Jakamistalouden esimerkkejä Piilaaksosta: Miten kyborgit organisoivat?

Sari Stenfors



AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE

Sarin tausta

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE



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

Jakamistalouden organisaatioita

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE

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





BOATBOUND

Nextdoor

misterbnb

IMPACT HUB

airbnb

ShareGrid

craigslist

TURO

TaskRabbit

LiQUIDSPACE™

UBER

scoot

FlashVote

DogVacay

hylo

Mistä jakamistaloudessa on kyse?

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE

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

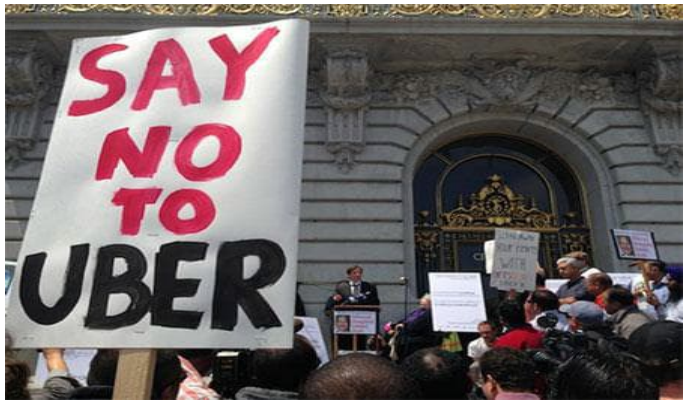


Yhteiskunnallinen vastuu?

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE



- Eettisyys?
- Riskien ja tuottojen jako?
- Säännöksien 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

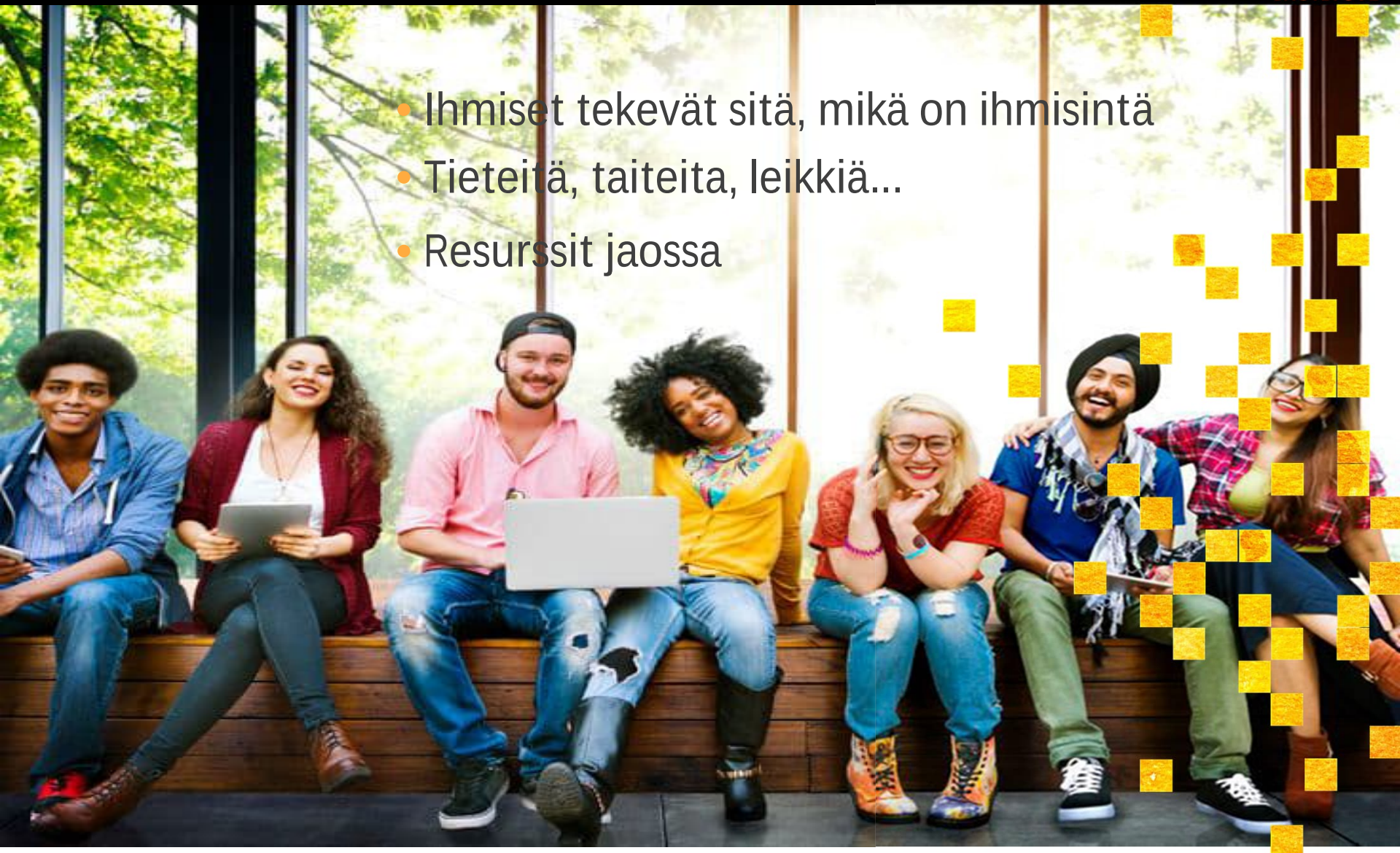
AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE



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

Yltäkylläisyyden talous

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE



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

San Franciscon lahden alue: Bay Area

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE



Ero kyborgiyhteiskuntaan...

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE

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	Luottamuskysymys 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 riskin jakaminen ei ole selvää	Yhteiskunnallinen vastuu sekä tuottojen ja riskien jakaminen on läpinäkyvää.

Oleellinen asia on siis ALUSTA

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE



- Alustat ovat uusia ‘valtioita’: Sovellustalous
- Alustojen funktio:

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

Alustoissa on eroja, mutta olemme markkinavoimien armoilla

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE

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



Lohkoketjulla etunoja-asemaan?

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE

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



Mikä lohkoketju on?

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE

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



Mitä lohkoketju tekee?

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE

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







Lohkoketju ja valtiot

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE

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



Yhteenveto

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE

- 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@aulead.com

November 6, 2012

AUGMENTED LEADERSHIP INSTITUTE