



Hver ert þú?

Hvernig tengjum við notendur í
ArcGIS við íslenska kennitölu

Tryggvi Hjörvar

Land og skógur

Tryggvi Hjörvar

 tryggvihjorvar

 tryggvi.hjorvar@landogskogur.is

M.Sc. iðnaðarverkfræði Háskóli Íslands

Land og skógur

ECMWF

Veðurstofa Íslands

Landsbanki Íslands

EJS / Hugur



Hvati

Rafræn innskráning

ArcGIS Hub Premium

- Umsóknir
- Gagnaskil

Staðfest kennitala

- Auðkenning með rafrænum skilríkjum island.is
- Samskipti gegnum Pósthólfið



Umhverfið

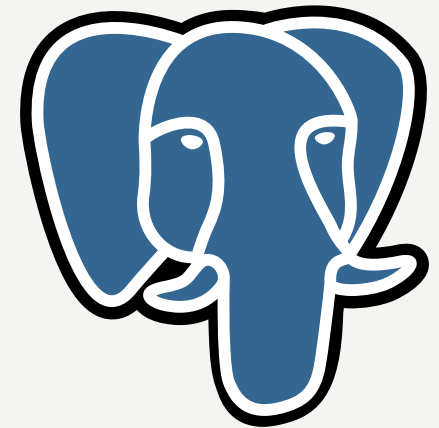
ArcGIS Enterprise Portal

ArcGIS Hub Premium

AWS

PostgreSQL

Ísland.is



innskra.island.is (IAS)

Innskráningarþjónusta í boði
fyrir opinbera aðila og
stofnanir

OpenID

Stutt af ArcGIS portal og hub
sem innskráningarleið



Áskoranir

Engin vensl milli notendanafns og kennitölu

Innskráning í portal getur ekki geymt allar valdar upplýsingar um notandann

Getum aðeins notað kennitölu sem kerfisauðkenni (userid)

Samskipti milli ArcGIS bakenda við island.is ógegnsæ (í vinnslu)



Millilag

Innskráður ArcGIS notandi

Grípur innskráðan notanda í portal.

Auðkenning með IAS

Auðkenning gegnum innskra.island.is (OpenID).
(OpenID).

Geymt í PostgreSQL

Notendanafn og kennitala eru vistuð töflu
töflu

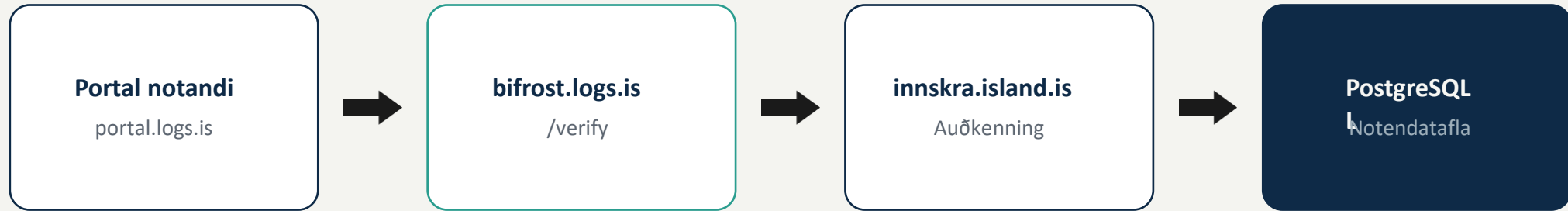
Kerfisauðkenni (userid) ekki fest við kennitölu

Getur geymt fleiri upplýsingar (símanúmer, tölvupóstfang)

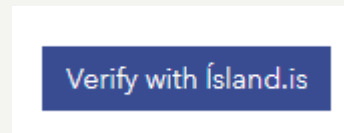
Styður eldri notendanöfn

Með rafrænni innskráningu verða til ný notendanöfn / auðkenni

Flæðið



- Notandi skráir sig inn eins og venjulega í ArcGIS Portal
- Smella á “Staðfesta með Ísland.is” takka
- Samþykkja að gefa upp notendanafn (ArcGIS)
- Sendir á bifrost.logs.is/verify í bakgrunni
- Áframsendir á innskrá.island.is til auðkenningar
- IAS sendir til baka með aðgangsslykli
- Venslin eru skráð í töflu (PostgreSQL)



Takk fyrir áheyrnina

