

Yritysesittely: Prasos Oy

Päivämäärä: 30.11.2015

Luotettavia Bitcoin-palveluita vuodesta 2012



Sisällys

- Johdanto
- Yrityksen tarina
- Organisaatio
- Avainluvut ja niiden kehitys
- Tuotteet ja palvelut
- Uudet projektit
- Toimialan (Bitcoin-talouden) kehitys lukuina



Johdanto

- Prasos on maaliskuussa 2012 perustettu suomalainen yritys
- Työllistää tällä hetkellä suorasti ja epäsuorasti yhteensä 12 henkilöä
- Toiminta keskittyy Bitcoin-palveluihin
- Prasoksen tuotteet ja palvelut
 - Bittiraha.fi
 - Bittimaatti-verkosto
 - Denarium-kolikot
 - BTC Store
 - Pikaosto.fi



Yrityksen tarina (1/2)

- ❑ Kaikki perustajat Bitcoin-harrastajia jo vuodesta 2011
- ❑ Idea yritykselle syntyi syksyllä 2011, kun tulimme siihen tulokseen, että Suomessa ei ole päteviä suomenkielisiä Bitcoin-palveluita
- ❑ Prasos Oy perustettiin maaliskuussa 2012 tarjoamaan Bitcoin-palveluja
- ❑ Bitcoin-portaali Bittiraha.fi avautui toukokuussa 2012
- ❑ Bittirahan verkkokauppa aloitti syksyllä 2012 ja muuttui kansainväliseksi BTC Storeksi syksyllä 2013



Yrityksen tarina (2/2)

- ❑ Ensimmäinen Bittimaatti aloitti toimintansa joulukuussa 2013
- ❑ Bittimaatti-verkosto laajeni 8 lokaatioon vuonna 2014, ja vuoden 2014 joulukuussa asensimme kaksisuuntaisen automaatin Kampin keskuksen
- ❑ Huhtikuussa 2015 aloitimme omien Bitcoin-kolikoiden kansainvälisen myynnin Denarium-nimen alla
 - ❑ Heti huhtikuussa kolikoita myytiin yli 1 000 kappaletta yli 25 maahan
- ❑ Uusi Pikaosto.fi -palvelu julkaistiin kesäkuussa 2015



Organisaatio (1/2)

- ❑ Toimitusjohtaja: Henry Brade (Yleisvastuu)
- ❑ Operatiivinen johtaja: Roni Blomberg (Yleisvastuu)
- ❑ Tuotantopäällikkö: Viljami Räisä (Denarium, BTC Store ja Bittimaatti-asennukset)
- ❑ Teknologiajohtaja: Joel Kaartinen (Kaikkien palveluiden tekniikkavastuu)
- ❑ Projektipäällikkö: Joel Lehtonen (Ohjelmistokehitys ja tuotekehitysvastuu)
- ❑ Ohjelmistosuunnittelija: Sebastian Mäki (Internet-sivustot ja Pikaosto-palvelu)



Organisaatio (2/2)

- Palvelinylläpitäjä: Juha Kallio (Palvelinten monitorointi ja ylläpito)
- Välittäjä: Outi Huotari (Bittipörssin tilauskäsittely ja asiakaspalvelu)
- Välittäjä: Jani Tossavainen (Bittipörssin tilauskäsittely ja asiakaspalvelu)
- Viestintävastaava: Jiri Keronen (Sosiaalisen median päivitykset ja lehdistötiedotteet)
- Logistiikkavastaava: Aleksi Räisä (Denariumin ja BTC Storen postitukset)
- Graafikko: Matti Miettinen (Kaikkien palveluiden grafiikat)



Toimitusjohtajan profiili

- ❑ Henry Brade on Prasos Oy:n toimitusjohtaja
- ❑ Hallituksen puheenjohtaja ja perustajajäsen
- ❑ Bitcoin-harrastaja vuodesta 2011 lähtien
- ❑ Koulutus tietotekniikan tradenomi
- ❑ 5 vuoden kokemus ammattipokerinpelaajana
- ❑ Muu työkokemus pääasiassa IT-alalta
- ❑ Digitaalisten valuuttojen asiantuntija



Email: hbrade@prasos.fi

Twitter: [@Technom4ge](https://twitter.com/Technom4ge)



Avainluvut ja niiden kehitys

- ❑ Liikevaihto
 - ❑ Tilikaudella 2012-2013: 40 000 euroa
 - ❑ Tilikaudella 2013-2014: 200 000 euroa
 - ❑ Tilikaudella 2014-2015: 266 000 euroa
 - ❑ Liikevaihto koostuu pääasiassa bitcoin-vaihdon välityspalkkioista
- ❑ Bitcoinien vaihtovolyymi Prasoksen pääpalveluissa, euroissa
 - ❑ Vuonna 2015 keskimäärin 600 000 € / kk
 - ❑ Vahva nousutrendi näkyvissä, marraskuussa 2015 noin miljoonan euron kuukausivaihto



Tuotteet ja palvelut (1/3)

- ❑ Bittiraha.fi
 - ❑ Bitcoin-portaali, johon sisältyy tilisiirtoihin pohjautuva vaihtopalvelu ja laskupalvelu
 - ❑ Suomen johtava Bitcoin-vaihtopalvelu
 - ❑ Kattaa noin 65 % Prasoksen liikevaihdosta (Q3/2015)
 - ❑ Tulot syntyvät komissioista: 1,49 % + 2 €
- ❑ Bittimaatti-verkosto
 - ❑ Bitcoin-automaatteja, joiden avulla bitcoineja voi ostaa ja myydä käteisellä
 - ❑ Pohjoismaiden suurin Bitcoin-automaattien verkosto
 - ❑ Kattaa noin 20 % Prasoksen liikevaihdosta (Q3/2015)
 - ❑ Tulot syntyvät komissioista: 7 %



Tuotteet ja palvelut (2/3)

- ❑ Denarium
 - ❑ Brändi, jolla myymme itse tuottamiamme Bitcoin-kolikoita, jotka sisältävät oikeaa digitaalista bitcoin-arvoa
 - ❑ Nousemassa vauhdilla maailman johtavaksi Bitcoin-kolikkovalmistajaksi
 - ❑ Kattaa noin 10 % Prasoksen liikevaihdosta (Q3/2015)
 - ❑ Tulot syntyvät kolikoiden myyntikatteista, jotka vaihtelevat tuotekohtaisesti
- ❑ BTC Store
 - ❑ Verkkokauppa, jossa myydään Bitcoin-turvallisuustuotteita
 - ❑ Kattaa noin 2,5 % Prasoksen liikevaihdosta (Q3/2015)
 - ❑ Tulot syntyvät tuotteiden myyntikatteista, jotka vaihtelevat tuotekohtaisesti



Tuotteet ja palvelut (3/3)

- ❑ Pikaosto
 - ❑ Bitcoinien ostopalvelu, joka mahdollistaa bitcoinien ostamisen välittömästi
 - ❑ Suunnattu pienille ostajille, tarjoaa nopeamman käyttökokemuksen kuin mikään ostopalvelu maailmassa, tavoitteena kansainvälistää
 - ❑ Kattaa toistaiseksi 2,5 % Prasoksen liikevaihdosta (Q3/2015), ja on hyvässä kasvussa
 - ❑ Tulot syntyvät komissioista: 5 %
- ❑ Palveluiden kehitys lukuina
 - ❑ Yritysesittelyn liitteenä on PDF-tiedosto "Sales indicators", jossa on avainpalveluidemme tuoreimmat myyntiluvut



Uudet projektit

- ❑ Prasoksen tärkein uusi projekti on kansainvälinen “Bitcoin-siirrot ilman Internet-yhteyttä”
- ❑ Tarkoitus on tarjota Bitcoin-käyttäjille ja bitcoinit hyväksyville kauppiaille mahdollisuus lähettää ja vastaanottaa Bitcoin-siirtoja ilman yhteyttä Internetiin
- ❑ Idea perustuu projektipäällikkö Joel Lehtosen teknologiseen innovaatioon
- ❑ Projektin idea ei tule rajoittumaan pelkästään Bitcoin-siirtojen mahdollistamiseen ilman Internet-yhteyttä, vaan se voidaan tulevaisuudessa skaalata kaikkiin digitaalisiin maksuihin
- ❑ Digitaalisen maksamisen tulisi olla yhtä luotettavaa kuin käteismaksamisen, ja tällä hetkellä se ei ole - me aiomme ratkaista tämän ongelman
- ❑ Projekti on tarkoitus aloittaa intensiivisesti tammikuussa 2016, ja saada valmis tuote aikaan kevään 2016 aikana, mikäli rahoitus on kunnossa



Bitcoin-talouden kehitys lukuina

- ❑ Bitcoinilla on maailmanlaajuisesti noin 5 miljoonaa käyttäjää
- ❑ Suomessa Bitcoinilla on noin 50 000 käyttäjää
- ❑ Bitcoin-verkko prosessoi noin 140 000 transaktiota per päivä (Q3/2015)
- ❑ Bitcoinin hyväksyy maksutapana noin 100 000 yritystä
 - ❑ Tunnettuja esimerkkejä Microsoft, Dell, PayPal, Expedia, airBaltic
- ❑ Bitcoin-kasvuyrityksiin sijoitettu yli 800 miljoonaa euroa
- ❑ Suomi on suhteessa väkilukuun Bitcoin-kehityksen top-3:ssa



Bitcoin-transaktioita päivässä

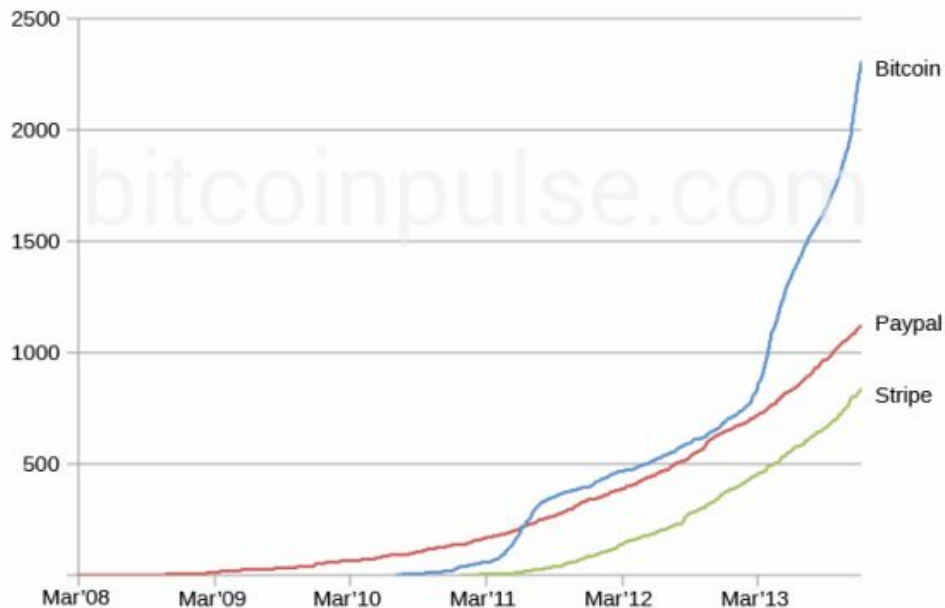


Uusia tilejä (osoitteita) per päivä



Bitcoinin liittyvä ohjelmistokehitys

Github repositories referencing Bitcoin, Paypal and Stripe



Bitcoin-yritysten rahoitus

- ❑ Bitcoin-yritysten julkiset rahoituskierrokset
 - ❑ Vuonna 2012: 2,1 miljoonaa dollaria
 - ❑ Vuonna 2013: 95,8 miljoonaa dollaria
 - ❑ Vuonna 2014: 349,1 miljoonaa dollaria
 - ❑ Vuonna 2015 (Q1–Q3): 481 miljoonaa dollaria (ennuste vuodelle 2015 on 600 miljoonaa)
 - ❑ Yhteensä tähän mennessä: 940 miljoonaa dollaria
 - ❑ Lähteet CoinDesk, VentureSource, VentureScanner, Crunchbase
- ❑ Vertailukohtana Internet-yrityksiin sijoitettiin vuonna 1995 eri lähteiden mukaan 0,5–1 miljardia dollaria



Kiitos mielenkiinnostasi

- ❑ Prasos Oy:llä on ollut ilo esitellä toimintaansa, lukuja joista voimme olla ylpeitä, sekä toimialan tulevaisuudennäkymiä
- ❑ Muistuttaisimme vielä mahdollisuudesta paneutua tuoreisiin myyntilukuihimme, jotka löytyvät tämän yritysesittelyn liitetiedostosta

