

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 Cisco SPA112

1. Подключить шлюз к сети электропитания и к разъёму Internet подключаем сетевой кабель.

2. Узнать IP адрес можно набрав на телефоне "\*\*\*\*" (4 звездочки) - вход в меню IVR (телефон должен работать в тональном режиме, если телефон работает в пульсе, наберите \* перед набором комбинации); 110# и прослушайте текущий IP адрес шлюза.

3. Открываем WEB-браузер на подключённом к устройству компьютере и в адресной строке вводим 192.168.15.1 (адрес устройства по умолчанию).

4. Пароль: «admin».

-ili-ili-	Phone Adapter Configuration Utility	Username.	admin
cisco	Version 1.1.0 (011)	Password:	•••••
			Log In Remember Username

5. Открываем вкладку Voice → Line1 и заполняем следующие поля:

Information System	Line 1			
SIP Provisioning Regional	General Line Enable:	yes 🛟		
Line 2 User 1 User 2	Streaming Audio Server (SA SAS Enable: SAS Inbound RTP Snk:	15) no + _	SAS DLG Ratesh Intvi:	30
	NAT Settings NAT Mapping Enable: NAT Keep Alive Mag.	yes ‡ \$NOTIFY	NAT Keep Alive Enable: NAT Keep Alive Dest	yes 🔹 SPROXY
	Network Settings SIP ToS/DifServ Value: RTP ToS/DiffServ Value: Network Jitter Level:	0x68 0x20 Ngh ‡	SIP CoS Value: RTP CoS Value: Jitter Buffer Adjustment:	3 [0-7] 6 [0-7] yes +
	SIP Settings SIP Transport: SIP 100REL Enable: Auth Resync-Reboot: SIP Renote-Party-ID: SIP Debug Option: Restrict Source IP: Refer Target Bye Delay: Refer Target Bye Delay: Refer To Target Contact: Auth BW/ITE: Use Anorymous With RPID:	UDP + ma + yes + yes + none + 0 ma + no + no + yes +	SIP Port: EXT SIP Port: SIP Proxy-Require: SIP GUID: RTP Log Infut Referre Bys Delay: Referre Bys Delay: Sticky 183: Reply 182 Cn Call Walting: Use Local Addr In PROM.	5061 10 0 4 0 10 10 10 10 10 10 10 10 10

Prayy and Registration			
Proxy:	volp.ulscom.ru:9060		
Outbound Proxy:		1	
Use Outbound Proxy:	yes 🛊	Use OB Proxy In Dialog:	yes *
Register.	yes 💲	Make Call Without Reg:	no 🛟
Register Expires:	180	Ans Call Without Reg:	no *
Use DNS SRV:	no *	DNS SRV Auto Prefix:	no *
Proxy Falback Intyl	65	Proxy Redundancy Method:	Normal
Maibox Subscribe URL:		Mailbox Subscribe Expires:	2147483647
Subscriber Information			
Dispisy Name:	Sip Login	User ID:	Sip Login
Password:	Sip Password	Use Auth ID:	no 🛔
Auth ID:		Resident Online Number:	
Supplementary Service Sub	scription		
Call Waiting Serv:	no 🛊	Block CID Serv:	yes 🛔
Block ANC Serv:	yes 🔹	Dist Ring Serv:	yes 🌲
Cfwd All Serv:	yes 🛊	Cfwd Buny Serv:	yen 🌲
Cfwd No Ana Serv:	yes 🛊	Cfwd Sel Serv:	yes ‡
Cfwd Last Serv:	yes 🍦	Block Last Serv:	yes 🛊
Audio Configuration			
Preferred Codec:	G711a 👙	Second Preferred Codec:	G711u 🍦
Third Preferred Godec:	G729a 🛊	Use Pref Codec Only:	yes ÷
G729a Enable:	yos 🐐	Silence Supp Enable:	no 🔹
G726-32 Enable:	yes 🖕	Silence Threshold:	medium 🛔
FAX V21 Detect Enable:	yes 🔹	Echo Canc Enable:	no 👙
FAX CNG Detect Enable:	yes 🚖	FAX Passithru Codec:	G711u:
FAX Codec Symmetric:	yes 🛊	DTMF Process INFO:	no 🛔
FAX Pasisthru Method:	ReINVITE	DTMF Process AVT:	no 🌲
FAX Process NSE:	yes \$	DTMF Tx Method:	InBand 🛔
FAX Disable ECAN:	yes 🌲	DTMF Tx Mode:	Strict ‡
DTMF Tx Strict Hold Off Time:	90	FAX Enable T38:	yes *
Hook Flash Tx Method	None *	FAX T38 Redundancy:	2 *
FAX T38 ECM Enable	no *	FAX Tone Detect Moder	caller or callee
Symmetric RTP:	no 🛊		
Dial Plan			
Dial Plan:	(*kx [3469]11 0 00 [2-9]xxxxxx 1xxx[2-9]kxxxxx50 xxxxxxxxxxxxxxxxxx		
FX3 Port Polarity Configurat	lion		
Idle Polarity:	Forward &	Caller Conn Polarity:	Forward 🛊
Callee Conn Polarity:	Forward *		
Submit Cancel	Refresh		

- 6. Нажимаем «Submit».
- 7. Настройка завершена.