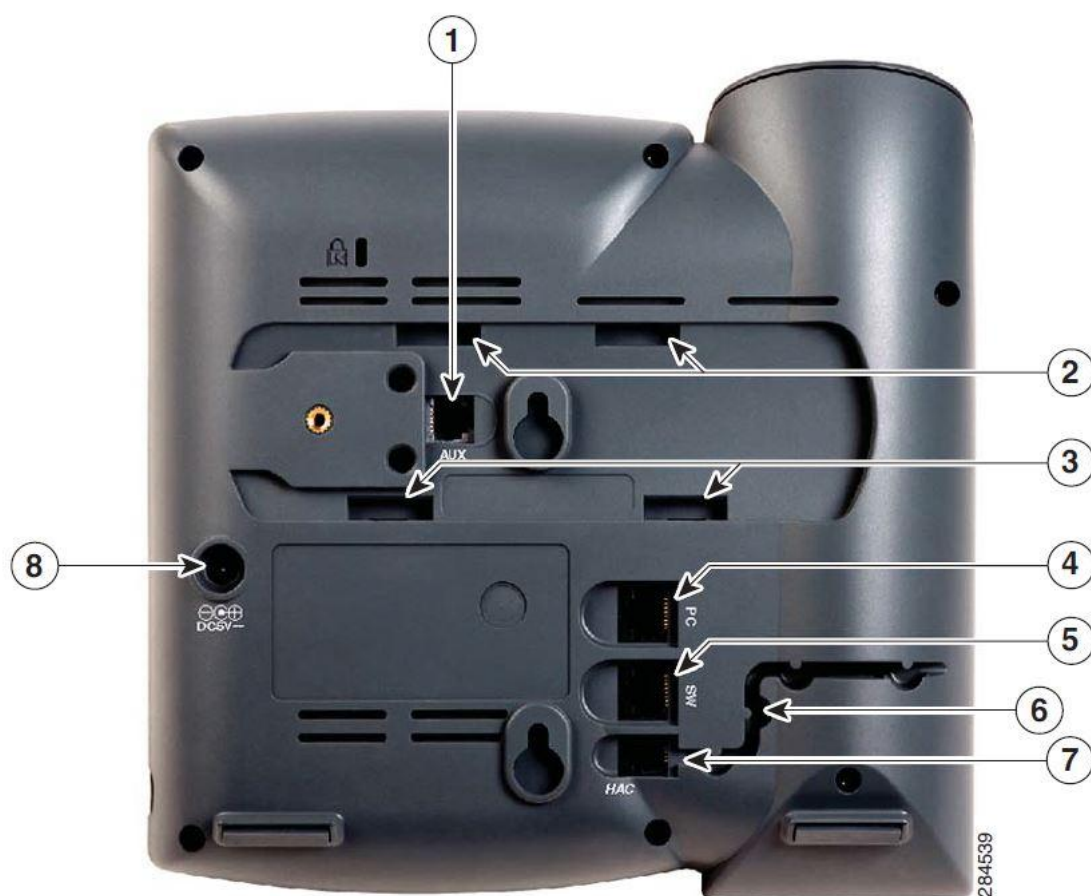


Konfiguracja telefonów VoIP

CISCO SPA502G

W ćwiczeniu skonfigurujemy telefon do pracy z serwerem VoIP opartym na oprogramowaniu ASTERISK. Po poprawnym skonfigurowaniu będziemy mogli przeprowadzić rozmowy lub sprawdzić poprawność działania po wybraniu numerów 100 lub 200.

1. Podłączamy telefon dodatkowym kablem do gniazda na ścianie.



Kabel podłączmy do gniazda oznaczonego numerem 5, zaś kabel od PC do gniazda 4.

2. Sprawdzamy adres IP naszego telefonu:

Figure 1 SPA509G Phone Components



Numbered objects in **Figure 1** described in the following table.

Klawiszem numer 9 wybieramy menu i sprawdzamy adres IP naszego telefonu (klawiszami 6 wybieramy odpowiednią pozycję w menu telefonu).

Następnie w komputerze podajemy w przeglądarce adres IP (tylko http: - połączenie NIE szyfrowane).

Naciskamy klawisz Admin Login - pojawia się rozszerzone menu.

Konfigurację telefonu przeprowadzamy w zakładce Ext 1.

Pola zaznaczone na czerwono konfigurujemy zgodnie z danymi podanymi na lekcji.

Info	System	SIP	Regional	Phone	User
Ext 1					
Line Enable:		yes		Restrict MWI:	
no				no	
NAT Settings					
NAT Mapping Enable:		no		NAT Keep Alive Enable:	
yes				yes	
SIP Settings					
SIP Port:		5060		SIP Debug Option:	
none				none	
Call Feature Settings					
Message Waiting:		no		Default Ring:	
Mailbox ID:				1	
Auto Ans Page On Active Call:		yes		User ID with Domain:	
no				no	
HuaWei SBC:		no		Feature Key Sync:	
no				no	
Hoteling Subscription Expires:		3600		Enable Broadsoft Hoteling:	
no				no	
Proxy and Registration					
Proxy:		192.168.100.80		Make Call Without Reg:	
no				no	
Register:		yes		Ans Call Without Reg:	
no				no	
Register Expires:		120			
Subscriber Information					
Display Name:		t-net001		User ID:	
Password:		*****		700	
Auth ID:		700		Use Auth ID:	
yes				yes	
Audio Configuration					

Po wpisaniu danych zatwierdzamy klawiszem Submit All Changes.

Po restarcie telefonu (ok 1 minuty) sprawdzamy poprawność konfiguracji dzwoniąc pod numer 100 lub 200. Powinniśmy usłyszeć zaprogramowany komunikat z centrali.

Ostatnim elementem jest zmiana wyświetlanego elementu w telefonie na nasze inicjały i nr naszego telefonu.

Potem wykonujemy połączenie na inny telefon i pod numer 500.

Sprawozdanie wysyłamy na TEAMS.