

117588, Москва, ул. Ясногорская. д.5, стр. 1 (а/я 63) ООО «НОВОСИСТЕМ», тел. +7 (495) 989-51-51 <u>info@comagic.ru</u>, <u>www.comagic.ru</u> ИНН 7710311878, КПП 772801001, ОГРН 1037739054682

Настройка Linksys spa2102

— Подключить Linksys к сети электропитания, подключить телефонные аппараты к разъемам Phone 1 и Phone 2, подключить интернет к разъему Internet (синий).

— Узнать\настроить ір адрес.

> Если ір адрес получается автоматически (DHCP):

• Зайти в меню Linksys'a с помощью команды **** набранной с телефонного аппарата, подключенного к Phone 1 (телефонный аппарат должен находиться в тоновом режиме);

• Открыть доступ к веб интерфейсу, набрав команду 7932#, затем подтвердить свой выбор, набрав 1# и сохранить изменения, набрав 1;

• Проверить полученный Linksys'ом ір адрес с помощью команды 110#.

> Если ір адрес устанавливается статически (Static):

• Зайти в меню Linksys'a с помощью команды ****, набранной с телефонного аппарата, подключенного к Phone 1 (все дальнейшие команды вводятся, находясь в меню Linksys'a);

• Открыть доступ к веб интерфейсу, набрав команду 7932#, затем сделать выбор, набрав 1# и сохранить изменения, набрав 1;

• Изменить тип получения ір адреса, набрав команду 101#, выбрав 1# и подтвердив свой выбор, нажав 1;

• Установить ір адрес можно с помощью команды 111#, ввести ір адрес, закончив ввод # и сохранив, нажав 1 (вместо . используется * например адрес 192.168.1.12 будет вводиться 192*168*1*12). Проверить введенный адрес можно с помощью команды 110#;

• Таким же образом ввести маску подсети с помощью команды 121#. Проверить введенный адрес можно с помощью команды 120#;

• Основной шлюз - 131#. Проверить введенный адрес можно с помощью команды 130#;

• DNS -161#. Проверить введенный адрес можно с помощью команды 160#;

— Ввести полученный адрес на компьютере, находящемся в той же локальной сети, в строке браузера <u>http://{адрес_устройства}/</u>

— Проверить версию программного обеспечения — в открывшемся окне найти строчку Software Version: 5.2.12.

Если версия программного обеспечения младше, то необходимо её обновить, скачав и установив прошивку с <u>официального сайта</u>.

После обновления программного обеспечения можно приступить к настройке шлюза.

— В web-интерфейсе нажать Admin Login, затем Advanced.

— Во вкладке Line1 заполнить следующие поля:

Proxy	voip.uiscom.ru:9060		
Register expires	300		
Proxy fallback intvl	65		
Display name	сип логин		
User ID	сип логин		
Auth ID	сип логин		
Password	сип пароль		

Proxy and Registration								
Proxy:	voip.uiscom.ru:9060	voip.uiscom.ru:9060						
Outbound Proxy:								
Use Outbound Proxy:	no 💌	Use OB Proxy In Dialog:	yes 💌					
Register:	yes 💌	Make Call Without Reg:	no 💌					
Register Expires: 🛛 💳	300	Ans Call Without Reg:	no 💌					
Use DNS SRV:	no 💌	DNS SRV Auto Prefix:	no 💌					
Proxy Fallback Intvl:	- 65	Proxy Redundancy Method:	Normal					
Voice Mail Server:		Mailbox Subscribe Expires:	2147483647					
Subscriber Information								
Display Name: 🛛 📒	sip логин	User ID:	— sip логин					
Password:	sip пароль	Use Auth ID:	no 💌					
Auth ID: 🛛 🖊	— sip логин							
Mini Certificate:								
SRTP Private Key:								

— Далее изменить значения:

Call Waiting Serv – NO

DND Serv – NO

NAT Mapping Enable — YES

NAT Keep Alive Enable — YES

SIP Remote-Party-ID — NO

Call Waiting Serv - NO

FAX Passthru Method – ReINVITE

FAX T38 Redundancy – 2

NAT Settings						
NAT Mapping Enable:	ves 💌		NAT Keep Alive Enable:		ves 💌	
NAT Keep Alive Msg:	\$NOTIEY		NAT Keep Alive Dest:		\$PROXY	
Network Settings						
SIP ToS/DiffServ Value:	0×68		SIP CoS Value:		3 [0-7]	
RTP ToS/DiffServ Value:	0xb8		RTP CoS Value:		6 [0-7]	
Network Jitter Level:	high 💌		Jitter Buffer Adjustment:		up and down 💌	
SIP Settings						
SIP Transport:	UDP -		SIP Port:		5060	
SIP 100REL Enable:	no 💌		EXT SIP Port:			
Auth Resync-Reboot:	yes 💌		SIP Proxy-Require:			
SIP Remote-Party-ID:	no 💌 SIP G		SIP GUID:	GUID: no		
SIP Debug Option:	none	-	RTP Log Intvl:		0	
Restrict Source IP:	no 💌		Referor Bye Delay:		4	
Refer Target Bye Delay:	0		Referee Bye Delay:		0	
Refer-To Target Contact:	no 💌		Sticky 183:		no 💌	
Auth INVITE:	no 💌		Reply 182 On Call Waiting	:	no 💌	
Use Anonymous With RPID:	yes 💌		Use Local Addr In FROM:		no 💌	
Cumplementary Convine Cul	h a suis ti a s					
Supplementary Service Su	DSCRIption		Black CID Care			
Call Waiting Serv:	no		Block CID Serv:		yes 💌	
DIOCK ANC SERV:	yes 👻		Dist Ring Serv:		yes 👻	
Crwd All Serv:	yes 👻		Crwd Busy Serv:		yes 💌	
Crwd No Ans Serv:	yes 👻		Crwd Sel Serv:		yes 💌	
Crwd Last Serv:	yes 👻		Block Last Serv:	_	yes 💌	
Accept Last Serv:	yes 👻		OND Serv:	_	no 💌	
CID Serv:	yes 💌		CWCID Serv:		yes 💌	
Call Reduction Serv:	yes 👻		Call Redial Serv:		yes 💌	
Call back Serv:	yes 👻		Atta Tapafas Casu		yes 👻	
Unother Tappafee Serve	yes 👻		Attn Transfer Serv:		yes 💌	
Unatth Transfer Serv:	yes 👻	MWI Serv:			yes 💌	
Conversion Coll Conversion	yes 👻		Speed Dial Serv:		yes 👻	
Secure Call Serv:	yes 👻		Referral Serv:		yes 💌	
reature Dial Serv:	yes 💌		Service Announcement Se	rv:	no 💌	
Audio Configuration						
Referred Codes:	67114	Sec	and Brafarrad Codeci	Lines	acified	
Third Preferred Codec:	Uppresified -	Lice	Pref Codes Only	onst		
Silence Sunn Enable:	no -	Siler	The Threshold	med	ium 🚽	
G729a Enable:	Vec -	Echo	Canc Enable:	Vec		
G723 Enable:	yes -	Echo	Canc Adapt Enable:	Vec	Ë	
G726-16 Enable:	ves -	Echo	Supp Enable:	Ves		
G726-24 Enable:	ves -	FAX	CED Detect Enable:	Ves		
G726-32 Enable:	ves -	FAX	CNG Detect Enable:	Ves		
G726-40 Enable:	ves 💌	FAX	Passthru Codec:	G71	14 -	
DTMF Process INFO:	ves 💌	FAX	Codec Symmetric:	ves	-	
DTMF Process AVT:	ves 💌	FAX	Passthru Method:	Rell		
DTMF Tx Method:	Auto	DTM	F Tx Mode:	Stric	t 💌	
DTMF Tx Strict Hold Off Time:	40	FAX	Process NSE:	ves	-	
Hook Flash Tx Method:	None 💌	FAX	Disable ECAN:	no	-	
Release Unused Codec:	yes 💌	FAX	Enable T38:	yes	•	
FAX T38 Redundancy:	2 💌	FAX	Tone Detect Mode:	calle	er or callee 💌	

— Если Вы используете 2 сип линии, то заполняются обе закладки, Line 1 и Line 2.

— После введения всех данных, сохраняем настройки нажатием Submit All Changes.

На этом настройка шлюза завершена.