

Индивидуальная вызывная панель TrueIP

Руководство пользователя

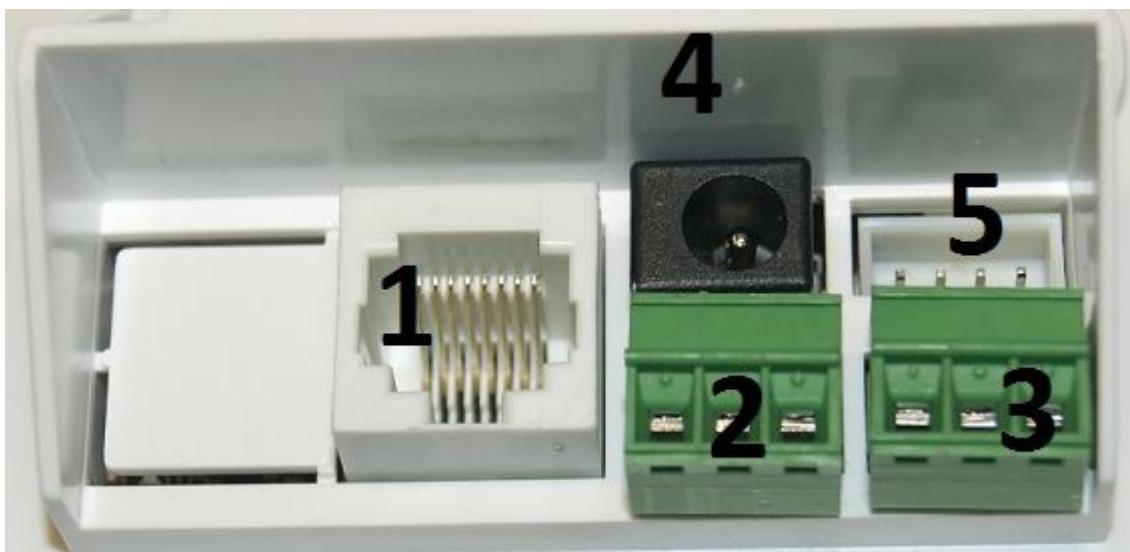
Индивидуальная вызывная панель TrueIP



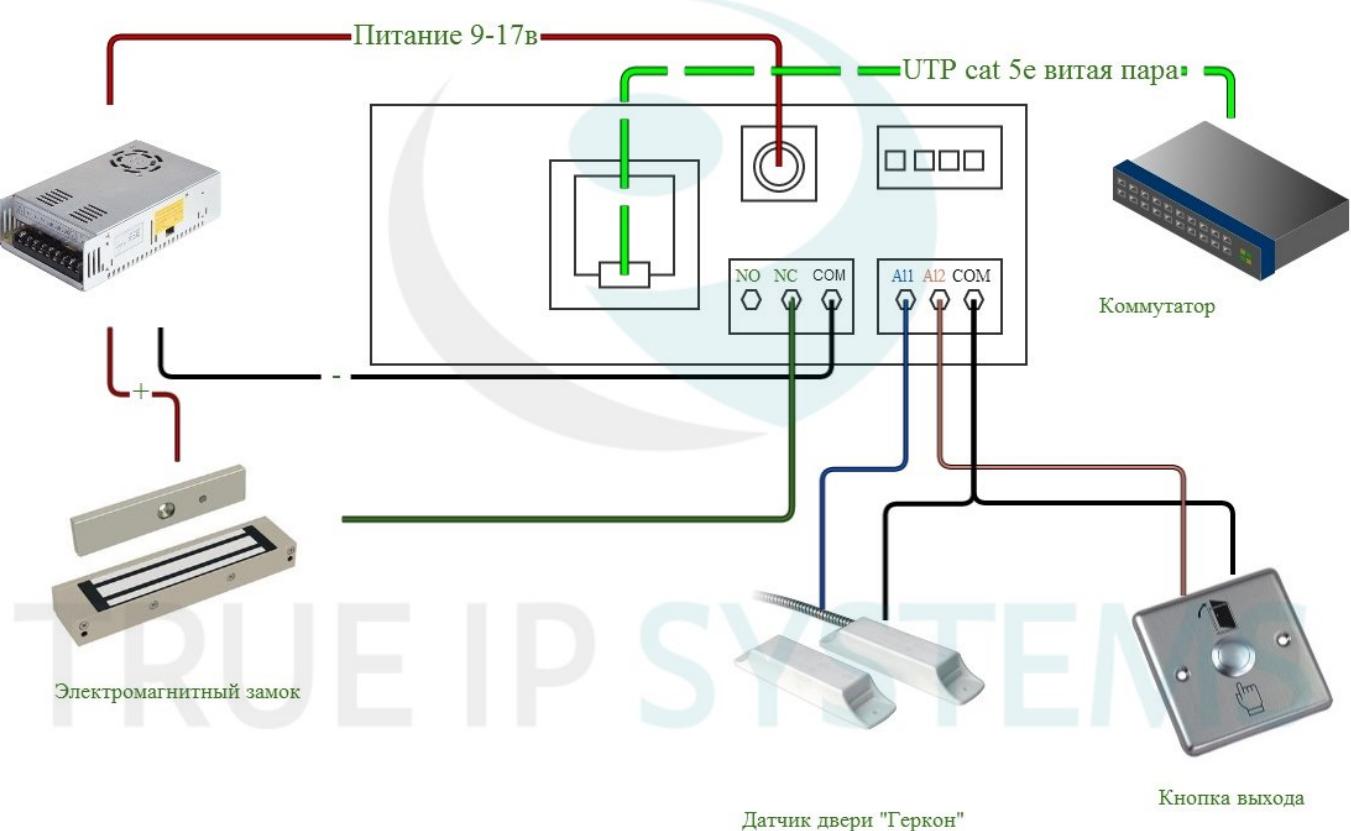
Краткое описание функций

- 1.3MP HD IP камера
- LED подсветка ночного виденья
- Возможность двухсторонней аудио связи
- Звуковое сопровождение действий на русском языке
- Встроенное реле замка
- Проход по картам и брелкам Mifare (модели серии Ti-6100x xxx)
- Возможность работы без монитора, вызов приходит на ПК
- Работа с 6-ю мониторами одновременно
- Подсветка кнопки вызова и смена цвета при соединении
- Сменные накладные панели
- Датчик вандализма
- Подключение датчиков двери
- Подробная статистика вызовов и проходов в WEB интерфейсе или на мониторе
- Подключение кнопки выхода
- Удаленный просмотр видео

Схема подключения



- 1 - Ethernet порт - подключение к сетевому оборудованию;
- 2 - Клемы выхода управления электро замком (NO-NC-COM);
- 3 - Подключение датчиков двери, сухой контакт кнопки выхода;
- 4 - Вход питания;
- 5 - RS-485;

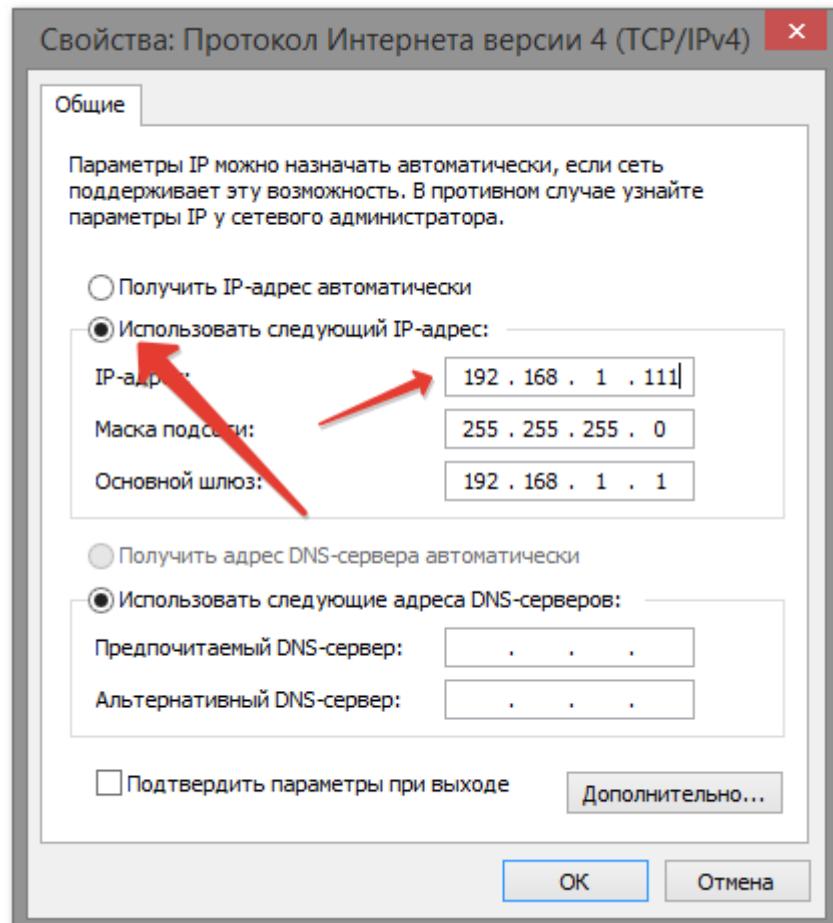


WEB интерфейс авторизация

Подключите устройство к сети.

В настройках подключения смените параметры TCP/IPv4 на ручной ввод и введите любой IP адрес вашего ПК начиная 192.168.1.2 и по 192.168.1.254 главное что он был уникальным, в примере выбран 192.168.1.111, маска подсети 255.255.255.0 заполняется автоматически.

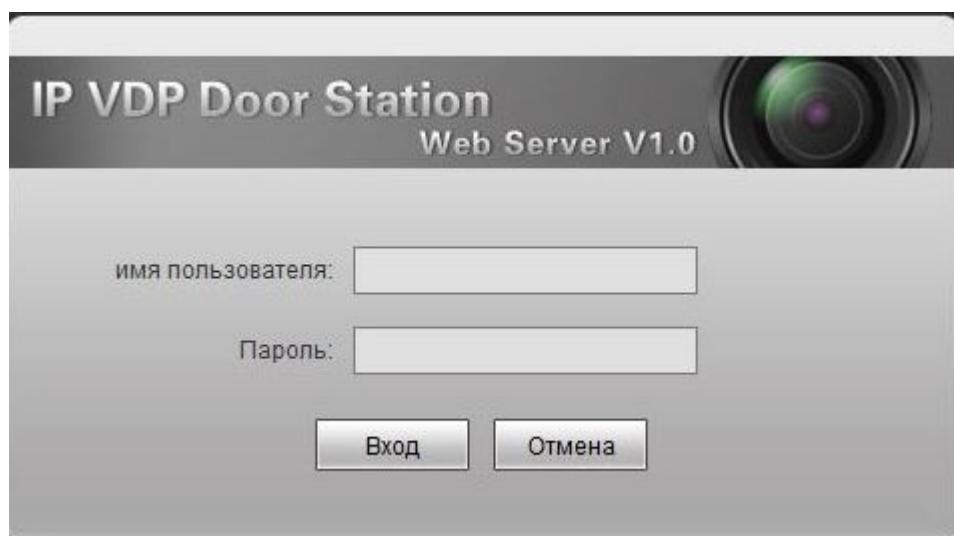
Пуск--Панель управления--Центр управления сетями и общим доступом--Кликаем на активное Подключения: **Ethernet** далее Свойства и Протокол интернета версии TCP/IP v4



В адресной строке браузера IE или совместного введите IP адрес устройства, не гарантируется корректная работа в любом другом браузере.

По умолчанию адрес IP: **192.168.1.110**

Логин и пароль : **admin**



Локальные настройки

Количество квартир на этаже и тип устройства: как правило эти настройки не изменны.

Формат видео: Для корректной работы вызывной панели с мониторами необходимо выставить WVGA. Для работы с VTMS возможно выставить D1, VGA, QVGA, так же предоставляем ссылку по запросу на смену разрешения в 720p и 1.3mp

Сенсор: Установка чувствительности сенсора на включение Led подсветки, в темных помещениях или где необходима подсветка, рекомендуем выставить значение кратное 100

Автоматическая перезагрузка устройства возможна раз в сутки или в раз неделю.

Настроить **громкость звука** вызывной панели

Частота кадров видео по умолчанию 25.

Так же тут мы можем увидеть версию прошивки на данный момент от 19 февраля 2014 года

Возможность вернуть настройки по умолчанию или из резервной копии

Локальные	A&C менеджер	Системное время
Количество квартир на этаже:	4	
Тип устройства	Личная панель вызова	
Формат видео	WVGA	
sesor	15	
Сбросить дату	Каждый день	
Настройки звука	80	
Частота смены кадров	25	
Информация о версии	2014-02-19 V1.000.0.2	
Вернуть Р.К.	<input type="checkbox"/> Информация о карте <input type="checkbox"/> Информация монитора	
	Стандартно	Обновить
	Вернуть Р.К.	Да
		По умолчанию

A&C менеджер

Локальные настройки	A&C менеджер	Системное время
Время между срабатыванием ключей	1	
Период разблокировки	1	
Дверной датчик	<input type="checkbox"/>	
контроль времени датчика двери	120	
FTP IP	231 . 31 . 33 . 32	
FTP Порт	21	
FTP пользователь	trueip	
FTP пароль	*****	
Считать карту	<input type="button" value="Считать карту"/> <input type="button" value="Стандартно"/> <input type="button" value="Обновить"/> <input type="button" value="Да"/>	

Время между срабатыванием ключей - по истечению которого можно будет прислонить следующий ключ для прохода от 1 до 20 значение, правильнее будет выставить самое низкое значение, для возможности быстрого прохода, например, если вызывная панель стоит на турнике или на любой другой активной точке прохода.

Период разблокировки - это время на которое сработает встроенное реле управления замком доступно от 1 до 15 сек.

Геркон - если дверь или турникет оборудован датчиком двери "геркон", то поставьте флажок.

Контроль времени - в течении этого времени пока не сработает геркон, встроенный контроллер в вызывной панели не даст закрыться замку "по питанию", по умолчанию время разблокировки увеличивается на 120 секунд. Не смотря на то, что Период разблокировки стоит 5 секунд, но дверь не находится в закрытом положении, замок тоже не будет закрыт, как только дверь физически закроется, разблокируется реле замка.

Данные FTP сервера нужны, если необходимо, чтобы видео с вызывной панели при вызове сохранялись на локальный или удаленный FTP server, отдельными файлами по 10 секунд с указанием даты и времени в имени снимка.

The screenshot shows a file manager interface with the following details:

- Удаленный сайт:** /10116902/02032014
- Directory Structure:** / .spamassassin 10116902 02032014 backups domains imap
- File List:**

Имя файла	Размер	Тип файла	Последнее из...	Права	Владелец/...
17.31.59-17.32.09[R][0@0][0].dav	2 498 056	Файл "DAV"	02.03.2014 17:3...	0644	2093 26
17.38.48-17.38.58[R][0@0][0].dav	2 638 166	Файл "DAV"	02.03.2014 17:3...	0644	2093 26

FTP сервер должен быть настроен так, чтобы учетная запись для вызывной панели могла создавать программой папки и файлы.

Так же наша компания предоставляет услуги по аренде FTP серверов от 200мб до 100гб, по всем вопросам обращаться support@true-ip.ru

В моделях вызывных панелей серии Ti-6100x xxx есть встроенный считыватель, прямо в WEB интерфейсе нажатием на кнопку Считать карту возможно запустить скрипт добавления карт стандарта Mifare, в течении 30 секунд после запуска необходимо поднести карту к считывателю, одиночным звуковым сигналом подаст команду о благополучном считывании, если карточка уже имеется в базе, led кольцо сменит

Системное время

Проще настроить системное время синхронизировав его с ПК, на котором изначально установлено правильное время.

Нажатие на кнопку *Синхронизировать с ПК*, далее жмем да

Важно знать, что таким образом время на всех мониторах, к которые подключены к вызывной панели будет таким, т.е. настраивать время отдельно на мониторах не надо.

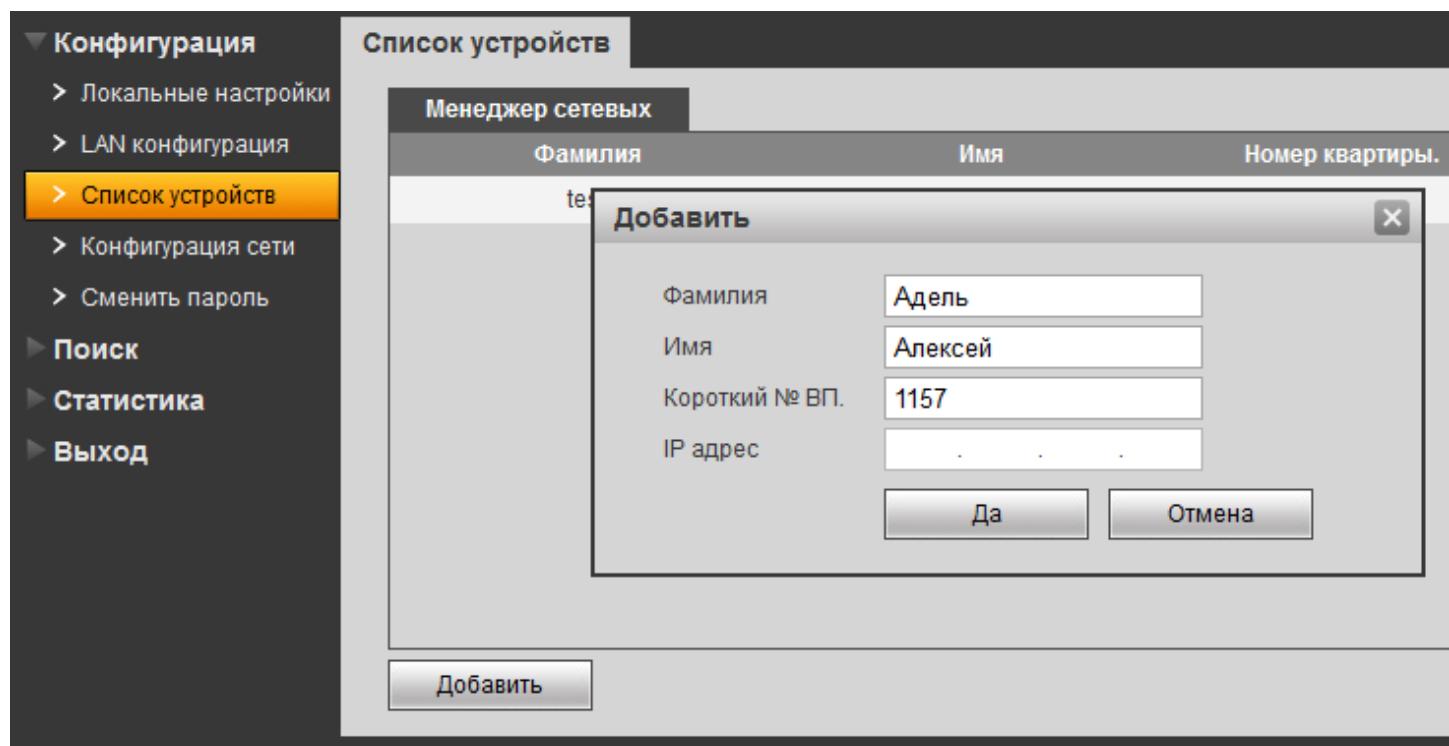
IP VDP Door Station Web Server V1.0

Локальные настройки	A&C менеджер	Системное время
Формат даты Формат времени Часовой пояс	ЧЧ ММ ДД 24-вой стандарт GMT+00:00	2013 - 10 - 16 16 : 26 : 1 Синхронизация с
<input type="button" value="Обновить"/> <input type="button" value="Да"/>		

Менеджер устройств: Добавление монитора

Перейдите в раздел *Конфигурация* далее в *Список устройств* и нажмите на кнопку *Добавить*, откроется окно добавления устройства.

1. Вводим фамилию клиента
2. Имя клиента
3. Короткий номер ВП, он вписывается в мониторе домофона во вкладке настроек проекта Номер № _____, по умолчанию этот номер 1585
4. Вводим так же IP адрес монитора, этот пункт можно и пропустить, система сама найдет монитор в сети и добавит его IP адрес автоматически, даже если позднее он будет сменен на другой или получен по DHCP.



После добавления устройства его статус можно посмотреть в разделе Статистика далее VTH статус.

Возможно отобразиться не сразу, спустя несколько секунд и иногда требуется перезагрузка страницы в зависимости от браузера.

LAN Конфигурация: Добавление нескольких мониторов

Перейдите в раздел *Конфигурация* далее LAN конфигурация и поставьте галочку на Групповой звонок, после нажмите на кнопку Да и перезагрузите устройство для сохранения конфигурации.

LAN конфигурация

Групповой звонок

номер зоны.

Номер здания

VTO номер.

Зарегистрируйтесь в MGT центре

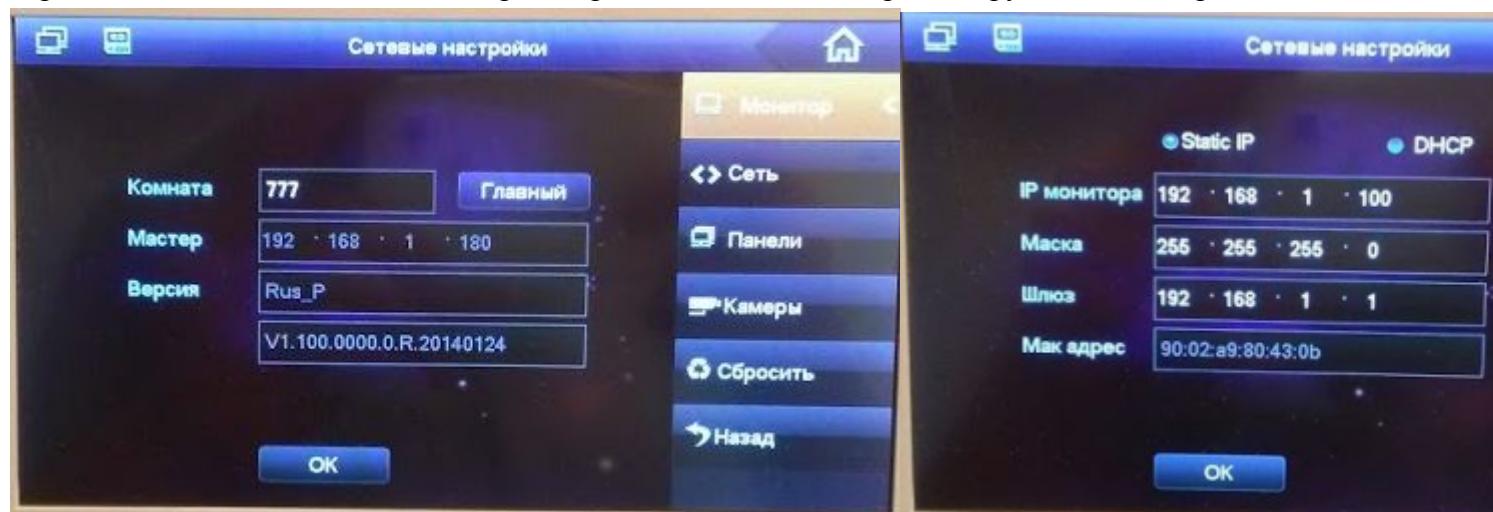
IP адрес MGT центра

Номер порта MGT

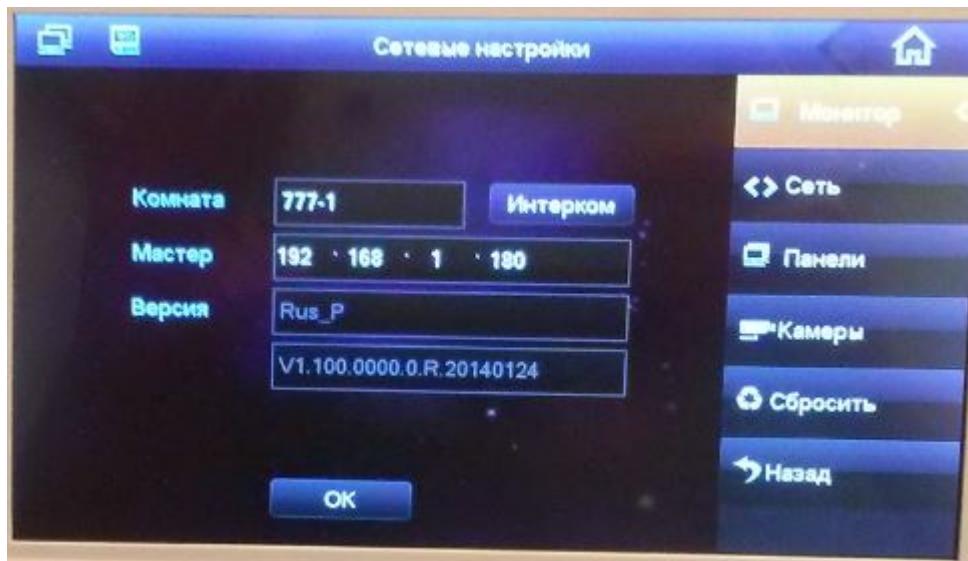
Вызов в VTS ПК

Примечание: после обновления конфигурации, требуется перезагрузка.

В вызывную панель у нас уже должен быть добавлен один главный монитор см.раздел добавление монитора, в нем нам нужно выставить режим **Главный**, на рисунках ниже он под номером 777 и с IP адресом 192.168.1.100 в поле Мастер IP адрес 192.168.1.180 не редактируемый в этом режиме.



На дополнительной мониторе выбираем режим Интерком (Дополнительный) в графе Номер комнаты к номеру 777 дописываем -1, если мы добавляем более одного внешнего монитора, то увеличиваем цифру, всего же в системе может быть 5 дополнительных мониторов на одну индивидуальную вызывную панель, последним добавленным монитором будет номер 777-5. Так же в строке Мастер IP мы вводим IP адрес главного монитора в нашем случае 192.168.1.100 теперь адрес редактируется.



На дополнительные мониторы добавлять вызывные панели не надо, они добавляются только в главный и он сам настраивает дополнительные мониторы. Всего же можно добавить на эти мониторы до 8ми вызывных панелей. В интерфейсе вызывной панели так же все они отображаются.

LAN Конфигурация: Перевод вызова на консьержа (ПК)

Данная вызывная панель может работать даже без монитора домофона True-IP Systems, делая вызов сразу на компьютер с установленным ПО VTMS от True-IP или же можно настроить так, чтобы в ночное время суток абонент который производит вызов в индивидуальную вызывную панель попадал к консьержу (не беспокоить клиента).

Для этого у нас на ПК должно быть установлено ПО с менеджером VTMS см.инструкцию по установке и настройке VTMS, а так же настроена вызывная панель как показано ниже.

1. Поставьте галочку для регистрации в MGT центре
2. Введите IP адрес центра (локальный сетевой адрес ПК)
3. По умолчанию порт 12801
4. В 4м пункте выберите время когда абоненты при звонке будут попадать к консьержу, можно выставить по своему усмотрению

После нажмите на да, чтобы сохранить настройки и выполните перезагрузку устройства.

Зарегистрируйтесь в MGT центре

IP адрес MGT центра: 192 . 168 . 1 . 111

Номер порта MGT: 12801

Вызов в VTS ПК: 00 : 00 To 23 : 59 Включить

Примечание: после обновления конфигурации, требуется перезагрузка.

Стандартно Обновить Да

Подробная Инструкция по настройке VTMS доступна по ссылке http://true-ip.ru/down/TrueIP_vtms.pdf

Конфигурация сети

Если требуется изменить локальный IP адрес, перейдите в раздел *Конфигурация* далее в Конфигурация сети и смените на любой другой удобный для вашей сети. Сменив так же адрес основного шлюза. После устройства будет доступно по новому IP адресу.

The screenshot shows a configuration interface with a sidebar menu and a main configuration panel. The sidebar on the left has items: Конфигурация (Configuration) is expanded, showing: Локальные настройки (Local Settings), LAN конфигурация (LAN Configuration), Список устройств (Device List), Конфигурация сети (Network Configuration) which is selected and highlighted in orange, Сменить пароль (Change Password), and three collapsed sections: Поиск (Search), Статистика (Statistics), and Выход (Exit). The main panel is titled 'Конфигурация сети' (Network Configuration). It contains four input fields: 'IP адрес' (IP address) with value '192 . 168 . 1 . 110', 'Маска подсети' (Subnet mask) with value '255 . 255 . 255 . 0', 'Шлюз по-умолчанию' (Default gateway) with value '192 . 168 . 1 . 1', and 'MAC адрес' (MAC address) with value '90 - 02 - a9 - c4 - 2b - a9'. Below these fields are three buttons: 'Стандартно' (Standard), 'Обновить' (Update), and 'Да' (Yes).

Так же в этом разделе можно узнать MAC адрес вашего устройства в сети.

Сменить пароль

В этом разделе вы можете сменить основной пароль для входа в WEB интерфейс вызывной панели. Смену пароля производите с осторожностью, забытый пароль восстановить возможно только сбросом всех настроек устройства до заводских.

▼ Конфигурация

- > Локальные настройки
- > LAN конфигурация
- > Список устройств
- > Конфигурация сети
- > Сменить пароль
- Поиск
- Статистика
- Выход

Сменить пароль

Старый пароль	<input type="text"/>
Новый пароль	<input type="text"/>
Подтверждение	<input type="text"/>

История звонков

В WEB интерфейсе можно так же просматривать историю звонков, а так же подробную статистику по вызовам.

Индекс - порядковый номер события в базе данных

Тип звонка - как правило Исходящий

Номер квартиры или сервис VTMS

Время начала вызова

Продолжительность разговора

Статус звонка

IP VDP Door Station Web Server V1.0

История звонков с					
Индекс	Тип звонка	Номер квартиры.	Время начала	Время разговора	Конечное состояние
111	Outgoing	15	0	00:00	Missed
112	Outgoing	15	2013-08-18 10:12:49	00:08	Received
113	Outgoing	15	2013-08-18 10:12:02	00:11	Received
114	Outgoing	15	2013-08-18 10:05:19	00:07	Received
115	Outgoing	15	0	00:00	Missed
116	Outgoing	15	2013-08-18 10:00:06	00:18	Received
117	Outgoing	15	2013-08-18 09:21:49	00:36	Received
118	Outgoing	15	2013-08-18 09:19:59	00:17	Received
119	Outgoing	15	0	00:00	Missed
120	Outgoing	15	0	00:00	Missed
121	Outgoing	15	0	00:00	Missed

◀◀ 11/29 ▶▶ Перейти

VTH статус

Просмотр состояния и список подключенных мониторов к вызывной панели

IP VDP Door Station Web Server V1.0

▶ Конфигурация

▶ Поиск

▼ Статистика

> VTH статус

▶ Выход из системы

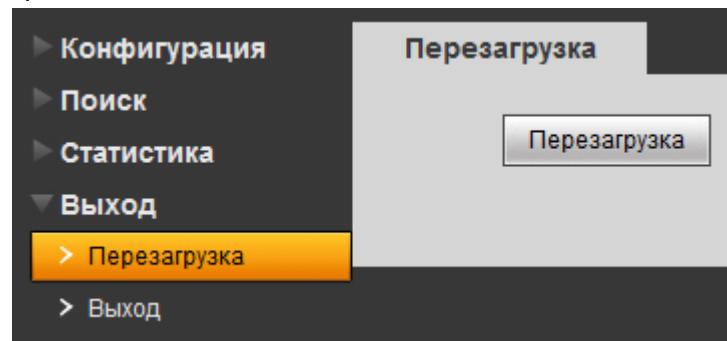
VTH статус

домофон	Статус	Понедельник	IP:ПОРТ	Время записи	Время отключения
1157	Online	Unmon	192.168.1.100:16801	2013:10:14 22:00:57	0

◀ ◀ 1/1 ▶ ▶ Перейти 

Перезагрузка

Удаленная перезагрузка устройства.



Выход из системы

Для выхода из авторизованной сессии в WEB браузере.

