

voip - Podrška #13991

Testiranje telefona nabavljenih od VOIPANGO Linksys PAP2, AASTRA 9133i, Linksys SPA901

16.04.2008 21:21 - Saša Vranić

Status:	Zatvoreno	Početak:	16.04.2008
Prioritet:	Visok	Završetak:	
Odgovorna osoba:	Saša Vranić	% završeno:	100%
Kategorija:	hardware	Procjena vremena:	0.00 sat
Ciljna verzija:			
Opis			
testiranje telefona			
Povezani tiketi:			
korelira sa voip - Podrška #14007: asterisk sip klijenti 168 - 169, SIP NAT p...		Zatvoreno	18.04.2008

Historija

#1 - 16.04.2008 21:26 - Saša Vranić

Testiran prvo Linksys PAP2 (internet phone adapter)

Kako je testirano

Uboden na mrežu te mu je dhcp dodjelo ip adresu, a kako vidjeti koja je ip adresa

uboden analogni telefon na PHONE1 te odrađeno:

- ukucam 4 puta () -> (***) i napravim poziv
- dobijam tipa koji ponavlja "Wellcome to config menu"
- u pdf manualu postoji tabela opcija dostupnih
- recimo Check IP address je opcija: 110# (zadaje se broj i taraba)
- te mu je ovaj dao adresu 192.168.45.167 i onda dobijem web interface za štimanje telefona i ostalog
- štiman je account telefona i codec
- codec je postavljen na 670a

rezultati:

- sve je ok, ali šušlavo pomalo

#2 - 16.04.2008 21:28 - Saša Vranić

- Fajl PAP2T-EMEA-UG.pdf dodano

evo i njegovog manuala

#3 - 16.04.2008 21:32 - Saša Vranić

Testiran AASTRA 9133i telefon, howto:

- uboden mrežni kabal ali u konektor mrežni drugi
- zatim je dhcp odradio svoje, eh koja je adresa ????
- ide se na dugme options te zatim se dođe do network settings -> ip address i to je 192.168.45.164
- web interface je proradio odmah (zaboravih reći da sam na gornjem morao enablirati web interface (pogledaj *))
- podesio opet kao officesa_2 username i pwd... i to je proradilo iz prve
- ovaj telefon ima izvrstan zvuk

- () postoji opcija-kod *7932# i ukucam 1 za enable web interface-a

#4 - 16.04.2008 21:33 - Saša Vranić

- Fajl Telecom_IP_41-001129-00-09_IP_Phone_Admin_Guide_1.4.1_06.pdf dodano

evo i njegov admin guide preuzet sa interneta

#5 - 28.04.2008 13:01 - Ernad Husremović

options, je gornja desna tipka, admin pwd: 22222

#6 - 28.04.2008 13:02 - Ernad Husremović

- Naslov promijenjeno iz Testiranje telefona nabavljenih od VOIPANGO u Testiranje telefona nabavljenih od VOIPANGO Linksys PAP2, AASTRA 9133i

#7 - 28.04.2008 13:37 - Ernad Husremović

<http://www.voip-info.org/wiki/view/Asterisk+and+Aastra+Phones>

#8 - 28.04.2008 13:39 - Ernad Husremović

<http://www.voip-info.org/wiki/index.php?page=Aastra+9133i+Configuration>

#9 - 28.04.2008 14:13 - Ernad Husremović

hah ovdje sam se pravo opet zaglavio :(

ovaj telefon nikada se registruje

onda sam vidio da on ima 3 servera u podešenjue:

- sip proxy
- outbound sip proxy
- registrar sip

saša je popunio podatke na linija 1 i stavio samo sip proxy podatke, očigledno se on bez registrar servera ne registruje u sip mrežu

kasnije sam stavio na telefonu stavio caller-id "32":

```
[Apr 28 14:05:29] NOTICE[7985]: chan_sip.c:14458 handle_request_register: Registration from 'officesa_2 <sip:32@192.168.45.4:5060>' failed for '192.168.45.164' - No matching peer found
```

#10 - 28.04.2008 14:33 - Ernad Husremović

telefon sip global settings:

- Screen Name officesa_2
- Phone Number officesa_2
- Caller ID 32
- Authentication Name: officesa_2
- Password istokoasterisk
- BLA Number
- Line Mode general

asterisk sip.conf

```
[officesa_2]
type=friend
username=32
password=xxxxxxx
host=dynamic
callerid="officesa_2"
allow=all
```

```
-- Registered SIP 'officesa_2' at 192.168.45.164 port 5060 expires 60
-- Saved useragent "Aastra 9133i/1.4.2.3000 Brcm Callctrl/1.5.1.0 MxSF/v3.2.8.45" for peer officesa_2
-- Executing [32@demo:1] Dial("SIP/stan1-082f08d8", "sip/officesa_2|400") in new stack
-- Called officesa_2
-- SIP/officesa_2-082ffa80 is ringing
```

ifold*CLI> sip show peers

Name/username	Host	Dyn	Nat	ACL	Port	Status
pc_hernad/pc_hernad	(Unspecified)	D			0	UNKNOWN
officesa_3/officesa_3	(Unspecified)	D			0	Unmonitored
officesa_2/officesa_2	192.168.45.164	D			5060	Unmonitored
officesa_1/officesa_1	192.168.45.168	D			1720	Unmonitored
officesa_hernad/officesa_	192.168.45.163	D			1720	Unmonitored
stan1/stan1	192.169.45.126	D			5060	OK (52 ms)
hernad_zimbra/hernad_zimb	(Unspecified)	D			0	Unmonitored

#11 - 28.04.2008 14:53 - Ernad Husremović

međutim kada pozovem officesa_2 => gigaset stan_1 dobijem unavailable na gigaset display-u

i tada missed calls/reply ne radi ...

#12 - 28.04.2008 14:58 - Ernad Husremović

- Fajl aastra_9133i.png dodano

ovo je rješenje

```
[32]
type=friend
username=32
password=sarabon
host=dynamic
callerid="officesa_2"
allow=all
```

/etc/asterix/extensions.ael

```
32 => {
    Dial(sip/32, 400);
};
```

ifold*CLI> sip show peers

Name/username	Host	Dyn	Nat	ACL	Port	Status
pc_hernad/pc_hernad	(Unspecified)	D			0	UNKNOWN
officesa_3/officesa_3	(Unspecified)	D			0	Unmonitored
32/32	192.168.45.164	D			5060	Unmonitored
officesa_1/officesa_1	192.168.45.168	D			1720	Unmonitored
officesa_hernad/officesa_	192.168.45.163	D			1720	Unmonitored
stan1/stan1	192.169.45.126	D			5060	OK (58 ms)
hernad_zimbira/hernad_zimb	(Unspecified)	D			0	Unmonitored

#13 - 28.04.2008 15:00 - Ernad Husremović

- Status promijenjeno iz Novo u Zatvoreno

- % završeno promijenjeno iz 0 u 100

sa ovim podešenjima ja dobijam na gigaset-u:

```
32
officesa_2
```

ovo prvo je znači broj, a drugo je caller-id. Kada uđem u log, i kažem call missed call - on poziva 32 ... i to je to

#14 - 28.04.2008 18:56 - Saša Vranić

testiran i linksys spa901, odmah mu je dhcp dao adresu i ona je trenutno

<http://192.168.45.158/>

konfiguracija je ista kao i kod linksys-ovog prvog produkta koji smo testirali, dakle samo 4 zvjezdice (**) i onda se unose komande, recimo 110 je check ip pa je to dovoljno da dobijemo web interface.

podesio ga kao (33 / **) usera i testirali razgovor, ma klasika - isto kao i svi ostali

#15 - 28.04.2008 19:37 - Ernad Husremović

- Naslov promijenjeno iz Testiranje telefona nabavljenih od VOIPANGO Linksys PAP2, AASTRA 9133i u Testiranje telefona nabavljenih od VOIPANGO Linksys PAP2, AASTRA 9133i, SPA901

nemoj saša na na zatvoren ticket dodavati ovako stavke ubuduće

što se tiče ovog zadnjeg telefona, nisi mi baš jasan - razlika između aastra i analog/linksys converter je velika, da li je kvaliteta spa901 kao aastra ili ... ?

#16 - 28.04.2008 19:38 - Ernad Husremović

- Naslov promijenjeno iz Testiranje telefona nabavljenih od VOIPANGO Linksys PAP2, AASTRA 9133i, SPA901 u Testiranje telefona nabavljenih od VOIPANGO Linksys PAP2, AASTRA 9133i, Linksys SPA901

Fajlovi

PAP2T-EMEA-UG.pdf	1,16 MB	16.04.2008	Saša Vranić
Telecom_IP_41-001129-00-09_IP_Phone_Admin_Guide_1.4.1_06.pdf	8,72 MB	16.04.2008	Saša Vranić
aastra_9133i.png	113 KB	28.04.2008	Ernad Husremović