



1.0 1.0beta 2.0 3.0 4.0

Inga Grīnfelde, Latvijas Nacionālā bibliotēka  
2007. gada 8. augustā

# Tīmeklis 1.0

# Bibliotēka 1.0

- ▶ Tiešsaistes katalogi
- ▶ Elektroniskās datu bāzes
- ▶ Bibliotēkas mājas lapa

LNB katalogs

|              |             |                    |                        |            |
|--------------|-------------|--------------------|------------------------|------------|
| Reģistrēties | Beigt darbu | Lietotājs          | Izvēle                 | Datu bāzes |
| Pārdošana    | Meklēšana   | Rezultātu saraksts | Iepriekšējie meklējumi |            |

Vienkāršā meklēšana

Ierakstiet vārdu vai frāzi

Meklēt pēc:  Nosaukuma

Sekojoši vārdi?  Nē  Jā

Meklēšanas ierobežošana:

Valoda:  Gads No:  Gads Līdz:  9999 (Ja neizmantojat nošaukumus)

Formāts:

Paskaidrojumi:

- Ja jūs izvēliesieties "Jā", atbildot uz "Sekojoši vārdi?", tad varat ierakstīt, piemēram, frāzi *programmēšanas valoda*, un sistēma atradīs tos ierakstus, kuros vārdi ir šajās sec
- Var rakstīt, lietojot gan lielos, gan mazos burtus. Piemēram, ierakstot *datars* tiks meklēti vārdi *datars*, *Datars* un *DATORS*. Rakstot frāzi, nedrīkst lietot interpunkcijas zīmes
- Veidojot atlasīšanas izteiksmi, Jūs varat izmantot BŪLA operatorus AND, OR un NOT. Piemēram, ja ieraksta (*datars OR skaņtēle*), AND *programmēšana* NOT *valoda*, tik ar vārdu *programmēšana*, un kuri nesatur *valoda*
- Lietojot ? vai \* zīmi, var atrast ierakstus ar dažādām vārda formām. Piemēram, ja ieraksta *šaut?*, sistēma atradīs visus ierakstus ar vārdiem *šautene*, *šautenes*, *šautuve* un *amērologs*, *psiholoģis*, utt. Lietojot ? vai \* zīmi, var atrast vārdus ar atšķirīgu pareizrakstību. Piemēram, *alumin?m* atradīs gan amerikānisko *aluminum*, gan angļu *aluminium*

El. katalogi | Pakalpojumi | Lietotājas noteikumi | English»

**Vēlīga informācija**

- LNB nodarbo
- Mācību centrs
- Datu bāzes
- Lasītavas
- Krājumi
- Digitālā bibliotēka
- Projekti
- Notikumi
- Bibliotēkas publikācijas
- Profesionālā informācija
- Saite
- Uz sākumu

**Aktualitātes**

Konference "Dzīvības bibliotēkas - izglītībai 2007"

Informācijas materiāli Bēnne bērņu bibliotēkām

Latvijas bibliotēkāru 3. vasaras mācībspējamāru "Bibliotēku pakalpojumu kvalitāte" programma

[Ziņa arhīvs](#)

**Kontakti**

**LATVIJAS NACIŅĀLĀ BIBLIOTĒKA**  
K. Barona iela 14  
RĪGA, LV-1423 LATVIJA

Sekretariāta tālrunis: +37652500  
Uzziņu tālrunis: +37676200  
Fakss: +37690551  
E-pasts: [lnb@lnb.lv](mailto:lnb@lnb.lv)

Darba laiks: P - Pt. 9.00 - 21.00  
S, Sv. 10.00 - 17.00

Darba laiks no 1. jūlija līdz 31. augustam:  
P., T., Pt. 13.00 - 21.00  
O., C. 9.00 - 17.00  
Sv. bibliotēka slēgta

Mēneša pēdējā otrdiena - Spodriņas diena

[Jautā bibliotēkai!](#)

**DOMINANTE LETTONIE**  
[Izvēle](#)

**SEARCH EUROPE'S NATIONAL LIBRARIES**  
Die Europäische Bibliothek, ist ein The European Library die 1. Bibliothek in Europa  
Enter a title, person or subject

The European Library is a project of the European Commission

[Valsts aģentūra "Kultūras informācijas sistēmas"](#)  
[LNB aģentūra "Bibliotēka"](#)  
[Valsts aģentūra "Jaunie tēvi bērni"](#)  
[Arhivēts Guntars Bērvars](#)

# Tīmeklis 2.0 (Web 2.0)

---

## ▶ Tehnoloģijas

- ▶ vienkārši lietojama, parasti brīvi pieejama programmatūra, kas neprasa dziļas IT zināšanas
- ▶ mazi, savstarpēji savietojami programmatūras gabaliņi, veco monolīto aplikāciju vietā
- ▶ Multimediju saturs

## ▶ Kultūra

- ▶ Sadarbība, satikšanās ar domubiedriem ([Draugiem.lv](http://Draugiem.lv))
- ▶ Ērtības (te un tagad) ([Skype](http://Skype), [Podcasts](http://Podcasts))
- ▶ “Bara inteligences” princips ([Dari Pats](http://DariPats), [Yedda](http://Yedda))
- ▶ Uzticēšanās un pašregulācija ([Wikipedia](http://Wikipedia))
  - ▶ Personīga rakstura informācijas uzkrāšanās
- ▶ Neprasi atļauju, bet ceri uz piedošanu ([BitTorrents](http://BitTorrents))
- ▶ Saturu var radīt jebkurš ([Patiesi](http://Patiesi), [Zariņš](http://Zariņš))
- ▶ Pastāvīgas ir tikai izmaiņas ([Youtube](http://Youtube))



# Tīmeklis 2.0 [2]

---

## Saturs

- ▶ Raksti
- ▶ Tīmekļa vietnes
- ▶ Video faili
- ▶ Blogi
- ▶ Audio faili
- ▶ Forumi

## Organizācija

- ▶ Folksonomija
  - ▶ Pēc vērtības ([del.icio.us](http://del.icio.us))
  - ▶ Pēc tēmas ([LibraryThing](http://LibraryThing))



# Google fenomens

The image shows a screenshot of the Google homepage. At the top left is the Google logo. To its right are navigation links for Web, Images, Video, News, and Maps, followed by a 'more »' link. Below these is a search bar with the text 'Search the Web'. A horizontal line separates the search area from the 'More Google products' section. This section is divided into several columns of product links, each with an icon and a brief description. The products are categorized into Search, Explore and innovate, Communicate, show & share, and Go mobile.

**Google** Web Images Video News Maps more »  
Search the Web

**More Google products**

**Search**

- [Alerts](#)  
Get email updates on the topics of your choice
- [Blog Search](#)  
Find blogs on your favorite topics
- [Book Search](#)  
Search the full text of books
- [Catalogs](#)  
Search and browse mail-order catalogs
- [Checkout](#)  
Complete online purchases more quickly and securely
- [Desktop](#)  
Search and personalize your computer
- [Directory](#)  
Browse the web by topic
- [Earth](#)  
Explore the world from your computer
- [Finance](#)  
Business info, news, and interactive charts
- [iGoogle](#)  
Add news, games and more to the Google homepage
- [Images](#)  
Search for images on the web
- [Maps](#)  
View maps and get directions
- [News](#) - now with [archive search](#)<sup>New!</sup>  
Search thousands of news stories
- [Notebook](#)<sup>New!</sup>  
Clip and collect information as you surf the web
- [Patent Search](#)<sup>New!</sup>  
Search the full text of US Patents
- [Product Search](#)  
Search for stuff to buy

**Explore and innovate**

- [Code](#)  
Download APIs and open source code
- [Co-op](#) - now with [Custom Search Engine](#)<sup>New!</sup>  
Contribute your expertise and customize the web search experience
- [Labs](#)  
Explore Google's technology playground

**Communicate, show & share**

- [Blogger](#)  
Share your life online with a blog -- it's fast, easy, and free
- [Calendar](#)  
Organize your schedule and share events with friends
- [Docs & Spreadsheets](#)  
Create and share your projects online and access them from anywhere
- [Gmail](#)  
Fast, searchable email with less spam
- [Groups](#)  
Create mailing lists and discussion groups
- [Orkut](#)  
Meet new people and stay in touch with friends
- [Picasa](#)  
Find, edit and share your photos
- [SketchUp](#)  
Build 3D models quickly and easily
- [Talk](#)  
IM and call your friends through your computer
- [Translate](#)  
View web pages in other languages
- [YouTube](#)<sup>New!</sup>  
Watch, upload and share videos

**Go mobile**

- 
- ▶ **Paradigmas maiņa**
    - ▶ Lietotājs ir visur (ne tikai bibliotēkas telpās)
    - ▶ Bibliotēkai ir jādodas pie lietotāja
  - ▶ **Prasa pārmaiņas organizācijā**
    - ▶ Personāls: pieņemt darbā uzzīņu bibliotekāru vai programmētāju?
    - ▶ Budžets: iegādāties enciklopēdiju vai programmatūru/ārpakalpojumu?
    - ▶ Saturs: lietotāju veidotais (neautoritatīvais) saturs
    - ▶ IT nodaļas nozīmes pieaugums
    - ▶ IT personālam jāiemācās strādāt komandā, kas bieži vien nav tā stiprā puse
- 



# Bibliotēka 2.0 [2]

| <b>B1</b>                                   | <b>B2</b>                          |
|---|------------------------------------|
| Slēgtie fondi                               | Brīvpieejas fondi                  |
| Krājumu attīstība                           | Lietotāju ieteikumi                |
| Strukturēta integrēta bibliotēku sistēma    | Lietotāju marķēti ieraksti         |
| Pakalpojumi bibliotēkas telpās              | Globāli pakalpojumi                |
| Aplūkojams katalogs                         | Amazon tipa komentāri              |
| Drukāts bibliotēkas biļetens                | Komandas veidots blogs             |
| Vienkāršība=neprasmīgi lietotāji            | Vienkāršība=gudras sistēmas        |
| Ierobežots pakalpojumu klāsts               | Plašs pakalpojumu klāsts           |
| Monolīta programmatūra                      | Uz moduļiem balstīta programmatūra |
| Uzsvars uz lietotāju atvešanu uz bibliotēku | Uzsvars uz lietotāju atrašanu      |
| Uzsvars uz ILS veidošanu                    | Uzsvars uz lietotāju pakalpojumiem |



# Bibliotēka 2.0 [3]

---

## ▶ Ar ko sākt?

- ▶ Pašmācība (<http://www.43things.com/person/hblowers>)
- ▶ Veiksmes stāsti ([Amazon.com](#), [Retrevo](#))
- ▶ Eksperimenti un testēšana
- ▶ Dažas, bet izmantotas lietas
  - ▶ Uzziņu čats ([Ask Now](#))
  - ▶ Direktora jeb projektu blogs ([Ann Arbor Library](#), [Blogger](#))
  - ▶ RSS jaunumu serviss





# Tīmeklis 3.0

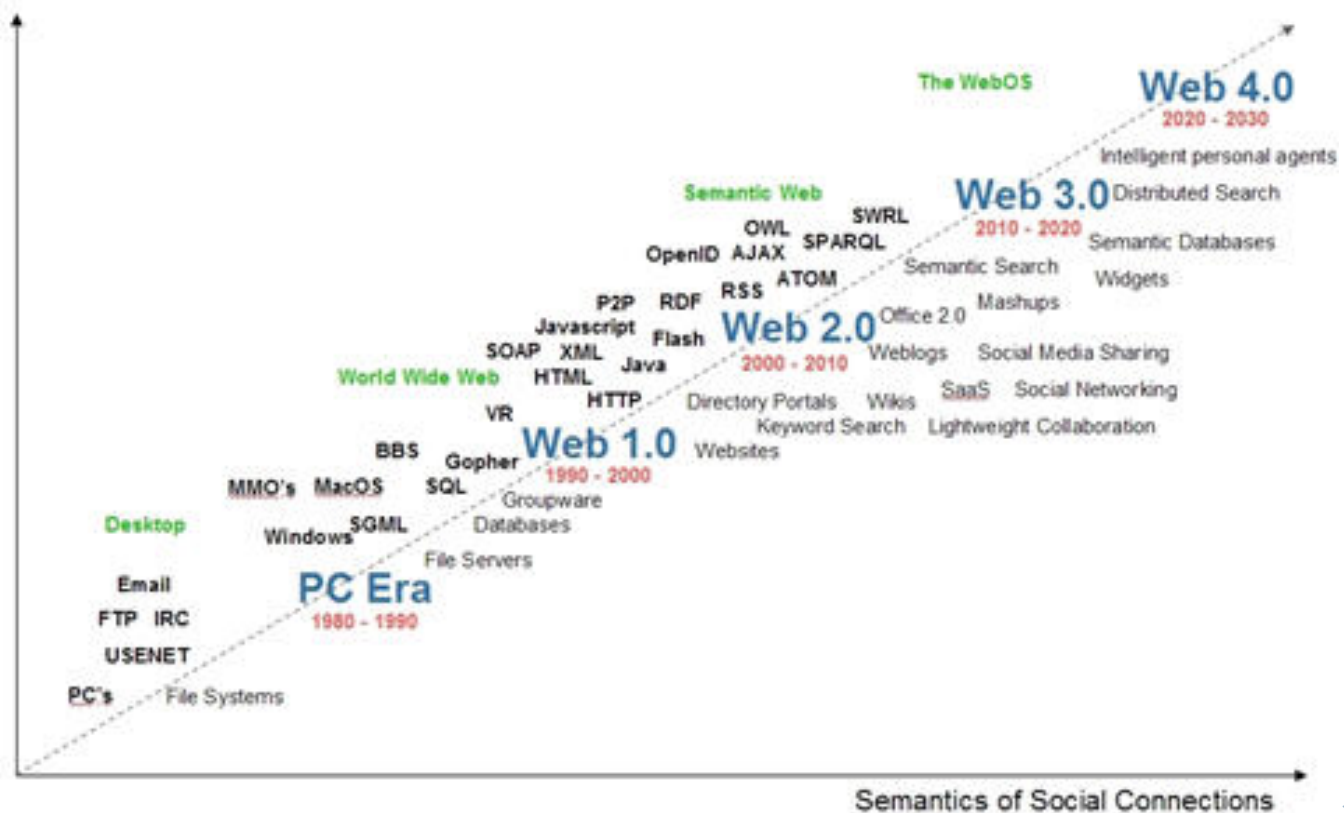
---

- ▶ Semantiskais jeb inteligentais tīkls
  - ▶ Mašīnlasāmas instrukcijas
  - ▶ Plašs metadatu pielietojums
    - ▶ Marķieri (Paris Hilton – persona, nevis Paris Hilton – viesnīca Parīzē,  $\mu F$ )
    - ▶ Ontoloģijas (kafejnīca ir vieta)
  - ▶ Dabiskās valodas jeb konteksta analīze (Krišjāņa Barona četrpadsmit)
    - ▶ [Joost TV](#)
    - ▶ [Polar Rose](#)
    - ▶ [Like.com](#)
    - ▶ [BlueOrganizer](#)



# Tīmeklis 4.0

- ▶ Intelīgentie “aģenti”
- ▶ Vairāk kontekstuālas informācijas, mazāk privātās dzīves





Paldies par uzmanību!

[inga.grinfelde@lnb.lv](mailto:inga.grinfelde@lnb.lv)

---

