

KOV Infosüsteemide andmekorje ülevaade

Nevel Paju

Henri Pook

EMOL-ELL IKT kompetentsikeskus



Toetaja
Danske Bank

LINNADE
VALDADE
PÄEVAD 13

Original Sokos Hotel Viru
Konverentsikeskuses Tallinnas
15. - 16. märtsil 2017

mina ka!
KÄSITÄES KOOSTES
KULTUURIT

Üldised tähelepanekud

- ▶ Kokku esitas: 115KOV-i (täiendavalt lisandunud möödunud nädalal veel 10, mida pole veel siin koondis arvestatud).
- ▶ Andmekogude andmed oleks pidanud saama sisuliselt copy-pastega konkreetse KOV ISKE andmekogude dokumendist. Enamuses juhtudel ei ole selliselt andmeid esitatud ja täidetud on väga vähe infot ka nende IS-de kohta, mille infot RIHA-st ei leia.
- ▶ Andmetekorje perioodil viis Riigikontroll läbi auditi “Ülevaade valdades ja linnades peetavatest andmekogudest”, mis toetus peamiselt RIHA ja valimis olevate KOV-de ütlustele. Hinnang on hävitav -925 andmekogust on RIHA-s registreerimisel vaid 175.
(<http://www.riigikontroll.ee/Riigikontrollipublikatsioonid/Auditiaruanded/talbid/206/Audit/2420/language/et-EE/Default.aspx>)
- ▶ EMOL-I andmekorje andis täpsemat infot ja laekunud info alusel on võimalik KOV-ide infot omavahel täpsete järelduste tegemiseks võrrelda

Olukord infosüsteemides

- ▶ Arhiivid.
 - Paberil (kirjapandud 3, tühjad väljad eeldavad sama - 84)
 - mphora (7)
 - Webdesktop (4),
 - Excel (5),
 - EHIS (2)
 - Delta (2)
 - Virtuaalne uurimissaal (1), kohalik ketas, jt

Olukord infosüsteemides

- ▶ Dokumendihaldus.
 - Amphora (61)
 - Delta (19)
 - Webdesktop (10)
 - Postipoiss (3)
 - AS Datel dokhaldus (1)
 - DocLogix (1)
 - GoPro (1)
 - Dogre (1)
 - ...?..... (8)

Olukord infosüsteemides

► Ehitus

- Kooskasutatavatena: Ehitisregister - kinnistusraamat - planeeringu IS (nt evald)-dokhaldus

► Haridus

- EHIS (81, eeldatavasti tegelikult kõigil, samuti e-kooli erinevad IS-d)
- ELIIS (5)
- Elektrooniline lasteaia järjekord (3) Sepeks
- Arno (2)
- EKIS (2)
- E-Kool (2)
- Stuudium (1)
- KIS (1)
- Pilet.ee (1)
- Delta (1)
- haridus.kuressaare.ee

Olukord infosüsteemides

- ▶ Kalmistud.
- HAUDI (29)
- Excel (3)
- Omatehtud register (2)
- X-Gis (1)
- Webdestopi põhine (1)
- MapInfo põhine (1)
- Puudub või pole kalmistut (65)

Olukord infosüsteemides

► Keskkond (allolevatest võivad osad IS-d kattuda)

- EVALD, KOVGIS (41)
- Skarabeus (5)
- M-Expert (2)
- Excel (2)
- ArcGis (1)
- EELIS (2)
- Jäätmevaldajate register (mitte EVALD) (11)
- KLIS (1)
- Keskkonnainfo (2)
- Gis.rae.ee
- Jäätmeregister (1)
- <https://jats.keskkonnainfo.ee> (1)
- <https://eteenus.keskkonnaamet.ee>
- KEJHK (1)
- Hiiu valla jäätmevaldajate register
- Prügiregister (1)
- Ei ole (4) või tühi (20)

Olukord infosüsteemides

► Kinnistud, planeeringud, maa.

- Riiklikud: e-kinnistusraamat, e-kataster, Maa-Ameti geoportaal, MAKIS (12)
- EVALD (19)
- M-expert (6)
- ArcGis (1)
- Detailplaneeringute andmekogu (1)
- Maakasutuse register (1)
- Hiiu valla planeeringute andmebaas
- Planeeringud (1)
- Ruumiline planeering (1)
- X-Gis (1)
- www.narvaplan.ee
- GIS info, Planeeringute IS (1)
- RPIS (2)
- Planeeringute register (1)
- gis.rae.ee
- koduleht (2)
- Vastamata (63), nendest selgelt puudub kasutuses (21)

Olukord infosüsteemides

► Kultuur, Sport, Raamatukogud

- URRAM (raamatukogud) (18)
- RIKS (raamatukogud) (13)
- Kalender KOVTP-s (15)
- Eesti Spordiregister (14)
- Kultuurikalender.ee (6)
- Google Calendar (5)
- Muu (5)

► Lemmikloomad.

- Lemmikloomaregister (Spintek) (26)
- Omatehtud register (3)
- Excel (2)
- Delta (1)
- Puudub või vastamata (79), nendest konkreetselt puudub (22)

Olukord infosüsteemides

► Personaliarvestus

- Riiklikud andmekogud (EMTA Töötamise register) (4)
- Persona (25)
- PMen (2)
- Excel, Word (1)
- Dokumendihaldus tarkvara(2)
- Tühi (71) või konkreetselt ei ole (25)

► Raamatupidamine.

- PMen (81)
- Tresoor (5)
- Verp (2)
- Rapid (1)
- Agresso (1)
- SAF (1)
- Microsoft Dynamics AX (1)
- HansaBooks 7.2 (1)
- Eeva (1)
- Raamatupidamine 6.0 (1)

Olukord infosüsteemides

- ▶ Tervishoid, sotsiaalteenused
 - Ainult STAR, MISP ja dokhaldustarkvarad
- ▶ Teedja tänavad
 - Kas riiklik teederegister või siis EVALD
- ▶ Turism
 - Puhkaeestis.ee (10)
 - KOVTP või muu olemasoleva kodulehe sisse integreeritud (3)
 - Eraldi veebileht turismile (2)
 - Enamusel ei ole

Olukord infosüsteemides

- ▶ Volikogu/valitsuse tegevus
 - Amphora (14)
 - VOLIS (9)
 - Delta (4)
 - DocLogic (1)
 - Webdesktop (4)
 - Puudub või tühi (61)
- ▶ Planeeritavad uued tarkvarad:
 - Scoro (projektijuhtimine)
 - MTÜ-de taotluste ja projektide menetlemine
 - Planeeringute IS
 - Geomõõdistuste infosüsteem

Üldistused

- ▶ Eesmärk - liitunud KOV-l ei ole ühtegi IS-l, mis oleks lokaalselt omavalitsuses kohapealses serveris, vaid need on viidud teenusepakkujate juurde.
- ▶ Peaaegu iga valdkonna sees tuleb läbi viia seal kasutatavate IS-de analüüs tuleviku - ja liituvate KOV-de nõuetele vastavuse seisukohast. Samuti lähtuvalt konkreetse liituvate KOV-de vajadusest. On väga tõenäoline, et liituvad KOV-d vajavad ulatuslikumat funktsionaalsust ja suuremat paindlikkust kui hetkel saadaolevad tooted neile pakuvad.
- ▶ Ulatuslikult kasutuses olevad riigi IS-d vajavad klienditeenuste ligipääsu osas täiendamist, et saavutada täisfunktsionaalsust KOV-de jaoks.
- ▶ On väga palju teenusvaldondi, kus KOV infosüsteemi teenuse osutamiseks siiani mitte mingil kujul ei kasutagi, aga kus tuleks selle vajalikkust kaaluda e-teenuse saadavuse aspektist kliendile.
- ▶ Siiani väljatöötatud KOV IS-d: KOVTP, VOLIS, RPIS, KOVMEN on küll kasutuses, kuid vajavad edasist analüüsi ja arendust suunas, kus nad peaksid olema kasutuses universaalsete lahendustena, millele pole teist alternatiivi.

Kuidas edasi?

- ▶ Andmed viiakse <https://kovit.ee> aadressile spetsiaalsesse andmekogusse, kuhu iga KOV esindajal luuakse jooksvaks olukorra muutmiseks ligipääs.
- ▶ Läbirääkimised MKM-i ja RIA-ga Struktuurifondide meetmest erinevate toetusvoorude avamise osas:
 - X-Tee6 ja DHX ümberehitused
 - Infosüsteemide andmete migreerimise/uute kesksete tarkvarade kasutuselevõtmine.
- EMOL-ELL IKT kompetentsikeskus koondab vajadused ja esindab toetuste taotlemisel KOV-e. Üldreeglina lisandub 15% omafinantseerimine.
- Jooksev konsulteerimine EMOL-I poolt analüüsi/uue keskse infosüsteemi valiku/maksumuse osas. Pane oma KOV järjekorda, sest aega on vähe!

- ▶ Henri Pook, henri.pook@emovl.ee, 5169291
- ▶ Nevel Paju, nevel.paju@emovl.ee, 53483576
- ▶ <http://www.emovl.ee>
- ▶ <http://www.kovit.ee> - tuleviku domeen, kus hakkab olema jooksev info ja andmed