

Инструкция по настройке аналоговых адаптеров Grandstream серии HT для использования виртуальной АТС Youmagic.pro



Оглавление

1. Подключение аналогового адаптера Grandstream.....	2
2. Настройка личного кабинета YMPro.....	2
3. Настройки в аналоговых адаптерах Grandstream.....	5

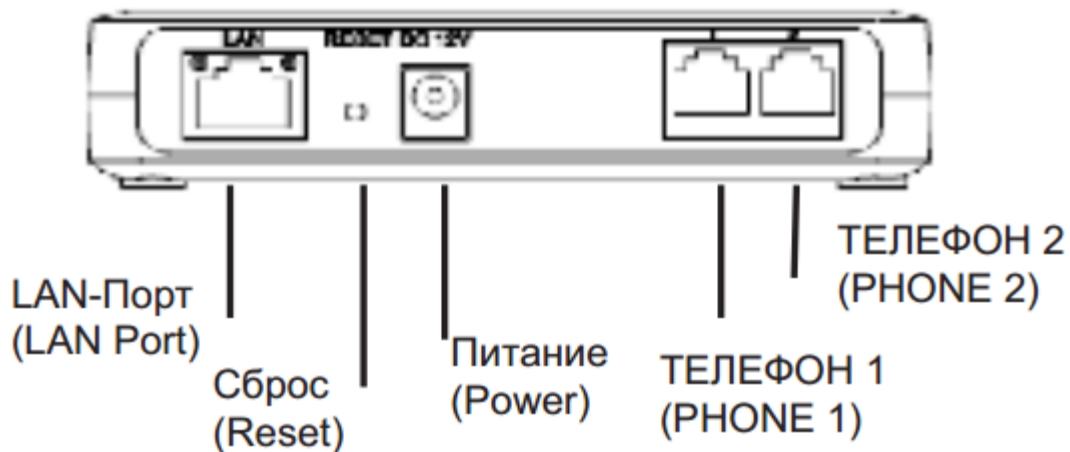
Для того, чтобы совершать звонки с помощью аналоговых адаптеров Grandstream серии HT, используя учетную запись на Виртуальной АТС Yuomagic.pro, необходимо:

1. Выполнить подключение аналогового адаптера Grandstream;
2. Выполнить настройки личного кабинета YMPPro;
3. Выполнить настройки в аналоговом адаптере Grandstream;

1. Подключение аналогового адаптера Grandstream

Подключите питание к аналоговому адаптеру HT, вставьте сетевой кабель в разъем LAN, для серии HT502/503 в разъем WAN.

Подключите в любой FXS порт аналоговый телефон с поддержкой тонового режима.



2. Настройка личного кабинета YMPPro

Перед использованием софтфона необходимо произвести настройки личного кабинета YouMagic.Pro. Настройки производятся согласно инструкции ниже:

2.1. Настраиваем сотрудника.

Настройки -> Сотрудники / SIP ID -> Свойства сотрудника -> Заполняем необходимые поля -> Запоминаем пароль оборудования -> Сохранить. (Рисунок 2.1)

! Обратите внимание, учетные данные для настройки VoIP оборудования находятся справа - блок «Настройки оборудования».

Свойства сотрудника

Фамилия * 1 Имя * 2 Отчество 3

Email * Должность Администратор Личит, рублей

Внутренний номер * 6 196 Принимать все факсы компании Ограничение вызовов Без огран...

Группа new 2 tets

Личный кабинет
Логин: 883140776172196
Пароль *

Настройки оборудования
Мас:
SIP ID: 883140776172196
Домен: volp.mtt.ru
Пароль *

Использовать данные предыдущей версии

Сохранить Отменить Отправить на email сотрудника

Рисунок 2.1 - Учетные данные сотрудника

2.2. Настраиваем входящие вызовы.

Настройки -> Обработка вызовов -> Добавить переадресацию -> На сотрудника -> [\(Рисунок 2.2\)](#)

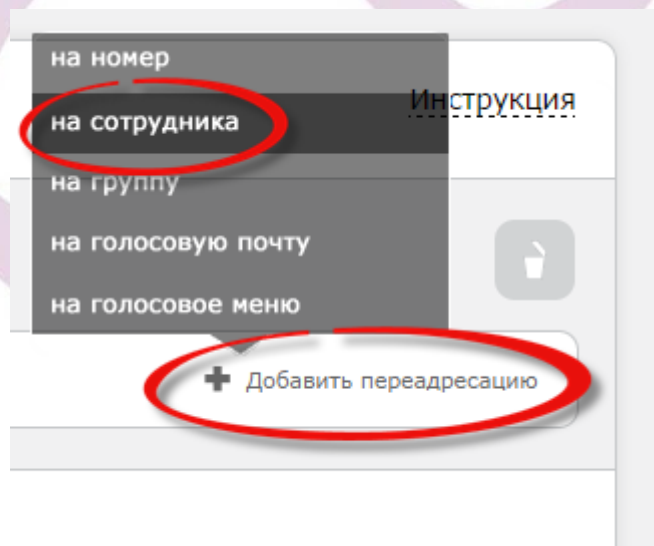


Рисунок 2.2 - Маршрутизация входящих вызовов

Выбираем сотрудника, который будет зарегистрирован -> Сохранить. (Рисунок 2.3)

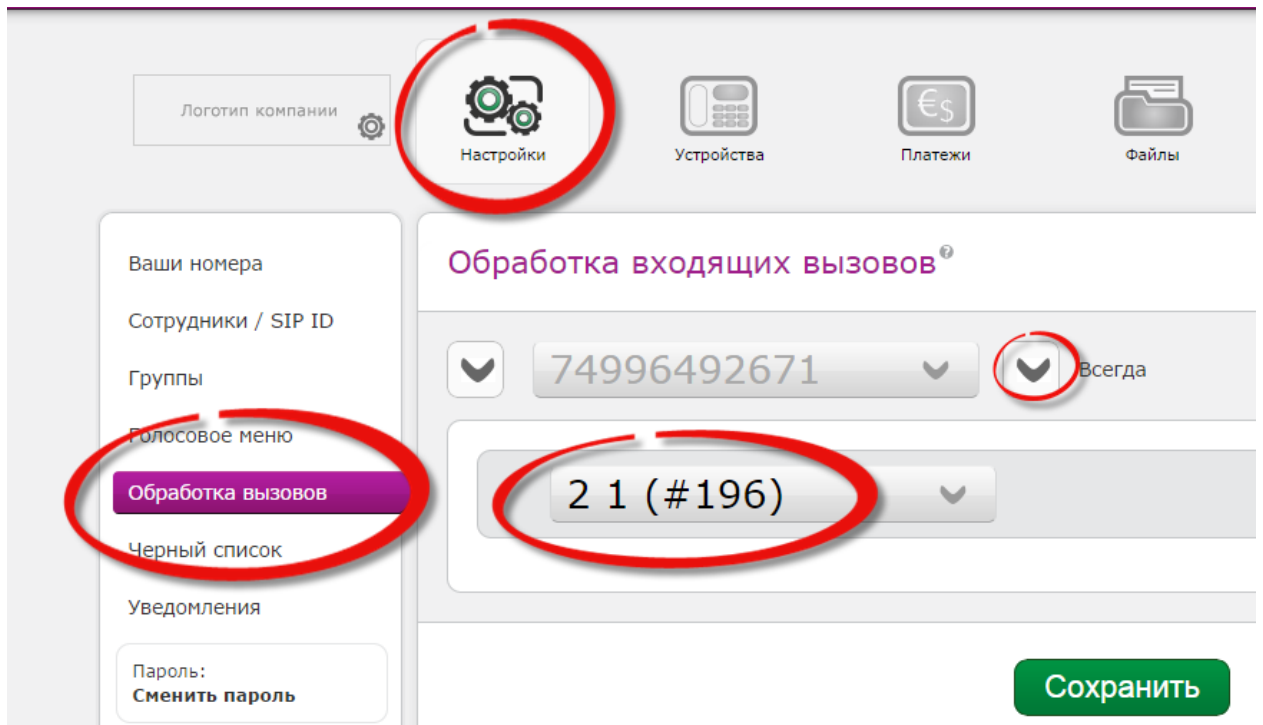


Рисунок 2.3 - Маршрутизация входящих вызовов

2.3. Настраиваем определяемый номер при звонках с данного лицевого счета YMPRO.

Настройки -> Ваши номера -> Перетащить определяемый номер вверх -> Сохранить. (Рисунок 2.4)

! Внимание, **по умолчанию** со всего лицевого счета (6ти-значный номер) при исходящих вызовах всегда будет определяться номер, который выбран в настройках «**Ваши номера**», вне зависимости, сколько куплено номеров в данном лицевом счете.

Изменить определяемые номера для определенных сотрудников можно по заявлению через менеджера ОАО «МТТ» на этапе включения/тестирования.

При самостоятельном подключении через **личный кабинет администратора -> Поддержка.**

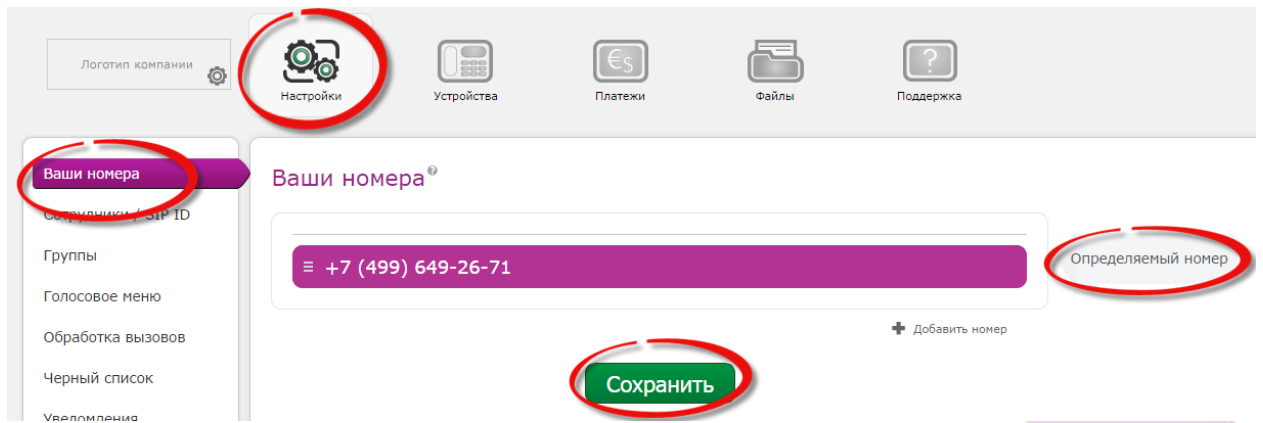


Рисунок 2.4 – Настройка определяемого номера

3. Настройки в аналоговых адаптерах Grandstream

Настройка аналоговых адаптеров Grandstream выполняется через любой доступный web-браузер, например Opera, Mozilla Firefox, Google Chrome.

На телефоне наберите в тоновом режиме *** (три звёздочки). Вы попадёте в голосовое меню телефона, используя * (звёздочку) для навигации до пункта **IP address**. Введите услышанный IP в адресную строку браузера, пароль для входа по умолчанию **admin** ([Рисунок 3.1](#)).



Рисунок 3.1 – Вход в web-настройки

Войдите во вкладку **PROFILE 1** и введите предоставленные вам данные. После этого войдите во вкладку **FXS PORTS** и настройте необходимый вам аналоговый порт (порты) ([Рисунок 3.2-3.3](#)):

- Введите **YES** в поле **Profile Active**.
- Укажите **voip.mtt.ru** в полях **Primary SIP Server**, **Outbound Proxy**.
- Укажите **UDP** в поле **SIP transport**.
- Укажите логин в полях **SIP User ID**, **Authenticate ID** (данные взять из личного кабинета, [Рисунок 2.1](#)).
- Укажите пароль в поле **Authenticate Password** (данные взять из личного кабинета, [Рисунок 2.1](#)).

Остальные параметры оставьте без изменений.

После ввода параметров в каждой вкладке нажмите **Apply**.

Пример настройки на изображениях ниже:

Grandstream Device Configuration

STATUS **BASIC SETTINGS** ADVANCED SETTINGS PROFILE 1 PROFILE 2 FXS PORTS

Profile Active: No Yes
Primary SIP Server: (e.g., sip.mycompany.com, or IP address)
Failover SIP Server: (Optional, used when primary server no response)
Prefer Primary SIP Server: No Yes (yes - will register to Primary Server if Failover registration expires)
Outbound Proxy: (e.g., proxy.myprovider.com, or IP address, if any)
Allow DHCP Option 120(override SIP server): No Yes
SIP Transport: UDP TCP TLS (default is UDP)
NAT Traversal: No Keep-Alive STUN UPnP

DNS Mode: A Record SRV NAPTR/SRV
Tel URI:
SIP Registration: No Yes
Unregister On Reboot: No Yes
Outgoing Call without Registration: No Yes

Рисунок 3.2 - Настройка

Grandstream Device Configuration

STATUS **BASIC SETTINGS** ADVANCED SETTINGS **PROFILE 1** PROFILE 2 FXS PORTS

User Settings

Port	SIP User ID	Authenticate ID	Password	Name	Profile ID	Hunting Group	Enable Port
1	883140776198922	883140776198922	*****	123	Profile 1	None	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes
2					Profile 1	None	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes
3					Profile 1	None	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes
4					Profile 1	None	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes

Port	Offhook Auto-dial (e.g. 800123456)	Map to FXO Port# (e.g. valid line# 1-n)	Map to FXO Gateway IP (e.g. 192.168.1.22)	and Port (e.g. 5060)
1	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	5060
2	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	5060
3	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	5060
4	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	5060

All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2006-2014

Рисунок 3.3 - Настройка

После этого войдите во вкладку **Status** и проверьте состояние порта (портов). При успешной регистрации в строке порта появится статус **Registered** (Рисунок 3.4). Если этого не произошло, то необходимо проверить введенные вами данные в настройках.

The screenshot shows the 'Grandstream Device Configuration' interface. The 'STATUS' tab is selected. The page displays various system parameters and a 'Port Status' table. The table lists four FXS ports, all with 'On Hook' status. The first port (FXS 1) is 'Registered', while the others (FXS 2, 3, 4) are 'Not Registered'.

Port	Hook	Registration	DND	Forward	Busy Forward	Delayed Forward
FXS 1	On Hook	Registered	No			
FXS 2	On Hook	Not Registered	No			
FXS 3	On Hook	Not Registered	No			
FXS 4	On Hook	Not Registered	No			

Рисунок 3.4 – Статус регистрации

Подключите аналоговый телефон к настроенному **FXS** порту. Устройство готово к работе.

Компания ОАО «МТТ» желает Вам приятного общения!

Подробные инструкции и форумы технической поддержки на русском языке доступны на сайте: www.grandstreamnetworks.ru