

Гайд по DVR камерам на 37777 порту для умственно-отсталых и стремящихся.

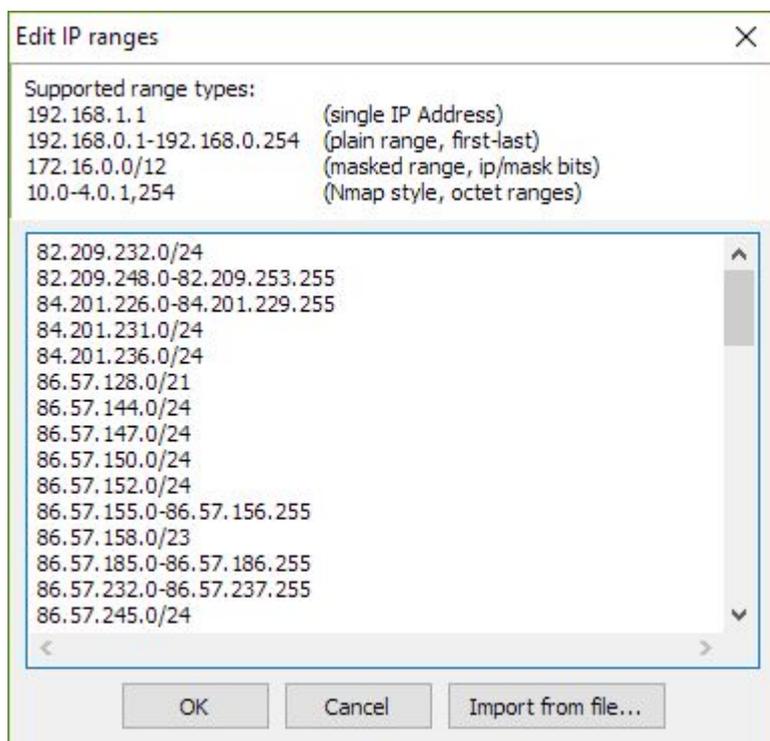
Что нужно?

1. Любая программа для сканирования диапазонов IP на конкретный порт. В нашем случае будем использовать RouterScan.
<http://stascorp.com/load/1-1-0-56>
2. Программа для просмотра DVR/NVR камер. Скачиваем SmartPSS с
<http://www.safemag.ru/smart-pss/>

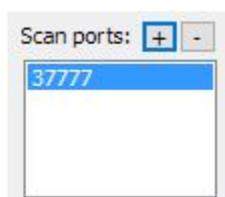
К примеру, вы уже нашли диапазоны нужного города в интернете. Если нет, то <https://4it.me/getlistip#>

Заносим их в RouterScan.

Enter IP ranges to scan: + - x



Здесь задаем нужный для скана порт - 37777, другие нам не нужны.



Нажимаем “Start scan”.

Нужные хосты могут появиться не сразу, подождите некоторое время.

Как только начали появляться адреса, их можно заносить в SmartPSS и проверять на доступность, используя стандартные пароли.

IP Address	Port	Time (ms)
86.57.156.50	37777	125
86.57.156.67	37777	125
86.57.156.84	37777	94
86.57.156.158	37777	93
86.57.156.185	37777	125



Открываем SmartPSS. Заходим в Устройства нажатием кнопки

Нажимаем кнопку “добавить вручную”, внизу слева.

Manual Add

Зная адрес камеры, заносим ее в нужное поле.

Modify Device

Input Info

Device Name: 46.43.214.199

Register Mode: IP/Domain

IP/Domain Name: 46.43.214.199

Port: 37777

Type: DVR

Group Name: Default Group

User Name: 666666

Password: ●●●●●●

Get Info

Device Details

Device SN: PA2GF08900448

Video Input: 4

Video Output: 0

Alarm Input: 0

Alarm Output: 0

Save Cancel

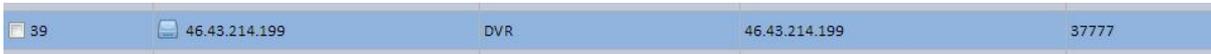
Мы знаем, что большинство DVR камер доступны по стандартным логинам и паролям:

admin:admin
666666:666666
888888:888888

Пробуем все по порядку. Если ни один не подошел, скорее всего владелец камеры почистил не нужные аккаунты на камере и сменил пароль администратора. Брутить эти камеры бесполезно, т.к после трех неудачных попыток доступ к ним блокируется на полчаса.

Нажимаем “Get Info”, и если в полях под Device Details появился серийник и количество каналов, значит пароль подошел. Жмем “Add”.

Камера добавилась в список устройств.

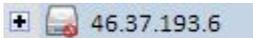


Чтобы присоединиться к камере, жмем кнопку  справа от устройства.

Дождитесь индикации состоявшегося соединения, появится значок .

Теперь заходим в окно просмотра, нажатием кнопки  вверху на панели.

Справа будет список камер, которые забиты в программу. Камеры с перечеркнутыми значками означают, что к ним не установлено соединение.



Но мы подключились к камере, и она отображается как .

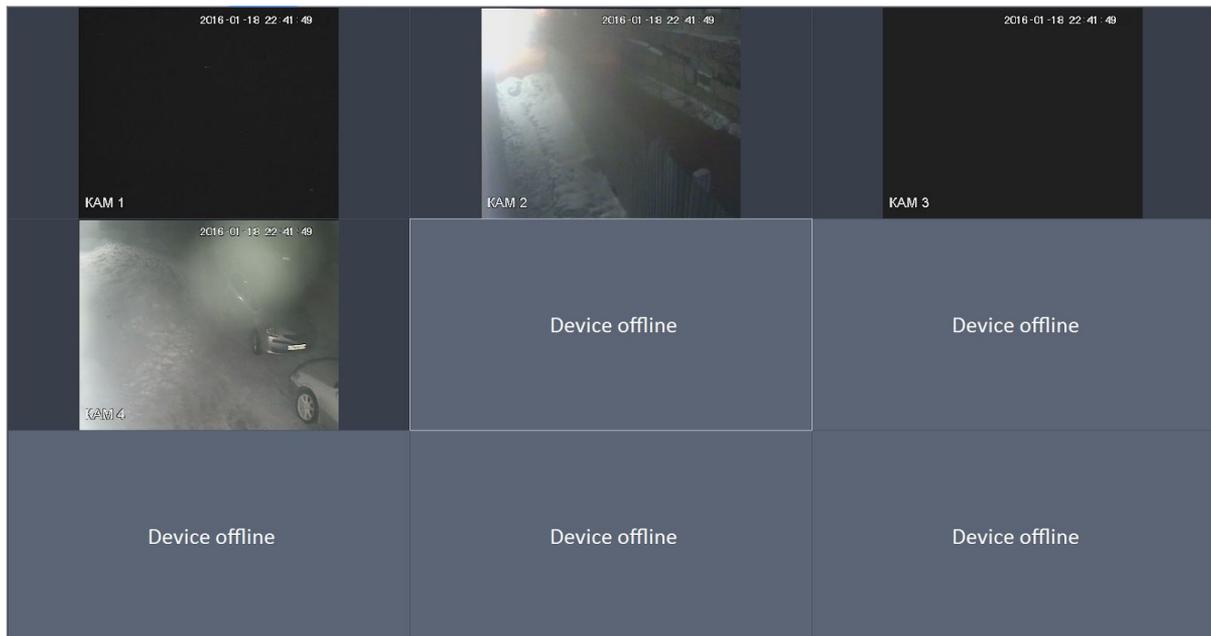
Дальше нужно сделать рабочее пространство, в которое влезут все камеры при добавлении.



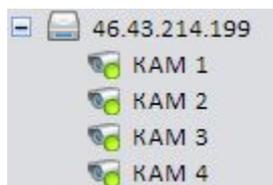
К примеру, сделаем 9 квадратов, т.к мы знаем что каналов в этой камере не так много.



Теперь кликаем правой кнопкой по значку серверу с камерой справа от рабочей области в колонке “Device”, и нажимаем “Main stream”. Должно получиться это:



И это:



Готово.

Некоторые камеры могут передавать звук в SmartPSS, и с компьютера обратно в камеру. Нужно проверять такую возможность нажатием специальных символов динамика и микрофона в каждом квадрате с камерой. Они появляются при наведении туда курсора.