

Andmehalduri ametijuhend

Roll ja peamised vastutused

Andmehaldur vastutab Ettevõtluse ja Innovatsiooni Sihtasutuse (edaspidi EIS) osakonnas andmete haldamise eest, tagades, et andmed on kvaliteetsed, ajakohased ja vastavad kehtestatud nõuetele. Tema roll hõlmab andmete dokumenteerimist, kvaliteedikontrolli, sõnastike ja mudelite loomist ning andmeomanike toetust.

Peamised ülesanded

1. Andmekirjelduste ja sõnastike haldus:

- Koostada ja hallata EIS ärisõnastikku ning andmekirjeldusi vastavalt andmehalduse standarditele (osakonnas kasutavad andmed)
- Tagada andmekirjelduste kooskõla RIHAKE ja ASTRA süsteemidega.

2. Andmekvaliteedi haldamine:

- Määratleda ja dokumenteerida andmekvaliteedi reeglid ning mõõdikud.
- Korraldada andmekvaliteedi probleemide analüüsi ja dokumenteerimist.

3. Andmete elutsükli haldamine:

- Dokumenteerida andmete kogumise, säilitamise, kasutamise ja arhiveerimise protsessid.
- Kontrollida andmete säilitusaja nõuete järgimist vastavalt ASTRA juhistele.

4. Toetus ja koolitamine:

- Nõustada ja koolitada andmeomanikke ning andmetöötlejaid.
- Koordineerida andmehalduse töörühma koosolekuid (koostöös EIS'i andmetiimiga) ja dokumenteerida tulemusi.

5. Tehnilise infrastruktuuri tugi:

- Aitab oma osakonnas integreerida andmehalduse protsessid EIS tehniliste lahendustega, nt Vertica, Tableau ja Azure vmt organisatsioonis kasutusel oleva süsteemidega.
- Kontrollida andmevoogude kvaliteeti ja vastavust EIS'is kehtestatud andmekvaliteedi nõuetele.

Nõuded ja oskused

- Andmehalduse peamiste metoodikate tundmine (heaks eelduseks on alusteadmised DAMA-DMBOK¹ist).
- Soovituslik - Kogemus andmekvaliteedi reeglite rakendamisel ja mõõdikute väljatöötamisel.
- Soovituslik - võime töötada andmebaaside (Vertica, PostgreSQL) ja analüüsitööriistadega (Python, SQL, Tableau).

¹ DAMA-DMBOK (Data Management Body of Knowledge) on laialdaselt tunnustatud raamistik ja juhendmaterjal andmehalduse parimate tavade jaoks. Selle on välja töötanud DAMA International, ülemaailmne andmehalduse professionaalide organisatsioon. DAMA-DMBOK pakub põhjalikku ülevaadet andmehalduse peamistest valdkondadest, põhimõtetest ja metoodikatest.
[DMBoK - Data Management Body of Knowledge](#)