

Latvijas Nacionālā Digitālā bibliotēka “Letonica”

Andris Vilks

Seminārs

2007.gada 19.oktobrī

2001 - 2005

- Pirmā sanāksme 2001.gadā
- Baltijas konference
- VKKF mērķa programma
- MABSTIK
- KIS un Vadlīnijas
- LNB projekts
- Konceptcija un stratēģija

Latvijas nacionālā Digitālā bibliotēka “Letonica”

- Mantojuma saglabāšana un novadu pētniecība, pieejamība nodrošināšana
- Sadarbība ar citām bibliotēkām, muzejiem, arhīviem un citām atmiņās institūciju krātuvēm
- Eiropas Digitālās bibliotēkas veidošana

Galvenie Digitālās bibliotēkas komponenti

- Nacionālā kultūras mantojuma digitalizācija visās atmiņas institūcijās (bibliotēkās, muzejos un arhīvos, tajā skaitā TV un radio).
- Visu digitāli dzimušu publikāciju arhivēšana (rasmošana).
- Visu objektīvi nepieciešamo kartīšu katalogu konversija datubāzēs.
- Digitālo publikāciju repositārijs (sākot ar 2009.gadu).

Digitālās bibliotēkas attīstība

- Līdz 2007.gadam
- 2007.gadā paveiktie un plānotie darbi
- 2008.gads
- 2009. – 2010.gads

LNB mājas lapā aplūkojamās 14 kolekcijas:

- 90 nosaukumu jeb 36.000 **laikrakstu** numuriem (aptuveni 200 000 lpp.);
- 750 Latvijas **plakāti**;
- 550 **exlibri**;
- 360 **pastkartes**;
- 180 XVI – XVIII gs. **kartes**
- 3500 Latvijas kultūras darbinieku **portreti**;
- 7 Latvijas komponistu simfonisko darbu **partitūras**
- **Rasmotas** 100 Latvijas interneta vietnes (interneta arhīvs)

Līdz 2007.gadam

- Rokasgrāmata
- Pilots “Jāzeps Vītols”
- TELMEMOR > TEL > EDB
- Prasības DOM arhitektūrai
- Retrokonversija (Exigen)

2007.gadā paveiktie un plānotie darbi

- Saturs
- Metadatu sistēma
- Digitālo objektu pārvaldes sistēma (DOM), līgums ar *Microsoft*
- Standarti
- Sadarbība ar citām atmiņas institūcijām
- Autortiesību jautājumi

- Dalība Eiropas projektos
- Pētniecība un attīstība (Uzsākta līdzdalība programmā Eiropas Komisijas 6.ietvara programmas FP6 pētniecības projektā TRIPOD (TRI-Partite Multimedia Object Description). LNB partneri Latvijā – SIA “Tilde”)
- Izglītība un apmācība
- Pakalpojumi

Saturs

Projekti, kuri ir iesākas 2007.gadā:

- * Web 2.0 “Zudusī Latvija”
- * Saeimas stenogrammas
- * Vairas Vīķes – Freibergas runas un raksti
- * Digitalizācija uz pieprasījumu
- * ģeogrāfiskā informācijas sistēma (ĢIS)

Dalība EDB projektos

- TELplus WP1 (Tekstu atpazīšanas jeb OCR projektos) un WP2 (Atvērtā arhīva iniciatīvan jeb OAI)
- EDLnet – Eiropas muzeju, arhīvu un bibliotēku sadarbības tīkla projekts, lai vienotos par kopīgiem standartiem EDB. LNB tajā pārstāv Baltijas jūras valstu bibliotēku apvienību “Bibliotheca Baltica”, kā arī piedalās semantiskās meklšanas pētījumā

Sadarbība ar citām atmiņas institūcijām

- Noslēgts sadarbības līgums ar Latvijas Akadēmisko bibliotēku
- Sagatavošanā līgums ar Latvijas Patentu tehnisko bibliotēku
- Uzsākta sadarbība ar Latvijas Valsts vēstures arhīvu
- Notiek konsultācijas par sadarbību ar visu veidu atmiņas institūcijām
- 30 bibliotēkas vēlas piedalīties web 2.0 projektā “Zudusī Latvija”

Konference

- Digitālās bibliotēkas izglītībai 19.novembrī
- Apaļais galds par autortiesību jautājumiem 20.novembrī

2008.gads

- reāli un pilnā apjomā tiks iedarbināta DOM sistēma, jo programmas izstrādes pabeigšana ir gaidāma 2008.gada sākumā;
- domājams, ka tieši 2008. gadā varēsīm baudīt pašus svarīgākos šī projekta augļus – uzticamas informācijas un neierobežotā termiņā pieejamas digitālās krātuves radīšanu, kas kalpo izglītībai, pētniecībai un kultūras mantojumam valsts, reģionu un katras apdzīvotas līmenī;
- **partneru iekļaušanās**

- būs pabeigti arī citi sagatavošanas darbi – visu nepieciešamo metadatu sistēma un datu ievadīšanas prasmju apguve;
- būs iegādāti nepieciešamie serveri un cita datortehnika, kas ļaus uzglabāt visu digitalizētās informācijas masīvu;

Digitālās bibliotēkas komponentes līdz 2010.gadam



Infrastruktūra

Līdz 2007.g -

7 000 000 Ls

500 000 Ls – katru
gadu



Personāls

43 cilvēki – 2006.g.

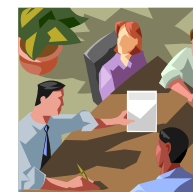
100 cilvēki – 2010.g.



Saturs

300 000 objekti –
2006.g.

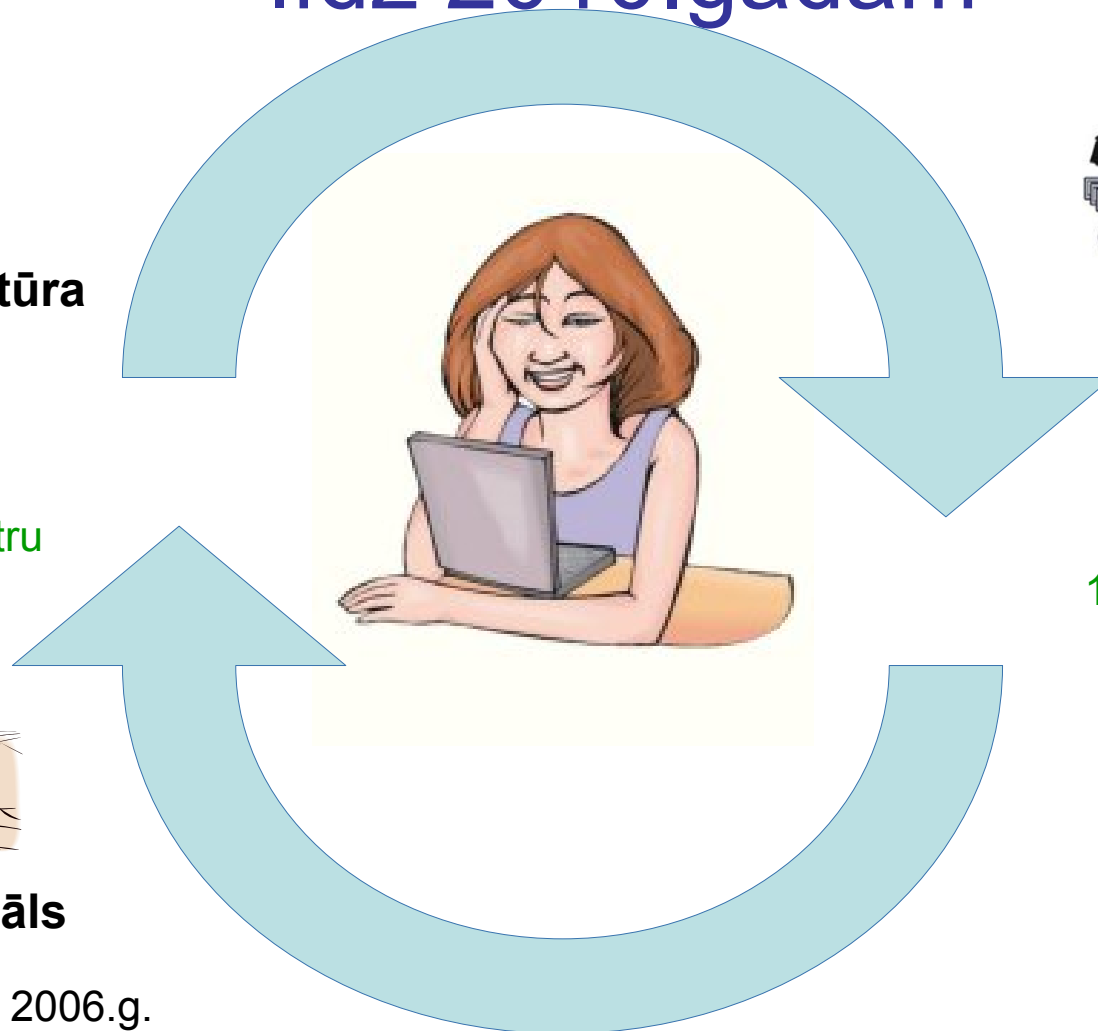
1 000 000 – 2010.g.



Sadarbība

3 partneri –
2006.g.

50 – 2010.g.



Paldies!