



EKONOMIKOS
IR INOVACIJŲ
MINISTERIJA

Duomenimis grįstas viešasis sektorius (data-driven public sector)

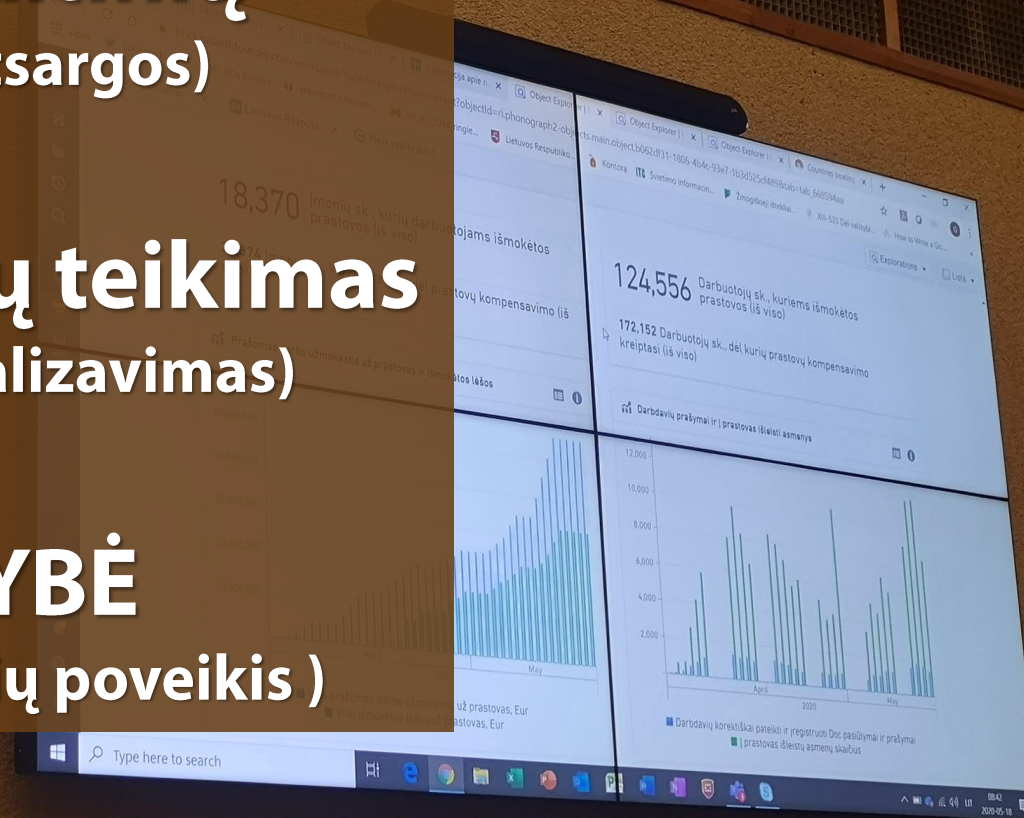
2020-05-27

COVID-19 IŠMOKTOS PAMOKOS

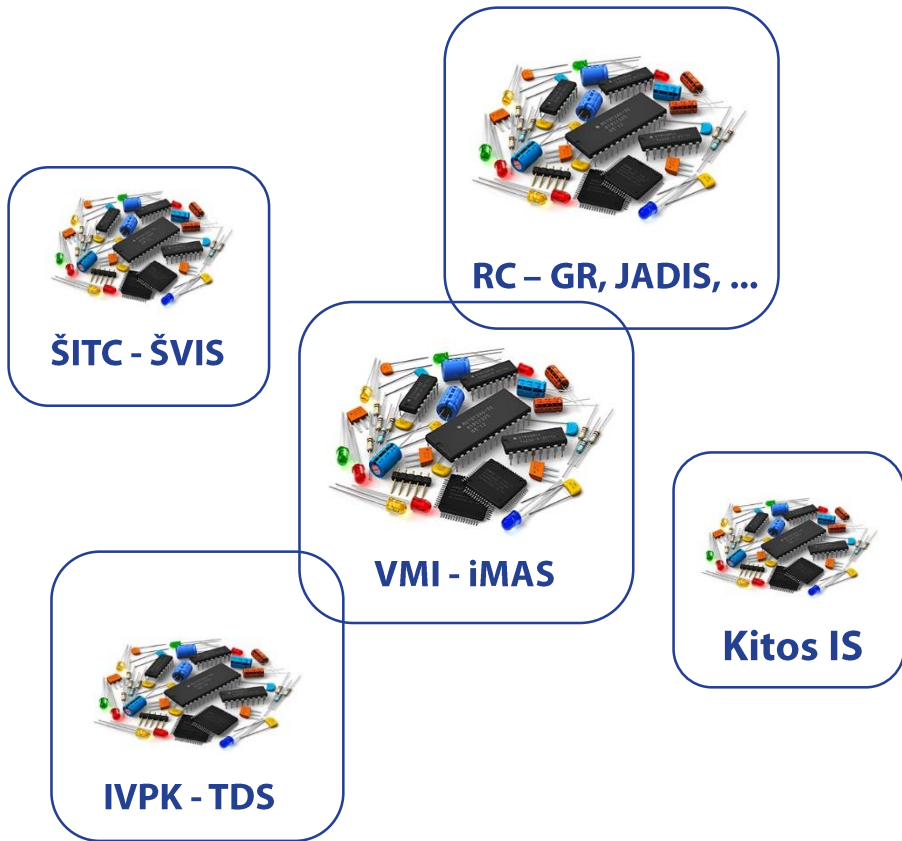
1. PRIEIGA prie duomenų šaltinių
(pvz. ligoninių užimtumas, AAP atsargos)

2. SAVALAIKIŠKAS duomenų teikimas
(pvz. testavimas ir viruso židinių lokalizavimas)

3. Duomenų MAINAI ir KOKYBĖ
(pvz. ekonomikos skatinimo priemonių poveikis)



ORGANIZACINĖ SĄRANGA



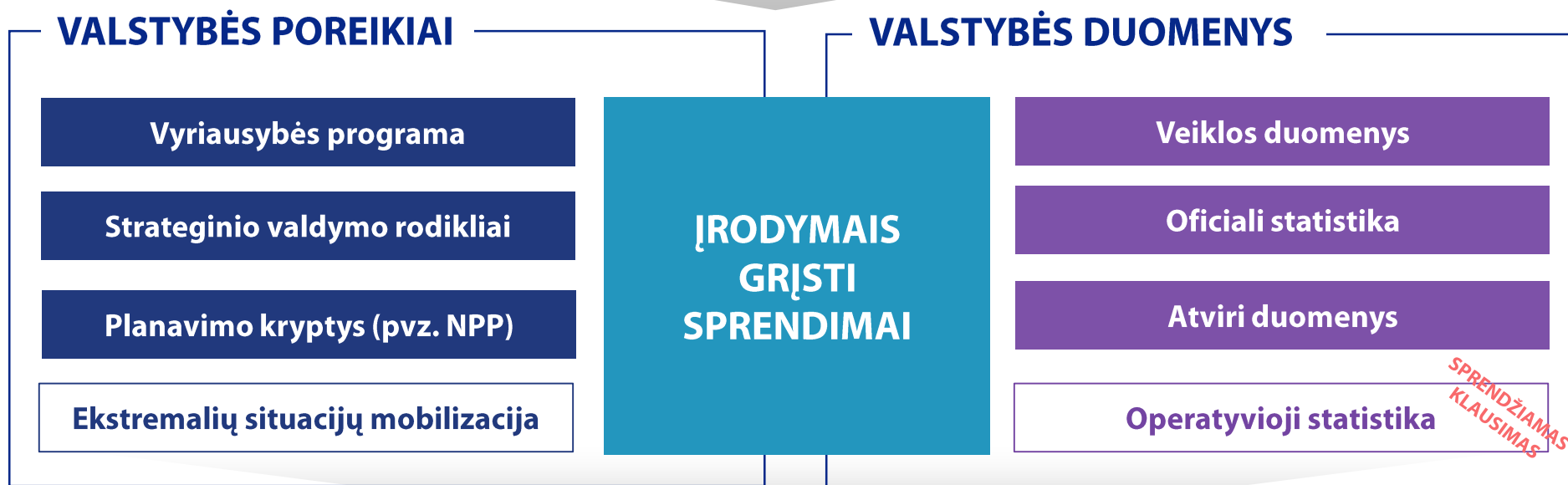
- Izoliuotos sistemos pagal valdymo sritis
- Skirtinga informacinių sistemų branda
- Ribotas duomenų apsikeitimas



- Apjungti duomenų šaltiniai
- Standartizuotas duomenų valdymas
- Sistemos valdytojas LSD

NAUJA REALYBĖ – DUOMENŲ SVARBA

! REALAUS LAIKO DUOMENYS !



ROLĖS ir KOMPETENCIJOS



KRYPTYS



ANALITIKA



POLITIKA



DUOMENYS IR STEBĖSENA



PLATFORMA

#2 RISR #2

4202 20

mėcinių administravimo ir procesų automatizavimo
informacinė sistema

3963 Administracinių nusižengimų registras

2182 Alytaus regiono asmens sveikatos priežiūros įstaigų informacinė
sistema

7502 Ambulatorines asmens sveikatos priežiūros paslaugas teikiančių
įstaigų informacinė sistema

149 Antstolių informacinė sistema

9092 Aplinkos informacijos valdymo integruota kompiuterinė sistema

2596 Aplinkosaugos leidimų informacinė sistema

8631 Asmens duomenų valdytojų valstybės registras

9026 Asmenų, kurie kreipiasi į asmens sveikatos priežiūros įstaigas dėl
psichikos ir elgesio sutrikimų, vartojant narkotines ir psichotropines
medžiagas, stebėsenos informacinė sistema

#1 RISR #1 GAVĖJAI/Priima

7502 Ambulatorines asmens sveikatos priežiūros paslaugas teikiančių
įstaigų informacinė sistema

149 Antstolių informacinė sistema

5618 Aplinkos apsaugos kontrolės informacinė sistema

2147 Aplinkos projektų monitoringo informacinė sistema

6198 Aplinkos projektų valdymo informacinė sistema

6646 Aplinkosauginių mokesčių kontrolės informacinė sistema

2596 Aplinkosaugos leidimų informacinė sistema

9149 Apribojusių savo galimybę lošti asmenų registras

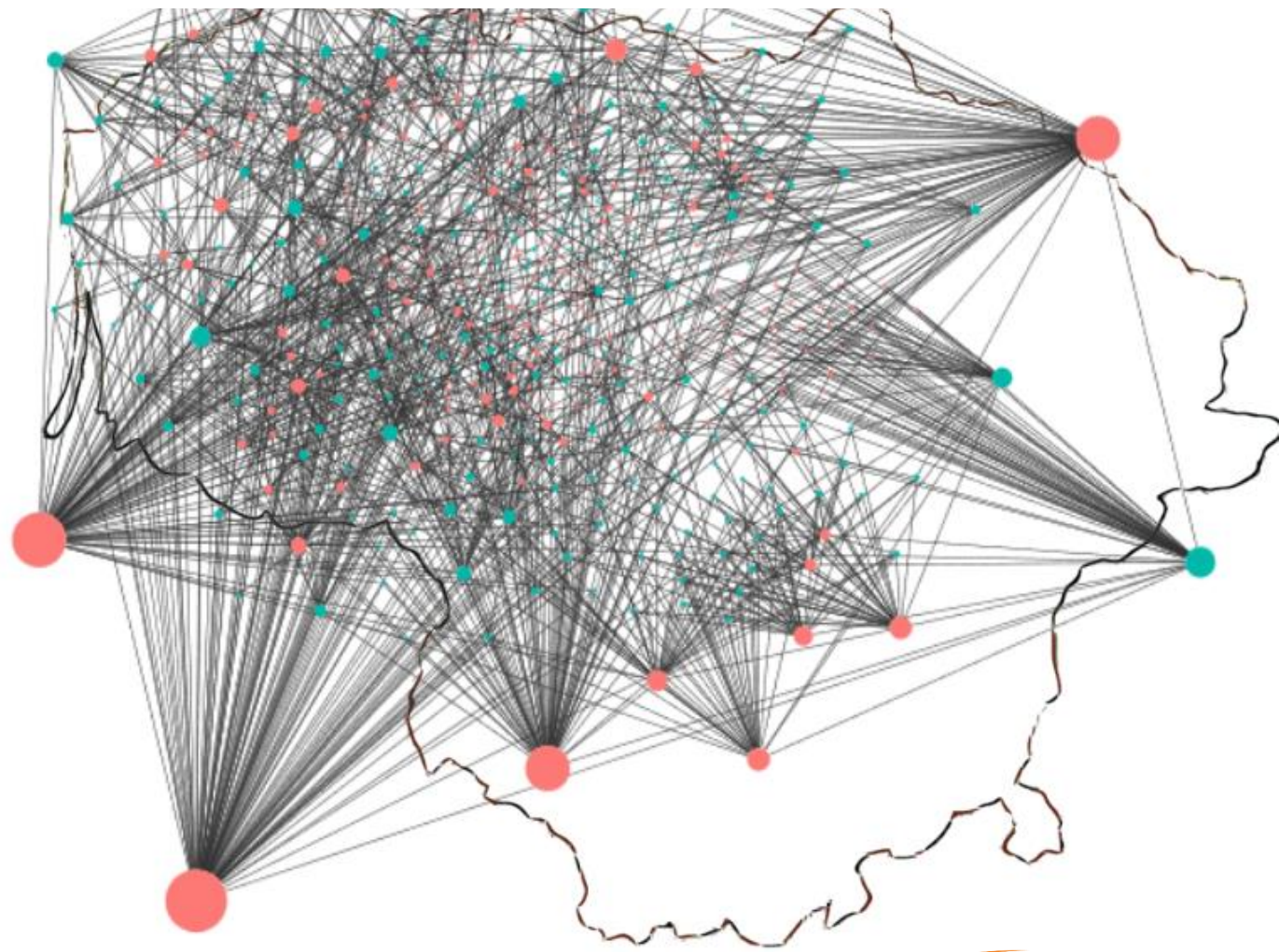
8631 Asmens duomenų valdytojų valstybės registras

9026 Asmenų, kurie kreipiasi į asmens sveikatos priežiūros įstaigas dėl
psichikos ir elgesio sutrikimų, vartojant narkotines ir
psichotropines medžiagas, stebėsenos informacinė sistema

2310 Asmenys, nukentėję nuo okupacijų

4101 Atviros informavimo, konsultavimo ir orientavimo (AIKOS)
sistema

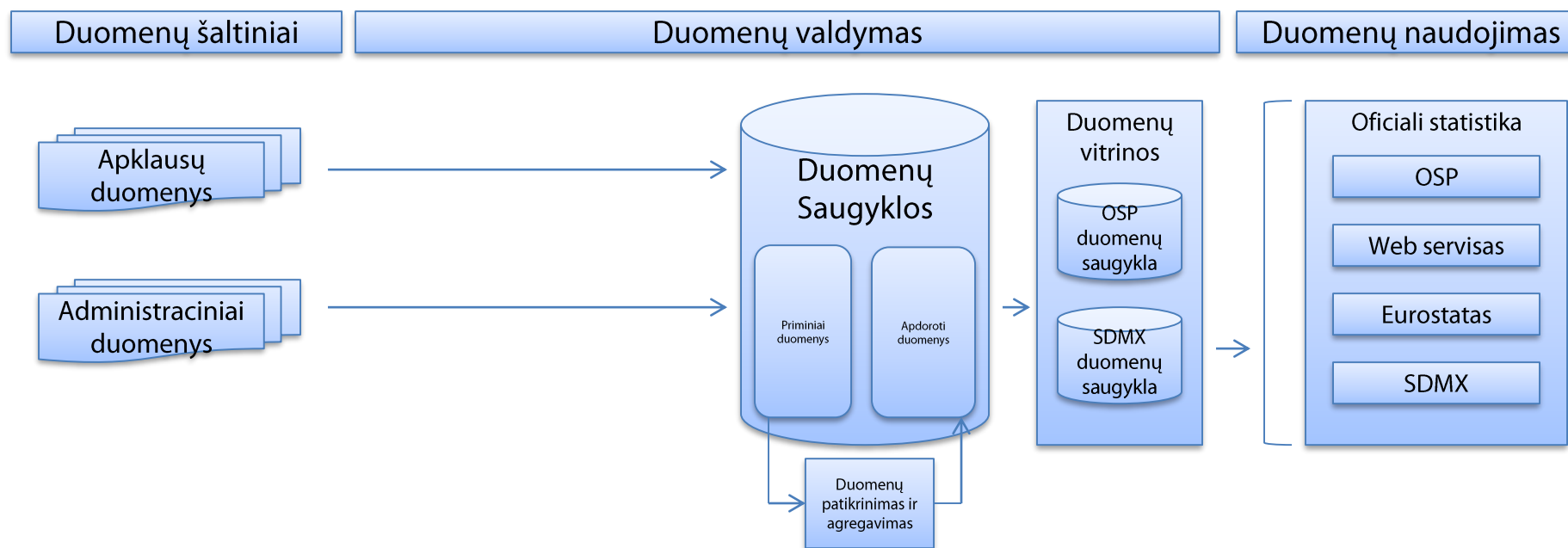
PIRMIEJI ŽINGSNIAI – SĄSAJŲ ŽEMĖLAPIS



#1 GAVĖJAI/Priima

#2 TEIKĖJAI/Siūčia

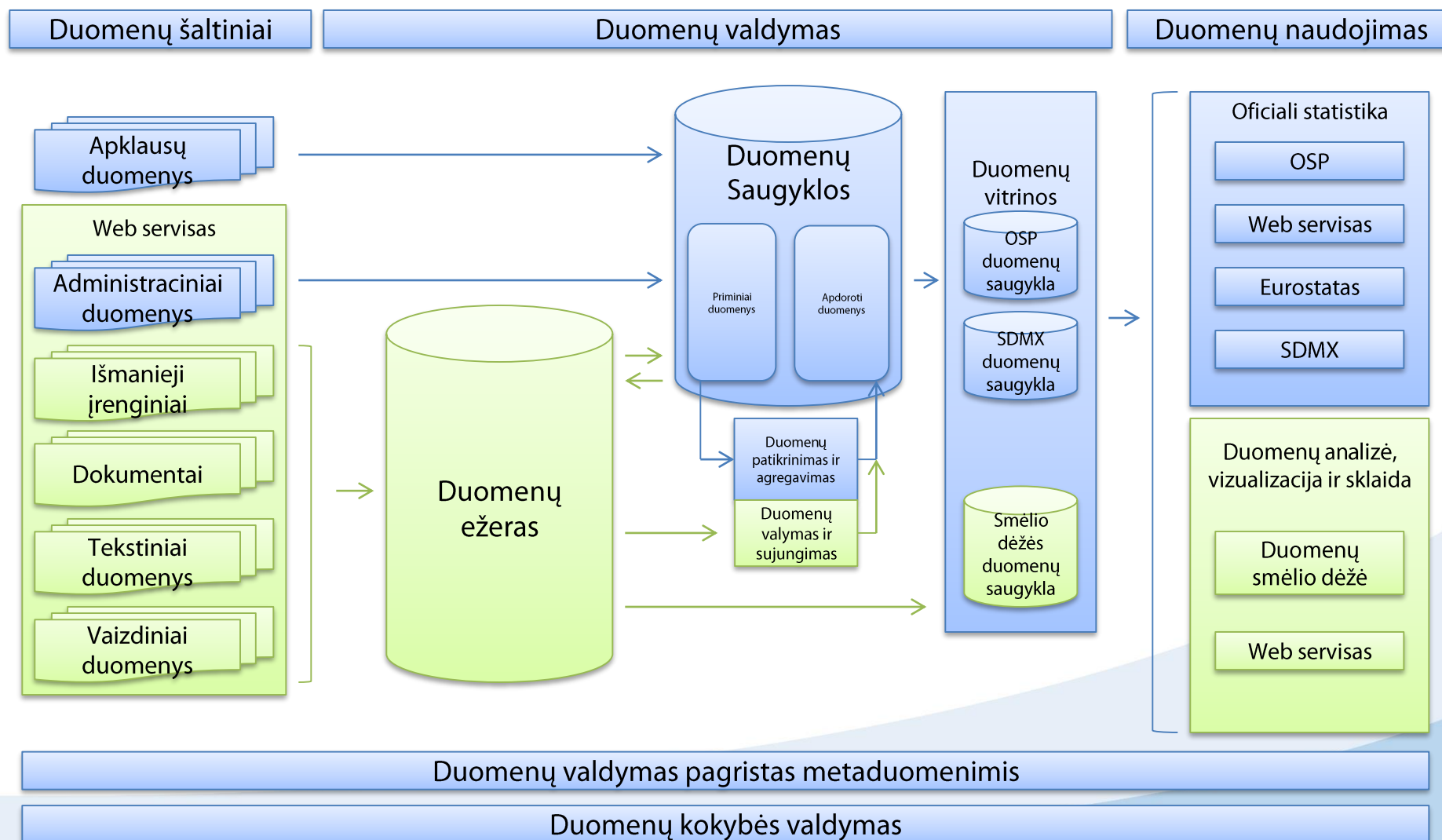
ESAMA LOGINĖ ARCHITEKTŪRA



Duomenų valdymas pagrįstas metaduomenimis

Duomenų kokybės valdymas

SIŪLOMA LOGINĖ ARCHITEKTŪRA



ĮRANKIO PASIRIKINKIMAS

Figure 1. Magic Quadrant for Analytics and Business Intelligence Platforms



Source: Gartner (February 2020)

**Technologinis
pasirinkimas nėra
svarbiausia –
ŽMONĖS ir JŲ
GEBĖJIMŲ
STIPRINIMAS yra
PRIORITETAS**

SEKANTYS SIŪLOMI ŽINGSNIAI

1. Perduoti COVID-19 stebėsenos informacinę sistemą LSD ir pertvarkyti į **valstybės duomenų valdysenos informacinę sistemą**, bei integruoti su esamomis sistemomis
2. **Stiprinti** duomenų ir analitinės **kompetencijas STRATA, LSD ir IVPK**
3. **Pavesti LSD ir IVPK įgyvendinti** operatyvios statistikos technologinį realizavimą.