

[tutoriel](#)

Se connecter à Internet avec une clé 4G et partager cette connexion

Je n'ai pas jugé utile de vous le dire, mais sachez que j'ai récemment déménagé (Youpi ! On est content pour toi ^^). J'habite toujours à Orléans, mais dans un quartier totalement différent (beaucoup plus calme et plus récent). Malheureusement pour moi, dans ce nouveau quartier, la Fibre n'est pas encore installée (dans 6 mois paraît-il...).

En attendant, il a bien fallu que je trouve une alternative, car le débit de ma connexion ADSL est vraiment très médiocre (environ 7 Mbit/s et quel que soit l'opérateur). J'ai donc regardé si mon logement était proche d'une antenne 4G à l'aide du site [Cartoradio.fr](#) et bingo ! L'antenne la plus proche se situe à moins de 300 mètres de mon logement.

Je me suis donc empressé de souscrire à un forfait mobile Free à 15,99 € avec Internet illimité en 4G (ou 100 Go pour les non abonnés Freebox). Après quelques tests de débits plutôt convaincants (environ 50 Mbit/s), j'ai commandé une clé 4G [Huawei E3372](#) et un petit routeur [TP-Link TL-MR3020](#) pour [partager la connexion entre mes différents appareils](#).

Pré-requis

un PC équipé d'une carte ou d'une clé Wi-Fi

un routeur 4G

et clé 4G

Première étape

L'installation et l'utilisation d'une clé 4G est un vrai jeu d'enfant. Dans un premier temps, il faut **loger la carte SIM** fournie par l'opérateur **dans le compartiment pour carte SIM de la clé**.



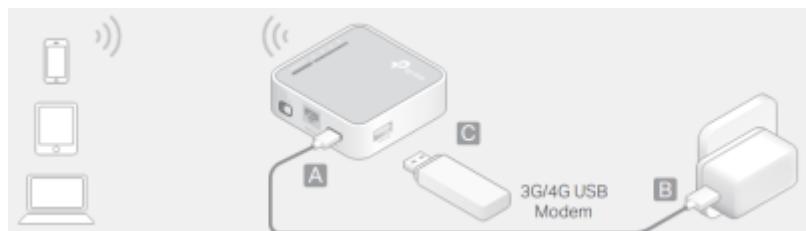
Autres étapes

Connexion directe

Voir [Se connecter à Internet avec une clé 4G](#)

Partager la connexion

Connexion :



Sur le côté du routeur, à côté du port Ethernet, **positionnez le bouton sur 3G/4G**

Alimentez le routeur sur une prise secteur ou via un port USB de votre ordinateur

Connectez votre clé 4G sur le port USB du routeur

2. Depuis votre PC, **connectez-vous au point d'accès Wi-Fi du routeur**. Pour vous aider, le SSID et le mot de passe sont inscrits sur le côté du routeur. À noter que vous pouvez également vous servir du bouton WPS
3. Dans votre navigateur Web, **entrez l'adresse du routeur <http://192.168.0.254/>** pour **accéder à l'interface d'administration**
4. Tapez l'identifiant et mot de passe (par défaut : admin et admin)



5. Dans l'onglet Wireless, modifiez les paramètres Wi-Fi. Vous pouvez par exemple changer le SSID et le mot de passe Wi-Fi d'origine

Wireless Settings

Wireless Network Name: JUSTGEEK.FR (After click the SSID)

Region: France

Warning: Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.

Channel: Auto

Mode: 11bgn mixed

Channel Width: Auto

Enable Wireless Radio:

Enable SSID Broadcast:

Wireless Settings Help

Note: The operating distance or range of your wireless connection varies significantly based on the physical placement of the Device. For best result, place your Device:

- Near the center of the area in which your wireless stations will operate.
- In an elevated location such as a high shelf.
- Away from the potential sources of interference, such as PCs, microwaves, and cordless phones.
- With the Antenna in the upright position.
- Away from large metal surfaces.

Note: Failure to follow these guidelines can result in significant performance degradation or inability to wireless connect to the Device.

Wireless Network Name: Enter a value of up to 32 characters. This name (SSID) must be assigned to all wireless devices in your network.

Region: Select your region from the pull-down list. This field specifies the region where the wireless device will operate. Device can still work if you do not select to use the wireless function of the device in a region other than one of those specified in this list. If your country or region is not listed, please contact your local government agency for assistance.

Channel: This field determines which operating frequency will be used. It is not necessary to

Conclusion

Il ne vous reste plus qu'à partager le mot de passe Wi-Fi avec votre famille ou vos amis.

Problèmes connus

Voir aussi

- (fr) <https://www.justgeek.fr/se-connecter-a-internet-avec-une-cle-4g-56051/>
- (fr) <https://www.justgeek.fr/comment-partager-la-connexion-de-votre-cle-4g-56093/>
- (fr) <https://lecrabeinfo.net/se-connecter-a-internet-dongle-cle-usb-3g-4g-sans-box-sans-wifi-en-vacances-en-france-et-etranger.html>
- (fr) <https://lecrabeinfo.net/creer-sa-propre-box-4g.html>
- (fr) <https://lecrabeinfo.net/installer-configurer-mini-box-4g-lte-tp-link-tl-wr902ac-huawei-e3372.html>

- (fr)

<https://lecrabeinfo.net/huawei-e3372-modem-usb-lte-4g-installer-firmware-hilink-routeur-firmware-stick-modem.html>

Basé sur « [Comment se connecter à Internet avec une clé 4G ?](#) » par justgeek.fr.

From:

<https://nfrappe.fr/doc-0/> - Documentation du Dr Nicolas Frappé



Permanent link:

<https://nfrappe.fr/doc-0/doku.php?id=tutoriel:internet:cle4g:start>

Last update: **2022/08/13 21:57**