

# Configuración de Asterisk

## Sumario

- 1 Carpeta configuracións de Asterisk
- 2 Configuración de Asterisk e NAT
  - ♦ 2.1 Configuración de SIP
  - ♦ 2.2 Configuración de IAX
- 3 Ficheiros de Configuración
- 4 Documentación adicional

## Carpeta configuracións de Asterisk

Os ficheiros de configuración de Asterisk atópanse na seguinte carpeta:

```
/etc/asterisk
```

## Configuración de Asterisk e NAT

### Configuración de SIP

Se temos instalado o Asterisk nun servidor nunha rede privada que use NAT, teremos que configurar o seguinte para o correcto funcionamento de SIP:

#### 1. No ficheiro `/etc/asterisk/sip.conf` :

```
[general]
nat=yes
externip = X.X.X.X
localnet = 192.168.X.0/255.255.255.0
qualify=yes

# En externip podemos por a ip externa ou o seu FQDN
# (Fully Qualified Domain Name -- nome do dominio).
```

#### 2. No router abriremos os seguintes portos á ip do servidor asterisk:

```
UDP: 5060
UDP: 10000-20000
```

Máis información en: <http://www.voip-info.org/wiki-Asterisk+SIP+NAT+solutions>

## Configuración de IAX

Para que o protocolo IAX funcione correctamente simplemente teremos que redireccionar o seguinte porto no router:

```
UDP: 4569
```

## Ficheiros de Configuración

1. `/etc/asterisk/indications.conf`
2. `/etc/asterisk/modules.conf`
3. `/etc/asterisk/sip.conf`
4. `/etc/asterisk/extensions.conf`

## Documentación adicional

```
/usr/src/asterisk/asterisk-1.6.0.5/doc
```