مرکز آموزش تلفنچی

1.ابتدا از تنظیمات مودم خود اطمینان حاصل فرمایید.

2. از اتصال آداپتور و کابلLanتلفن خود اطمینان حاصل فرمایید. کابل Lan را به سوکتی که در پشت تلفن تحت عنوان Lan هست متصل فرمایید.

3. در صورتی که اطلاعات تخصصی راجع به تلفن و تنظیمات فعلی آن ندارید، آن راReset Factoryنمایید.





نکته:برای تنظیمات کارخانه میبایستی از قسمت دکمه های تنظیمات، دکمه منو(دکمه وسط) را انتخاب کرده سپس از منوی باز شده روی صفحه نمایش، گزینهSystemو سپسFactory Resetرا انتخاب کنید. پس از انتخاب از شما سوالی مبنی بر حصول اطمینان جهت انجام عملیات روی صفحه نمایش ظاهر میگردد. جهت اطمینان خاطر از این عملیات باید دکمه وسط از سه دکمه زیر صفحه نمایش را دوباربفشارید. لطفا منتظر بمانید تا عملیات تکمیل گردد.در این حالت شما متنی با عنوانLoading user data ...را در صفحه مشاهده میکنید

4. حدود۱۱لی دو دقیقه بعد از روشن شدن تلفن منتظر بمانید.

5. برای ورود به تنظیمات تلفن نیاز به ip تلفن داریم که روی صفحه درج می شود یا می توانید از تنظیمات تلفن ipv4 را پیدا کنید این ای پی اکثر اوقات با فرمت 192.168.1.XXX می باشد و سه رقم انتهایی در مودم های مختلف متفاوت است

نکته: در صورت که ای پی پیدا نشد معمولا می توانید از منوی اصلی گزینه Status و سپس Network Status را انتخاب کنید. اطلاعات کاملتری در اختیار شما قرار خواهد داد.

6. سپس در مروگر خود آیپی را تایپ کرده و با وارد کردن نام کاربری admin و پسورد در که در پشت تلفن نوشته شده وارد شوید (حروف بزرگ و کوچک مهم است)



7. بعد از وارد شدن درخواست تغییر پسورد ظاهر می شود و باید پسورد جدید وارد کنید در کادر اول پسورد قدیمی و در کادر های پایین پسورد جدید را وارد نمایید



8. وارد بخش Accounts شوید و یا روی قلم مقابل اکانت کلیک کنید

← → Cl ▲ Natiserum 192.1	168 1 107/status/arts			80 0 0 D 0 F	A - A C A Notarray 15	92 168 1 107/ account / accts / natural // = 0	
بليط باربر 🌔 أليزيو - لذت مريد اين	724 مىرو 🖝 يارىر 724 Seven Sky Tourism -	P Parto CKS 🍼 Sahand Isunsm.com	Sepetr260 160 ₃₆₀₀ 🔤 (1,641 unread) - adi		ط چارتر 🚺 آلترابو - لذت مربد این 📲	uli (کو ان کې	m Sepehr260 (366), yee 🖀 (1,643 unread) ad » 🗅 All Beckmarks
Ş GRP2604P 🥔				ℓ tndish v admin	📡 GRP2604P 🥔		Q, 🖉 English ~ admin
🗏 Status 🔹 ^	Account Status				≔ Status 👻 *	Accounts	
Account Status					L Accounts	Account 1 Account 2 Account 3 Account 4	Account 5 Account 6
Network Status	Account	SIP User ID	SIP Server	Operation	Accounts	General Settings SIP Settings Codec Settings Call Settings	Advanced Settings Dial Plan Hidden Number Plan Feature Codes
System Info	Account 1			4	Account Swap		
Call Status	(g) Account 2			P	UCM	Account Register	
Call Feature Status	(j) Account 3			AR AR	📞 Phone Settings 🔷 👻	MCOURT ACTIVE OF	
🗜 Accounts 🗸 👻	Account 4 Account 4			4	🚯 Network Settings 👻	Account Name G	
📞 Phone Settings 🛛 👻	(ii) Account 5				Programmable Keys	SIP Server ()	
R Network Settings +	(T) 2000003			2	🕞 System Settings 🗸 🗸	Secondary SIP Server 🕚	
Programmable Keys *	(f) Account 6			Z	🗶 Maintenance 🗸 👻	Outbound Proxy 🕲	
G System Settings *		© 2024 Grandstr	am Networks, Inc. Open Source License		## Application +	Secondary Ourbound Proay M	Save Save and Apply Reset
а пон 🕹 💽	🗄 📄 🛞 💽 📼	× 🖬		^ ← ₩ 및 d ENG 224 FM			2018/4
	Contraction of the second			Action Of	🔳 🖉 🗄 🖉 🧕	🔲 🔤 🕼 🛐 🖬 🖌 🧕	へ ▲ 毎 口 (3) DAG <u>9/24/2024</u> 見

9. بعد از ورود به بخش اكانت در تمام بخش هاى account name - username - sip user id – sip authentication id

نام کاربری اکانت خود را که در پنل تلفنچی بخش اپراتور ها (کاربران) در قسمت اطلاعات ورود هست را وارد نمایید. در قسمت پسورد (sip authentication password) هم می بایست پسورد که در بخش اپراتور ها وجود دارد را وارد نمایید در قسمت sip server باید آدرس سرور خود را نیز وارد نمایید (تمام این اطلاعات در بخش اپراتور ها یا کاربران موجود است)

		← → C 🛆 Not secure 192.168.1.107/sccount/sccts/general?i=0 @e ☆ 🛡 Ď i 💿 :
	داد باقیمانده: ۰)	💶 المراجع المر
		S GRP2604P 🖋 🖂 🤤 GRP2604P
شماره تلفن عمليات	l A	E Status V Account 1 (Account 2 (Account 3 (Account 4 (Account 5 (Account 6
(ج اطلاعات ورود	اطلاعات ورود:	Accounts General Settings GiP Settings Codec Settings Call Settings Advanced Settings Dial Plan Hidden Number Plan Feature Codes
آیپی کلاینت: ثبت نشده	آدرس سرور SIP:	Account Active ()
	ph.telefonchy.com	Account Swap Account Name O 495313
	نام کاربری:	UCM
ایپی دلاینت: تبت نشده	101010	Name Settings Secondary SIP Server ()
الطلاعات ورود	pass	Cuthound Prox ()
آيپى كلاينت: ثبت نشده		Programmable Keys Sacondary Outbound Brow (0)
(خ اطلاعات ورود 🖄	بستن درخواست رمز جدید	G System Settings →
آيپى كلاينت: ثبت نشده	اپراتور: آفلاین بنده نزم افزار کلاینت: ثبت نشده	Ar X Maintenance v
زد اطلاعات ورود 🕅	بازرگانی و صادرات	SIP Authentication ID (1) 495313 Save Save and Apply Reset
آیپی کلاینت: ثبت نشده	اپراتور: آفلاین ایراتور: آفلاین	

10. بعد از وارد کردن اطلاعات و فعال کردن account active دکمه ی save and apply را کلیک کنید بعد از گذشت چند ثانیه پاکت نامه بالای صفحه ظاهر و سبز رنگ می شود که نشان دهندی فعال شدن اکانت می باشد

نکته : در بخش status می توانید وضعیت اکانت را مشاهده کنید registerd به معنی اتصال صحیح می باشد

نکته : در صورت عدم ریجستر یکی پارامتر ها اشتباه وارد شده یا dns شما مشکل دارد که بهتر از آدرس سرور را ping بگیرید و ای پی را به صورت مستقیم وارد نمایید یا از پشتیبانی تلفنچی ای پی را دریافت نمایید

11. در ادامه وارد بخش sip settings شود وگزینه enable option keep alive را فعال کنید همچنین local sip port را برابر 5005 قراردهید (اگر بیش از 1 تلفن دارید به ترتیب 5006 و 5007 ... ادامه دهید)

S GRP2604P	9 🖸	
≔ Status	Account 1 Account 2 Account 3 Account 4 Account 5	Account 6
1 Accounts	General Settings SIP Settings Codec Settings Call Settings Advanced Settin	siP Settings Code Settings Call Settings Advanced Settings Dial Plan Hidden Number Plan Feature Codes
Accounts	Use Zoom E911 X-switch-info SIP Header 🎯	Add Auth Header on Initial REGISTER ()
Account Swap	Use MAC Header 🕥 No	Enable OPTIONS Keep-Alive @
ИСМ	Add MAC in User-Agent 🕥 No	OPTIONS Keep-Alive Interval () 30
C Phone Settings	SIP Transport 🕥 UDP	✓ OPTIONS Keep-Alive Max Tries ⑦ 3
Network Settings	Enable TCP Keep-alive 🕥 🔽	SUBSCRIBE for MMI 💿
Programmable Key	SIP Listening Mode 🕥 Transport Only	nly 🤟 SUBSCRIBE for Registration 🕚 🗌
System Settings	Local SIP Port () 5005	Hita Drivaru Haadiar (h) Dadhaite
X Maintenance	CIP 11DI Schama Whan Hoine TI S 🚳 cinc 🙀	Sive Silve and Apply Reset
Application	Save HR Save	Save and Apply Reset 💁 🗮 🖌 🧕 💆 💆

12. در سربرگ بعدی وارد codec setting شوید و G.723.1 را به منوی available اضافه نمایید و save and apply

Codec Settings Call Settings	Advanced Settings Dial I	Plan	Hidden Number Plan Feature C	C(
Preferred Vocoder 🌀	1 item Available	Ť	7 Items Selected	
	G.723.1		PCMU	
			D PCMA	
			G.729A/B	
			HR 22 (wide band)	
			🗆 ILBC 🗸	
Codec Negotiation Priority 💿	Callee			
atching Vocoder in 2000K SDP 🍘				
	Save Save and Apply	R	eset	

نکات پایانی

- اگر مشکلاتی در تماس های ورودی و خروجی داشتید ای پی سرور را از پشتیبانی تلفنچی دریافت کنید و در بخش sip server وارد نمایید
 - 2. تیک گزینه یTR 069 را غیر فعال نمایید و save and apply کنید

S GRP2604P	Ì			۹
📞 Phone Settings		TR-069		
Retwork Settings				
			Enable TR-069 🕥	
😡 System Settings			ACS URL 🛞	https://acs.gdms.cloud
Time and Language			TR-069 Username 💿	
input Method			TR-069 Password 🕥	hyd
Security Settings			Periodic Inform Enable 🛞	
			Periodic Inform Interval 📀	60
Energy Saving			Connection Request Username 🛞	
			Connection Request Password 👩	hyd
X Maintenance	*			Save Save and Apply Reset

- 3. اگر مشکلی در اتصال داشتید فایروال مودم را غیر فعال کنید همچینی در برخی مودم ها گزینه ی sip alg وجود دارد که باید غیر فعال شود
 - 4. در مودم های مبین نت تماس های ورودی را دریافت نخواهید کرد
 - 5. در صورت استفاده از میکروتیک src nat به سرور تلفنچی تنظیم نمایید
 - 6. بهتر از از بخش network ای پی استاتیک ست کنید