

Линейка VoIP-GSM/CDMA/UMTS-шлюзов Yeastar TG100/TG200/TG400/TG800/TG1600

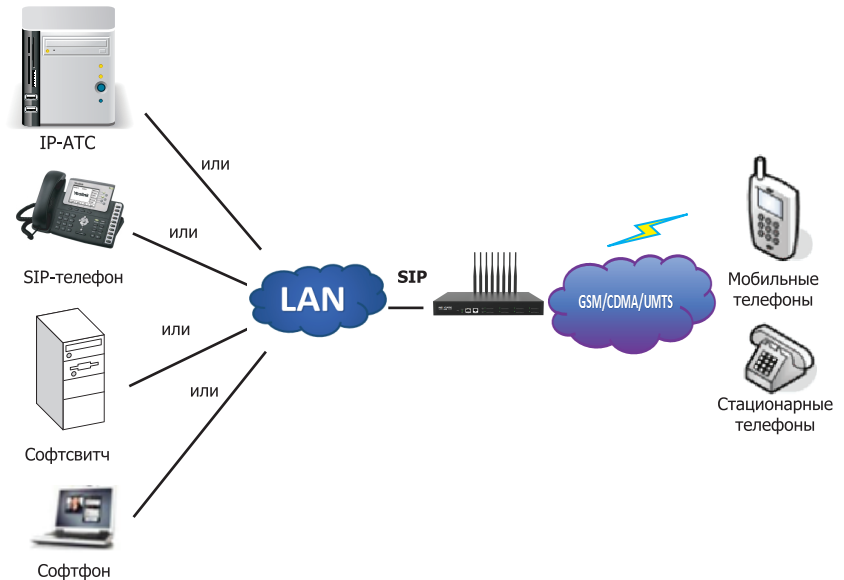


Краткое руководство пользователя

Линейка VoIP-GSM/CDMA/UMTS-шлюзов Yeastar TG100, TG200, TG400, TG800, TG1600 поддерживает три режима работы, которые могут использоваться в зависимости от построения телекоммуникационной сети (без индекса - GSM (например TG100), W - UMTS (например TG100W), C - CDMA (например TG100C)):

Режим 1: SIP-прокси

Режим позволяет использовать шлюз в качестве SIP-сервера для регистрации абонентского оборудования (SIP-телефона, SIP-шлюза, IP-АТС) или программного обеспечения (софтфона, программной IP-АТС или софтсвитча). В данном режиме шлюз выступает в роли внешней линии для входящих или исходящих звонков через сеть.



Для настройки необходимо внести в NeoGate произвольную учетную запись SIP, например:

Тип линии:	<input type="text" value="SIP-аккаунт"/>
Тип:	<input type="text" value="SIP"/>
Имя:	<input type="text" value="Test"/>
Аккаунт:	<input type="text" value="20001"/>
Пароль:	<input type="text" value="pincode20001"/>

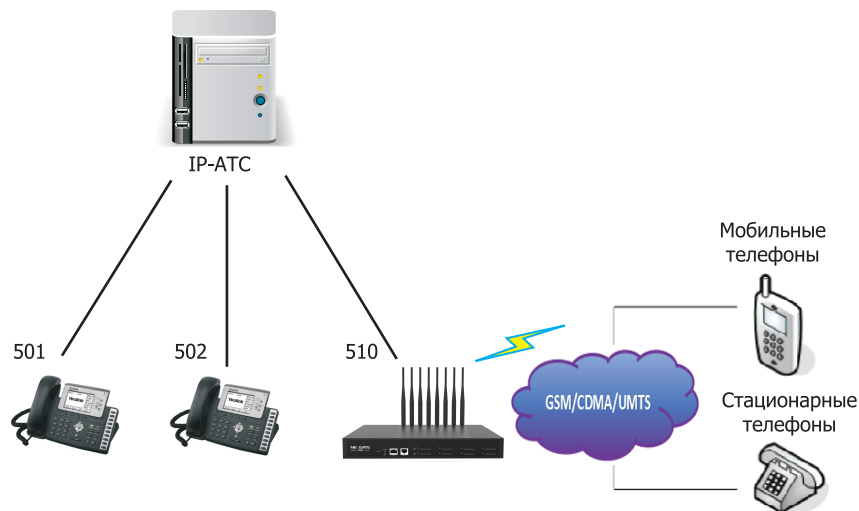
В этом случае SIP-настройки абонентского устройства будут следующими:

- User name (имя пользователя) или Authorisation name (идентификационное имя): 20001
- Password (пароль): pincode20001
- SIP-сервер/SIP Proxy: IP-адрес шлюза (например 192.168.5.150)

После настройки все входящие звонки будут поступать на данный SIP-аккаунт, т.е. на зарегистрированный SIP-телефон/SIP-шлюз/софтфон/IP-АТС/софтсвитч. Для совершения исходящих вызовов необходимо настроить исходящий маршрут в соответствующем пункте меню.

Режим 2: SIP-регистрация

Режим предназначен для работы шлюза в качестве SIP-клиента и позволяет регистрироваться на SIP-сервере (как локальном SIP-сервере, так и на сервере VoIP-оператора). В данном режиме, позвонив на мобильный номер, Вы получаете доступ к IP-АТС как с внутреннего номера и можете звонить на другие внутренние номера или совершить звонок через внешние линии IP-АТС. Аналогично, каждый внутренний абонент, позвонив на SIP-номер шлюза (например, 510 на рисунке), может совершить звонок через сотовую сеть.



Для настройки необходимо внести в настройки шлюза учетную запись IP-АТС или учетные данные VoIP-оператора, например:

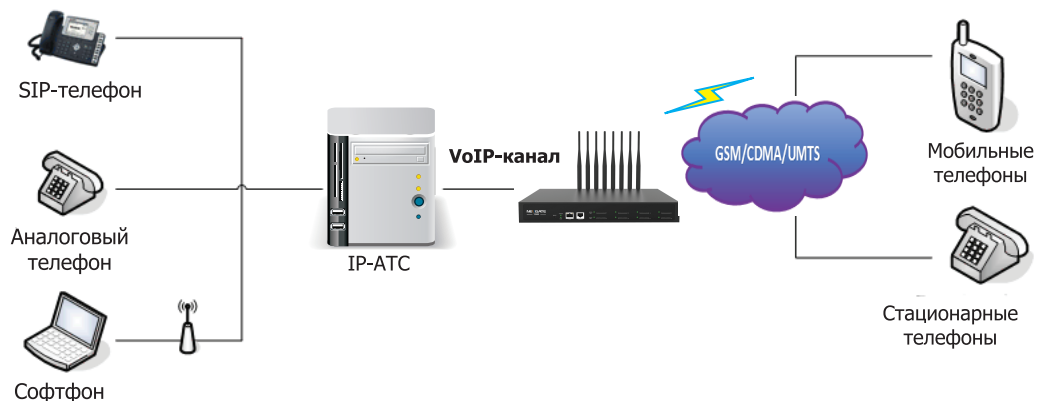
Тип линии:	VoIP-линия
Тип:	SIP
Имя:	VoIP_register
Хост/IP:	192.168.254.7 : 5060
Домен:	192.168.254.7
Пользователь:	134
Идентификационное имя:	134
Пароль:	*****

Где:

- Имя - вводится произвольно, используются латинские буквы
- Хост/IP и Домен - IP-адрес или доменное имя IP-АТС/VoIP-оператора
- Пользователь/Идентификационное имя - имя пользователя или SIP ID
- Пароль - пароль пользователя

Режим 3: VoIP-канал

Режим позволяет подключиться в качестве внешней линии к IP-АТС по VoIP-каналу (Trunk) и не требует процедуры регистрации/аутентификации. В данном режиме все входящие звонки попадают непосредственно в VoIP-канал и маршрутизируются в соответствии с настройками IP-АТС. Аналогично, исходящие звонки передаются в сотовую сеть, в соответствии с исходящим маршрутом шлюза.



Для настройки необходимо внести в шлюз IP-адрес IP-АТС:

Тип линии:	VoIP-канал
Тип:	SIP
Имя:	MyPBX
Хост/IP:	192.168.254.7 : 5060

CallBack

Функция CallBack - обратный вызов на определившийся номер (Caller ID) для звонков через шлюз. Функция поддерживает два режима работы:

1. Индивидуальный вызов (Функция CallBack работает только для заданного номера)
2. Все входящие вызовы (Функция CallBack работает для всех входящих звонков)

SMS

Шлюз имеет встроенный сервер для отправки и получения SMS-сообщений. Работа с сервером осуществляется с помощью веб-интерфейса или специальной утилиты MySMS.

Дополнительную информацию по настройке и использованию функций шлюзов Yeastar, а также техническую поддержку Вы можете получить на сайте www.ipmatika.ru.