

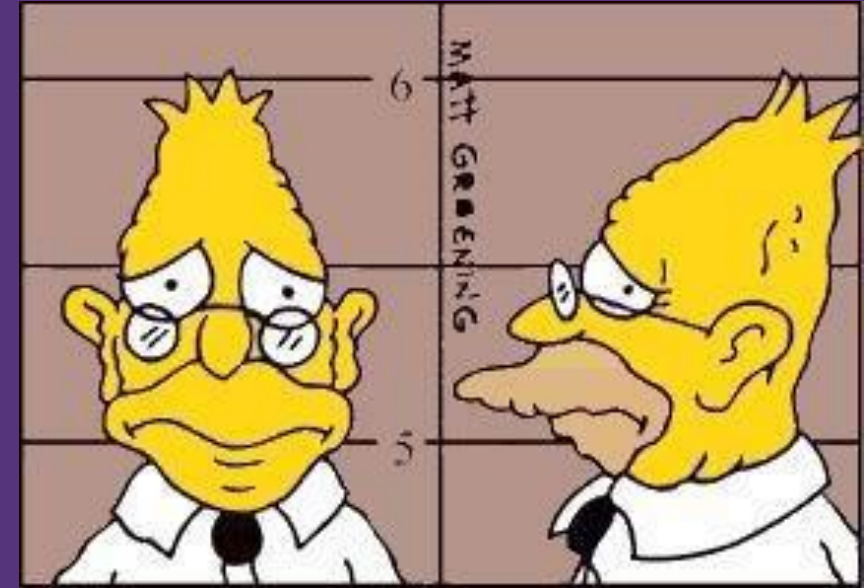
# Linux TAILS

**Ou comment passer inaperçu-e  
même quand on n'a rien à cacher**



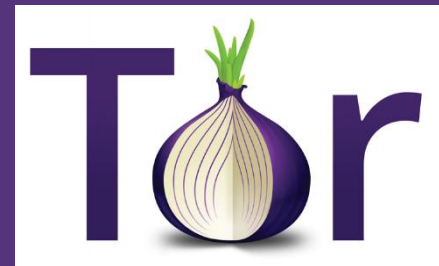
# Présentation de la distribution

- Offre une solution sécurisée d'anonymat
- Utile aux journalistes (et Snowden approved)
- 11 000 utilisateurs par jour fin 2014
- Financée par Tor, Debian, la FPF
- Lancée en 2009, 0.7 en 2011, 1.4.1 en cours
- TRES Surveillé par la NSA



# Passer sous les radars

- Ne pas **laisser de trace** sur le *réseau*:
  - Spoofing de l'adresse MAC
  - TOR et firefox, I2P, Claws Mail (GnuPG) et Pidgin (OTR)
- Ne pas **laisser de trace** sur la *machine*:
  - Live system: tout en mémoire
  - Clavier virtuel pour les keyloggers matériels
- Ne pas **laisser de trace** dans les *paiements*:
  - Electrum bitcoin wallet



# Linux TAILS

**Démonstration**



# Linux TAILS

**Conclusion**

**Questions**



# Linux TAILS

## Annexes



# Aller plus loin

- [http://www.lemonde.fr/pixels/article/2014/11/20/tails-l-outil-deteste-par-la-nsa-qui-veut-democratiser-l-anonymat-en-ligne\\_4514650\\_4408996.html#](http://www.lemonde.fr/pixels/article/2014/11/20/tails-l-outil-deteste-par-la-nsa-qui-veut-democratiser-l-anonymat-en-ligne_4514650_4408996.html#)
- <https://tails.boum.org/>
- Source de la présentation: <https://github.com/baylon-industries/humanTalks201507/blob/master/tails.pdf> (libre de droit)
- Bienvenue dans «la liste » 😊



# Ouh, c'est compliqué! (ou pas)

**Welcome to Tails**

**Administration password** [Documentation](#)

Enter an administration password in case you need to perform administration tasks. Otherwise it will be disabled for better security.

Password:

Verify Password:

**Windows camouflage** [Documentation](#)

This option makes Tails look more like Microsoft Windows 8. This may be useful in public places in order to avoid attracting suspicion.

**MAC address spoofing** [Documentation](#)

Spoofing MAC addresses hides the serial number of your network cards to the local networks. This can help you hide your geographical location.

It is generally safer to spoof MAC addresses, but it might also raise suspicion or cause network connection problems.

**Network configuration** [Documentation](#)



# Ouh, c'est compliqué! (ou pas)

