

#### Velkommen til

# **Cryptoparty hvad er det?**

Henrik Lund Kramshøj hlk@kramse.org



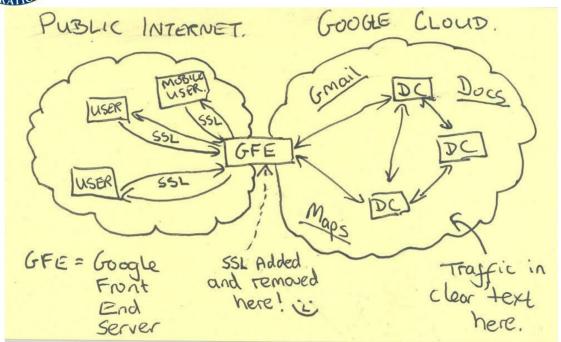
## Passende paranoia



#### TOP SECRET//SI//NOFORN



# Current Efforts - Google



TOP SECRET//SI//NOFORN

SSL (encryption) added and removed here

## Solidaritetskryptering



#### Hvorfor skal vi kryptere?

Køn

Seksualitet

Tro religion

hatecrimes

Politisk overbevisning, eller blot aktiv

Whistleblowers

soldater

diplomater

Du bestemmer ikke hvem der diskrimineres eller trues i andre lande

Når vi krypterer hjælper vi andre!

## Hvad er et cryptoparty





#### laften vil vi fokusere på disse:

- OTR Off-the-record Adium eller Pidgin, brug server cloak.dk
- Torproject Tor Browser Bundle
- OpenPGP PGP/GPG Thunderbird Enigmail eller GPGmail Mac

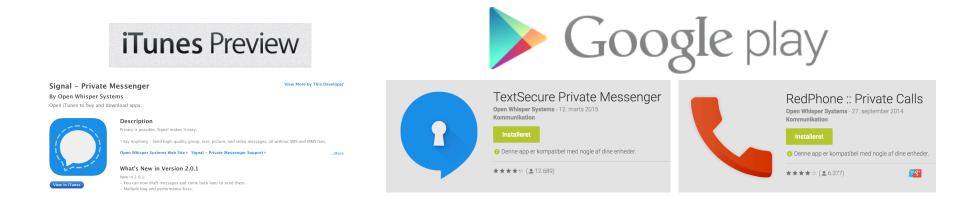
#### Andre kilder til tools:

- Surveillance Self-Defense EFF guide https://ssd.eff.org/
- Se citizenfour filmen fik velfortjent Oscar!

  http://www.wired.com/2014/10/laura-poitras-crypto-tools-made-snowden-film-possible/
- Information Security for Journalists
   http://www.tcij.org/resources/handbooks/infosec

## 10minute cryptoparty





#### Forsøg, hvor mange kan kommunikere sikkert indenfor 10min?

- Android installer TextSecure og Redphone
- iPhone IOS installer Signal

Send krypteret SMS til en anden herinde

og brug så krypteret SMS fremover ©

## **Full Disk Encryption Mac OS X**





Indbygget, gratis, stærk - når I kommer hjem

## **Comments and questions**





You are always welcome to send me questions later via email

Henrik Lund Kramshøj hlk@kramse.org