

# Ülevaade riiklikust AA 3.0 projektist

Andres Kukke

Peadirektori asetäitja tehnoloogia alal

# Minevik

Kuidas idee tekkis ?

# Nullbürokraatia algatus

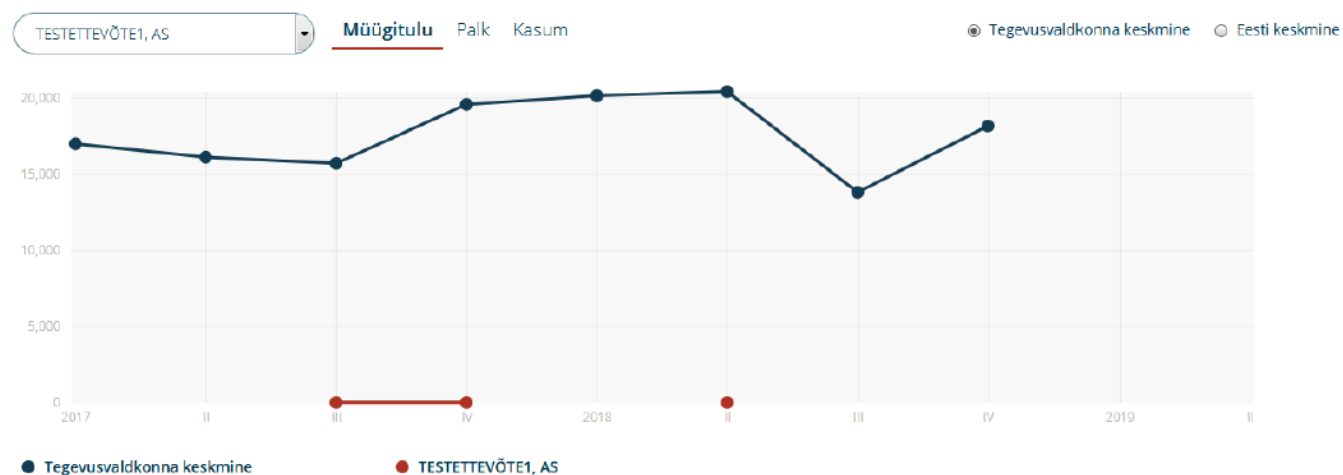
- Halduskoormuse radikaalne vähendamine – ideede kogumine juunis 2015
- Ettevõtjatelt kokku 252 ettepanekut - 67 neist statistika kogumise kohta



## Aruandlus 3.0 (ettevõtja vaade)

- Aja sääst (halduskoormus väheneb (SA poolt aastas hinnanguliselt 300 000 tundi))
- Andmeid on lihtne saata riigile vs. süsteemidesse sisselogimine ja vormide täitmine
- Riiklikud klassifikaatorid on kasutusel andmete tekkimisel
- Samu algandmed saab kasutada riigis erinevad osapooled
- Täpsem ja õigeaegsem info tagasi (võrdlused fookusgrupiga)

TESTETTEVÕTE1, AS kasumi (kvartali) võrdlus tegevusvaldkonna keskmise (EMTAK H49101 - Sõitjate raudteevedu) segmendiga



Telli võrdlusandmeid juurde

Vaatan vähem

## Aruandlus 3.0 (riigi vaade)

---

Luua riigi toimimiseks olulise  
väärtusega personali- ja  
majandusarvestuse andmete  
automaatse liikumise tehnoloogiline  
lahendus, lähtudes minimaalsuse ja  
lihtsuse printsiibist

# Olevik

Kus me hetkel oleme ?

# AA 3.0 etapp 1 - palga ja tööjõu andmestik

- Osapooled Eesti Pank, EMTA, Statistikaamet
- Võimalus automaatselt täita igakuist aruannet „**Palk ja tööjõukulu**“. Aruande tähtaeg iga kuu 18 päeval, valimis 7226 ettevõtet.
- Lisaks eeltäidetakse selle andmestiku
  - SA endas osaliselt 24 erinevat küsimustiku
  - EMTA osaliselt TSD ja TÖR vormid (hetkel veel pole rakendatud)

## A. PALK JA TÖÖJÕUD

Palun kõik palgaliigid kirjeldada ühekordselt, s.t et ükski palgaliik ei sisaldu teises. Brutopalka saamiseks palgaliigid summeeritakse (read 5 kuni 11).

|                                                                                                                                                                               |    | Kokku | Täistööajaga<br>töötajad | Osalise<br>tööajaga<br>töötajad |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------------------------|---------------------------------|
|                                                                                                                                                                               |    | 1     | 2                        | 3                               |
| <b>1. TÖÖJÕUD JA TÖÖTATUD TUNNID</b>                                                                                                                                          |    |       |                          |                                 |
| Töötajate arv aruandekuul. kes on tasu teeninud (puudumisel sisestage 0)                                                                                                      | 1  |       |                          |                                 |
| Täistööajale taandatud keskmine töötajate arv (kahe kümnendkohaga)                                                                                                            | 2  |       |                          |                                 |
| Töötatud tundide arv (tuhandetes tundides kahe kümnendkohaga)                                                                                                                 | 3  |       |                          |                                 |
| Vabade tasustatud ametikohtade arv aruandekuu lõpul, s.o vastloodud, vaba või vabaks saav ametikoht, mille puhul kavatakse tööandja ametikoha täita (puudumisel sisestage 0). | 4  |       | x                        |                                 |
| <b>2. TÖÖJÕUKULUD</b>                                                                                                                                                         | x  |       |                          |                                 |
| 2.1 BRUTOPALK, euro                                                                                                                                                           | x1 |       |                          |                                 |
| Põhitootasu koos igakuise regulaarse lisatasu ja preemiaga                                                                                                                    | 5  |       |                          |                                 |
| Tasu ületunnitöö eest                                                                                                                                                         | 6  |       |                          |                                 |
| Lisatasu öötöö ja riigipühäl töötamise eest                                                                                                                                   | 7  |       |                          |                                 |
| Ebaregulaarsed lisatasud ja preemiad                                                                                                                                          | 8  |       |                          |                                 |
| Tasu mittetöötatud aja eest (nt tasu puhkuse või tööalasel koolitusel viibitud aja eest jms)                                                                                  | 9  |       |                          |                                 |
| Mitterahaline tasu (nt kaudsed toetused töötajale; tasu toote või teenusena; sõidu, eluasemekulude kompenseerimine jms)                                                       | 10 |       |                          |                                 |
| Tööandja maksed töötajate hoiuskeemidesse                                                                                                                                     | 11 |       |                          |                                 |
| 2.2 SOTSIAALMAKS KOOS TOETUSTE JA HÜVITISTEGA, euro                                                                                                                           | x2 |       |                          |                                 |
| Sotsiaalmaks                                                                                                                                                                  | 12 |       |                          |                                 |

# Palga- ja tööjõukulu aruande andmekooslus

|                                        |   |
|----------------------------------------|---|
| 1. Asutuse reg.kood                    |   |
| 2. Aruandeperioodi algus               |   |
| 3. Aruandeperioodi lõpp                |   |
| 4. Isikukood või mitteresidendi kood   |   |
| 5. Sünniaeg                            |   |
| 6. Eesnimi                             |   |
| 7. Perenimi                            |   |
| 8. Tööjõukulu summa                    |   |
| 9. Tööjõukulu liigid                   | X |
| 10. Tööaeg                             |   |
| 11. Summa                              |   |
| 12. Maksustatavate väljamaksete liigid | X |
| 13. Deklareeritud summade liigid       | X |
| 14. Tõendi A1(E101) väljastanud riik   | X |
| 15. Töötamise liik                     | X |
| 16. Töötamise asukoha riik             | X |
| 17. Tööaja määr                        |   |
| 18. Kuu normtunnid                     |   |
| 19. Töökoha asukoht                    | X |
| 20. Ametinimetus                       | X |
| 21. Töötamise registri kande ID        |   |
| 22. Töötamise peatamise ID             |   |
| 23. Väljamakse tegija                  |   |
| 24. Lepingu kommentaar                 |   |
| 25. Tööd võimaldava isiku märkus       |   |
| 26. Kande tüüp                         | X |
| 27. Töötamise peatumine ja lõpetamine  |   |
| 28. Muu info                           |   |
| 29. Majanduslik sisu                   |   |
| 30. (Algus-)kuupäev                    |   |
| 31. Lõppkuupäev                        |   |
| 32. Kuupäeva täpsustus                 |   |



# AA 3.0 etapp I – palga ja tööjõu andmestik

Liitunud ettevõtteid tänaseks – 1: Ida-Viru keskhaigla (majandustarkvara Abacus)

**Saada aruanne**

Aruande periood  
31.01.2020

Aruande tüüp  
1 Palgaaruanne statistikale

Ok Cancel

**Aruandlus3 aruanded**

Aruande tüüp  
1 Palgaaruanne statistikale

Aasta  
☒ 2019

Värskenda

| Aruande periood | Aruande tüüp              | Edastamise kuupäev |
|-----------------|---------------------------|--------------------|
| 31.10.2019      | Palgaaruanne statistikale | 13.11.2019 9:31:07 |
| 30.11.2019      | Palgaaruanne statistikale | 9.12.2019 10:41:22 |
| 31.12.2019      | Palgaaruanne statistikale | 7.01.2020 11:02:58 |

# Projekti osapooled

---

- Ettevõtete juhid, kui otsustajad
- Raamatupidajad, kui andmete esitajad
- Majandustarkvara osakonnajuhid, kui ressursside ja prioriteetide seadjad
- Majandustarkvara programmeerijad, kui tarkvara tehnilise lahenduse loojad
- Reaalaja-majanduse töörühm, kui andmeformaadi standardi XLBR GL propageerija
- RIA, kui riigi andmevahetuse (x-tee) keskkonna pakkuja
- Andmete tarbijad (SA, EMTA, Eesti Pank)
- Andmehõive tehnilise lahenduse loojad (iga vastav asutus)
- Nullbürokratia töörühm

# 2020 I pa tegevused

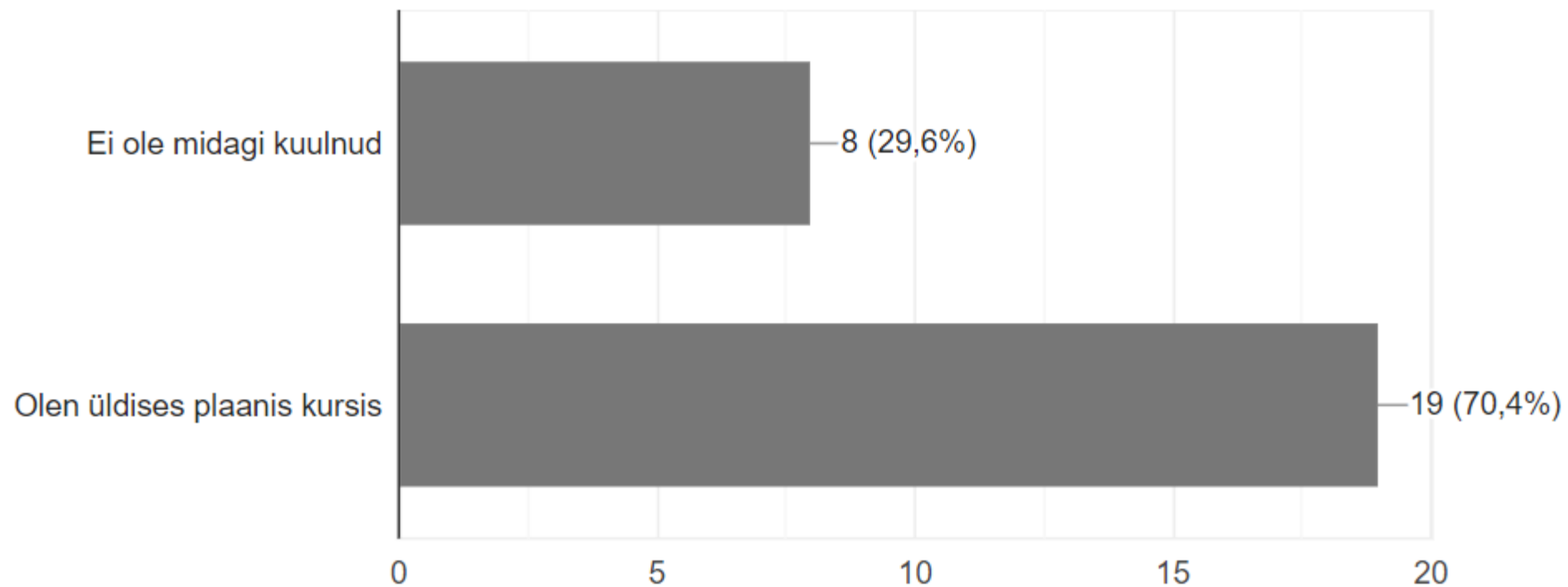
---

- Infopäev tarkvara arendajatele (26 osalejat)
- Loodud AA 3.0 kasutajate nimekiri
- Kohtumised tarkvarafirmadega ja nende nn. „nügimine“
  - BCS Itera
  - Columbus
  - Merit
- RIA kohtumine. Teemaks „x-tee ettevõtete liitumise maksumuse ja tegevuse teema“
- EMTA ja RIA (x-tee tootejuht) juhtrühma loomine
- Antud sisend reaalaraja majanduse töörühmale seoses XBRL GL koolituse vajadusega

# 70% tarkvarafirmadest on AA 3.0 teemaga tuttavad

Kas oled AA3.0 kontseptsiooniga tuttav?

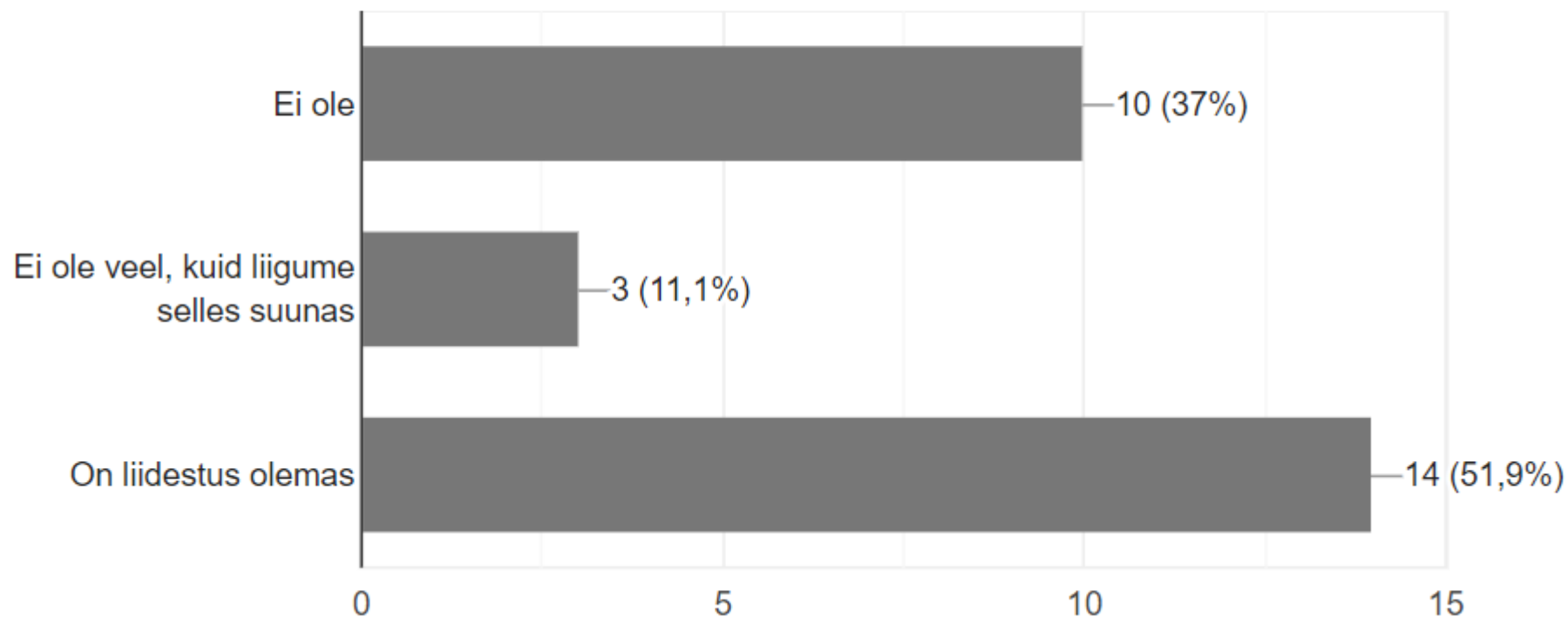
27 vastust



# 52% tarkvarafirmadest omab liidestust X-teega

Kas teie tarkvaral on liidestus X-teega?

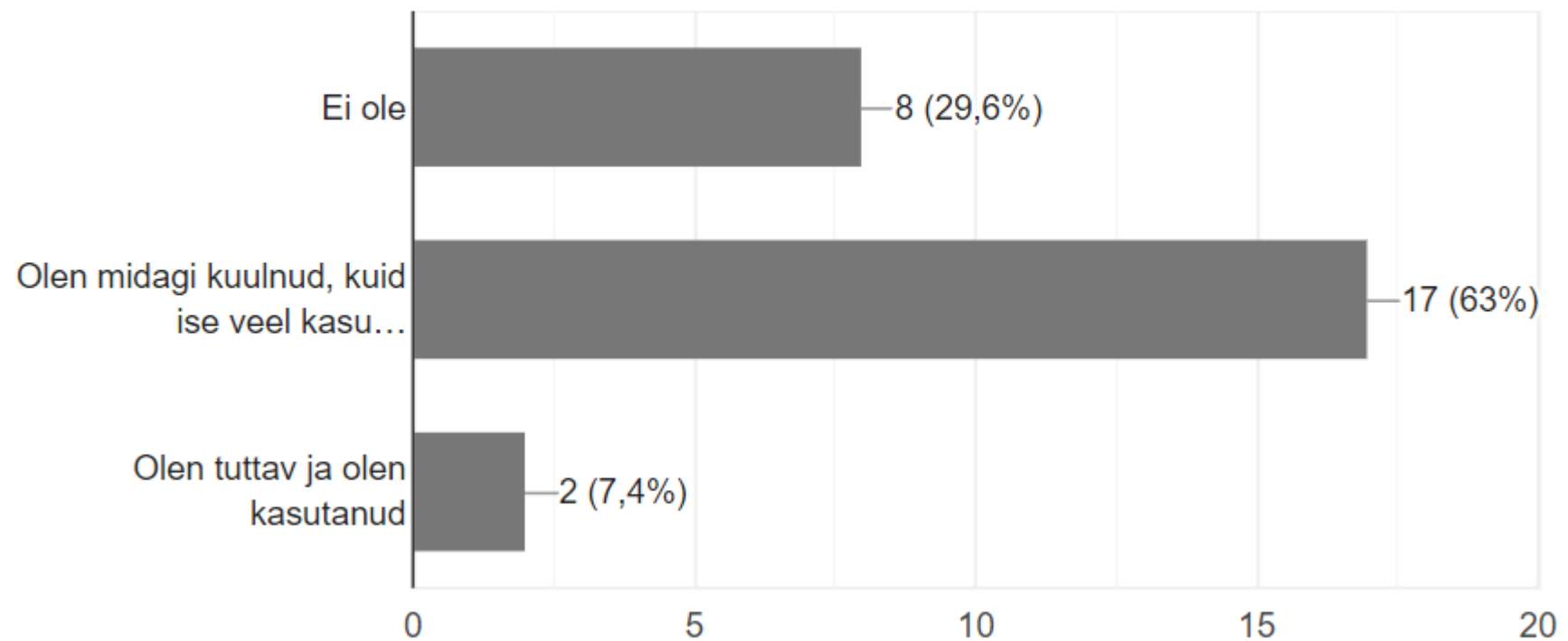
27 vastust



# 7% tarkvarafirmadest kasutab XBRL GL standardit

Kas olete tuttavad XBRL GL standardiga?

27 vastust



# Kokkuvõte - levinumad takistused AA 3.0 liitumisel

---

X-tee

Aruandlus 3.0 on jäänud venima...

X-teega seonduv on keskmise ettevõtte jaoks liig.

Kulud ja teadlikkus

Piiratud ressursid ja prioriteedid

Ei tea

Liidestamine on liiga keeruline ja kallis.

Ei oska hinnata.

Implementeerimise kulud

# SA 2020 tegevused metoodika/taksonoomia väljatöötamine osas

- Etapp 2 - Ettevõtete kuulised küsimustikud
  - MOODUL: VÄLISKAUBANDUS JA TÖÖSTUS (integreeritud, s.h. kaubad ja teenused) Q1 2020
  - MOODUL: JAEKAUBANDUS Q2 2020
- Etapp 3 - Ettevõtete kvartaalsed küsimustikud:
  - ETTEVÕTETE MAJANDUSNÄITAJAD Q3 2020
- Etapp 4 - Ettevõtete aastased küsimustikud:
  - ETTEVÕTETE MAJANDUSNÄITAJAD Q4 2020
- Etapp 5 - Ettevõtete eriküsimustikud:
  - MOODUL: PM ja KESKKOND Q4 2020
  - MOODUL: ENERGIA (s.h KÜTUS) ja TRANSPORT Q4 2020
- Varade/kohustuste taksonoomia väljatöötamine Q4 2020
- Küsimustik Majutus (automatiseeritakse SIM projekti raames) Q1 2022



## 2020 tegevused II pa

---

- Uus infopäev (19.06) majandustarkvarade firmadega
- Toetada majandustarkvarasid liideste loomisel ja turundamisel
- Panustada koostööle Reaalaja majanduse tööühmaga

Eesmärk 2020 lõpuks – AA 3.0 on liitunud vähemalt 5 majandustarkvara pakkujat

# Rahastus

---

SA sisemiste jõududega tehtav:

- Metoodiline/taksonoomia töö
- Andmehõive tehniline lahendus
- Kriitilisel tasemel koostöö erinevate osapooltega

Rahastus olemas:

- Majandustarkvara firmade koolitus XBRL GL osas (reaalajamajanduse projekti)

Rahastus puudub (hinnanguline vajadus 60 000 EUR/aastas):

- AA 3.0 projektijuht osapoolte koordineerimiseks ja kommunikatsiooni jaoks
- Taksonoomia vormistamiseks tehnilise kirjelduse jaoks (XLBR GL)