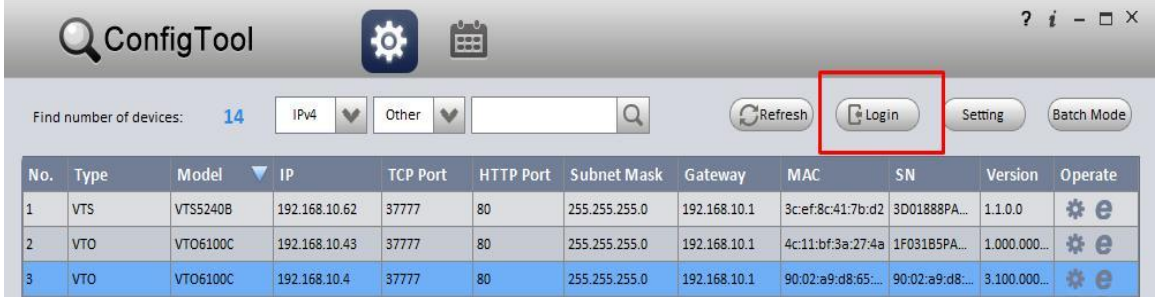
Инструкция по настройке Ip-домофонии

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

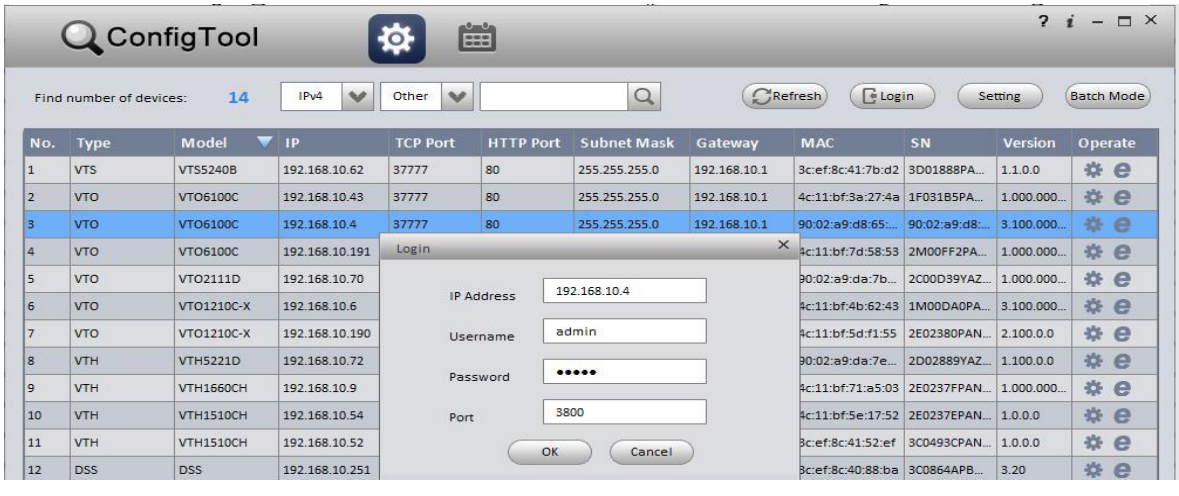
1. Ознакомление с программным обеспечением для работы с оборудованием Dahua

1. Для настройки и эксплуатации ip-домофонии Dahua, необходимо использовать следующие программы: Config Tool (Версия 3.20), Smart PSS (Версия 1.16.1), DMSS (для мобильных устройств). Скачать данное ПО, Вы можете сайте dahuasecurity.com. Программа DMSS доступна в Play Market или AppStore (В зависимости от модели Вашего мобильного устройства).
2. Перед тем, как приступать к настройке и эксплуатации оборудования, Вам необходимо **обновить версию ПО оборудования**. Обновление осуществляется согласно следующим пунктам:

- Подключенные в локальный сегмент сети устройство найти в программе Config Tool;
- Выделить устройство и нажать кнопку Login в правом верхнем углу окна

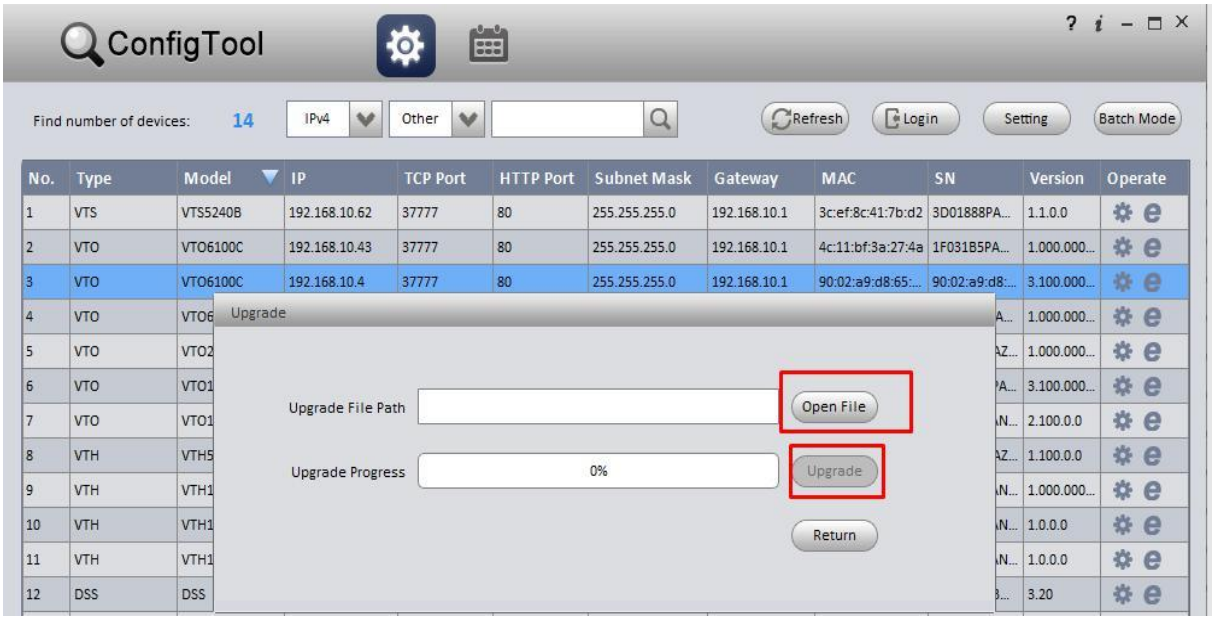


- Авторизоваться в учетной записи Admin по порту **3800**



Скачано с sec.ru

- В появившемся окне нажать кнопку Open file, выбрать файл скачанной прошивки, нажать кнопку Upgrade

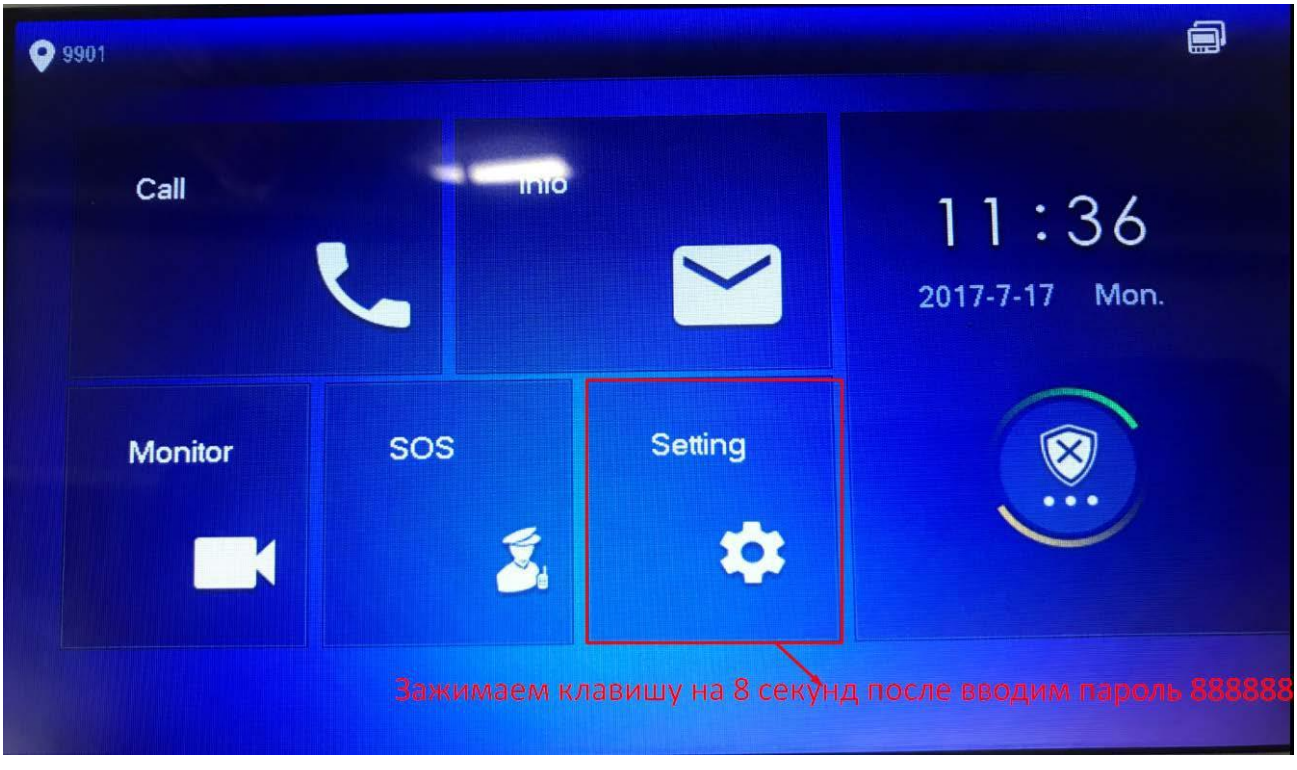


- Дождаться завершения процесса прошивки, проверить версию в колонке Version в основном окне программы Config Tool.

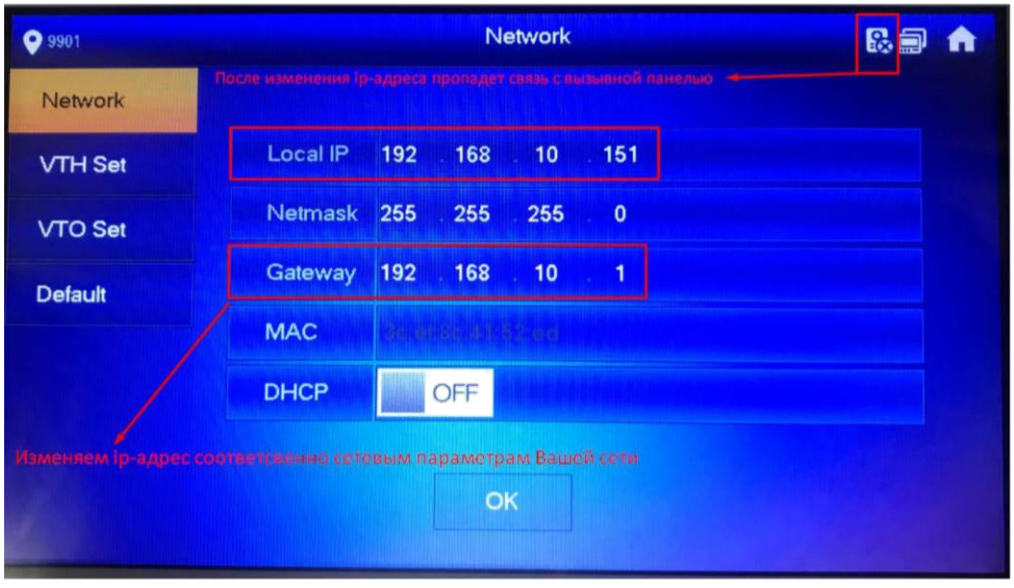
Скачано с sec.ru

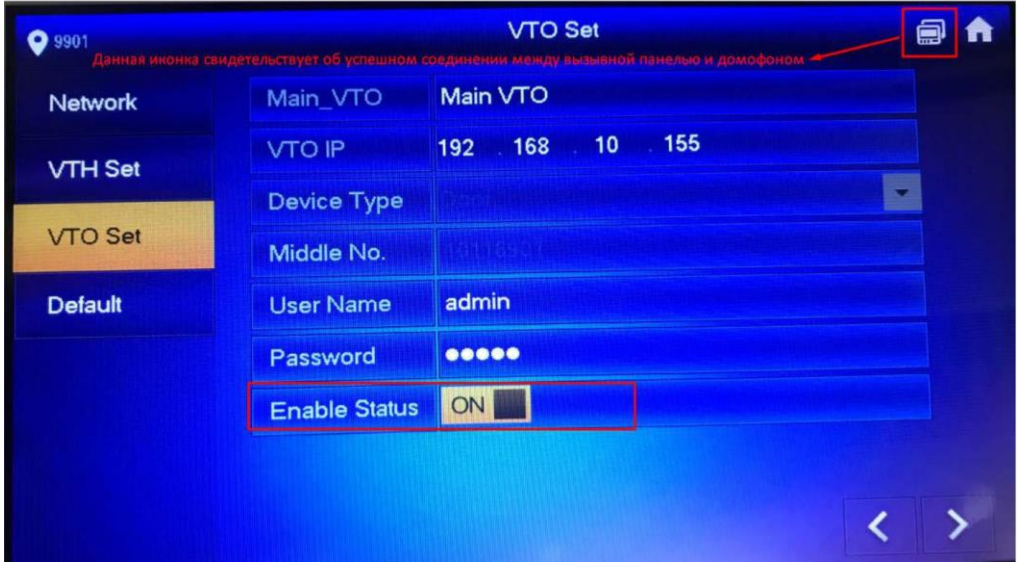
2. Настройка вызова

После обновления программного обеспечения на устройствах, при условии, что все сетевые настройки, а также номера вызывной панели и домофона остаются **стандартными**, сопряжение устройство происходит автоматически и для осуществления вызова необходимо включить устройства в сеть и ожидать 5-7 минут для того, чтобы система осуществила синхронизацию. Стандартные сетевые настройки: **Ip-вызывная панель** – 192.168.1.110, **домофон** – 192.168.1.109. При вышеупомянутой конфигурации вызов осуществляется автоматически, если же стоит задача изменить сетевые настройки устройств, то следует выполнить следующие действия. **Например**, устанавливаем ip-адрес вызывной панели - 192.168.10.155 (с помощью программы ConfigTool), домофон – 192.168.10.151 (в сетевых настройках домофона не используя дополнительных программ). Для входа в раздел сетевых настроек зажмите кнопку “Settings” на 8 секунд и введите пароль “888888”.



Скачано с sec.ru

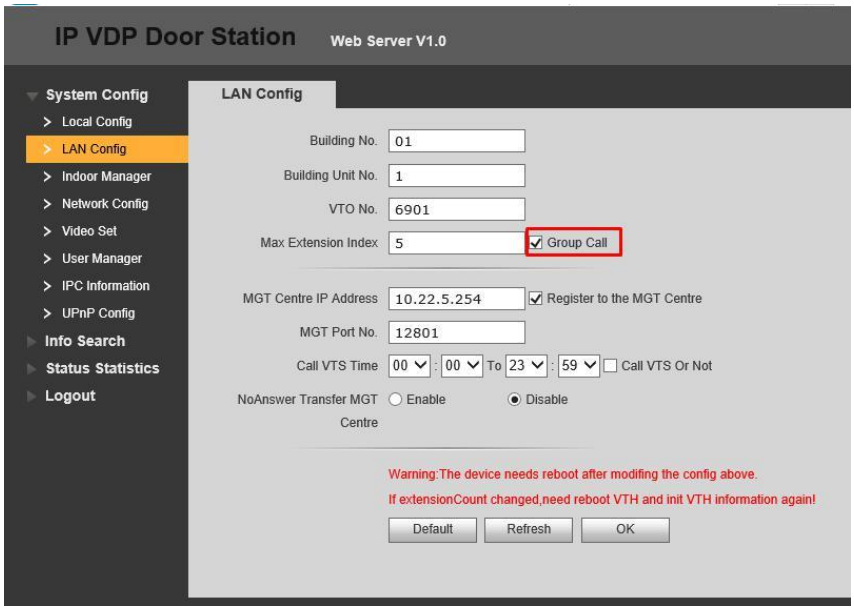




Скачано с sec.ru

2.1 Добавление дополнительного домофона

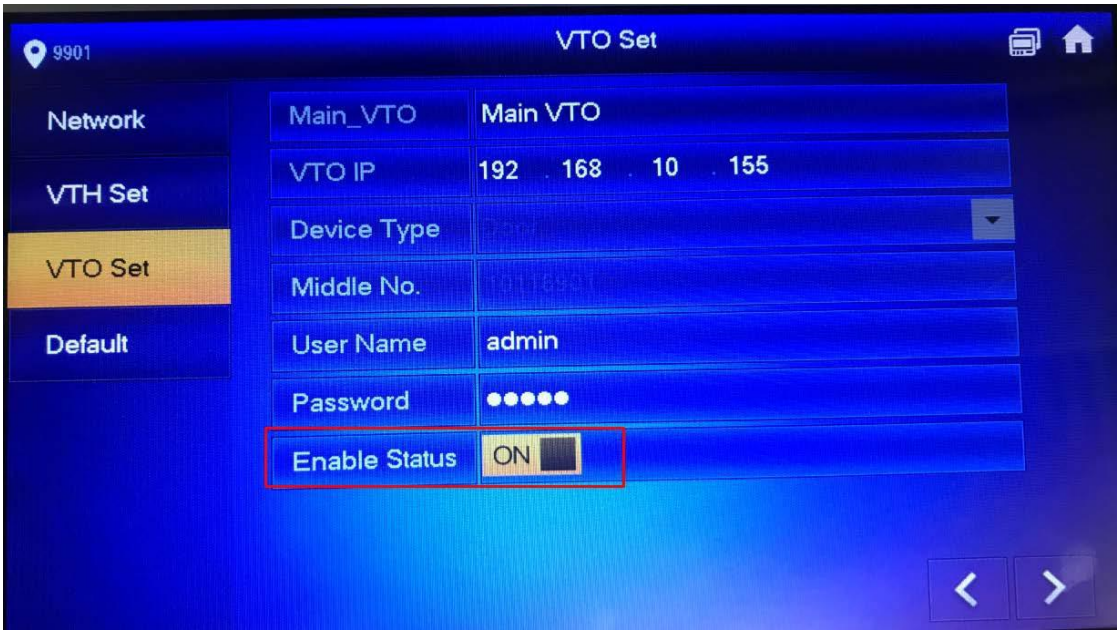
Данная система предполагает добавление к 1 домофону (мастеру) 4 интеркома (доп. домофон). В первую очередь необходимо включить “Group Call” на веб-интерфейсе вызывной панели (Введя ip-адрес вызывной панели в адресной строке браузера Internet Explorer).



Изменить статус дополнительного домофона с режима “Master” в режим “Extension”. Для этого заходим в сетевые настройки зажав кнопку “Setting” на 8 секунд, далее переходим в пункт “VTH Set”, устанавливаем ”Room No.” – 9901-1 (Если в системе присутствует два дополнительных домофона, то номер второго домофона будет 9901-2, и так далее). Указываем “Master IP” – ip-адрес основного домофона (В нашем случае 192.168.10.151).

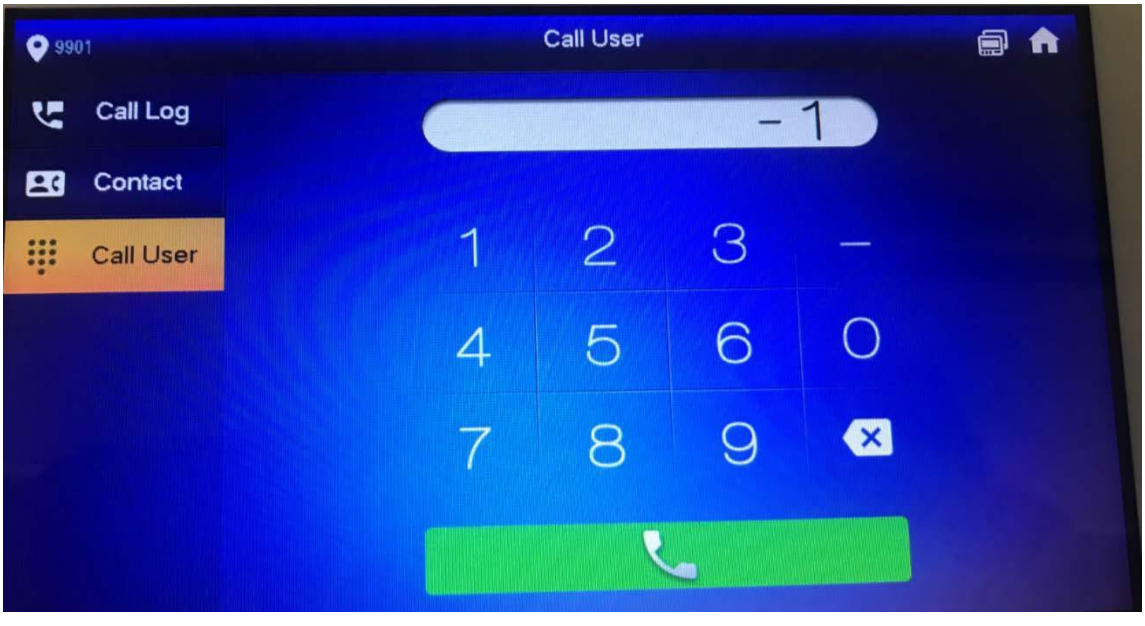
Скачано с sec.ru

После этого переключаем на основном домофоне ползунок в пункте “VTO Set” на OFF, ожидаем, переключаем на ON.



Теперь вызов будет осуществляться на два домофона одновременно.

Для звонка с основного домофона на расширение следует зайти в пункт “Call”, “Call User” набрать “-1” (номер расширения) и нажать кнопку вызова.



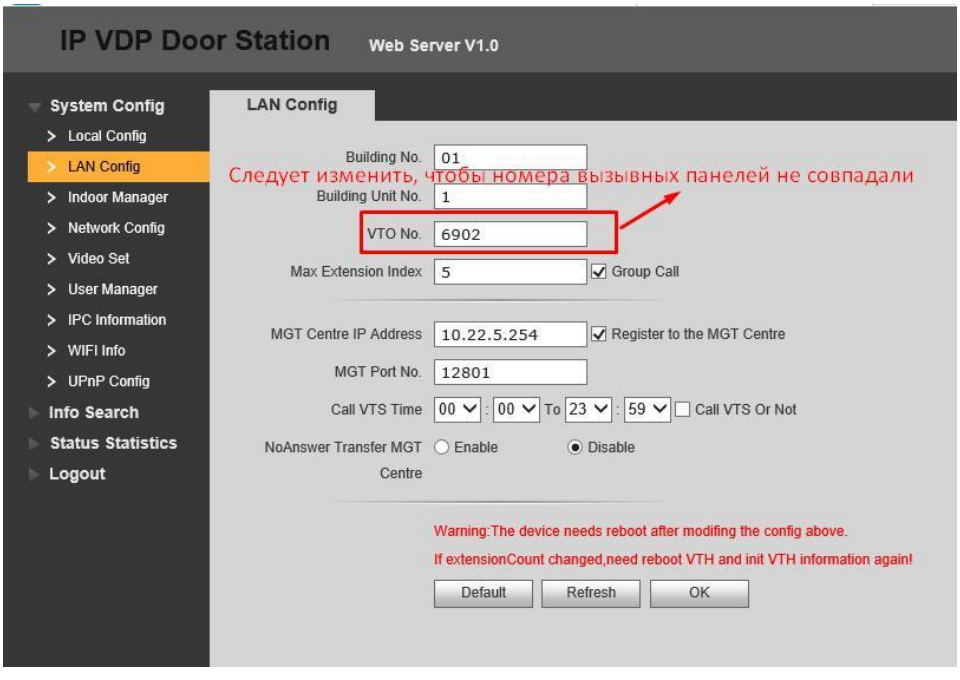
Если необходимо осуществить вызов с дополнительного домофона на мастер, то следует набрать номер основного домофона (в нашем случае 9901).

Скачано с sec.ru

2.2 Добавление дополнительной вызывной панели

Важно!

В случае использования в системе более одной вызывной панели, одна из которых, DHI-VTO2111DW-P, перед настройкой оборудования следует изменить “VTO No.” (в настройках домофона отображается как “Middle No.”) на веб-интерфейсе устройства. Стандартный номер “6901”(см. скриншот ниже). Например, в нашем случае мы изменили номер на “6902”, если же данное действие не произвести, то вызывная панель DHI-VTO2111DW-P будет перепрописывать в настройках домофона данные о всех вызывных панелях на свои собственные. Таким образом всем вызывным панелям будет присваиваться информация вызывной панели DHI-VTO2111DW-P, в таком случае вызов будет исходить на все домофоны только с одной вызывной панели.



Дополнительная вызывная панель добавляется в пункте “Setting”, “VTO Set” с помощью стрелочек переключаем на “Sub_VTO1”. Прописываем ip-адрес дополнительной вызывной панели, логин и пароль, переключаем ползунок в режим OFF, ожидаем, переключаем в режим ON.

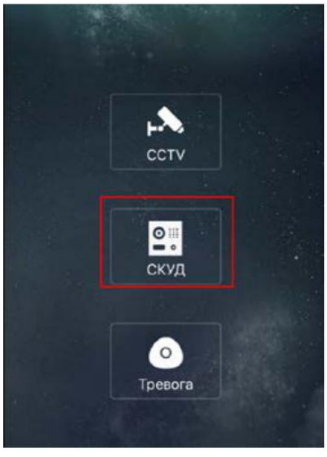
Скачано с sec.ru

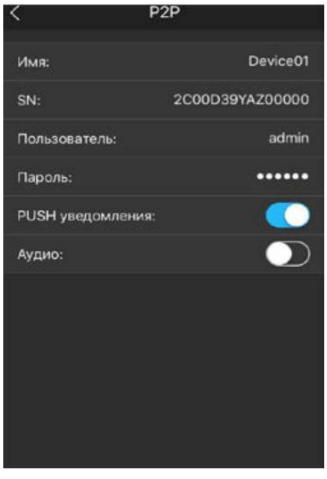
Далее заходим в “Setting” на расширенном домофоне, пункт “VTO Set”, “Sub_VTO1” и активируем ползунок в режим ON.

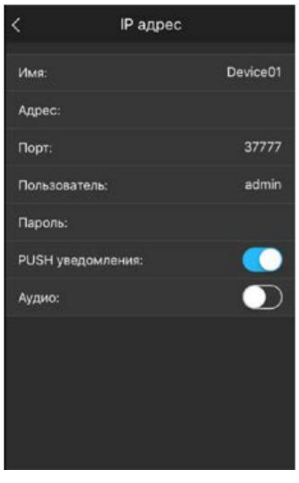
Скачано с sec.ru

3. Настройка удаленного доступа.

Для удаленного доступа используются мобильные приложение DMSS. Приложения доступны в AppStore и Play Market в зависимости от операционной системы мобильного устройства. Платформа Windows Phone не поддерживается. После скачивания программы DMS в главном меню выбираем “СКУД”, устройства, “+”.



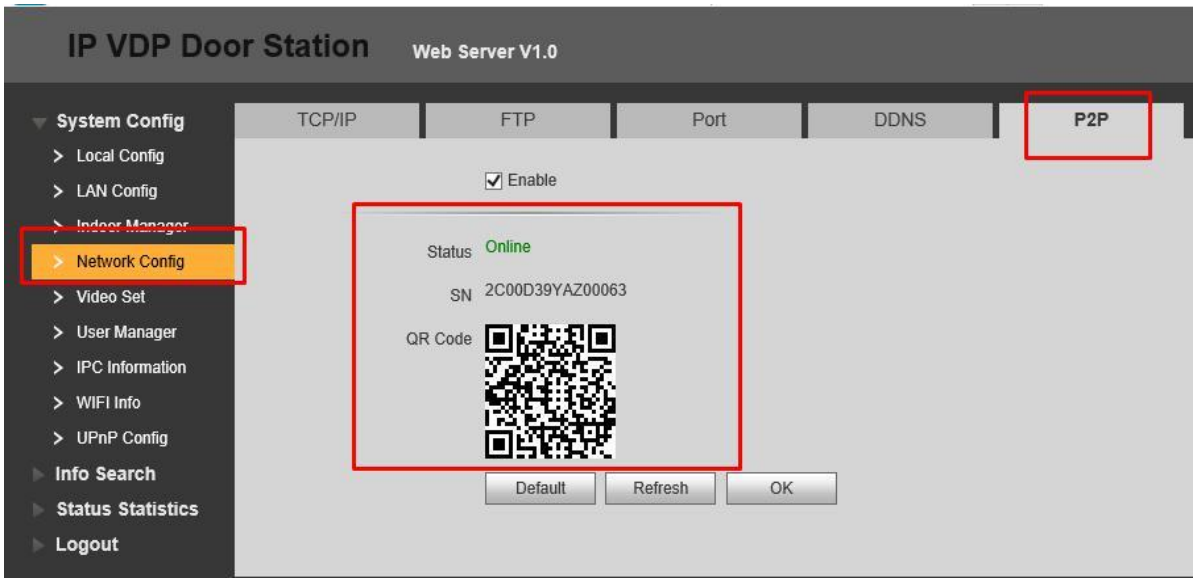




Подключение может быть осуществлено двумя способами:

1) P2P – по серийному номеру устройства предварительно активировав функцию в веб-интерфейсе.

Скачано с sec.ru



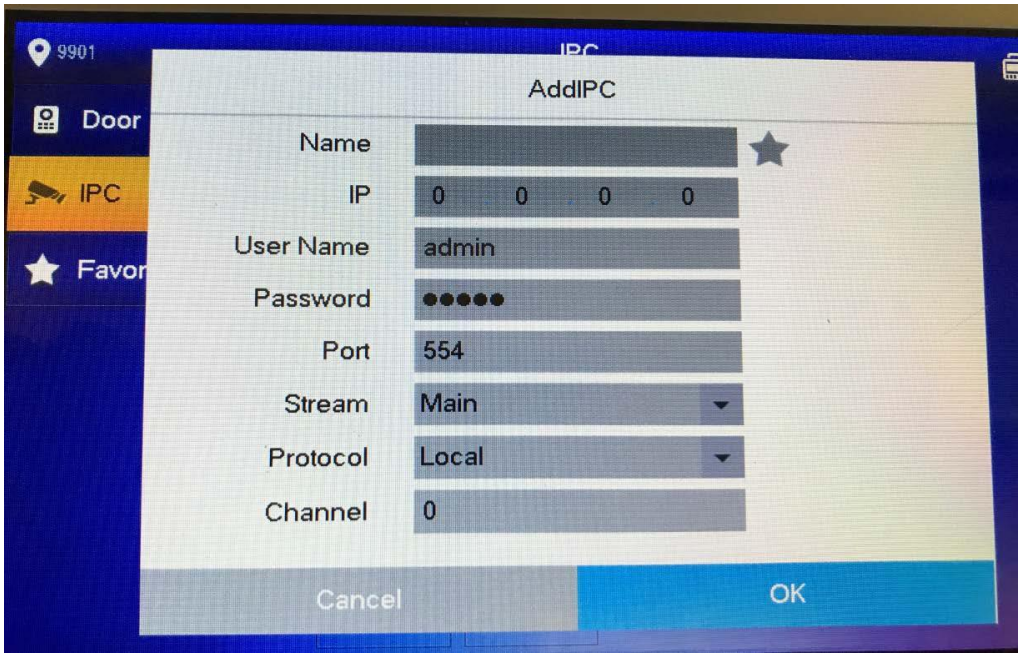
2) **Ip-адрес** – необходимо указать статический ip-адрес, осуществить проброс порта “37777” на роутере, указать логин и пароль.

После данной конфигурации вызовы будут автоматически перенаправляться и на Ваше мобильное устройство, присутствует возможность открытия замка.

Скачано с sec.ru

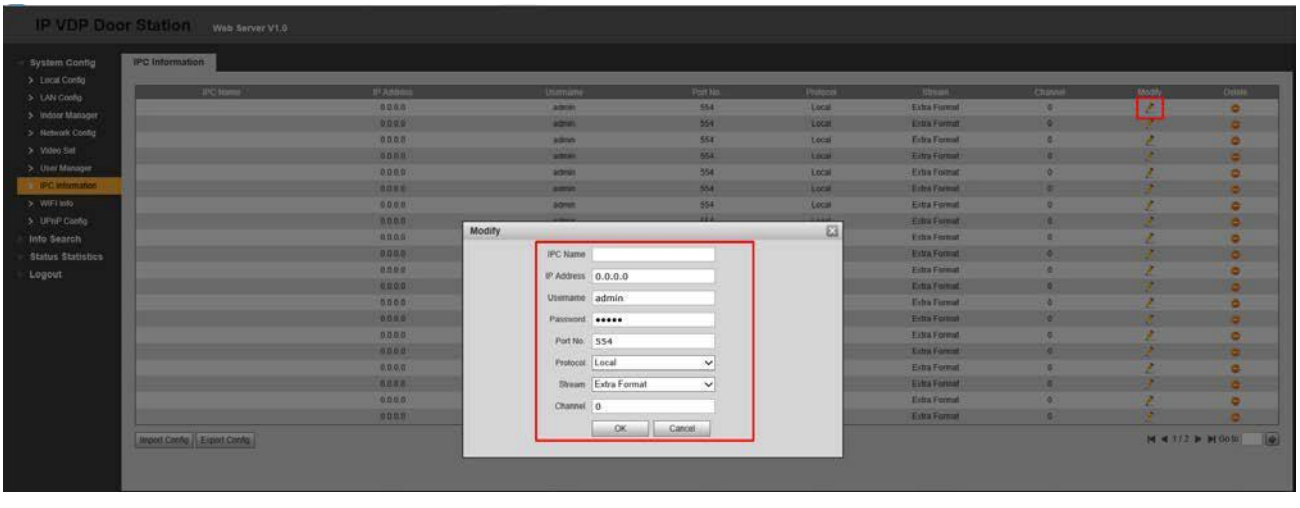
4. Добавление ip-камер

Ip-камеры добавляются в пункте “Monitor”, “”IPC”. Через настройки домофона возможно добавить 8 ip-камер.



Максимально поддерживаемое разрешение составляет 720p. Поэтому рекомендуем выбирать в пункте ”Stream”, “Extra”.

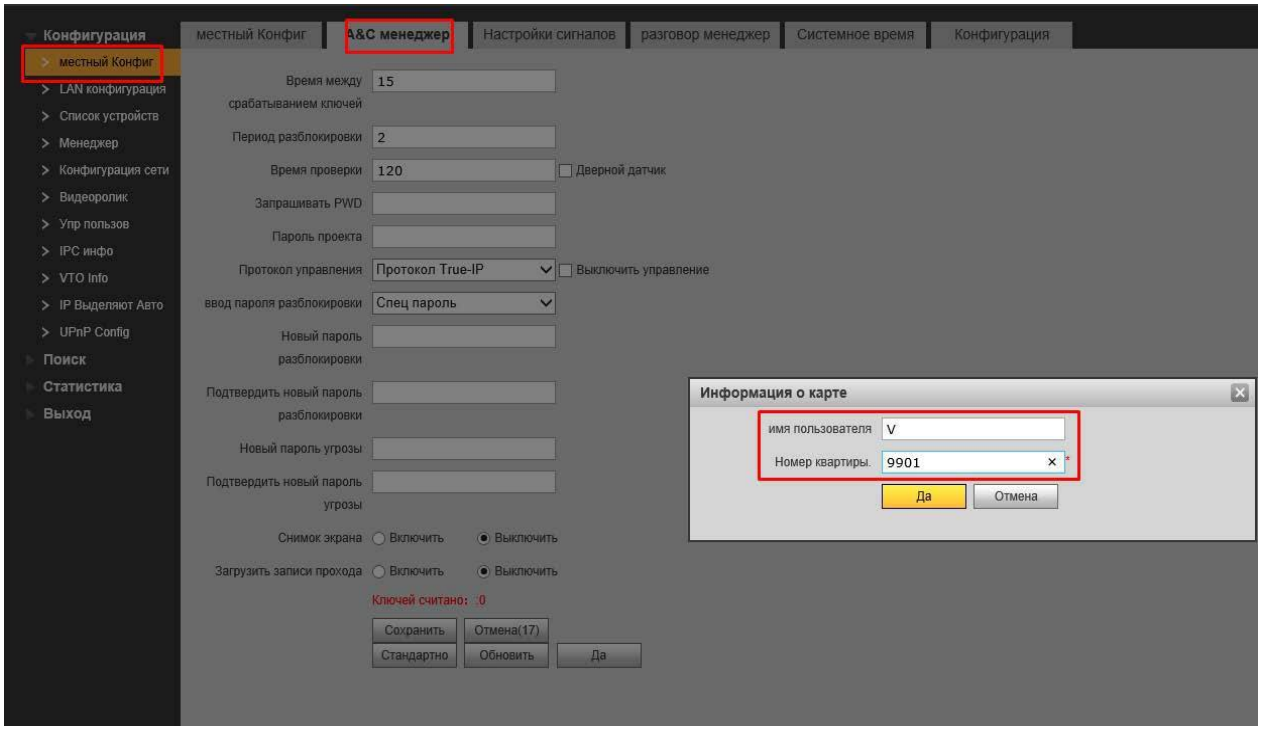
Также можно добавить ip-камеры на домофон через веб-интерфейс вызывной панели, которая подключена к домофону. Нажимаем “Modify”, вводим необходимые данные и после камера будет доступна для просмотра с домофона.



Скачано с sec.ru

5. Добавление карт доступа

Добавление карт осуществляется через веб-интерфейс вызывной панели. Через пункт “System Config”, “Local Config”, “A&C Manager”, кнопка “Issue card”, после указываем номер Вашего домофона и имя.



Скачано с sec.ru