

## 0.1 Modem externe

### 0.1.1 1. Matériel :

Si vous disposez d'un modem RTC interne ou externe, qui ne soit pas un winmodem alors vous avez de grande chance qu'il soit reconnu sous linux. Avant toute chose, il vous faut savoir sur quel port votre modem est connecté, s'il s'agit du port COM 1, sous linux il se nommera /dev/ttyS0, s'il s'agit du port COM 2 sous linux ce sera /dev/ttyS1. Je suppose par la suite que votre modem est sur /dev/ttyS0 (com1). Commencez par tester qu'il est bien reconnu sous linux en tapant les lignes suivantes dans un terminal :

```
echo "ATZ" > /dev/ttyS0
echo "ATDT3611" > /dev/ttyS0
```

A chaque fois, vérifiez que, les leds clignotent si c'est un modem externe ou qu'il ronronne si c'est un interne. Si tout se passe bien, rejoisissez-vous, votre modem est utilisable sous linux et vous pouvez terminer l'installation par :

```
rm -rf /dev/modem
ln -s /dev/ttyS0 /dev/modem
chmod 777 /dev/modem /dev/ttyS0
```

Si ça ne marche pas c'est que vous avez probablement un winmodem, la configuration d'un modèle à base d'un chipset Conexant ® est abordé ICI<sup>1</sup> et à base d'un chipset Lucent ® LÀ<sup>2</sup>.

### 0.1.2 2. Logiciel :

Une fois votre modem installé, il ne vous reste plus qu'à utiliser le logiciel fourni avec votre distribution pour configurer votre connexion internet. Sinon vous pouvez également utiliser **kppp**. Munissez-vous de vos paramètres de connexion.

---

<sup>1</sup><http://www.trustonme.net/didactels/108.html>

<sup>2</sup><http://www.trustonme.net/didactels/109.html>