

Пошаговая инструкция подключения к сети "SIPNet" голосового шлюза VoiceCOM 110.

1.

Для подключения к сети "SIPNet", вам необходим

- голосовой шлюз,
 - аналоговый телефон ,
 - компьютер
- и выход в интернет.



2.

Извлеките шлюз и необходимые
проводы из коробки.



Пошаговая инструкция подключения к сети "SIPNet" голосового шлюза VoiceCOM 110.

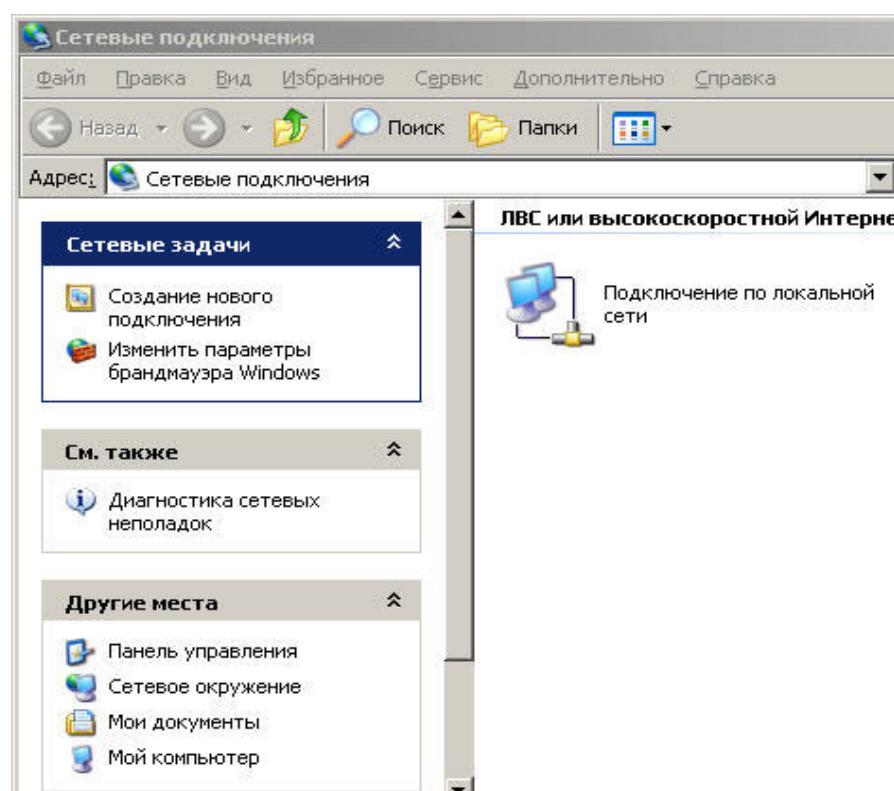
3.

Соедините порт голосового шлюза маркированный "L1" с портом Ethernet вашего компьютера, при помощи сетевого кабеля входящего в комплект поставки голосового шлюза.



4.

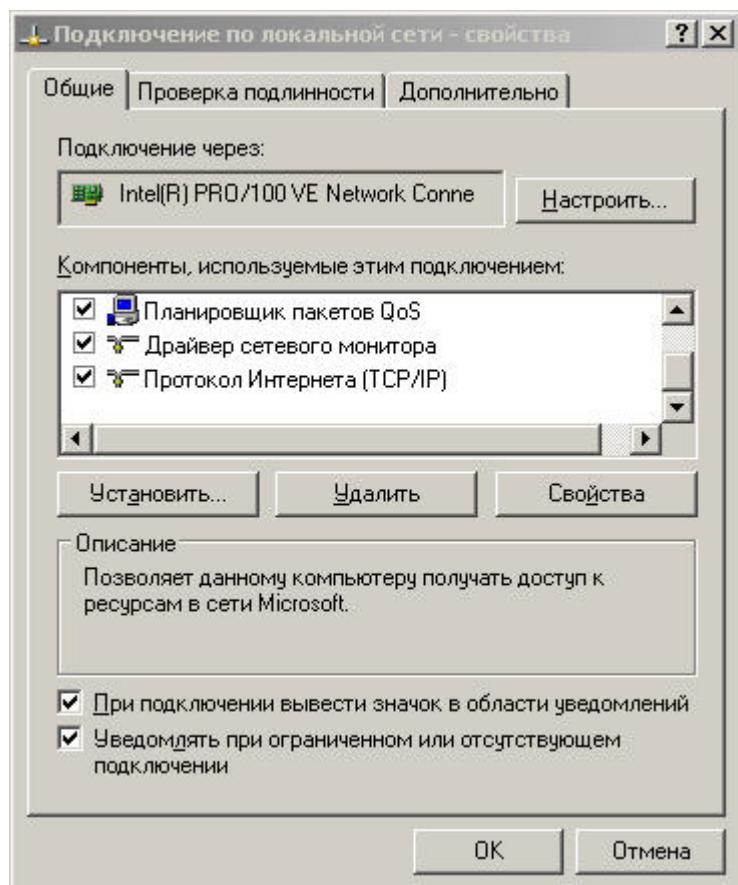
Настройте свой компьютер для работы со шлюзом, для этого нажмите на рабочем столе ПУСК -> НАСТРОЙКА -> ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ -> СЕТЕВЫЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Пошаговая инструкция подключения к сети "SIPNet" голосового шлюза VoiceCOM 110.

5.

Наведите курсор на ярлык "Подключение по локальной сети" и нажмите на правую кнопку мыши, затем выберите меню "Свойства". В открывшемся окне выделите пункт "Протокол Интернета TCP/IP" и нажмите кнопку "Свойства"



Свойства: Протокол Интернета (TCP/IP)

Общие | Альтернативная конфигурация |

Параметры IP могут назначаться автоматически, если сеть поддерживает эту возможность. В противном случае параметры IP можно получить у сетевого администратора.

Получить IP-адрес автоматически

Использовать следующий IP-адрес: _____

IP-адрес:

Маска подсети:

Основной шлюз:

Получить адрес DNS-сервера автоматически

Использовать следующие адреса DNS-серверов:

Предпочитаемый DNS-сервер:

Альтернативный DNS-сервер:

Дополнительно...

OK

Отмена

6.

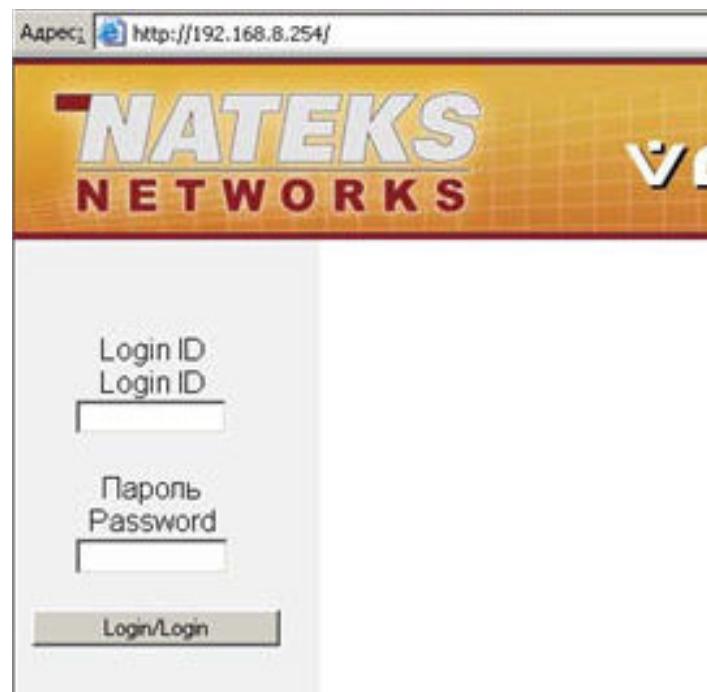
Затем в появившемся окне выберите "Получить IP-адрес автоматически" и "Получить адрес DNS-сервера автоматически", как это показано на рисунке, и нажмите кнопку "OK"

Пошаговая инструкция подключения к сети "SIPNet" голосового шлюза VoiceCOM 110.

7.

После этого, ваш компьютер автоматически получит IP-адрес от шлюза. Откройте браузер, например "Internet Explorer" и в адресной строке наберите <http://192.168.8.254>.

Попав на главную страницу авторизации нажмите кнопку "Login" (по умолчанию доступ в настройки шлюза открыт).



8.

В первую очередь необходимо произвести сетевую настройку WAN интерфейса голосового шлюза для выхода голосового шлюза в сеть Интернет. Для этого в разделе "Основные настройки" меню "Сетевые настройки" необходимо установить тип подключения и информацию для авторизации. В нашем случае мы используем "Статический IP". По окончанию нажмите кнопку "Принять".

Сетевые Настройки (WAN)																											
Текущий WAN IP	192.168.1.2																										
Порт Прослушивания [1 - 65535]	5060	RTP Starting F																									
<table border="1"> <tr> <td>DHCP</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Статический IP</td> <td>IP адрес</td> <td>195.239.37.254</td> </tr> <tr> <td>Маска Подсети</td> <td>255.255.255.0</td> </tr> <tr> <td>Шлюз по умолчанию</td> <td>195.239.37.1</td> </tr> <tr> <td colspan="3"> <table border="1"> <tr> <td>Учетная запись PPPoE</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Пароль PPPoE</td> <td>*****</td> </tr> <tr> <td>Подтвердите Пароль</td> <td>*****</td> </tr> <tr> <td>IP адрес</td> <td></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="3"> <table border="1"> <tr> <td>PPPoE</td> <td></td> </tr> </table> </td> </tr> </table>			DHCP		Статический IP	IP адрес	195.239.37.254	Маска Подсети	255.255.255.0	Шлюз по умолчанию	195.239.37.1	<table border="1"> <tr> <td>Учетная запись PPPoE</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Пароль PPPoE</td> <td>*****</td> </tr> <tr> <td>Подтвердите Пароль</td> <td>*****</td> </tr> <tr> <td>IP адрес</td> <td></td> </tr> </table>			Учетная запись PPPoE		Пароль PPPoE	*****	Подтвердите Пароль	*****	IP адрес		<table border="1"> <tr> <td>PPPoE</td> <td></td> </tr> </table>			PPPoE	
DHCP																											
Статический IP	IP адрес	195.239.37.254																									
	Маска Подсети	255.255.255.0																									
	Шлюз по умолчанию	195.239.37.1																									
<table border="1"> <tr> <td>Учетная запись PPPoE</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Пароль PPPoE</td> <td>*****</td> </tr> <tr> <td>Подтвердите Пароль</td> <td>*****</td> </tr> <tr> <td>IP адрес</td> <td></td> </tr> </table>			Учетная запись PPPoE		Пароль PPPoE	*****	Подтвердите Пароль	*****	IP адрес																		
Учетная запись PPPoE																											
Пароль PPPoE	*****																										
Подтвердите Пароль	*****																										
IP адрес																											
<table border="1"> <tr> <td>PPPoE</td> <td></td> </tr> </table>			PPPoE																								
PPPoE																											

Пошаговая инструкция подключения к сети "SIPNet" голосового шлюза VoiceCOM 110.

9.

Следующий этап предназначен для пользователей работающих за NAT, т.е. не с реальными IP-адресами. В разделе "Основные настройки" меню "NAT/DDNS" отметьте "Enable STUN Client" и в активном окне наберите "stun.sipnet.ru", как показано на рисунке ниже. По окончанию нажмите кнопку "Принять".

NAT / DDNS	
NAT Traversal	
Публичный IP NAT <input type="checkbox"/>	NAT IP/Домен <input type="text"/>
Enable STUN Client <input checked="" type="checkbox"/>	STUN Server IP / Domain <input type="text"/> stun.sipnet.ru
	STUN Server Port[1 ~ 65535] <input type="text"/> 3478

10.

Последний этап. Раздел "Основные настройки" меню "Настройки SIP". Отмечаем "Включить поддержку SIP Proxy Server /Soft Switch", затем в поле "IP Proxy Сервера / Domain" и "SIP Domain" вводим адрес сервера SIPNet - "sipnet.ru", после этого в "FXO Номер Представителя" указываем Ваш SIP_ID и пароль, полученные при регистрации на сайте www.sipnet.ru.

По окончанию нажмите кнопку "Принять".

<input checked="" type="checkbox"/> Включить поддержку SIP Proxy Server /Soft Switch																					
<input checked="" type="checkbox"/> Позволить SIP Proxy 1																					
IP Proxy Сервера / Domain <input type="text"/> sipnet.ru	<input type="checkbox"/>																				
Proxy Server Realm <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>																				
SIP Domain <input type="text"/> sipnet.ru	<input type="checkbox"/>																				
<input type="checkbox"/> Позволить SIP Proxy 2																					
IP Proxy Сервера / Domain <input type="text"/> 192.168.1.1	<input type="checkbox"/>																				
Proxy Server Realm <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>																				
SIP Domain <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>																				
Bind Proxy Interval for NAT [0 - 180 сек] <input type="text"/> 0	<input type="checkbox"/>																				
Initial Unregister <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Линия</th> <th>Тип</th> <th>Номер</th> <th>Регистрация</th> <th>Разрешать с Учетной записью</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FXS Номер Представителя</td> <td><input type="text"/> SIP_ID</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>FXS</td> <td><input type="text"/> 701 <input type="button" value="Auto"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>FXS</td> <td><input type="text"/> 702</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>		Линия	Тип	Номер	Регистрация	Разрешать с Учетной записью	FXS Номер Представителя	<input type="text"/> SIP_ID	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	FXS	<input type="text"/> 701 <input type="button" value="Auto"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	FXS	<input type="text"/> 702	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Линия	Тип	Номер	Регистрация	Разрешать с Учетной записью																	
FXS Номер Представителя	<input type="text"/> SIP_ID	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
1	FXS	<input type="text"/> 701 <input type="button" value="Auto"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
2	FXS	<input type="text"/> 702	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	

Пошаговая инструкция подключения к сети "SIPNet" голосового шлюза VoiceCOM 110.

Работа Системы	
<input type="checkbox"/> Сохранить Настройки	Сохранить всю конфигурацию.
<input type="checkbox"/> Рестарт	Рестарт шлюза. Все вызовы будут СБРОШЕНЫ во время р

11.

После проделанных процедур, в разделе "Системные настройки" меню "Работа системы" отметьте пункты "Сохранить настройки" и "Рестарт" и нажмите кнопку "Принять". Затем подключите ваш сетевой кабель с выходом в Интернет в WAN порт голосового шлюза. После перезагрузки шлюз готов к приему и отправки вызовов.

Приятной работы!