

Многоабонентская вызывная панель True-IP

Руководство пользователя

Оглавление

Многоабонентская вызывная панель True-IP	3
Краткое описание функций	4
Технические характеристики	5
Схема подключения	7
Обзор	8
WEB интерфейс и авторизация	9
Локальные настройки	10
Системное время	12
Менеджер устройств: Добавление монитора	13
Видео	14
Конфигурация сети	15
Смена пароля и управление пользователями	16
Раздел Поиск	18
Настройка через клавиатуру панели вызова	20
Заметки пользователя	22
Заметки пользователя	23
Контактная информация	24

Многоабонентская вызывная панель True-IP



TRUE IP SYSTEMS

Краткое описание функций

- 1.3MP HD IP камера
- LED подсветка ночного видения
- Возможность двухсторонней аудио связи
- Звуковое сопровождение действий на русском языке
- Встроенное реле замка
- Проход по картам и брелкам Mifare
- Возможность вызова на ПК
- Не ограниченное количество абонентов
- 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
- Удаленный просмотр видео и управление

Технические характеристики

Виде

CMOS

HD

Камера

600-1800

видео

720p

Возможность

адаптации

тепловой

видео

Поддержка

ночного

виденья

Аудио

ввод

направленный

микрофон

Аудио

вывод

Подавление

шумов

Минификаторы

до 50 МГц

карты

и

брелки

Электромагнитный

замка

Электромеханический

10/100 mbps

и

Подключение

IP

RSS

15dB

данные

Потребление

более

1w

Не

более

10w

Рабочая

температура

+65

10-95%

влажности

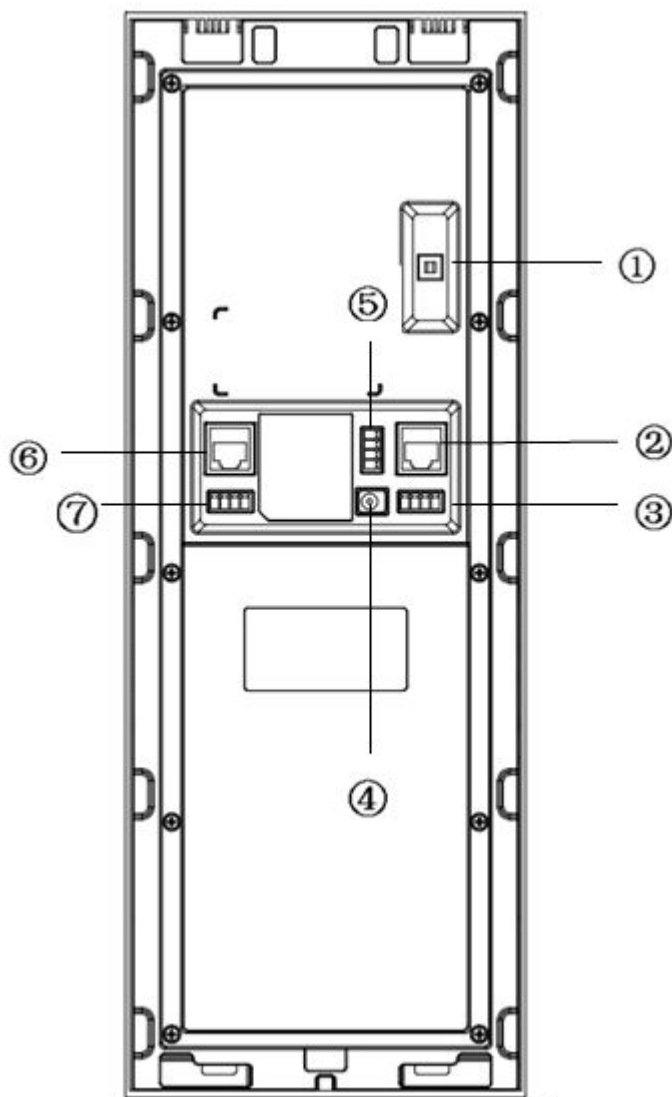
воздуха

Размер 100мм*16.8мм

(в*ш*г)

Влагозащитенность

Схема подключения




1. Антивандальный датчик
2. Ethernet порт - подключение к сетевому оборудованию
3. Подключение датчиков двери
4. Вход питания 12в
5. Клеммы выхода управления электро замком (NO-NC-COM-GND)
6. Подключения к аналоговым сигналам
7. RS-485

Обзор

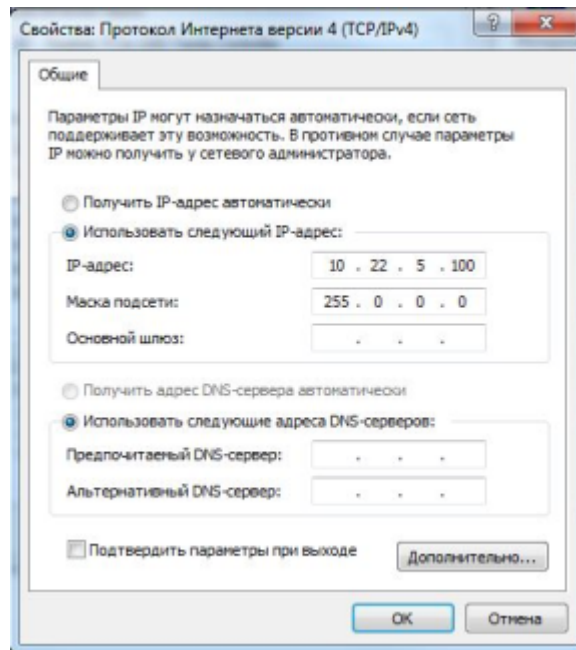
После включения питания, вызывная панель загружается и по истечении минуты должна быть в рабочем состоянии, чему свидетельствует отображение состояния вызывной панели на дисплеи и звуковое сопровождение от нажатия клавиш. Перед началом монтажа рекомендуем вначале полностью ознакомиться с техническими характеристиками, с данным описанием на многоабонентскую вызывную панель, включить и настроить оборудование согласно вашему проекту.



1. Логотип 
2. Сенсор камеры защищает от засвета и подстраивает светопередачу при разных условиях окружающей среды.
3. Датчик освещенности, включает LED подсветку в темное время суток
4. Микрофон
5. Панель кнопок. * Удаление ошибочно набранного номера и окончания/сброса диалога. # для ввода пароля, нажимается перед и по окончании ввода пароля, вида - #123456#. 0-9- цифры ввода квартиры/офиса. Λ - совершение вызова. Ω вызов Консьержа/VTMS
6. Громкоговоритель
7. Считыватель карт и ключей
8. ЖК дисплей
9. IP Камера

Подключите устройство к сети.

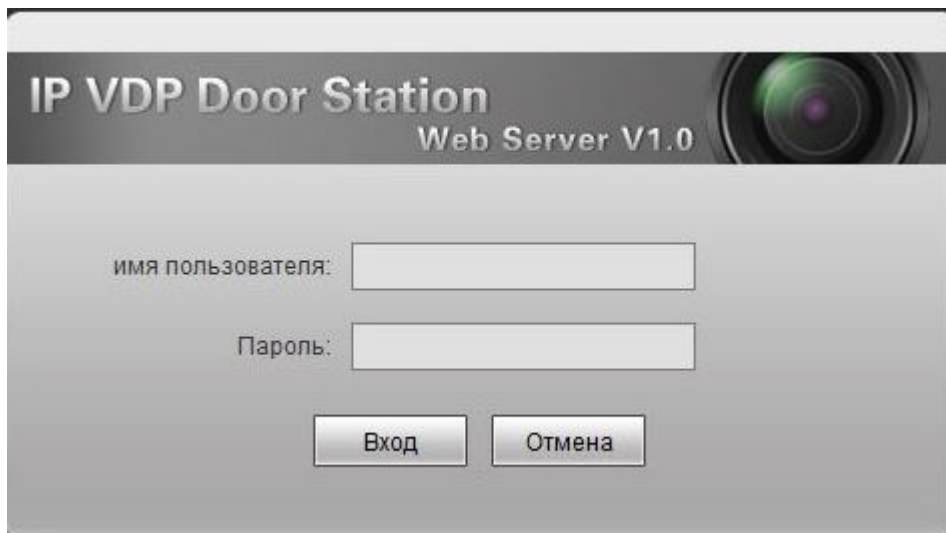
В настройках подключения смените параметры TCP/IPv4 на ручной ввод и введите любой IP адрес вашего ПК начиная 10.22.5.1 и по 10.22.5.255 главное чтоб он был уникальным, в примере выбран 10.22.5.100, маска подсети 255.0.0.0 заполняется автоматически.



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

По умолчанию адрес IP: 10.22.5.189

Логин и пароль : admin



Локальные настройки

Для базовой установки многоабонентской вызывной панели, в этом разделе ни чего менять не придется. Кроме смены пароля на открывание и выбора формата видео, умолчанию стоит D1 для корректной работы вызывной панели с мониторами необходимо выставить WVGA.

Смена спец пароля

Если значение Ввода пароля разблокировки стоит Спец пароль, то возможность открытия замка будет доступно так же и по паролю. Для смены **Спец Пароля** введите в поле *Старый пароль* пароль который по умолчанию **123456** если ранее не менялся, в поле *Новый пароль* и *Подтверждение* вводите новый пароль, по окончании ввода жмем сохранить, он то и будет служить как код открывания, настоятельно рекомендуем не сообщать жильцам или сотрудникам спец пароль и обязательно сменить его значение по умолчанию.

Индивидуальный пароль

Есть функция прохода по индивидуальному паролю, индивидуальный пароль закрепляется на определенную квартиру или офис и проходить могут по нему только жильцы этой квартиры, в отчет о проходе будет фиксироваться время прохода по этому паролю. Для установки индивидуального пароля, выберите его в Локальных настройках в поле *Номер квартиры* ввести номер к кому закрепляется индивидуальный пароль, который вводим в поля *Новый пароль* и *Подтверждение*, по окончании ввода жмем сохранить.

Пароль проекта

По умолчанию пароль проекта 888888 вводится непосредственно с клавиатуры вызывной панели для доступа к системным настройкам см. *Настройка через клавиатуру панели вызова* после монтажа рекомендуем сменить пароль на свой

Управление замком

Рекомендуемое время между срабатыванием ключей 1 секунда, на скриншоте это значение равно 15. Период разблокировки индивидуален для отдельного случая и типа замка

Тип устройства

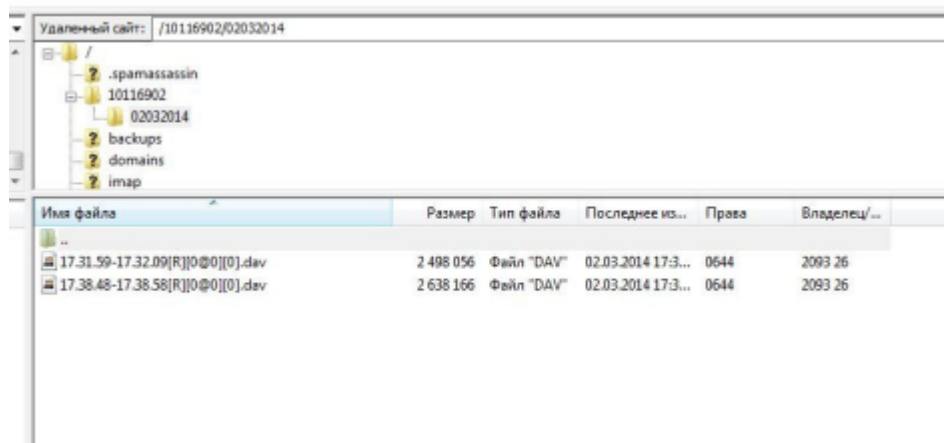
2 режима работы у вызывной панели: *Многоабонентская панель вызова* и *панель смонтированная на ограде*.

По умолчанию режим работы *Многоабонентская панель вызова*.

Если у вас двор огороженный, то на калитке ставится вызывная панел в режиме работы *панель смонтированная на ограде*, что дает нам вызов с нее любому абоненту сети.

FTP настройки

Данные FTP сервера нужны, если необходимо, чтоб 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.



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

Количество квартир на этаже:	<input type="text" value="8"/>	<input type="checkbox"/> Создание		
	квартиры			
Тип системы	<input type="text" value="Тр/ИР"/>	Тип устройства	<input type="text" value="Многоабонентская панель"/>	
Формат видео	<input type="text" value="WVGA"/>	Сбросить дату	<input type="text" value="Вторник"/>	
Частота смены кадров	<input type="text" value="25"/>	Информация о версии	<input type="text" value="2014-02-26 V1.000.0.0"/>	
ввод пароля разблокировки	<input type="text" value="Спец пароль"/>	Старый пароль	<input type="text"/>	
Новый пароль	<input type="text"/>	Подтверждение	<input type="text"/>	
Пароль проекта	<input type="text"/>	Протокол управления	<input type="text" value="Протокол True-IP"/>	<input type="checkbox"/> Выключить управление
Время между срабатыванием	<input type="text" value="15"/>	контроль времени датчика	<input type="text" value="30"/>	<input type="checkbox"/> Дверной датчик
ключей		двери		
Период разблокировки	<input type="text" value="2"/>	Запрашивать PWD	<input type="text"/>	
FTP IP	<input type="text" value="10 . 36 . 45 . 136"/>	FTP Порт	<input type="text" value="21"/>	
FTP пользователь	<input type="text" value="test"/>	FTP пароль	<input type="text" value="*****"/>	
Пароль охраны	<input type="text"/>			

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*

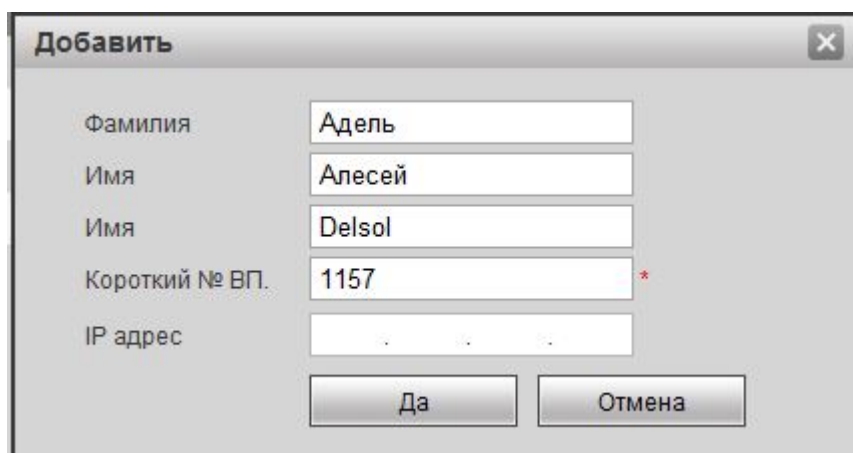
Важно знать, что таким образом время на всех мониторах, к которым подключены к вызывной панели будет таким, т.е. настраивать время отдельно на мониторах не надо.

The screenshot shows the web interface for the IP VDP Door Station Web Server V1.0. The main title is 'IP VDP Door Station Web Server V1.0'. On the left is a navigation menu with the following items: 'Конфигурация' (expanded), 'Локальные настройки' (highlighted), 'LAN конфигурация', 'Менеджер присоединенных видеодомофонов', 'Конфигурация сети', 'Сменить пароль', 'Поиск', 'Статистика', and 'Выход из системы'. The main content area has three tabs: 'Локальные настройки', 'A&C менеджер', and 'Системное время' (selected). Under the 'Системное время' tab, there are several settings: 'Формат даты' (hh mm dd), 'Формат времени' (24-вой стандарт), 'Часовой пояс' (GMT+00:00), and 'Системное время' (2013 - 10 - 16 16 : 26 : 1). There is a 'Синхронизация с' button next to the time field. At the bottom of the settings are two buttons: 'Обновить' and '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. Второе имя, ник
4. Короткий номер ВП, он вписывается в мониторе домофона во вкладке настроек проекта Номер №
5. Вводим так же IP адрес монитора, этот пункт можно и пропустить, система сама найдет монитор и добавит его IP адрес.



Добавить

Фамилия: Адель

Имя: Алексей

Имя: Delsol

Короткий № ВП.: 1157 *

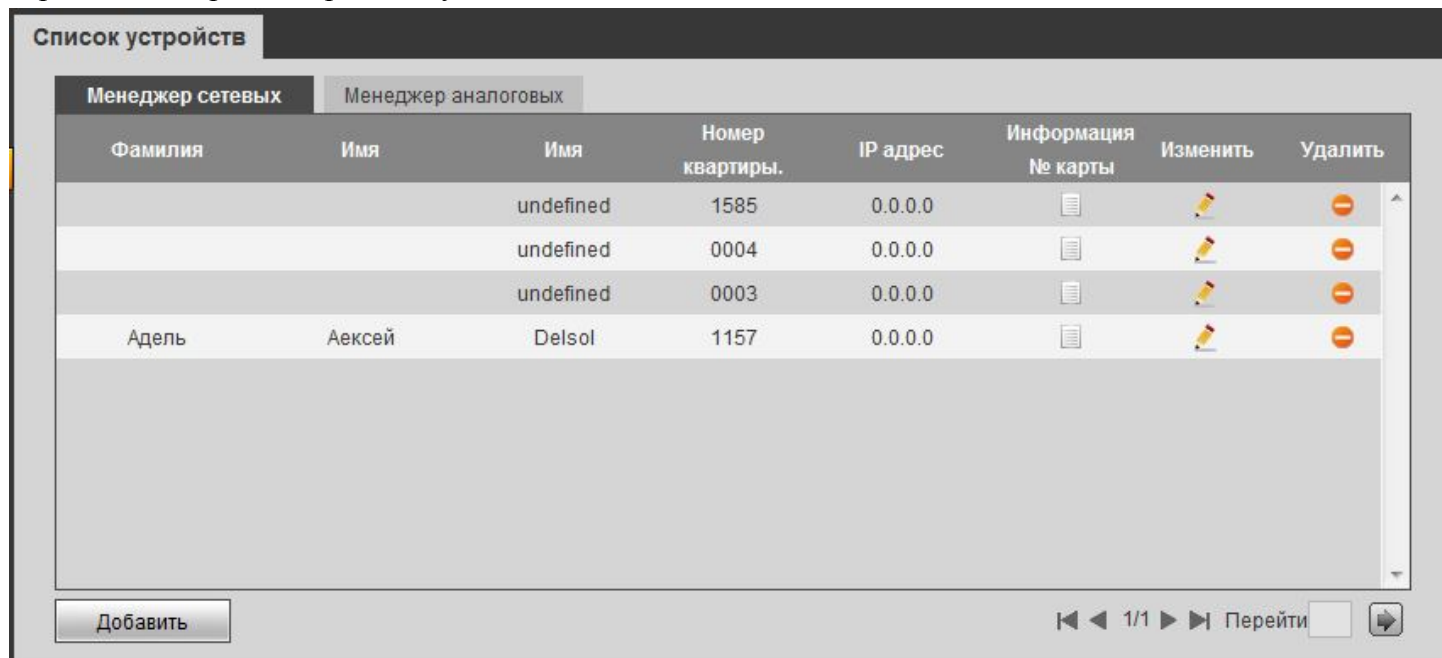
IP адрес: . . .

Да Отмена

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

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

Список добавленный устройств, устройства можно так же добавлять без указания имен, введя просто короткий номер ВП, первые 3 пункта были так добавлены.



Список устройств

Менеджер сетевых Менеджер аналоговых

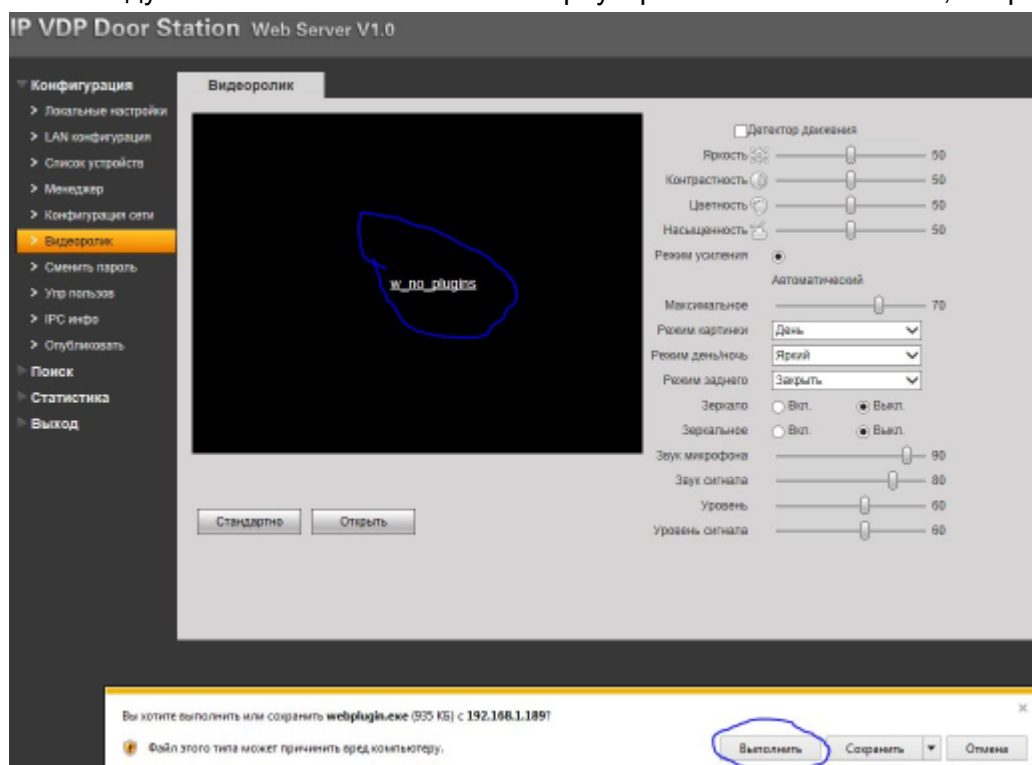
Фамилия	Имя	Имя	Номер квартиры.	IP адрес	Информация № карты	Изменить	Удалить
		undefined	1585	0.0.0.0			
		undefined	0004	0.0.0.0			
		undefined	0003	0.0.0.0			
Адель	Алексей	Delsol	1157	0.0.0.0			

Добавить

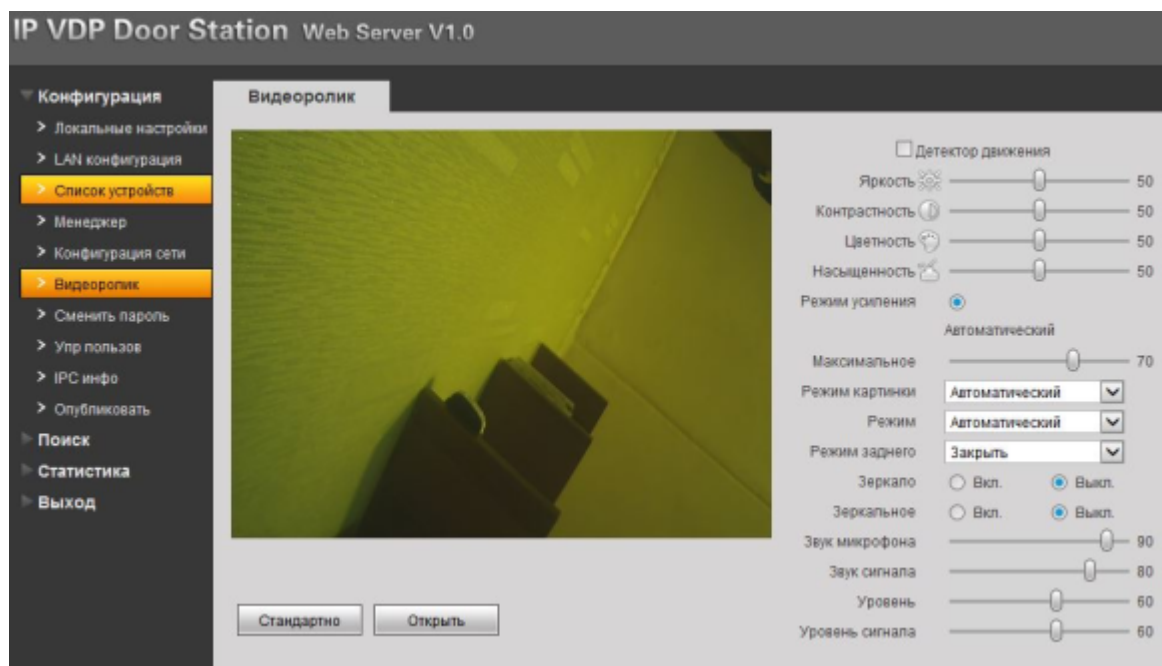
1/1 Перейти

Видео

При первом открытии страницы в браузере вам скажет, что на видео нет плагина, нажмите на надпись черного окна и вы скачаете файл плагина с вызывной панели, выберите выполнить и согласитесь с настройками безопасности, после необходимо закрыть браузер и запустить снова, для активации плагина. Рекомендуем использовать в качестве браузера IE или совместимы, например Avant Browser.



По мимо отображения видео в данном разделе можно настроить камеру как полноценную IP камеру и выбрать режимы освещения и работы датчиков под определенное световое положение, будь то вечные сумраки или наоборот засветка камеры солнцем. С этой же страницы есть возможность управления замком вызывной панели.



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 устройство будет доступно по новому IP адресу.

IP VDP Door Station Web Server V1.0

▼ **Конфигурация**

- > Локальные настройки
- > LAN конфигурация
- > Менеджер присоединенных видеодомофонов
- > **Конфигурация сети**
- > Сменить пароль

► **Поиск**

► **Статистика**

► **Выход из системы**

Конфигурация сети

IP адрес	192 . 168 . 1 . 110
Маска подсети	255 . 255 . 255 . 0
Шлюз по-умолчанию	192 . 168 . 1 . 1
MAC адрес	90 - 02 - a9 - 80 - 46 - 3a

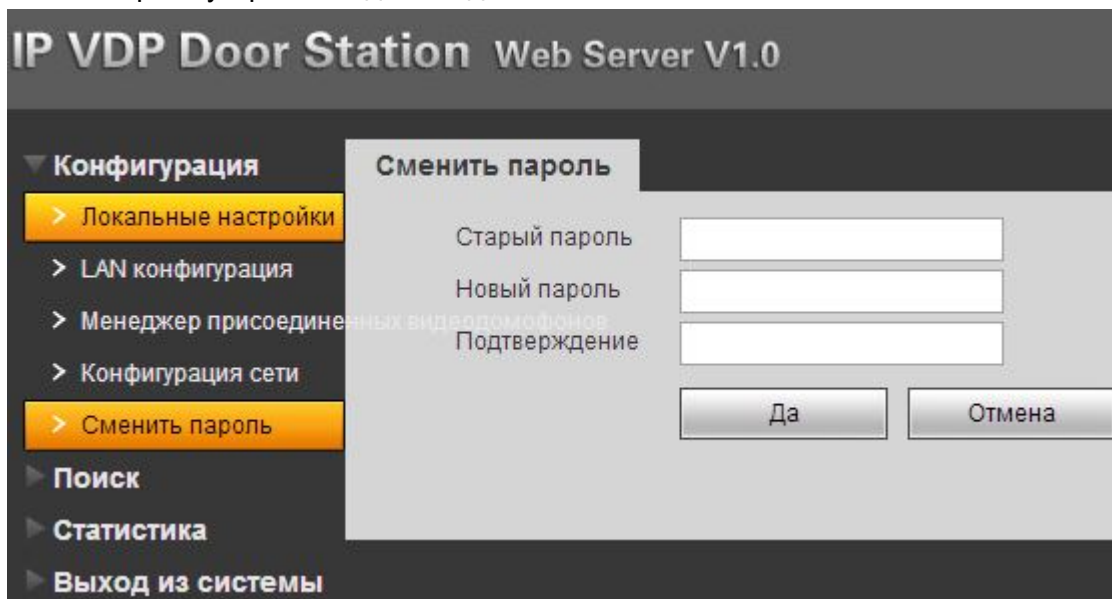
Стандартная настройка Обновить Да

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

Смена пароля и управление пользователями

Смена пароля

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.

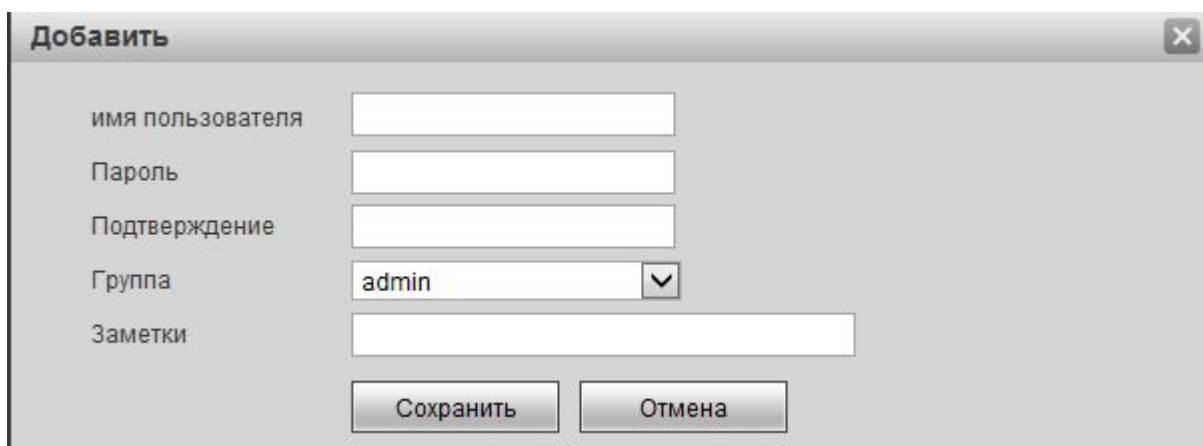


The screenshot shows the web interface for the IP VDP Door Station Web Server V1.0. On the left is a navigation menu with options: Конфигурация (Configuration), Локальные настройки (Local Settings), LAN конфигурация (LAN Configuration), Менеджер присоединенных видеодомофонов (Connected Video Doorphone Manager), Конфигурация сети (Network Configuration), Сменить пароль (Change Password), Поиск (Search), Статистика (Statistics), and Выход из системы (Exit System). The 'Сменить пароль' option is highlighted. A modal dialog box titled 'Сменить пароль' is open, containing three input fields: 'Старый пароль' (Old Password), 'Новый пароль' (New Password), and 'Подтверждение' (Confirmation). Below the fields are two buttons: 'Да' (Yes) and 'Отмена' (Cancel).

Так же с новой версией прошивки добавилась возможность управления и добавления пользователей, с администраторскими правами, которые позволяют менять и редактировать все параметры вызывной панели в WEB интерфейсе, а так же пользовательские как просмотр, в пользовательских правах все функции заблокированы, данная учетная запись подойдет для поста охраны или секретаря, т.к. увидеть все вызовы, проходы и считывания карт, а так же просмотр видео и открывание замка на ней можно.

Добавление и управление пользователями

1. Имя пользователя, латинскими буквами или цифрами например operator
2. Пароль для авторизации в WEB интерфейсе
3. Подтверждение пароля
4. Группа прав пользователя, для оператора выберем user
5. Заметкой к учетной записи может быть фамилия к кому закреплена учетная запись или легкий намек на пароль.









The screenshot shows a dialog box titled 'Добавить' (Add) with a close button in the top right corner. It contains five input fields: 'имя пользователя' (username), 'Пароль' (password), 'Подтверждение' (confirmation), 'Группа' (group) with a dropdown menu showing 'admin', and 'Заметки' (notes). At the bottom are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

По умолчанию созданы 2 учетные записи группа администратора *admin* с паролем *admin* и группа пользователя *666666* с паролем *666666*.

Третьей записью добавлена учетная запись с именем второго администратора *delsof*.

Упр пользов

Индекс	имя пользователя	Имя группы	Заметки	Изменить	Удалить
1	admin	admin	admin 's account		
2	666666	user	666666 's account		
3	delsol	admin	Второй адм		

Добавить

Поскольку раньше было много случаев потери пароля, рекомендуем создать несколько учетных записей во избежании проблем, поскольку утеря админ пароля грозит сбросу всех настроек вызывной панели по умолчанию с потерей данных и ключей.

Раздел Поиск

История звонков

Каждый вызов регистрируется в памяти вызывной панели с указанием даты и точного времени вызова, номер абонента, времени разговора с абонентом, а так же состояние дозвонился, открыли дверь или ни кто не подошел.

Можно провести экспорт файла в формате **.csv**

История звонков с

Индекс	Тип звонка	Номер квартиры.	Время начала	Время разговора	Конечное состояние
1	Outgoing	0003	2014-02-01 17:56:37	00:00	Missed

Экспорт записи

1/1 Перейти

Запись по тревоге

Запись по тревоге

Индекс	Номер квартиры.	Событие	Канал	Время начала
--------	-----------------	---------	-------	--------------

Экспорт записи

0/0 跳转至

Регистрация карт прохода

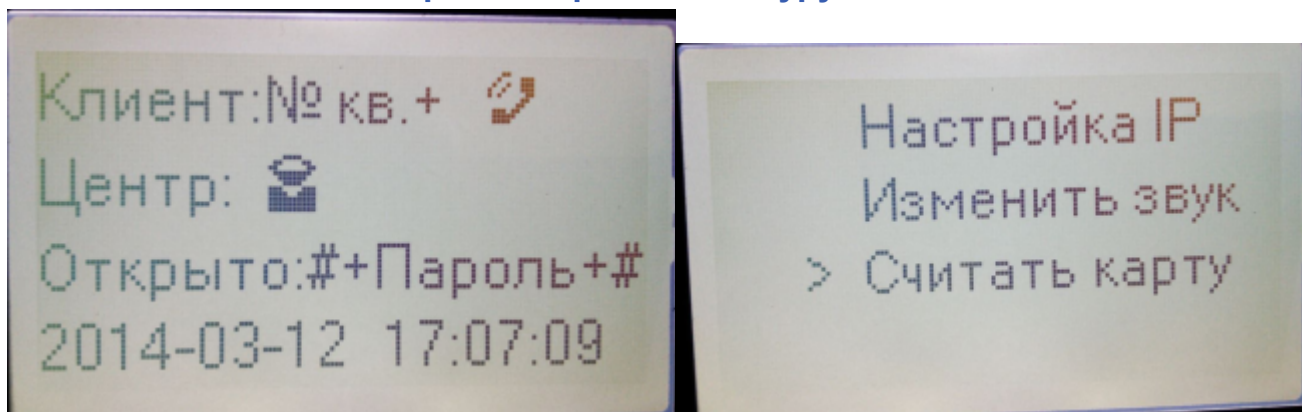
VTO запись карты

Индекс	Номер квартиры.	Номер карты	Статус карты	Время карты
1	0	fbс898a8	Failed	2014-02-02 13:16:41
2	0	fbс898a8	Failed	2014-02-02 13:17:22

Экспорт записи

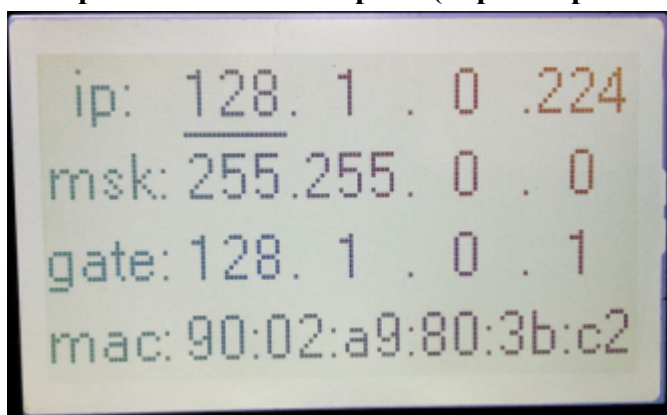
⏪ ⏩ 1/1 ⏪ ⏩ 跳转至 ⏩

Настройка через клавиатуру панели вызова



Для навигации по меню используйте клавиши: 2 - вверх, 8 - вниз, 4 - влево, 6 - вправо, * - сброс, # - назад.

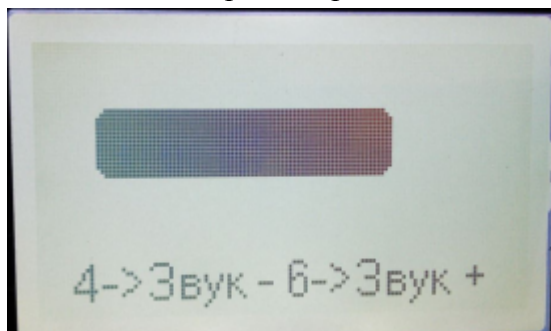
Наберите системный пароль (пароль проекта*) по умолчанию *888888#



В меню 1й пункт Настройка IP и нажать #

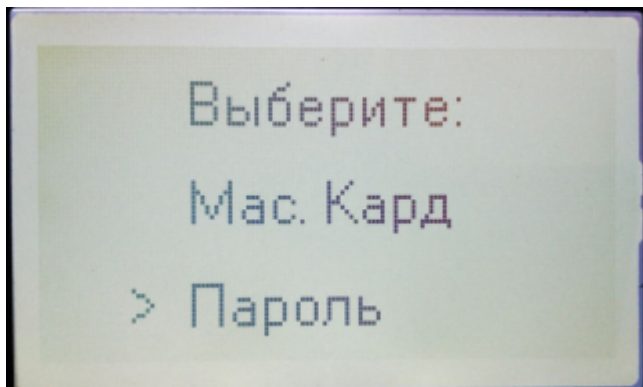
В этом разделе можно посмотреть информацию по сетевым настройкам, а так же MAC адрес устройства. При необходимости изменить их.

Для внесения изменения выберите навигационными клавишами нужную цифровую ячейку и нажмите # по окончании редактирования нажмите # еще раз.



В меню 2й пункт Изменить звук и нажать #

Клавишей 4 понижаем, 6 увеличиваем громкость звукового сопровождения вызывной панели.



В меню 3й пункт Считать карту и нажать #

В списке 2й пункт Ввести пароль и нажать #

Вводим пароль 002236 и нажать #

В новом окне ввести номер комнаты и нажать #

Приподнести к считывателю карту Mifare, она автоматически добавится в панель. По окончании ввода нажмите *.

Пароль проекта должны знать только обслуживающая организация и ответственные инженеры объекта, после монтажа системы True-IP Systems на объект настоятельно рекомендуем сменить его и хранить в недоступном для посторонних лиц месте.

Заметки пользователя

Заметки пользователя

Контактная информация

sale@true-ip.ru - Отдел продаж

support@true-ip.ru - Тех. поддержка

at@true-ip.ru - Тимофеев Алексей Александрович (директор по развитию)

Официальный дистрибьютор в России компания ООО "Алпа СБ"

Санкт-Петербург, Митрофаньевское шоссе, д.4

Тел./Факс: (812)702-79-69; (812)252-35-51

E-mail: info@alpatech.ru

www.alpatech.ru