DARK WEB

TECHNIEKFILOSOFIE: WIJ TEGEN BIG TECH

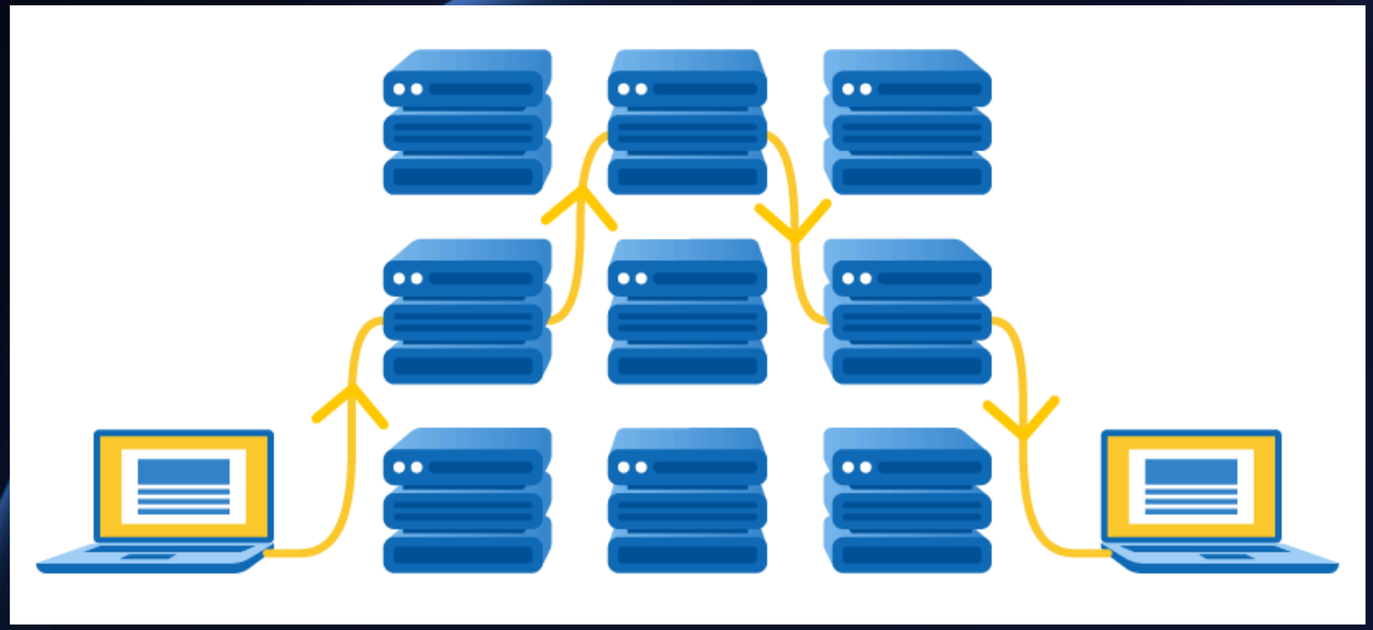
Loïs Bruins, Venitsha Lieverse & Carolinie Subramaniam



WAT WETEN JULLIE VAN HET DARK WEB?

WAT IS HET & HOE WERKT HET

- Privacy & anonimiteit
- Speciale browser → Tor
- .onion-adressen
- Vrijwillige nodes / relays
- Minimaal 3 servers



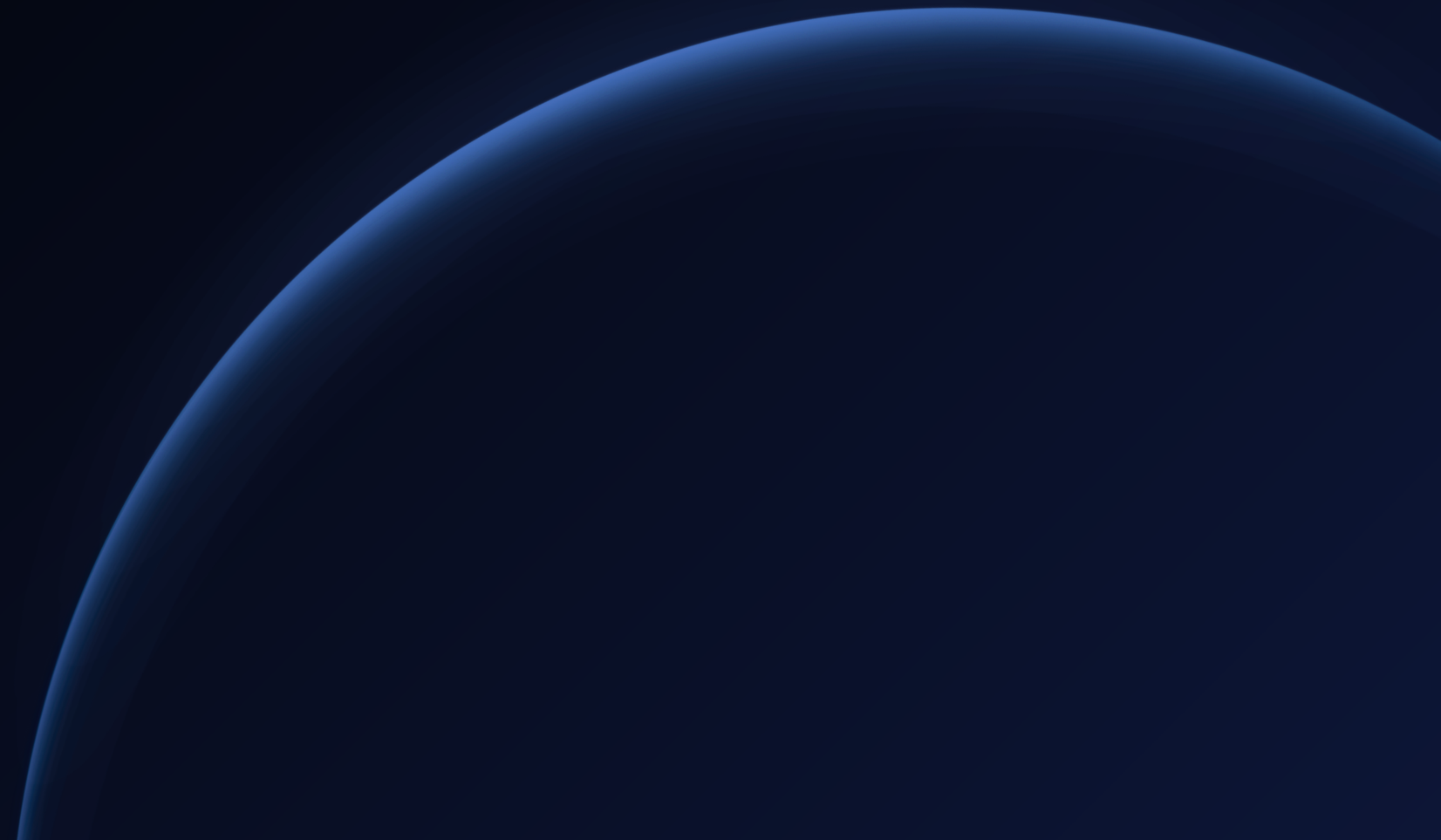
Bron: HideMyAss! (z.d.), Het dark web - wat kun je ermee en wat kun je verwachten?

WANNEER IS HET DARK WEB ONTSTAAN?

- Amerikaanse Naval Research Lab
- The Onion Router > (TOR) > internetverkeer via verschillende servers
- Informaticus Roger Dingledine
- Amerikaans leger & marine > anonimiteit
- 2002 > TOR voor het groter publiek

HOE KRIJG JE TOEGANG TOT HET DARK WEB?

- Tor browser
- VPN
- Veiligheid
- Tor2web



HOE ZIET HET DARK WEB ERUIT?

- Niet heel anders als het normale internet
- Onion services > speciaal .onion-adres > .com/.nl
- Bestaat uit 56 letters en cijfers

WAT IS ER STUK EN WAT KUNNEN WE HIER TEGEN DOEN?

- Anonimiteit = Criminaliteit
- “Honeypots”/ Infiltreren