

Tuto utilisation d'un smartphone en caméra de recul.

On a tous été amenés à devoir faire une marche arrière pour mettre notre cagouille dans la meilleure position possible sans faire trop d'effort. Et même en étant guidé cela s'avère quelques fois un peu compliqué, mais ne rentrons pas dans ce débat ;-)

Je vous propose donc ce tuto pour vous faire sans frais et sans montage une caméra de recul.

Matériel nécessaire.

2 smartphones Android

Pas besoin de réseau, pas besoin de carte SIM donc, tout justes 2 Smartphones.

Mise en œuvre

SMARTPHONE N°1

Avant de partir en balade sur le premier Smartphone télécharger l'application sur le play store

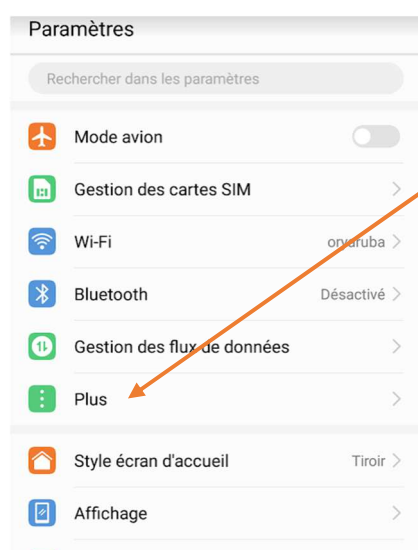


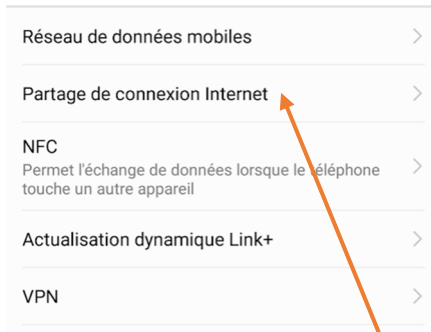
Source : <https://www.dev47apps.com/>

SMARTPHONE N°2

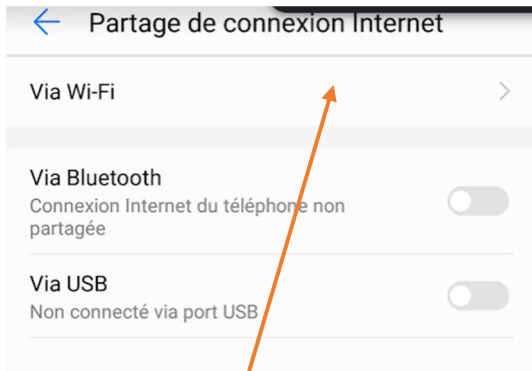
Sur le deuxième Smartphone activer le point WIFI. Cela varie un peu suivant les versions d'Android mais cela ressemble à ça.

Aller dans les paramètres et sur cette version sélectionner « PLUS ». (Sur d'autres cela sera dans « WIFI »)



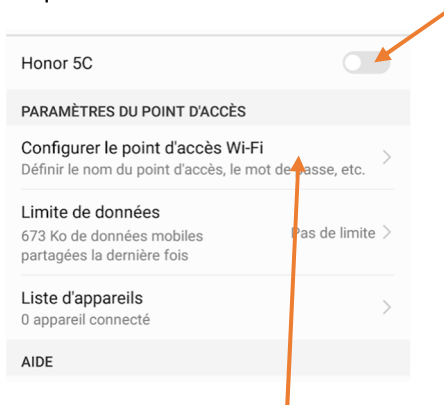


Cliquez sur « Partage de connexion Internet »

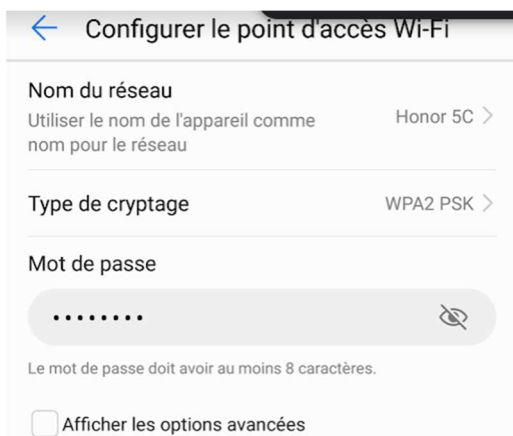


Cliquez sur « Via WI-FI »

Cliquez sur le bouton « Activer » en haut à droite.



Cliquez sur « Configurer point d'accès »



Vous n'êtes pas obligés mais vous pouvez mettre un mot de passe pour éviter que n'importe qui se connecte à votre Smartphone.

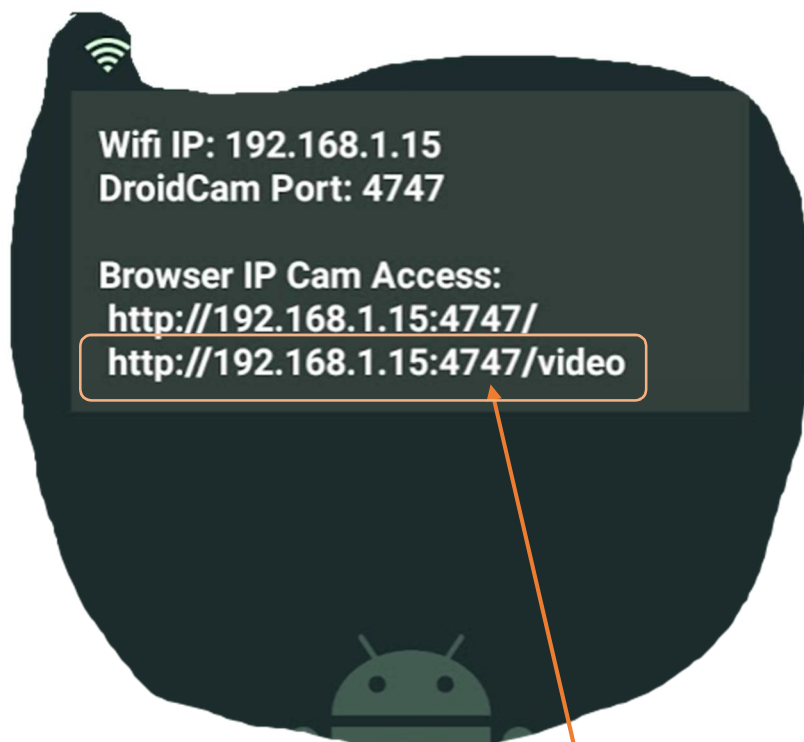
Notez bien le nom du Réseau. Ici « Honor 5C ».

SMARTPHONE 1

Connectez maintenant votre Smartphone 1, sur lequel vous avez installé DroidCam, sur le Wifi de ce deuxième Smartphone.

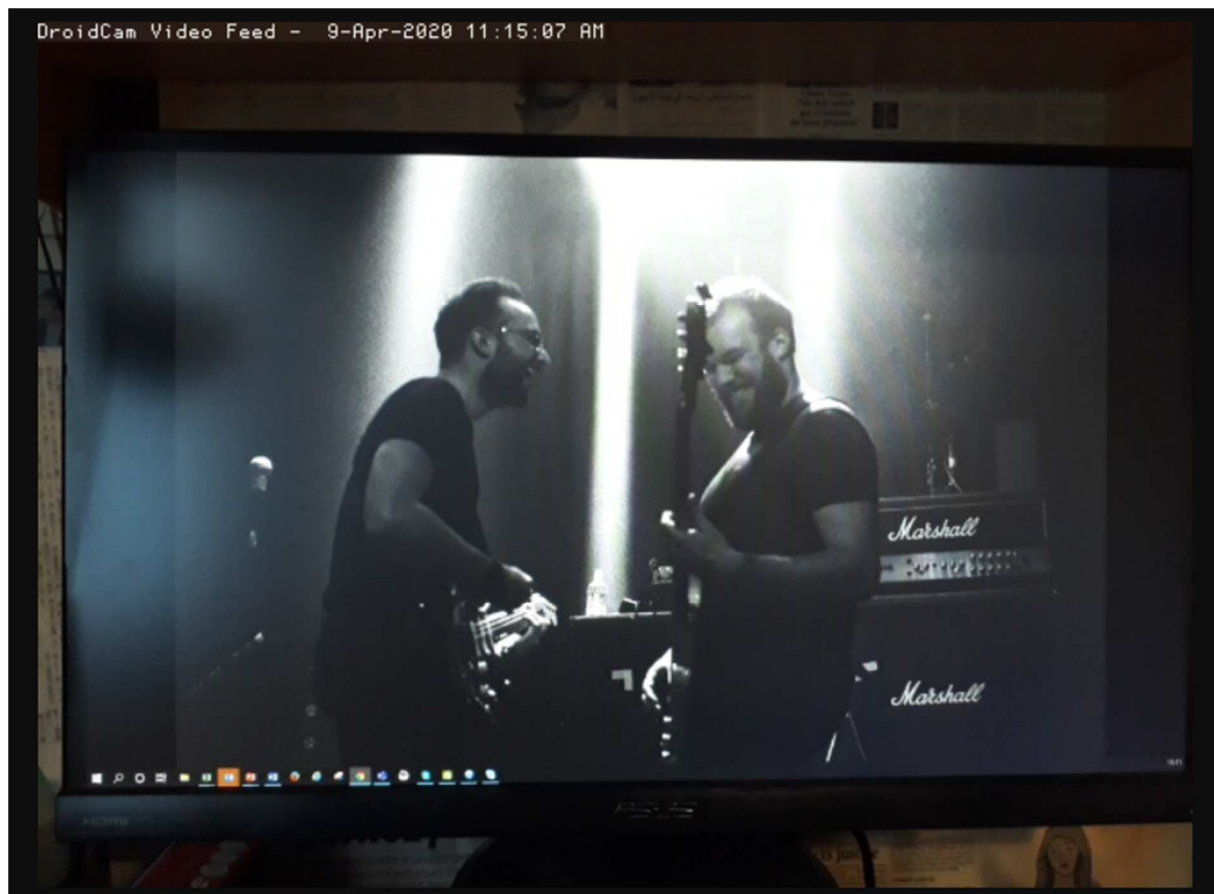
Allez dans Paramètres → Wifi et cliquez sur le réseau du Smartphone 2 (Honor 5C dans cet exemple).

Lancez DroidCam et vous obtiendrez un écran du genre



SMARTPHONE 2

Sur le Smartphone 2 ouvrez votre navigateur, souvent c'est Chrome et saisissez la dernière adresse qui figure sur l'écran du Smartphone 1. Ici c'est <http://192.168.1.15:4747/video> et la magie va opérer.



C'est hyper fluide puisque cela ne transite pas par internet. C'est complètement gratuit.

Après vous pouvez demander à quelqu'un de filmer l'invisible pour que vous puissiez manœuvrer. Vous pouvez imaginer un support ventouse fixé sur la baie arrière de la Cagouille ou encore du véhicule lorsqu'il s'agit d'atteler. Bref à vous d'imaginer.

N'oubliez pas une fois tout cela terminé de désactiver le partage de connexion sur le Smartphone 2