



Disruptioita

Ilkka Kivimäki
Partner
Inventure

Yleinen totuus:

“On monia toimialoja, joille uusien yritysten on mahdoton tulla”



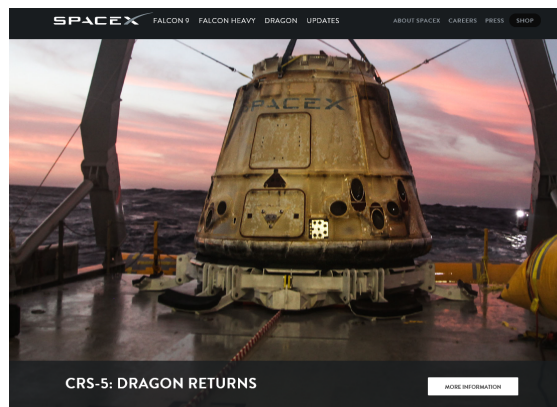
Autoteollisuus & Energia: Tesla



Open: 208.15
High: 210.37
Low: 206.12
Vol: 3.80 M
Avg Vol: 5.36 M
Mkt Cap: 26.12 B
P/E: -87.72

Teknologia & Kanava

Avaruus: SpaceX



Kahvilat: Starbucks



Open: 47.65
High: 47.99
Low: 47.25
Vol: 7.11 M
Avg Vol: 4.99 M
Mkt Cap: 71.92 B
P/E: 29.07

Fakta:

“Painopiste toimialojen sisällä siirtyy ja toimialojen rajat menevät uusiksi”



Digiedellä muodostuu isoja ekosysteemeitä
jotka vyöryvät perinteisille toimialoille
esimerkki health and well being



Myfitnesspal
Mapmyfitness
Endomondo

120M käyttäjää
1Mrd investoinnit



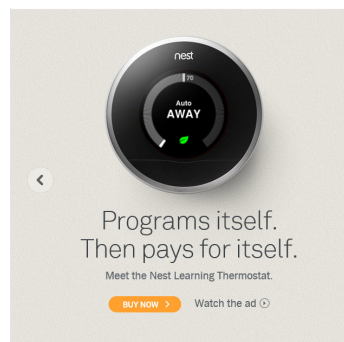
Google
Suomi



Kellon uusi funktio: Google & Apple



Käyttöliittymän omistaja omistaa asiakkaan



Google
Suomi

Käyttöliittymän omistaja omistaa asiakkaan

- Kuka on sinun asiakas?
- Moniportaiset jakeluketjut vs suoraan loppuasiakkaalle? Tesla, Nest, Nespresso

Kuka kontrolloi maksamista tulevaisuudessa?

Vai tarvitaanko sitä ollenkaan?

Mihin tarvitaan vähittäispankki?



All Companies as of April 2015

Select a company to read a full profile.

Company	Latest Valuation ▾	Total Equity Funding	Last Valuation
Xiaomi	\$46.0 billion	\$1.4 billion	December 2014
Uber	\$41.2 billion	\$2.8 billion	December 2014
Palantir	\$15.0 billion	\$1.0 billion	September 2014
Snapchat	\$15.0 billion	\$815 million	March 2015
SpaceX	\$12.0 billion	\$1.1 billion	January 2015
Pinterest	\$11.0 billion	\$1.1 billion	March 2015
Flipkart	\$11.0 billion	\$2.5 billion	November 2014
Airbnb	\$10.0 billion	\$800 million	April 2014
Dropbox	\$10.0 billion	\$607 million	January 2014
Theranos	\$9.0 billion	\$400 million	June 2014

Jaakko Lindgren Castren & Snellman

EU / EU maiden regulaatio

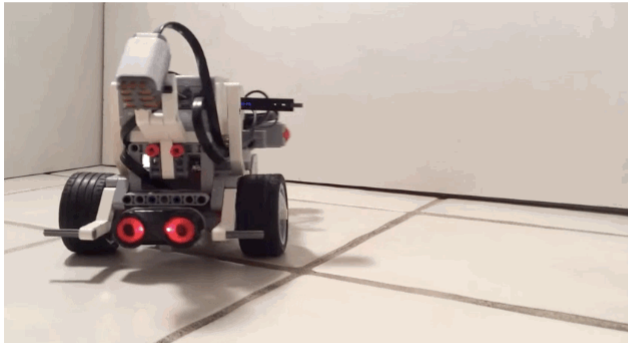
Alibaba/Aliyun/Alipay

VS

EU Payment services directive

Lego car becomes an avatar for a worm

by Steve Dent | @stevetdent | November 27th 2014 at 11:33 pm



Remember the [OpenWorm](#) project, in which researchers reproduced the genome of a nematode worm digitally and made it [wiggle around](#) on a screen? If you take the "brain" of that worm and use it to power a robotic car, you end up with researcher Timothy Busbice's [WormBot](#). He mapped the software into a [Lego Mindstorms EV3](#) bot, then trained it to follow sound the way a nematode follows food. When he whistles to "call" the bot, it heads toward him but stops and reverses if it detects an obstacle (using the EV3's sonar) -- even though it was programmed to do none of those things.

Kantasolujen kloonauus
aikuisen ihmisen DNasta

Custom DNA tulostus

Neuroverkot

Synteettiset organismit

Kiitos

Ilkka Kivimäki
Inventure
+358 50 3700097
ilkka@inventure.fi

