




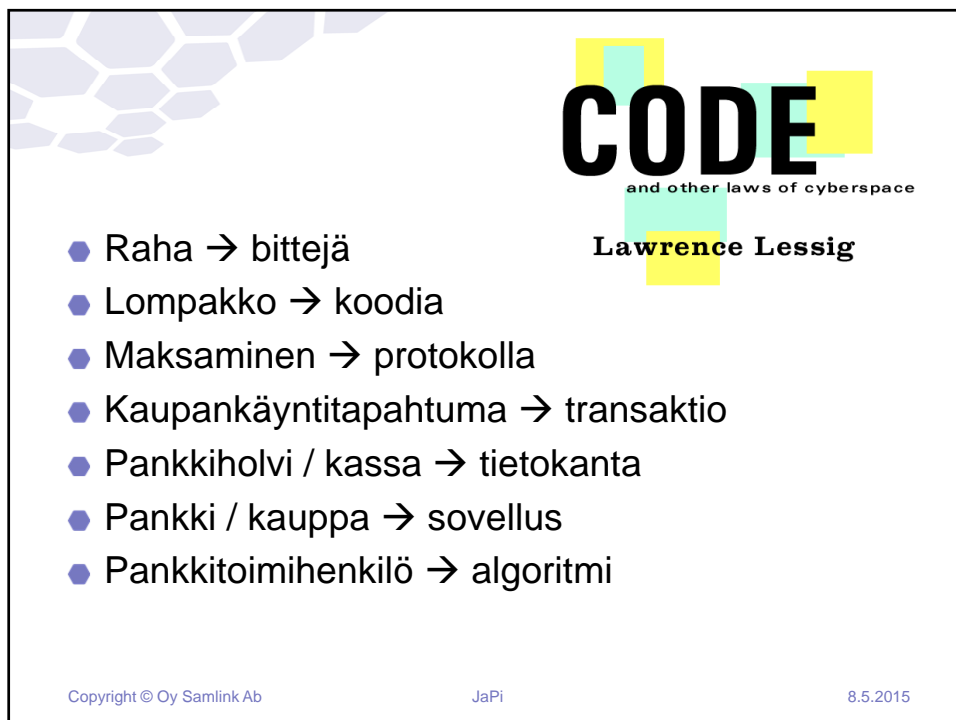
**Paneeli:
Kyberturvallisuus
ja maksaminen**

Maksufoorumi
8.5.2015

Jari Pirhonen
turvallisuusjohtaja
Samlink

 @japi999

SAMLINK



CODE
and other laws of cyberspace
Lawrence Lessig

- Raha → bittejä
- Lompakko → koodia
- Maksaminen → protokolla
- Kaupankäyntitapahtuma → transaktio
- Pankkiholvi / kassa → tietokanta
- Pankki / kauppa → sovellus
- Pankkitoimihenkilö → algoritmi

Copyright © Oy Samlink Ab JaPi 8.5.2015



- Toimintaympäristön monimutkaisuus ylittää ymmärryskykymme
- Miljardi euroa siirtyy toiselle puolelle maapalloa yhtä nopeasti kuin yksi euro lähikauppaan
- Fyysisen maailman analogiat voivat johtaa harhaan
- Digitalisointi-innovointi vertikaalista, mutta tietoturva-innovointi horisontaalista
- Epäkypsät teknologiat
- Sovellustietoturva on perinteisesti heikko lenkki

Copyright © Oy Samlink Ab

JaPi

8.5.2015

