## Instrucciones de instalación

Para los más atrevidos, dejaremos unas instrucciones de instalación. En nuestro caso, para una distribución basada en debian como es Ubuntu.

## Desde línea de comandos

1. Añadimos los repositorios.

```
sudo apt-add-repository ppa:i2p-maintainers/i2p
```

2. Actualizamos e instalamos.

```
sudo apt-get update
sudo apt-get install i2p
```

## Usando Synaptic

- 1. Añadimos los paquetes personales de archivos con Synaptic: En el apartado configuración seleccionamos "Repositorios".
- 2. En la ventana que nos aparece, accedemos a "Otro Software" y añadimos "ppa:i2p-maintainers/i2p" en la "Línea apt" que nos aparece al hacer click en Añadir.
- 3. Pulsamos en añadir origen.
- 4. Abandonamos esta ventana y recargamos los repositorios.
- 5. En el filtro buscamos "i2p", click derecho sobre "i2p" y luego "marcar para instalar".
- 6. Click en "Aplicar"

Ahora para lanzar un router i2p simplemente hay que escribir en la terminal. Importante nunca ejecutar este comando como super usuario.

## i2prouter start

Ahora podemos configurar la NAT/firewall, el port forwarding, accediendo desde el navegador a <br/> http://127.0.0.1:7657/confignet. Para esta demostración no vamos a modificar esto.

Los ajustes del ancho de banda se pueden configurar en esa misma página. Esto sí que es recomendable configurarlo si se desea una velocidad potencial mayor.

Para acceder a los sitios .i2p en nuestro navegador debemos configurar el proxy. En nuestro caso, Firefox, la configuración es la siguiente. En Menú-Preferencias-General-Proxy de Red-Configuración debemos configurar lo siguiente:



Configuración proxy

Para probar que todo esté bien, se puede intentar conectar a la wiki de i2p