

Как настроить домофонию 2-го поколения Hikvision при помощи программы iVMS 4200

Информация о системе:

Версии прошивок	Modular Door Station: V2.2.3_Build200805 Indoor Station: V2.1.10_build200713
CMS софт	iVMS-4200: V3.3.1
Локальная сеть	Роутер, коммутатор * рекомендовано сетевое устройство с поддержкой DHCP

Вступление:

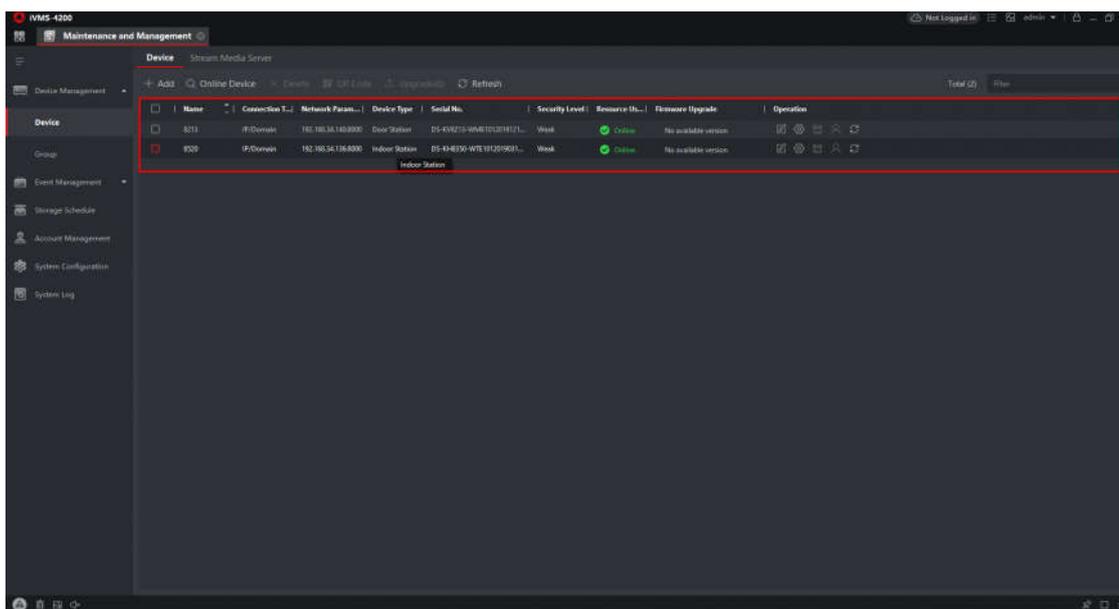
В этом руководстве мы покажем, как синхронизировать вызывную панель и монитор 2-го поколения на прошивке SIP, используя клиент iVMS-4200.

Подключение:

1. Подключить вызывную панель к локальной сети; подключить монитор домофона к локальной сети;
2. Подать питание на устройства;
3. Активировать устройства программой iVMS-4200;

Настройка:

Шаг 1. Для конфигурации системы, в интерфейсе iVMS-4200 добавляем устройства в лист устройств, переходим в меню Device Manager (путь: "Home" - "Maintenance and Management" - "Device Manager" - "Online Device" - "ADD"), так как на картинке ниже:



Шаг 2. Настройка монитора домофона.

- Настройка соединения, заполнить поля в пункте меню Group Network Setting (путь: "Network" - "Group Network Setting"), пример на рисунке ниже:

Group Network Parameters

Device Type	Indoor Station	SIP No.	
Community No.	1	Password	••••••••
Building No.	1	Master Station IP Addr...	0.0.0.0
Unit No.	1	(Main) Door Station IP ...	192.168.10.22
Floor No.	1	SIP Server IP Address	0.0.0.0
Room No.	1	Doorphone IP Address	0.0.0.0
		Main Door Station Type	Main Door Station ...
		Security Control Panel I...	0.0.0.0
		Security Control Panel P...	0

Save

*Примечание:

- В строке «Room No.» указываем номер комнаты, по необходимости;
- В строке «Password» задаем пароль регистрации SIP соединения;
- В строке «(Main) Door Station IP Address» указываем адрес вызывной панели
- В строке «Main Door Station Type» указываем тип панели (D или V) в зависимости от модели KV-xxx / KD-xxx.

Шаг 3. Настройка вызывной панели.

- Открыть конфигуратор, в меню Session Setting (путь: "Main" - "Configuration" - "Intercom" - Session Setting) указать пароль SIP соединения, идентичный тому который задавали на мониторе!

HIKVISION Live View User Number Settings Device Management **Configuration** admin Help Logout

Device ID Settings **Session Settings** Time Parameters Ringbacktone Settings Press Button to Call I/O Settings

Register Number: 10010100000

Registration Password: Придумать и указать пароль

Master Station IP: 0.0.0.0

VideoIntercom Server IP: 0.0.0.0

Enable Protocol 1.0:

Save

- Добавить монитор, на закладке Device Management

HIKVISION Number Settings **Device Management** Configuration

Device List

+ Add Import Export Delete Synchronize Status: All Device Type: Indoor Station

No.	IP Address	Serial No.	Model	Current Version	Room No.	User Name	Network Status	Operation

Add Device

Device Type: Indoor Station

User Name: admin

Password: [masked] ✓

Registration Password: [masked] ✓

Serial No.: 230464060 ✓

Floor No.: 1

Room No.: 1 ✓

IP Address: 192.168.10.19 ✓

IPv4 Subnet Mask: 255.255.255.0 ✓

IPv4 Default Gateway: 192.168.10.1 ✓

Port: 8000 ✓

OK Cancel

*Примечание:

- В строке «Password» указываем пароль от монитора;
- В строке «Registration Password» задаем пароль регистрации SIP соединения
- В строке «Serial No» указываем серийный номер монитора;
- Заполняем все строки согласно своим данным, как указано в примере выше;

Далее нажимаем кнопку "OK", и в течении 2-3 минут устройства должны синхронизироваться – чему будет свидетельствовать следующее фото:

+ Add Import Export Delete Synchronize Status: All Device Type: Indoor Station

No.	IP Address	Serial No.	Model	Current Version	Room No.	User Name	Network Status	Operation
1	192.168.10.19	230464060			1	admin	Online	

Заключение:

После этого можно нажать кнопку вызова, на вызывной панели и проверить связь системы. Данное руководство рассчитано для опытных интеграторов, которые отдают себе отчет что они делают и зачем.

Если у вас простая система, которая состоит из одной панель и монитора рекомендуем вам воспользоваться руководством быстрый старт по [этой ссылке](#).

Спасибо за внимание, отдел технической поддержки Viatec.