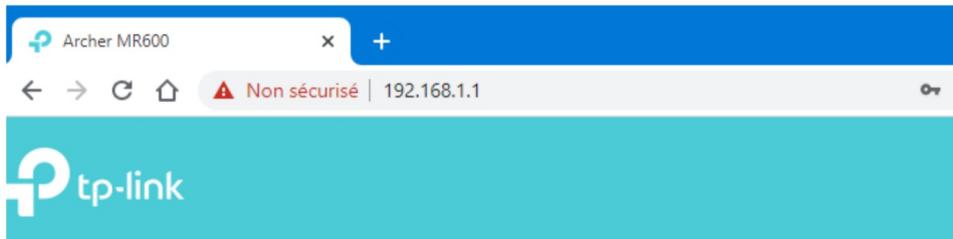


## Installation et paramétrage d'un firmware améliorant la bascule E-WAN/4G quand le routeur principal n'est plus connecté à internet.

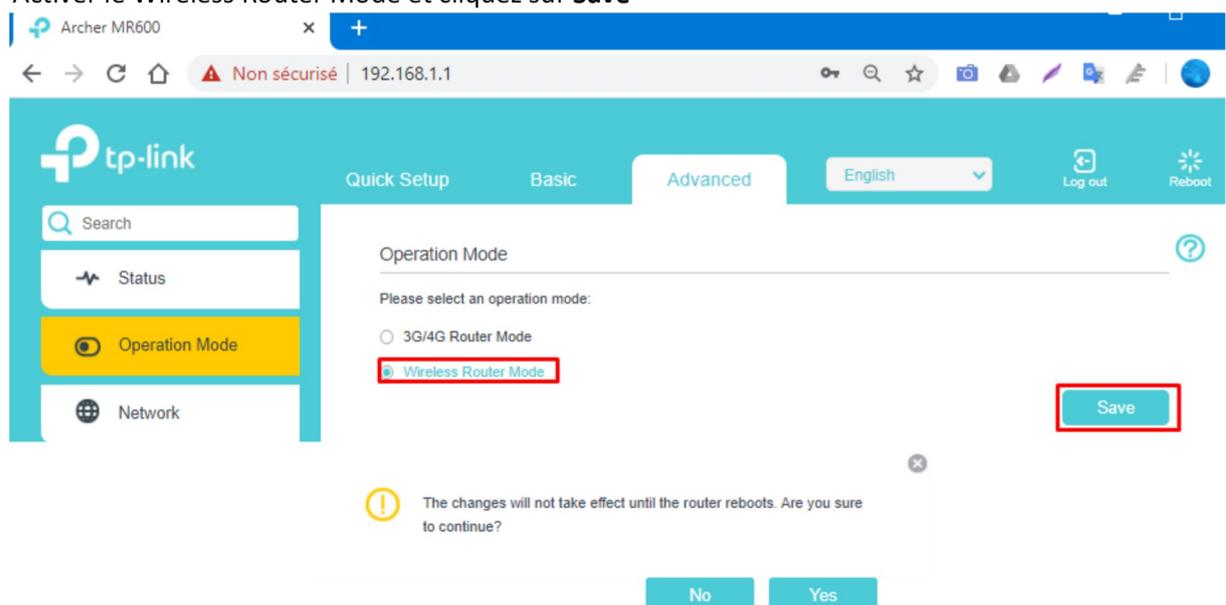
**Prérequis** : un routeur Archer MR600 configuré en mode routeur Wi-Fi (nécessite l'activation de la fonction + le paramétrage du type d'accès E-WAN), une carte micro SIM provisionnée en données mobiles.

- 1- Téléchargement du firmware à l'adresse : [https://static.tp-link.com/2020/202004/20200420/ARCHER\\_MR600V1\\_1.1.0\\_0.9.1\\_%5b191101-REL62126%5d\\_UP\\_BOOT\\_2019-11-01\\_17.44.39.ZIP](https://static.tp-link.com/2020/202004/20200420/ARCHER_MR600V1_1.1.0_0.9.1_%5b191101-REL62126%5d_UP_BOOT_2019-11-01_17.44.39.ZIP)
- 2- Extraction du firmware depuis l'explorateur de votre ordinateur par un **clik droit puis extraire tout** (Windows) ou un **double clic** (Mac OS)
- 3- Connexion à l'interface Web de l'Archer MR600



**Si le routeur est en mode Routeur 4G suivez les points a à c ci-dessous sinon allez à l'étape 4**

a) Activer le Wireless Router Mode et cliquez sur **Save**



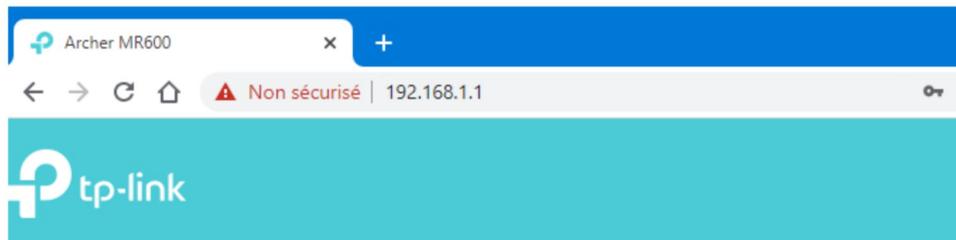
Cliquez sur Yes

The device is rebooting. Please wait...



Attendez que le MR600 aie redémarré

- b) Reconnectez-vous à l'interface Web du MR600 (s'il n'est pas connecté au routeur principal son IP par défaut est conservée, finalisez la configuration avant de le connecter au routeur principal et si ce dernier distribue des IP dans la plage 192.168.1.x alors MR600 s'autoconfigurera en 192.168.0.1)

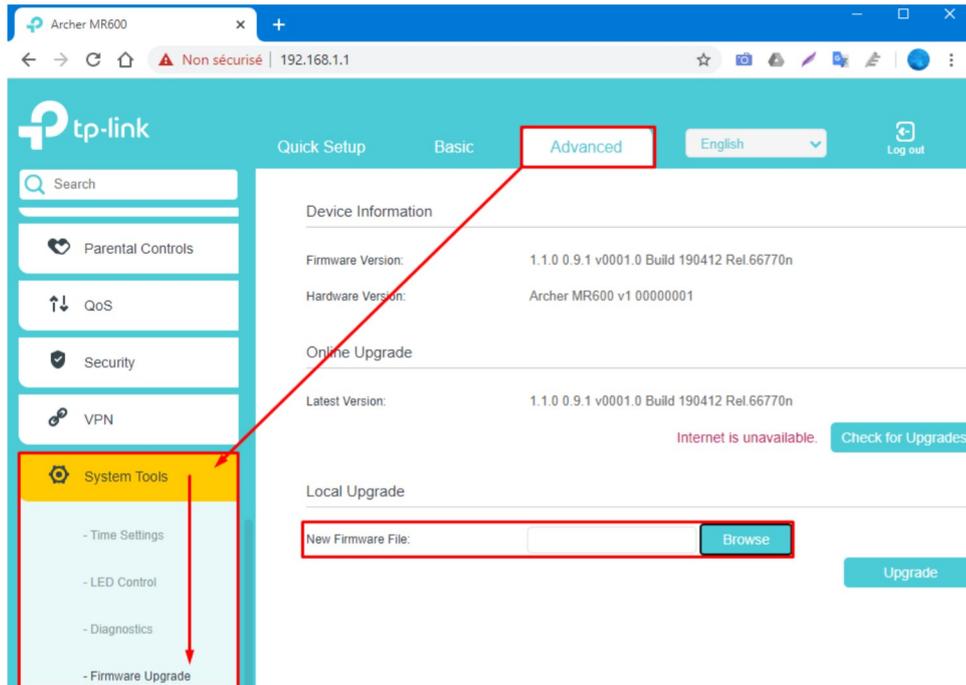
 [Forgot password?](#)  

[Log In with TP-Link ID](#)

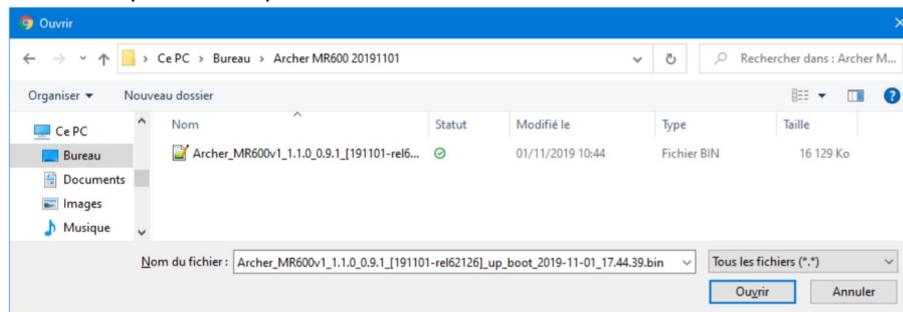
- c) Définissez la nature de la connexion E-Wan de MR600 (dans cet exemple nous sélectionnons Dynamic IP afin que la box ou le routeur en amont définisse l'IP WAN de MR600)

The screenshot shows the TP-Link Archer MR600 web interface. The browser address bar shows the URL 192.168.1.1. The interface is in the 'Advanced' tab. The left sidebar shows the 'Network' menu. The main content area is titled 'Internet Connections'. It includes a '3G/4G Backup' toggle, 'WAN Check Type' (Dns/Ping), and a 'Check Host' field. Below this is a table with columns: WAN Interface Name, VLAN ID, Status, Operation, and Modify. The table is currently empty. Underneath the table is the 'Ethernet Configuration' section, which includes fields for 'VLAN ID', 'Internet Connection Type' (set to 'Dynamic IP'), 'IPv4' (checked), 'IP Address', 'Subnet Mask', 'Gateway', 'Default Gateway' (set to 'Current Connection'), and 'IPv6'. At the bottom of the page, there are 'Cancel' and 'Save' buttons.

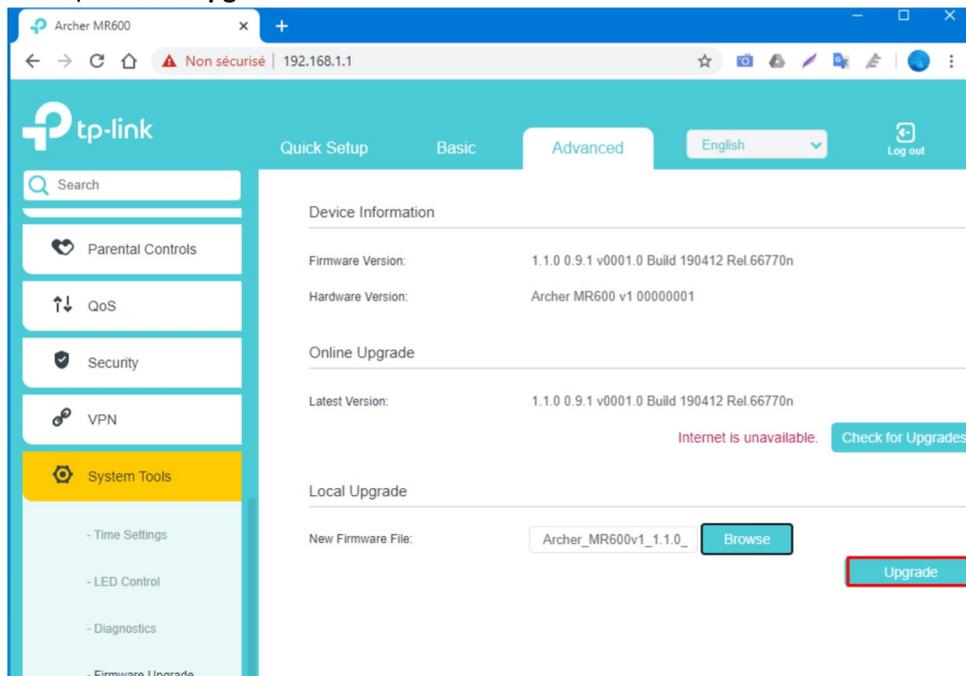
4- Depuis le menu dédié mettre à jour le routeur



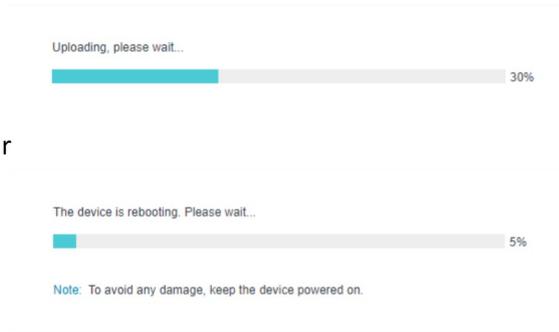
Sélectionner le fichier récupéré à l'étape 2 :



Mettre à jour en cliquant sur **Upgrade**

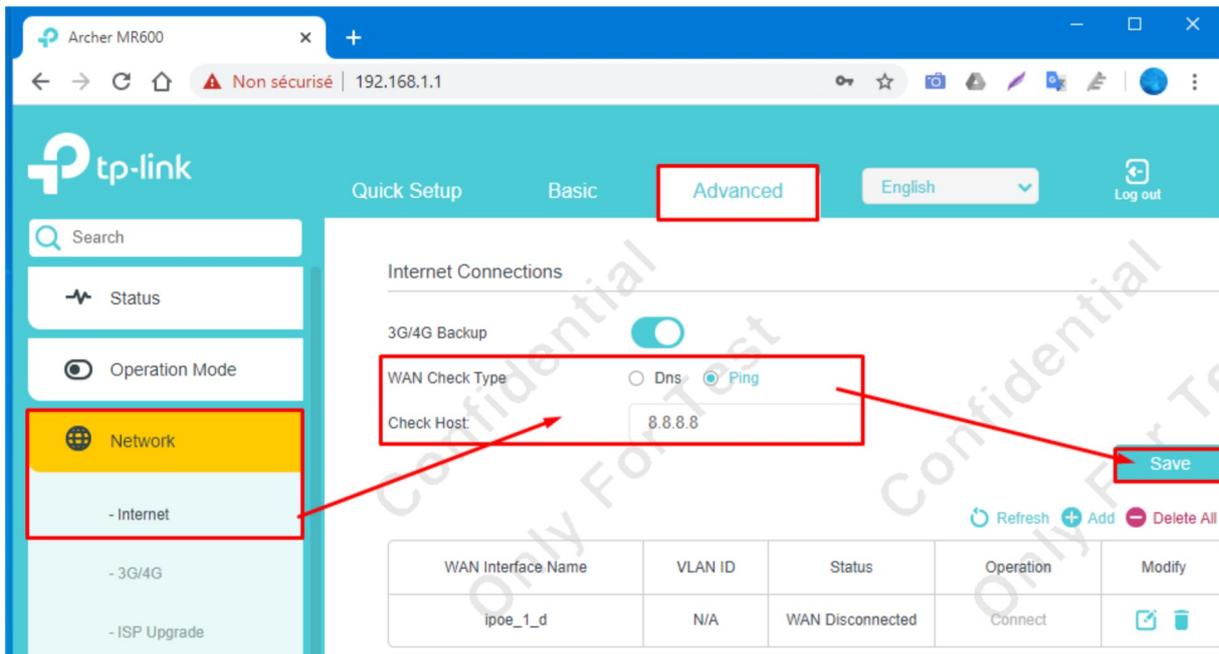


Attendre la fin de la mise à jour



Puis le redémarrage du routeur

- 5- Se reconnecter à l'interface Web du routeur et paramétrer, la détection d'un changement d'état de la connexion WAN



Vous pouvez utiliser la fonction PING vers un serveur distant (ici l'un des serveurs DNS de Google) et sauvegarder.

Pour vérifier si le port E-WAN accède à internet, le "**Status**" vous renseigne : dans l'exemple ci-dessus c'est la 4G qui est active en l'absence de connexion via le routeur principal.