



## Configuración General para trabajar con **Adiptel**.

### CONFIGURACIÓN GENERAL DEL CLIENTE SIP

#### Datos de Usuarios

4 Usuario: Introducir su N° SIP de VoIP de Adiptel o CLI

4 Password: Introducir la password SIP

#### Sistema

4 Sip Proxy: **sip2.adiptel.com**

4 Sip Domain: **sip2.adiptel.com**

- Si dispone de IP Pública FIJA: Nat Address = IP Pública

- Si dispone de IP Pública es DINAMICA: STUN SERVER= **stun.adiptel.com**. Además es conveniente poner la IP Publica del router en el instante de la configuración en el apartado STUN / NAT Address, posteriormente el STUN se encargara de actualizarla automaticamente

4 Local Port: **5060** - Si existieran más clientes Sip dentro del NAT que tuvieran otra dirección IP privada, los Local Port se incrementarían en 1 el puerto, ( 5061 para el segundo, y siguientes).

4 Canal RTP de Audio: 16384. Para cada cliente SIP configurado dentro de la misma red hay que poner diferentes puertos. Por convenio, se puede empezar por el 16.384 y subir cada 10 puertos, para los diferentes equipos.

### CONFIGURACIÓN GENERAL DEL ROUTER / NAT PARA SIP

#### 4 Redirigir Virtual Server o NAT

- Señalización SIP : **5060** (UDP) a la ip del gateway.
- Puertos RTP/RTCP : **16384-16393** (UDP) a la IP del cliente SIP (10 puertos)

4 Si tenemos otro cliente SIP en la misma red y que pasa por NAT entonces hay que ir sumando 1 al puerto señalización y 10 a los puertos RTP/TCP .

Ejemplo : para el siguiente cliente SIP  
5061 (UDP) y 16394-16403 (UDP)



# servicio de Telefonía IP

