



## Návod na nastavení 3GPP služby pro vzdálený dohled kamer na mobilním telefonu

### 3GPP přehled

Používejte vždy nejnovější verzi softwaru NUUO (3.1).

Defaultní port **554** TCP/UDP musí být povolen/přesměrován na Vašem routeru na požadované DVR. Pro stream videa na mobil je potřeba také povolit/přesměrovat porty **6970** a další v řadě (viz tabulka). Každý 3GPP klient potřebuje 2 UDP porty začínající od portu 6970 (je potřeba i tyto UDP porty přesměrovat na Vašem routeru).

### Příklad

| 3GPP UDP porty pro klienty NUUO |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Počet klientů                   | Nutné Povolené UDP porty           |
| 1                               | 6970, 6971                         |
| 2                               | 6970, 6971, 6972, 6973             |
| 3                               | 6970, 6971, 6972, 6973, 6974, 6975 |
| 10                              | 6970 - 6990                        |
| 20                              | 6970 - 7010                        |

### Nastavení NUUO serveru

1. V Main Consoli přejděte na **nastavení – síťové služby**
2. Klikněte na **Služby 3GPP** a ujistěte se, že máte 3GPP server spuštěný

Upozorňujeme, že port je číslo portu pro připojení z mobilního zařízení.

*Seznam podporovaných mobilních telefonů*

| <b>3GPP UDP porty pro klienty NUUO</b> |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Výrobce</b>                         | <b>Model</b>                        |
| <b>Nokia</b>                           | N73, N82, N90, N95, 6110, 6120, E90 |
| <b>BenQ</b>                            | P50, P51, E81                       |
| <b>Motorola</b>                        | V8                                  |

Od verze 3.2 budou podporovány PDA s WinCE.

Aktualizovaný seznam podporovaných mobilních telefonů najdete zde:

[http://support.nuuo.com/mediawiki/index.php/Supported\\_mobile\\_phones](http://support.nuuo.com/mediawiki/index.php/Supported_mobile_phones)

## Nastavení mobilního telefonu – NOKIA

Mobilní telefony NOKIA nepodporují "uživatelskou autorizaci". Doporučujeme změnit základní RTSP port 554 na jiný RTSP port a použít tento port jako "jisté" skrytí a zabezpečení přístupu na Váš server.

Formát příkazu do mobilního telefonu by byl v případě použití RTSP portu **6543** následující:

**rtsp://xxx.xxx.xxx.xxx:6543/media00.3gp**

1.) Start RealPlayer: [Menu]->[Applications]->[RealPlayer]



2.) [Settings]->[Connection]->[Network]->[Default access point]



3.) [Default access point]

4.) Choose 「CHT Internet」



5.) Start Web: [Menu]->[Applications]->[Web]



6.) Web Settings:[Options]->[Applications point]->Choose[CHT Internet]

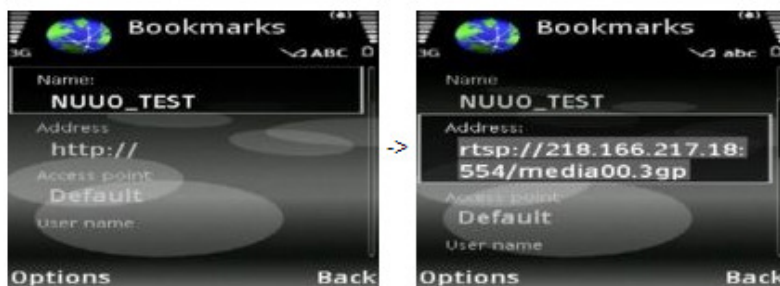


7.) Bookmark:[Options]->[Bookmark manager]->[Add bookmark]



8.) Name:NUUO\_TEST(example)

9.) Address: rtsp://218.166.217.18:554/media00.3gp(example)



10.) Save the setting

11.) open NUUO\_TEST in bookmark.

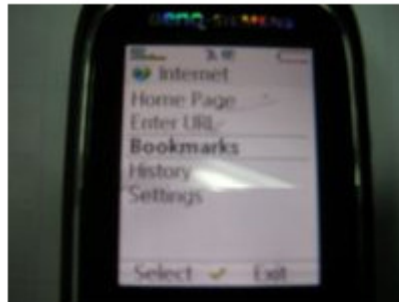


## Nastavení mobilního telefonu - BenQ - Siemens E81

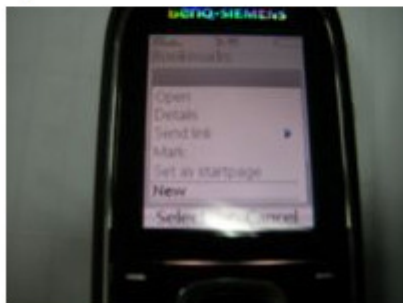
1.) Go to [Menu]->[Internet]



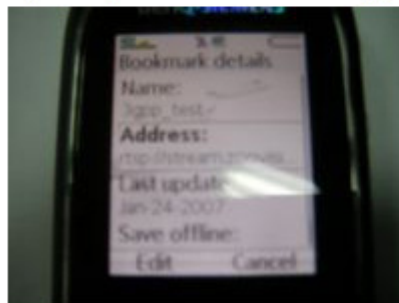
2.) Select [Bookmarks]



3.) Add a new bookmark



4.) Configure the address setting as shown in the photo.



5.) `rtsp://xxx.xxx.xxx.xxx:554/media00.3gp`

*xxx.xxx.xxx.xxx is the IP address of your NUUO NVR or DVR system*

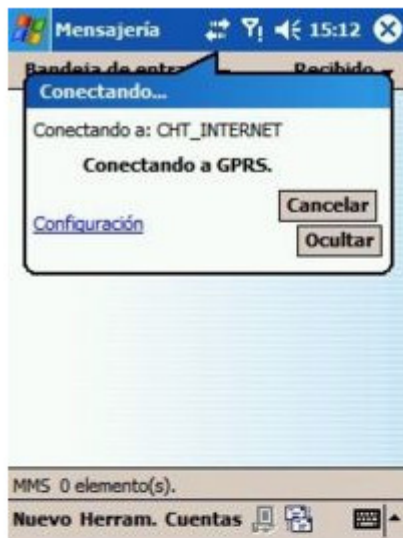
*554 is a default port in 3GPP Service from NUUO NVR or DVR system*

6.) Save the settings and start playing



## Nastavení mobilního telefonu - BenQ P50

### 1.) Connect GPRS



### 2.) Download and install the PLATFORM4 software

### 3.) Execute NUUO Main Console



### 4.) Press the [Config]->[Network Service]->[Start]



5.) Open PLATFORM4, press the button framed by red into Option



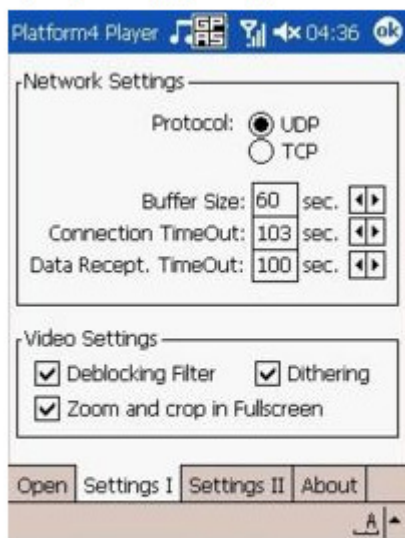
6.) [Open Url] enter the rtsp address of the camera



EX: `rtsp://61.216.97.69/media00.3gp` -> channel 1

EX: `rtsp://61.216.97.69/media01.3gp` -> channel 2

7.) In **[Setting I]** change those settings and press **[OK]**



**[Protocol]:** TCP

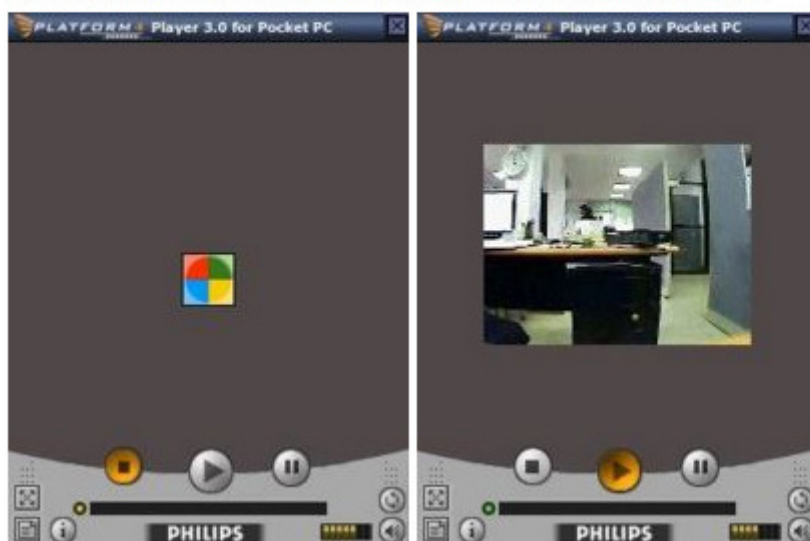
**[Buffer Size]:** 60

**[Connection TimeOut]:** 103

**[Data Recept. TimeOut]:** 100

**[Deblocking Filter]:** check

8.) Go back to PLATFORM4, searching and then getting the video



Zdroj informací: [http://support.nuuu.com/mediawiki/index.php/3GPP\\_device\\_setup](http://support.nuuu.com/mediawiki/index.php/3GPP_device_setup)

Na této stránce naleznete kompletní návod 3GPP v anglickém jazyce a větší náhledy obrázků.