

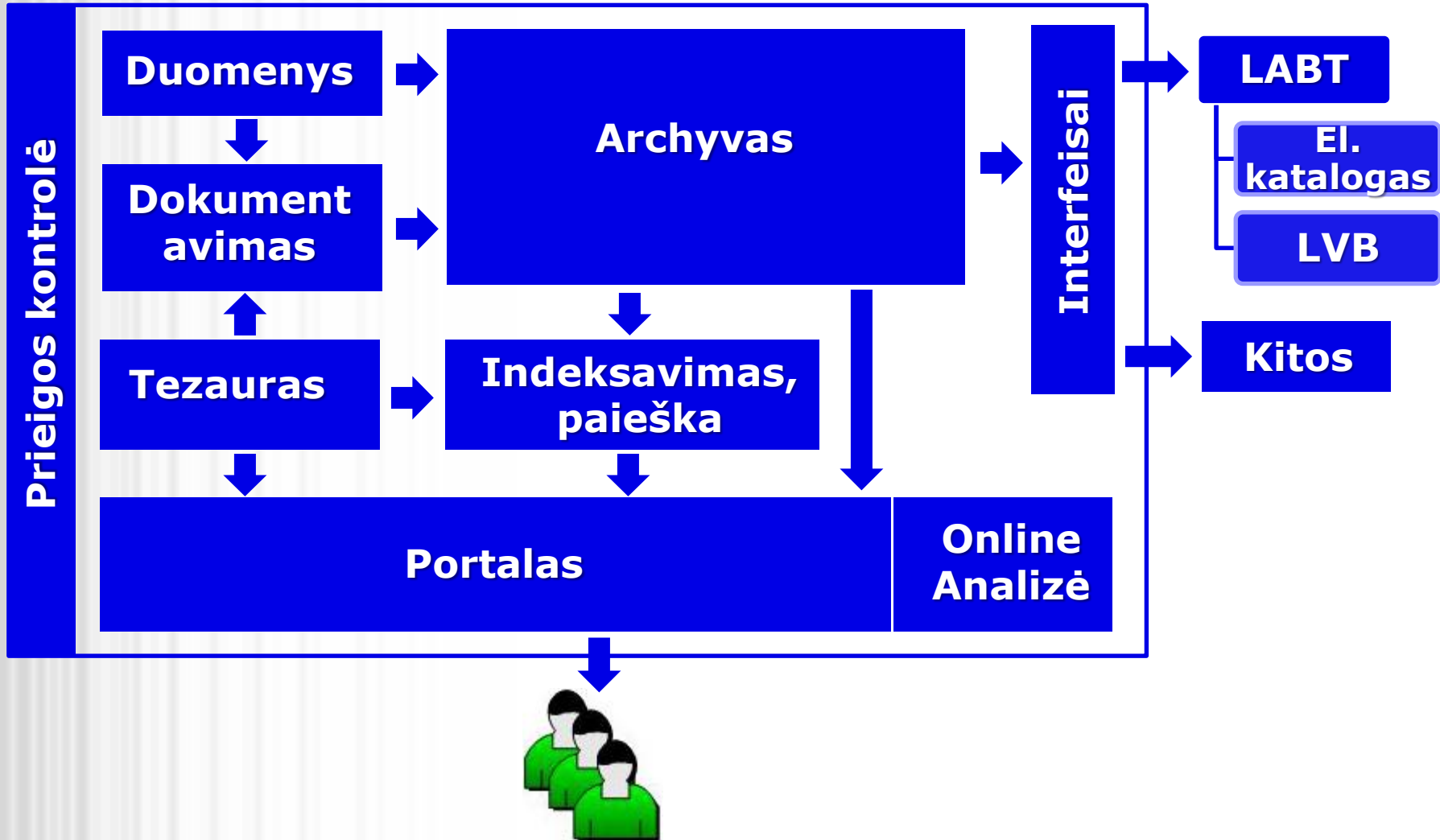


# Istorinių statistinių duomenų archyvo IT sprendimai

**Vilius Kučiukas**  
**Antanas Štreimikis, VU**

**2011.09.23, Vilnius**

# LiDA archyvo struktūra (IT)



# Istorinių duomenų objekto struktūra

- **DDI**
- **DC**
- **XML lentelės + metaduomenys**
- **EXCEL**
- **Nesstar CUBE**
- **Kiti dokumentai**

# Istorinių duomenų atsisiejimas

- EXCEL
- PDF
- NESSTAR failai

## Lentelės+metaduomenys

Tyrimas = Study	Avižų derlingumas 1923–1939 metais = Yield of oats in 1923-1939																
Publikuota = Published	Avižos, derlingumas																
Kintamieji = Variable	Lietuva	Alytaus apskritis	Biržų apskritis	Kauno apskritis	Kėdainių apskritis	Kretingos apskritis	Marijampolės apskritis	Mažeikių apskritis	Panevėžio apskritis	Raseinių apskritis	Rokiškio apskritis	Seinų apskritis					
Apimtis = Coverage	Derlingumas	Derlingumas	Derlingumas	Derlingumas	Derlingumas	Derlingumas	Derlingumas	Derlingumas	Derlingumas	Derlingumas	Derlingumas	Derlingumas					
Rūšis =Sort	as	mas	mas	mas	as	as	as	mas	s	mas	mas	mas					
Porūšis = Subspecies	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos					
Produktas = Product	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos	Avižos					
Šaltinis = Source (1)	Apskaičiuota remiantis: Lietuvos statistikos metraštis. T. 10: 1937 m. K.: CSB, 1938. P. 120; T. 11: 1938. K.: CSB, 1939. P. 111; T. 12: 1939 m. V.: CSB, 1940. P. 101																
Šaltinis = Source (2)	cnt/ha	cnt/ha	cnt/ha	cnt/ha	cnt/ha	cnt/ha	cnt/ha	cnt/ha	cnt/ha	cnt/ha	cnt/ha	cnt/ha					
Pastaba = Note	LiDA_HIS TAGRX_0 003_EXC EL.01.00 1	LiDA_HI STAGR X_0003 _EXCEL L.01.00 1	LiDA_HI STAGR _0003_E XCEL.01 .001	LiDA_HI STAGR X_0003 _EXCEL .01.001	LiDA_HIS TAGRX_0 003_EXC EL.01.00 1	LiDA_HIS TAGRX_0 003_EXC EL.01.001	LiDA_HISTAG RX_0003_EX CEL.01.001	LiDA_HIS TAGRX_0 0003_EX CEL.01.001	LiDA_HIST AGRX_000 3_EXCEL. 01.001	LiDA_HI STAGR _0003_E XCEL.01. 001	LiDA_HI STAGR X_0003 _EXCEL. 01.001	LiDA_HI STAGR X_0003 _EXCEL. .01.001					
Lentelė = Table	Lietuva cnt/ha	Alytaus apskritis cnt/ha	Biržų apskritis cnt/ha	Kauno apskritis cnt/ha	Kėdainių apskritis cnt/ha	Kretingos apskritis cnt/ha	Marijampolės apskritis cnt/ha	Mažeikių apskritis cnt/ha	Panevėžio apskritis cnt/ha	Raseinių apskritis cnt/ha	Rokiškio apskritis cnt/ha	Seinų apskritis cnt/ha					
Antraštė = Title	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939
	10,00	13,10	10,50	10,35	9,95	9,20	9,05	6,60	9,80	9,70	7,70	9,80					
	8,30	7,00	8,75	5,50	8,50	9,25	7,25	8,50	5,75	10,00	8,00	7,70					
	8,30	8,90	10,05	8,65	7,70	5,80	9,60	8,45	9,30	6,65	10,10	9,50					
	8,35	8,25	9,05	7,40	6,45	5,15	9,95	7,60	7,05	9,00	9,70	7,50					
	7,85	8,80	5,20	8,85	7,75	6,80	11,30	5,80	5,40	9,45	5,65	8,50					
	8,80	10,60	4,95	11,15	7,60	9,90	11,75	8,00	6,60	9,15	6,20	10,50					
	12,60	12,60	13,30	12,75	12,00	12,10	15,00	13,75	12,40	12,60	11,10	11,70					
	11,35	10,90	12,05	11,20	9,20	10,50	12,35	11,75	11,30	11,15	12,35	10,25					
	11,15	9,95	12,50	12,00	12,25	9,30	11,60	11,05	11,15	10,30	10,95	10,00					
	9,55	8,70	8,25	10,40	8,55	9,85	11,40	10,40	8,90	9,05	10,20	10,25					
	9,65	9,00	8,90	9,20	8,50	9,90	12,50	10,10	8,00	10,05	8,95	10,25					
	11,50	10,20	13,10	11,00	12,40	11,70	11,60	11,50	12,30	10,60	14,40	9,40					
	11,70	10,55	13,70	11,05	12,20	9,80	12,45	11,15	13,10	10,70	13,50	9,25					
	9,30	9,75	10,55	8,90	8,60	9,10	11,10	8,15	9,65	8,35	10,45	9,35					
	11,10	9,40	12,10	12,25	11,05	10,65	11,40	10,10	12,25	11,10	10,85	9,25					
	11,80	10,15	11,45	11,65	13,10	11,05	13,10	11,90	11,40	11,20	12,70	10,05					
	11,45	11,05	11,00	10,65	12,55	11,30	13,30	12,55	12,90	11,55	12,05	10,25					

# Ačiū už dėmesį

[viliusku@gmail.com](mailto:viliusku@gmail.com)

[Antanas.Streimikis@internet.ktu.lt](mailto:Antanas.Streimikis@internet.ktu.lt)

<http://www.lidata.eu>