 63 caractères. Le choix des caractères est libre.

Clef:

[Champ de saisie masqué]

Générer

ENVOYER