

GGM KITIP

Récupération du Flux vidéo RTSP d'une caméra



Valable pour les références suivantes :

- GGM KITIP2C
- GGM KITIP4C
- GGM KITIP8C
- GGM KITIPNVR
- GGM KITIPNVR8

1- Qu'est que le protocole RTSP ?

2- Récupérer l'adresse RTSP dans votre enregistreur

3- Lire un flux vidéo sur une application tierce (Ex : VLC Media Player)

4- Adresse RTSP de la caméra directement (sans passer par l'enregistreur)

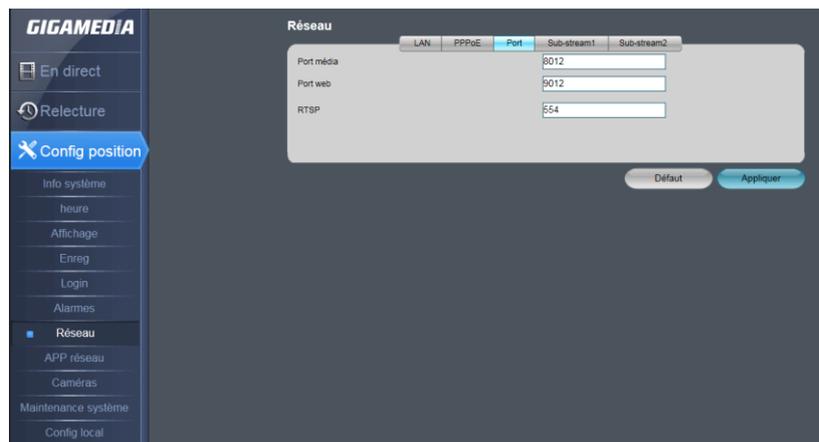
1- Qu'est que le protocole RTSP ?

Le protocole RTSP (Real Time Streaming Protocol) est un protocole de communication basé sur la couche Applicatif du modèle OSI. Il est utilisé ici pour récupérer et diffuser le flux vidéo d'une caméra. Ce flux est identifié par une URL RTSP.

2- Récupérer l'adresse RTSP dans votre enregistreur

Dans l'interface de l'enregistreur, vérifier le port RTSP utilisé :

Menu Config Position / Réseau / Port



Instruction :

rtsp://(IP):(Port)/main(ch) - Flux Principal

rtsp://(IP):(Port)/sub(ch) - Flux Secondaire

Exemple :

rtsp://192.168.1.212:554/main¹ pour récupérer le flux principal de la caméra ¹

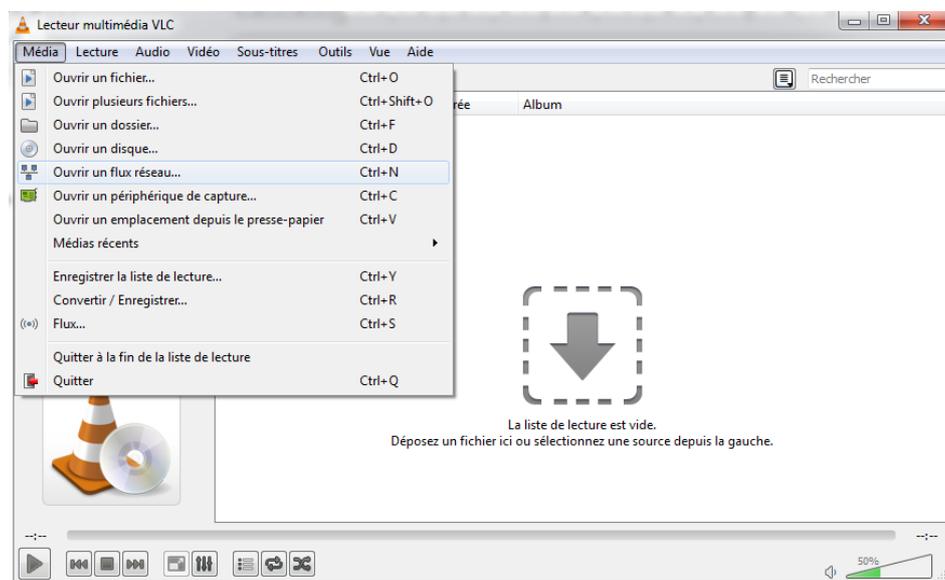
rtsp://192.168.1.212:554/sub² pour récupérer le flux secondaire de la caméra ²

3- Lire un flux RTSP sur une application tierce (Ex : VLC Media Player)

Ouvrir votre programme capable de lire un flux vidéo.

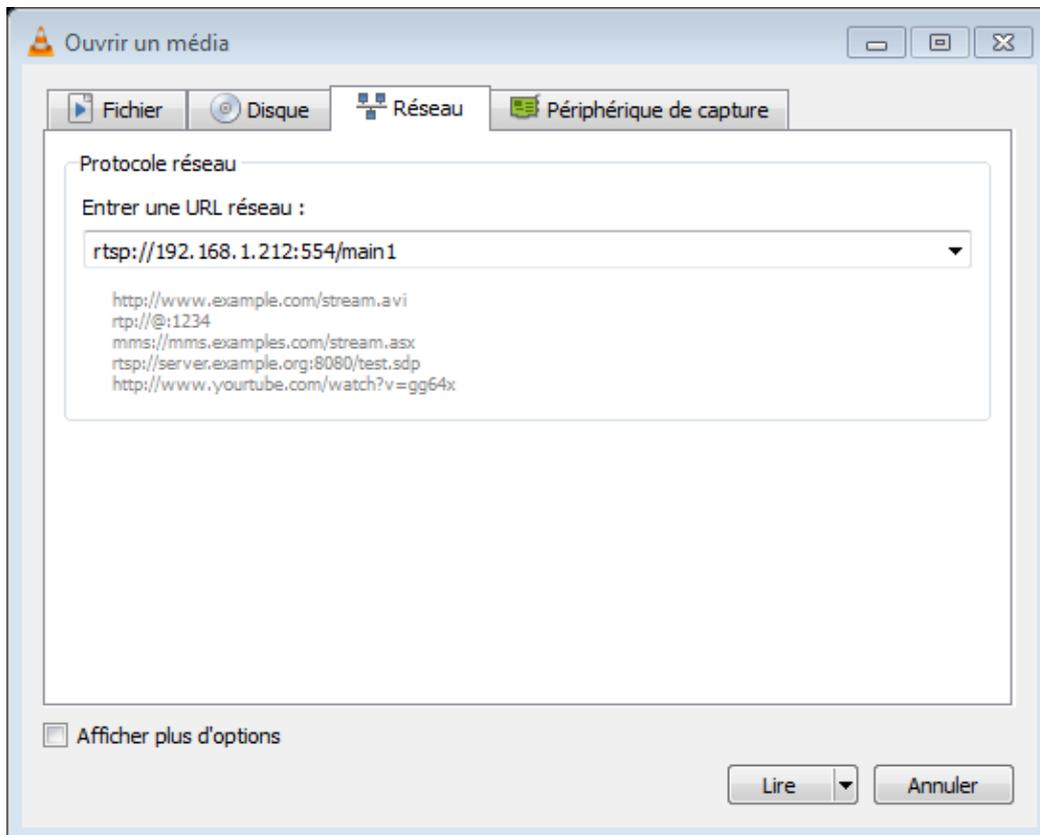
Dans l'exemple ici, nous utiliserons **VLC Media Player**

Aller dans **Media / Ouvrir un flux réseau...**

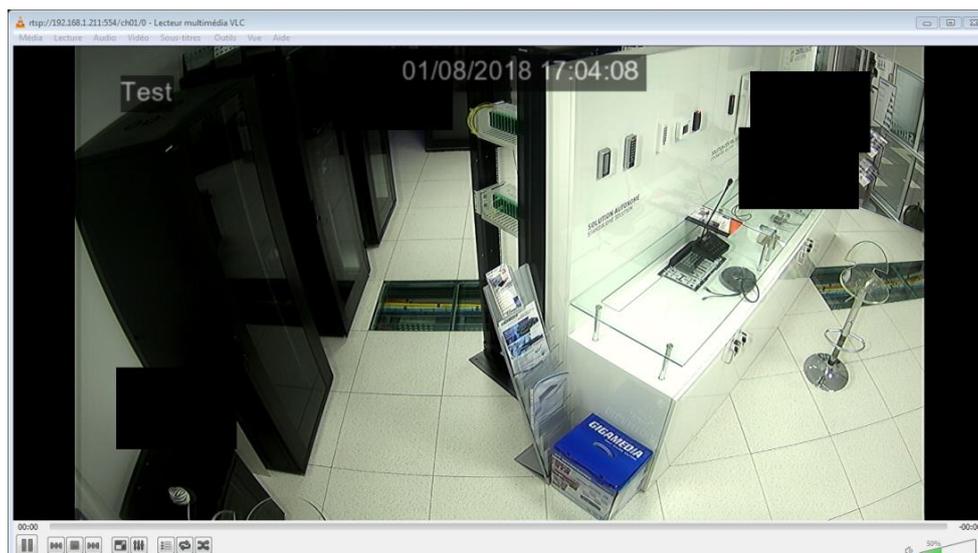


Remplir l'adresse RTSP de la caméra désirée :

Ex : rtsp://192.168.1.211:554/ch1/0



Le flux s'affiche instantanément.



4- Adresse RTSP de la caméra directement (sans passer par l'enregistreur)

rtsp://(IP):(Port)/MainStream

rtsp://(IP):(Port)/SubStream

Exemple :

rtsp://192.168.10.133:554/mainStream pour récupérer le flux principal de la caméra

rtsp://192.168.10.133:554/subStream pour récupérer le flux secondaire de la caméra

Remote device name	<input type="text"/>
IP address	<input type="text" value="192.168.10.133"/>
URL	<input type="text" value="MainStream:SubStream"/>
Port	<input type="text" value="554"/>
Remote ch	<input type="text" value="1"/> ▼
User name	<input type="text" value="admin"/>
Password	<input type="password" value="•••••"/> 🔑
Protocol	<input type="text" value="RTSP"/> ▼
<input type="button" value="Cancel"/> <input type="button" value="OK"/>	