

eIDAS

Rafræn viðskipti á tímamótum



ATLAS  
LÖGMENN

Ásgeir Helgi Jóhannsson, lögmaður

- Reglugerð Evrópuþingsins og Ráðsins (ESB) nr. 910/2014 um rafræna auðkenningu og traustþjónustu fyrir rafræn viðskipti á innri markaðnum.
- Hluti af verkefni ESB um stafrænan innri markað og stafræna þjónustu yfir landamæri.
- Eftirlitsaðili Neytendastofa.
- Tekur gildi á Íslandi 2018.

# Markmið eIDAS

- Öllum á að líða vel með að sækja almenna þjónustu, stunda hefðbundin viðskipti og hafa samskipti við aðila í gegnum netið.
- Eyða réttaróvissu og auka traust í rafrænum viðskiptum og samskiptum á milli neytenda, fyrirtækja og opinberra yfirvalda.
- Styðja við rafræn viðskipti þvert yfir landamæri og þvert á atvinnugreinar.
- Regluverk og staðlar, láta öllum líða betur...

# Hvað var til staðar fyrir?

- eIDAS kemur í stað eldri löggjafar um rafrænar undirskriftir nr. 28/2001. (tilskipun nr. 1999/93/EB)
  - Markmiðin voru svipuð, löggjöfin gekk skammt.
  - Var kannski tilskipunin á undan sinni samtíð?
  - Var vilji til raunverulegra breytinga?
- Tókst aldrei á flug...

# Hvernig á eIDAS að bæta stöðuna?

- Heildstæðari löggjöf.
- Reglugerð en ekki tilskipun.
  - Það á að þýða að sömu reglur gilda fyrir alla þátttakendur.
- Á að vera tæknilega hlutlaus.
  - Eins lengi og fylgt er útgefnum framkvæmdargerðum sem setja nánari reglur um samstarf og fylgt er viðurkenndum opinberum stöðlum o.s.frv.

# Hvað fjallar þá eIDAS um?

- Rafræna auðkenningu.
- Verkfærin sem eiga að gera einstaklingum og lögaðilum kleift að sanna á sér deili gagnvart opinberum aðilum með rafrænum hætti og í viðskiptum og/eða samskiptum sín á milli þvert á landamæri.
- Setur kvaðir á ríki um gagnkvæma viðurkenningu á rafrænum auðkenningarleiðum hvors annars.
  - Fer þó eftir fullvissustigi sem fer eftir reglum og stöðlum.
  - Til einföldunar má hugsa um rafrænt vegabréf sem gerir þér kleift að sækja opinbera þjónustu með rafrænum hætti á milli ríkja.

# Traustþjónustur

- Rafræn undirskrift.
- Rafrænt innsigli.
- Rafrænn tímastimpill.
- Rekjanleg rafræn afhendingarþjónusta.
- Sannvottun vefseturs.
- Varðveisla á rafrænum undirskriftum, innsiglium og vottorðum.
- Aukin réttaráhrif rafrænna gagna og skjala.
- Bann við mismunun á grundvelli tilurðar.
- Gerður er greinarmunur á traustþjónustu og fullgildri traustþjónustu.



# Af hverju fullgild traustþjónusta?

Traustþjónusta er almennt eftirlitsskyld og þarf ekki að vera fullgild.

Fullgild traustþjónusta er háð kröfum um tækni, öryggi og aukið eftirlit.

Fullgild traustþjónusta á að vera viðurkennd á milli ríkja.

Fullgilda traustþjónustu má nýta sér EU trust mark merkið til að auðkenna þjónustuna.

Fullgild traustþjónusta, eykur vægi rafrænna gagna og lagavissu.

Merkið tryggir gæðin





# Aukið vægi rafrænna gagna

- Veitt traustþjónusta skal ekki vera neitað um réttaráhrif, eingöngu vegna þess að hún er rafræn eða er ekki fullgild.
- Fullgild traustþjónusta
  - Rafræn undirskrift jafngildir eiginhandaráritun.
  - Gengið skal út frá því að innsiglið gögn séu heil og rétt, tímasetning og dagsetning sé rétt o.s.frv.
- Ekki skal hafna því að rafrænt skjal fái réttaráhrif og sé viðurkennt sem sönnunargagn í málarekstri einungis af þeirri ástæðu að það er á rafrænu formi. (46. gr.)

Hvaða þýðingu hafa þessi ákvæði?



Margvíslegir  
möguleikar í  
rafrænni [þjónustu](#).

# Kröfur eIDAS til fjármálafyrirtækja



- Beinar og óbeinar
  - Augljós krafa er um hagræðingu í bankakerfinu.
  - Aukin áhersla á rafræn viðskipti og samskipti.
  - Öryggiskröfur, nýta traustþjónustur sem uppfylla auknar kröfur um öryggi.
  - Lagalegar tilhlýðanleiki t.d. PSD2, GDPR, MiFID2 o.fl.
    - Krafa um sterka auðkenningu viðskiptavina og auðkenningu greiðsluþjónustu aðila í RTS stöðlum fyrir PSD2, rafræn auðkenning við veitingu upplýst samþykkis skv. GDPR.
- Athuga þarf hvaða traustþjónusta er raunar veitt í dag, verður hún eftirlitsskyld?
  - Hvað þýðir það að nota aðra rafræna undirskrift en fullgilda?
  - Varðveisla rafrænt undirritaðra skjala?

# Hvar liggja tækifæri?

- Hagræðing og regluhlýðni.
- Notkun á fullgildum traustþjónustum eIDAS á að veita lagavissu í rafrænum ferlum.
- Opnar á möguleika til þess að úthugsa nýjar leiðir til þess að selja þjónustu og/eða vörur með rafrænum hætti.
- Opnar möguleikana á rafrænum ferlum til þess að uppfylla skilyrði aukins regluverks.
- Opnar möguleika á auknum viðskiptum á milli landa.
- Aukið öryggi og varðveisla rafrænna gagna.
- Þróun á nýju vörum og þjónustu.

# Spurningar

Eitt að [lokum](#)...