

## Tor and the deep web



What we've always wanted to know about anonymous internet access, but never dared to ask.

Where: Hackerspace (also known as A111)

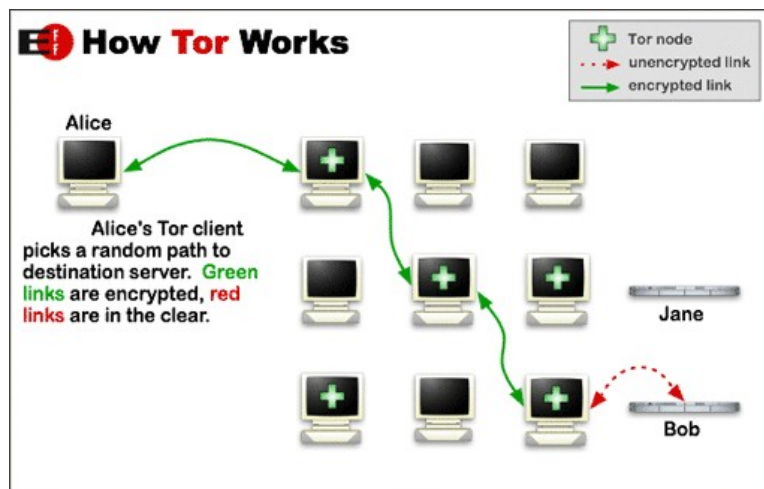
When: Tuesday, March, 31 2015 18:00

What: Tor, a cool tool not just for anonymous browsing

Time: 1h workshop, open end socializing

Abused and vilified by many, but this can be a very handy tool. It not only ensures that human rights activists are protected in certain countries of persecution, it can be a useful tool for the "normal" people. You can view the websites of competitors without letting them know where the requests actually came from. The service is also very helpful in highly regulated networks such as at trade shows, hotels or public hotspots where you want to cover your traffic from the other participants or want to bypass filters that severely restrict the use of services. Last, but not least, it is also a tool for remote access to systems that are behind firewalls, often changing internet connection or can not be reached by a fixed (or dynamic) IP.

<https://www.torproject.org/>



Von vielen mißbraucht und verteufelt, kann dies doch ein sehr praktisches Werkzeug sein. Es sorgt nicht nur dafür, dass Menschenrechtsaktivisten in bestimmten Ländern vor Verfolgung geschützt sind, es kann auch für den "normalen" Menschen ein nützliches Werkzeug sein. Man kann sich damit die Webseiten der Konkurrenz ansehen, ohne dass dort in den Logfiles sichtbar wird, wo die Anfragen wirklich herkommen. Ebenso hilfreich ist der Dienst auch in stark reglementierten Netzen wie auf Messen, in Hotels oder an öffentlichen Hotspots, wo man einerseits seine Zugriffe vor den anderen Teilnehmern verbergen möchte oder den Filter, der die Nutzung des Diensten stark eingeschränkt, umgehen möchte. Zuletzt ist Tor auch noch eine Möglichkeit für den Fernzugriff auf Systeme, die hinter Firewalls liegen oder nicht durch eine feste (oder dynamische) IP erreichbar sind.