



CONFIGURATION D'UN SERVEUR ASTERISK EN TANT QUE CLIENT SIP ANNATEL

1. Récupération des paramètres SIP

A l'issue de votre inscription, vous avez du recevoir un mail avec vos paramètres SIP. Ces paramètres sont composés de :

SIP_USER : 262xxxxxxxxxx
SIP_PASSWORD : abcdefghijk
SIP_PROXY : sip.annatel.net
STUN_SERVER : stun.annatel.net

2. Configuration de « sip.conf »

```
[general]
disallow=all
allow=alaw
context=from-annatel
maxexpirey=180
defaultexpirey=160
tos=reliability
```

```
register => 262xxxxxxxxxx: abcdefghijk@sip.annatel.net/xxxxxxxxxx
```

```
[annatel-out]
type=friend
fromuser=262xxxxxxxxxx
username=262xxxxxxxxxx
secret=abcdefghijk
fromdomain=sip.annatel.net
host=sip.annatel.net
nat=yes
canreinvite=no
disallow=all
allow=alaw
dtmfmode=rfc2833
callerid="NOM et prenom" <xxxxxxxxxx>
qualify=200
```

```
[annatel-in]
type=friend
host=sip.annatel.net
nat=yes
canreinvite=no
disallow=all
allow=alaw
context=from-annatel
```



qualify=200

```
; ici vous allez mettre tous vos clients qui s'enregistre sur votre serveur
[1234]
type=friend
secret=toto
callerid="Utilisateur de test " <1234>
host=dynamic
disallow=all
allow=alaw
context=to-annatel
qualify=200
```

3. Configuration de « **extensions.conf** »

```
[general]
static=yes
writeprotect=no
```

```
[globals]
TIMEOUT=12
```

```
[from-annatel]
; Pour Appel Entrant
; Cet extension fait sonner votre ligne SIP durant
; 60 secondes puis raccroche. A modifier si nécessaire
exten => xxxxxxxxxx,1,Dial(SIP/1234,60,tr)
exten => xxxxxxxxxx,2,hangup
```

```
[to-annatel]
; Pour les appels sortants
; A modifier si nécessaire
exten => _0XXXXXXXXXX,1,SetCallerID(xxxxxxxxxx)
exten => _0XXXXXXXXXX,2,SetCIDName(Asterisk Votre nom et prenom)
exten => _0XXXXXXXXXX,3,Dial,SIP/+33${EXTEN:1}@annatel-out
exten => _0XXXXXXXXXX,4,Congestion
```

```
exten => _00XXXXXXXXXX.,1,SetCallerID(xxxxxxxxxx)
exten => _00XXXXXXXXXX.,2,SetCIDName(Asterisk Votre nom et prenom)
exten => _00XXXXXXXXXX.,3,Dial,SIP/+$${EXTEN:2}@annatel-out
exten => _00XXXXXXXXXX.,4,Congestion
```