



Jakamistalouden esimerkkejä Piilaaksosta: Miten kyborgit organisoivat?

Sari Stenfors

Sarin tausta

- Koulutus: KTT
- Tutkija
- Yrittäjä
- Sosiaalinen vastuu
- Konsultti
- Päämäärä: siltojen rakentaminen teollisen vallankumouksen rakenteista digitaaliseen yhteiskuntaan



Jakamistalouden organisaatioita

- Jaetaan tai kierrätetään jonkun resurssin käyttöoikeutta.
- Resurssi voi olla asunto, auto, toimisto, aika, tieto, taito, raha, arvot, mielipiteet.
- Käyttökorvaus ja ehdot vaihtelevat.



BOATBOUND



U B E R



Mistä jakamistaloudessa on kyse?

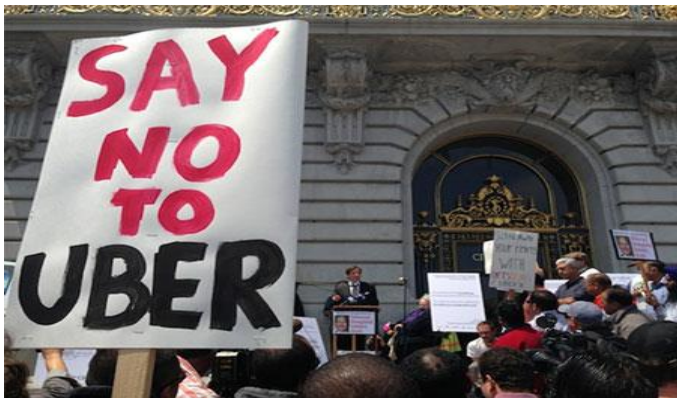
- Globaali näkökulma:
 - Resurssien optimointi
 - Ympäristöhaasteisiin vastaaminen
- Yksittäisen ihmisen näkökulma:
 - Tuloslaskelmasta siirrytään taseperustaiseen talouteen
 - Uudenlaisten tulovirtojen kehittäminen



Yhteiskunnallinen vastuu?



- Eettisyys?
- Riskien ja tuottojen jako?
- Säännöksiin ja lakien kiertäminen?
- Paikallinen yhteiskunnan kustannuksiin osallistuminen. Verot?
- Globaali osallistuminen. Verot?



HOME - NEWS + POLITICS

Airbnb makes half its SF money with illegal listings

Study shows that more than 50 percent of revenue in SF comes from hosts who are breaking the law

Jakamistalous etenee...

**AUGMENTED
LEADERSHIP
INSTITUTE**



Photo by J. Master

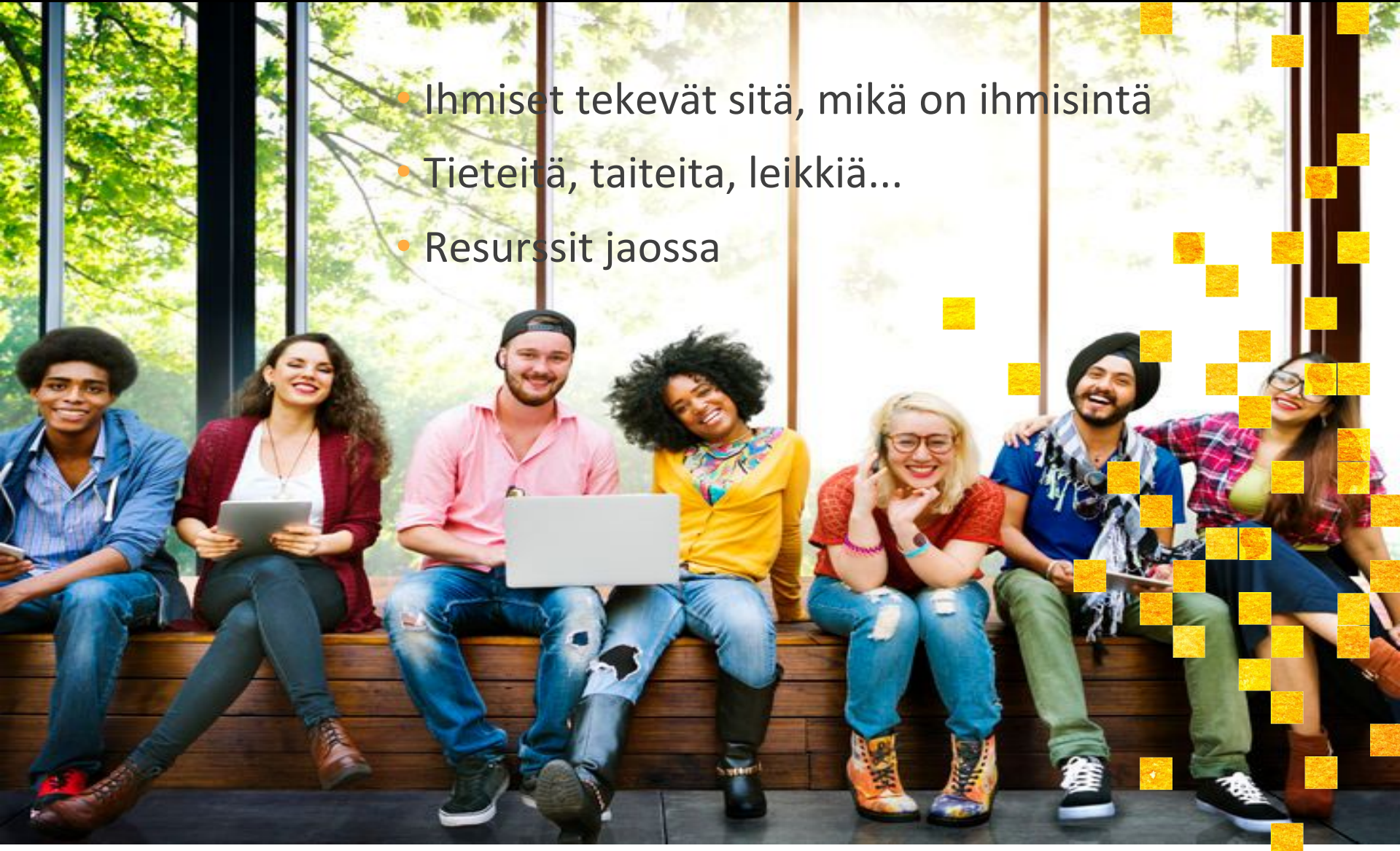
Näkökulma: Kyborgien organisoituminen

AUGMENTED
LEADERSHIP
INSTITUTE

- Mitä jos ei olisi teollisen vallankumouksen yhteiskunnallisia rakenteita?
- Mitä jos minun olisi mahdollisuus kytkeytyä mihin tahansa resursseihin?
- Miten yhteiskunta olisi silloin rakentunut?

Yltäkylläisyyden talous

- Ihmiset tekevät sitä, mikä on ihmisintä
- Tieteitä, taiteita, leikkiä...
- Resurssit jaossa



San Franciscoin lahdens alue: Bay Area

AUGMENTED
LEADERSHIP
INSTITUTE



Bay City Guide.com

©2009 Guide Publishing Group, Inc.
2720 Taylor St., Suite 450
San Francisco, CA 94133

Pijlaakso

Ero kyborgiyhteiskuntaan...

2016

Kyborgit

Valtioita, kuntia, lakeja, sääntöjä

Yhteiskunnan rakenteet ja sosiaaliset systeemit on koodattu ohjelmiin

Yritykset ja organisaatiot tekevät markkinat

Markkinat ovat globaalit ja kaikilla on niihin suora yhteys

Kolmas osapuoli valvoo luotettavuutta

Luottamuskyky on digitalisoitu pois

Markkinatoimijoina yritykset ja organisaatiot

... näiden lisäksi yksilöt ja erilaiset kombinaatiot hyväntekeväisyys ja voittoa tuottavista yhteisöistä

Yritysten ja yhteisöjen yhteiskunnallinen vastuu sekä tuottojen ja riskien jakaminen ei ole selvää

Yhteiskunnallinen vastuu sekä tuottojen ja riskien jakaminen on läpinäkyvää.

Oleellinen asia on siis ALUSTA

- Alustat ovat uusia 'valtioita': Sovellustalous
- Alustojen funktio:

1. Markkinoiden tekijä: kysyntä ja tarjonta
2. Luottamuksen valvoja

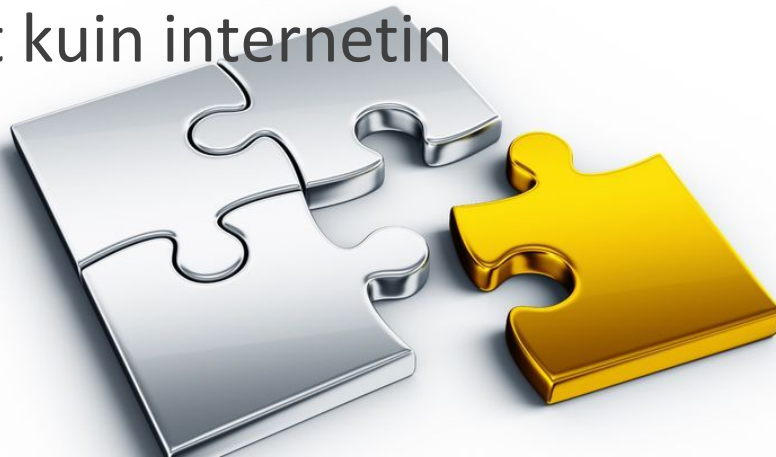
Alustoissa on eroja, mutta olemme markkinavoimien armoilla

- Tuotot ja riskit
- Yhteiskunnallinen vastuu
- Esimerkki: Lyft, Uber



Lohkoketjulla etunoja-asemaan?

- Digitaalinen luottamuskykyksen ratkoja
- Keksintö tehty valuutan digitalisoinnin yhteydessä
- Uusi teknologia, jonka vaikutusten uskotaan olevan vähintäänkin yhtä suuret kuin internetin



Mikä lohkoketju on?

- Hajautettu tilikirja - distributed ledger
- Ei keskusjohtoinen: desentralisaatio
- Toimintayksikkönä DAO (Decentralized Autonomous Organization)



Mitä lohkoketju tekee?

- Disruption disruptio
- Älysopimukset
- Laki, raha, valvonta
- Suorat yhteydet
- Aidon digitaalisen jakamistalouden mahdollistaminen



Lohkoketju ja valtiot

- USA todella kiinnostunut
- Englanti käynnistänyt isoja projekteja
- Eesti tarttunut toimeen



Yhteenveto

- Digitaalinen jakamistalous tulee;
- Alustat rakentavat markkinat ja luottamuksen;
- Lohkoketju on uusi teknologia digitaalisen luottamuksen rakentamiseen;
- Lohkoketjuteknologia antaa mahdollisuuden päästä mukaan jakamistalouden rakentamiseen.

KIITOS!



sari.stenfors@alead.com

**AUGMENTED
LEADERSHIP
INSTITUTE**