

Bergþór Skúlason



- Bergþór er starfsmaður Fjársýslu ríkisins og hefur stýrt innleiðingu rafrænna reikninga hjá ríkinu
 - Hefur komið að gerð tækniforskrifta hjá FUT
- Vann um tíma fyrir IT og Telestyrelsen í Danmörku við innleiðingu á rafrænum viðskiptum í Danmörku og hjá ESB.
 - Hópstjóri rafrænna reikninga hjá CEN BII
 - Hópstjóri rafrænna reikninga hjá PEPPOL
- Tölvunarfræðingur að mennt

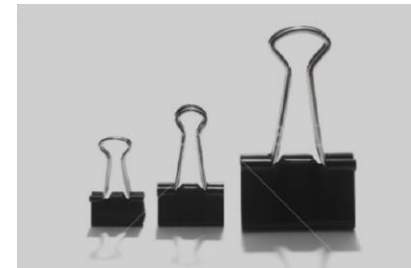
Rafrænir reikningar til ríkisstofnana

Bergþór Skúlason, sérfræðingur
Fjársýslu ríkisins



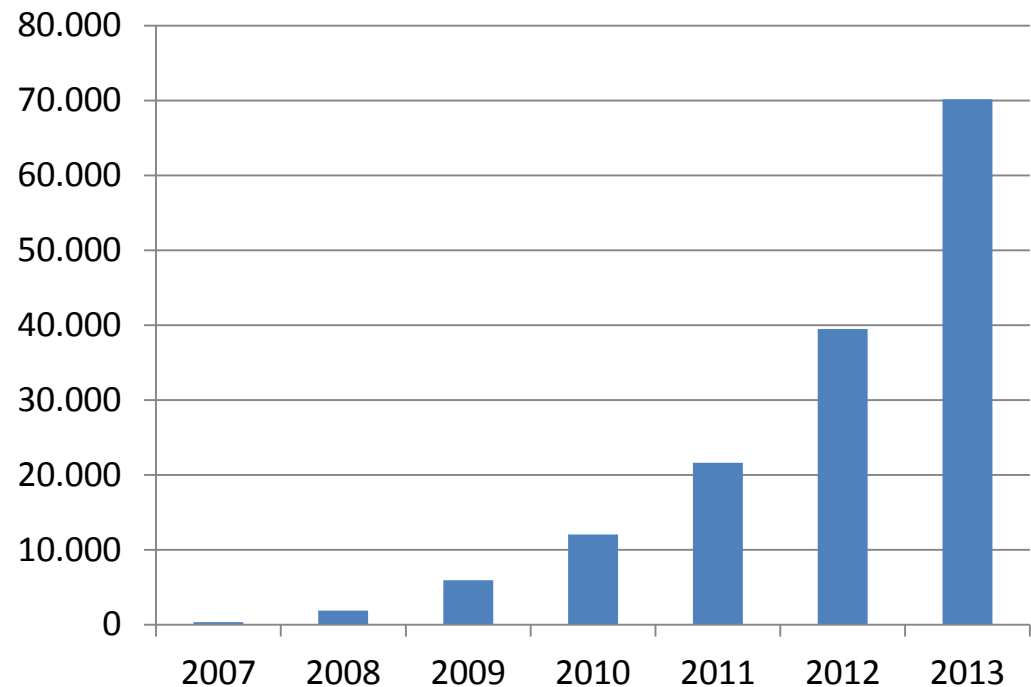
Rafrænir reikningar

- Innkaupastefna ríkisins: allir reikningar til ríkisins á rafrænt form
 - 01/2014 - Allar stofnanir geti tekið við reikningum á rafrænu formi
 - 06/2014 - Allir reikningar til ríkisins verði rafrænir
 - Ríkið tekur við rúmlega 550.000 reikningum, árlega
- Verkefnið byggir á viðtæku samstarfi hagsmunaaðila ríkis og atvinnulífs um staðla, verklag og tækniforskriftir
 - Samráð unnið á vettvangi Staðlaráðs og ICEPRO
- Hagræði / sparnaður vegna rafrænna reikninga:
 - Mat á hagræðingu hjá móttakanda: 1.000 kr / reikning
 - $\frac{1}{3}$ hjá sendanda – $\frac{2}{3}$ hjá móttakanda
- Hvar:
 - gögnin rétt / týnast ekki / skuldbinding sýnileg strax
 - pappír: móttaka / meðhöndlun / geymsla
 - Sjálfvirkni í ferlum



Fjöldi rafrænna reikninga

- Nánast tvöföldun milli ára frá 2007
- Fjöldi í ár, 2013
 - Reikningar frá ytri byrgjum – 70.000
 - Reikningar milli ríkisaðila, innan kerfis – 155.000



Samþykktarferlið erfitt viðureignar



- Rafrænir reikningar eru ekki vandamál í dag
 - Stór hluti reikinga bókaður sjálfvirkt við móttöku
- Færa handvirk ferli í rafrænt ferli – process reengineering
 - Aðgengi að upplýsingum breytist
 - Stýring á verkflæði milli starfsmanna, frávik í verkferlum
- Aðilar sem gegna hlutverki
 - Staðfesta bókun / staðfesta innkaup / heimila útgjöld
 - Ýmsir aðrir aðilar geta tekið þátt í samþykkt – hlutverki óljóst:
 - Yfirleitt eru þetta aðilar sem vilja fylgjast með:
 - Eru ekki endilega samþykkjendur
 - Stafsmenn sem gegna hlutverki en hafa ekki alltaf aðgang að kerfi



Ný reglugerð

- ... um rafræna reikninga og skeytaþjónustu: 505/2013, frá 15.maí 2013.
- Ekki lengur krafa um tvíhliða samkomulag viðskiptaaðila
 - Notkun háð samþykki móttakanda
 - Viðtakandi getur einhliða lýst formi sem hann samþykkir
- Afmarkar hlutverk skeytaþjónustu
 - ... við þá þjónustu sem hann veitir viðskiptaaðila
- Áréttar ábyrgð útgefanda
 - ... ber alla bókhaldslega ábyrgð á sínu bókhaldi
- Skýrir rafrænt frumrit reiknings
 - Heimilar að vísa til verklags í bókhaldi til að staðfesta uppruna og réttleika skjala
- Heimilar einstaklingum að senda rafræna reikninga án þess að nota rafrænt bókhaldskerfi
 - Má reikna með þjónustum fyrir slíka reikninga bráðlega

<http://www.reglugerd.is/interpro/dkm/WebGuard.nsf/key2/505-2013>

Tækniforskriftir – staðlar

- Vinna hér á landi er í fullu samræmi við stefnumótun á norðurlöndum og á innri markaði ESB
- Nýjar tækniforskriftir FUT, skv. BII staðli eru:
 - TS-136 – Reikningur
 - TS-137 – Kreditnóta
 - TS-138 – Pantanir
 - TS-139 – Vörulisti
- Kallað er eftir stuðningi við reikning og kreditnótu á BII formi
 - Kerfi FJS munu geta tekið við á Q4-2013 – fyrir áramót
 - Stuðningur við pöntun á Q1-2014
- Ríkið stefnir að því að styðja við PEPPOL
 - Stefnt er að því að ríkið verði formlegur þátttakandi í PEPPOL
 - Kerfi FJS munu tengjast við PEPPOL
 - Hefja sendingar til ESB
 - Kallar eftir roaming milli þjónustuaðila

Viðskiptakjör ríkisins

- Ríkið lýsi skýrar viðskiptaskilmálum sínum:
 - Grunnur að aukinni sjálfvirkni í móttöku og úrvinnslu, t.d. matching
- Kröfur ríkisins til birgja varðandi útgáfu reikninga, þarf að skýra:
 - Stuðst er við tækniforskriftir staðlaraðs
 - Samræma þarf kröfur til reikninga fyrir hönd allra ríkisstofnana
 - Samræma við ákvæði í rammamningum
- Vegna rafrænna reikninga þarf að skýra:
 - Samræma gjaldfresti
 - Noktun gjalddaga / eindaga
 - Seðilgjöld og önnur bla bla gjöld - út
 - Notkun greiðsluseðla - ok
 - Pöntunarnúmer / samningsnúmer - inn
 - Tilvísun í tengilið / deild - inn
 -



Innkaup: næsta stig hagræðingar

- LSH hefur unnið að rafrænum innkaupum í yfir 10 ár
 - Með góðum árangri
 - Leggja áhersla á stýringu innkaupa og vörudreifingu
- Upplýsingar um innkaup eru lykill að hagræðingu verkferla
 - Tryggja
 - Bókari / samþykkjandi hafi aðgang að upplýsingum sem lágu til grundvallar ákvörðun um úgjöld
 - Beita samþykktarferli sem heimilar úgjöld frekar en úrvinnslu reikninga eftir á
- Viðfangsefnin eru flókin:
 - Örar breytingar á vöruúrvali og verðum
 - Aukin samskipti / fjöldi aðila sem koma að ferli
 - Hraðara flæði vöru / minni öryggisbirgðir
 - Dýrari vörur / meiri kostnaður / meiri fjárbinding



- Takk fyrir mig ...
- Bergþór Skúlason
 - bergthor.skulason@fjs.is
 - s: 891-7421
- Sjá nánar:
 - <http://www.ut.is/rafraen-vidskipti/>
 - <http://www.fjs.is/>

