

Představují discovery řešení soumrak online katalogů?

Filip Kříž

Lenka Maixnerová – Ondřej Horsák
Národní lékařská knihovna, ČR



Agenda

- Online katalogy
- Google, e-publishing
- Discovery řešení
- Obsah – dostupné zdroje
- Strategie knihoven
- Google presence
- Alternativy

Online katalogy

- OPAC – Online Public Access Catalog
 - Přístup k fondu knihovny
- 1. generace
 - Pre-koordinace, elektronický ekvivalent lístkového katalogu, klíč: autor/název
 - Abecední řazení, textové rozhraní
- 2. generace
 - Post-koordinace, grafické rozhraní
 - Klíčová slova, výběr polí záznamu
 - Booleovské operátory – AND OR NOT
 - Filtry, rozšíření; slova / fráze

Online katalogy

- OPAC 3. generace / next-generation
 - [Charles Hildreth](#) (1995): E3 OPAC
 - Enhanced functionality
 - Expanded content
 - Extended access
 - Řazení dle relevance
 - Prohlížení / Browsing
 - Vyhledávání v přirozeném jazyce
 - Externí odkazy
 - Plné texty
 - Služby

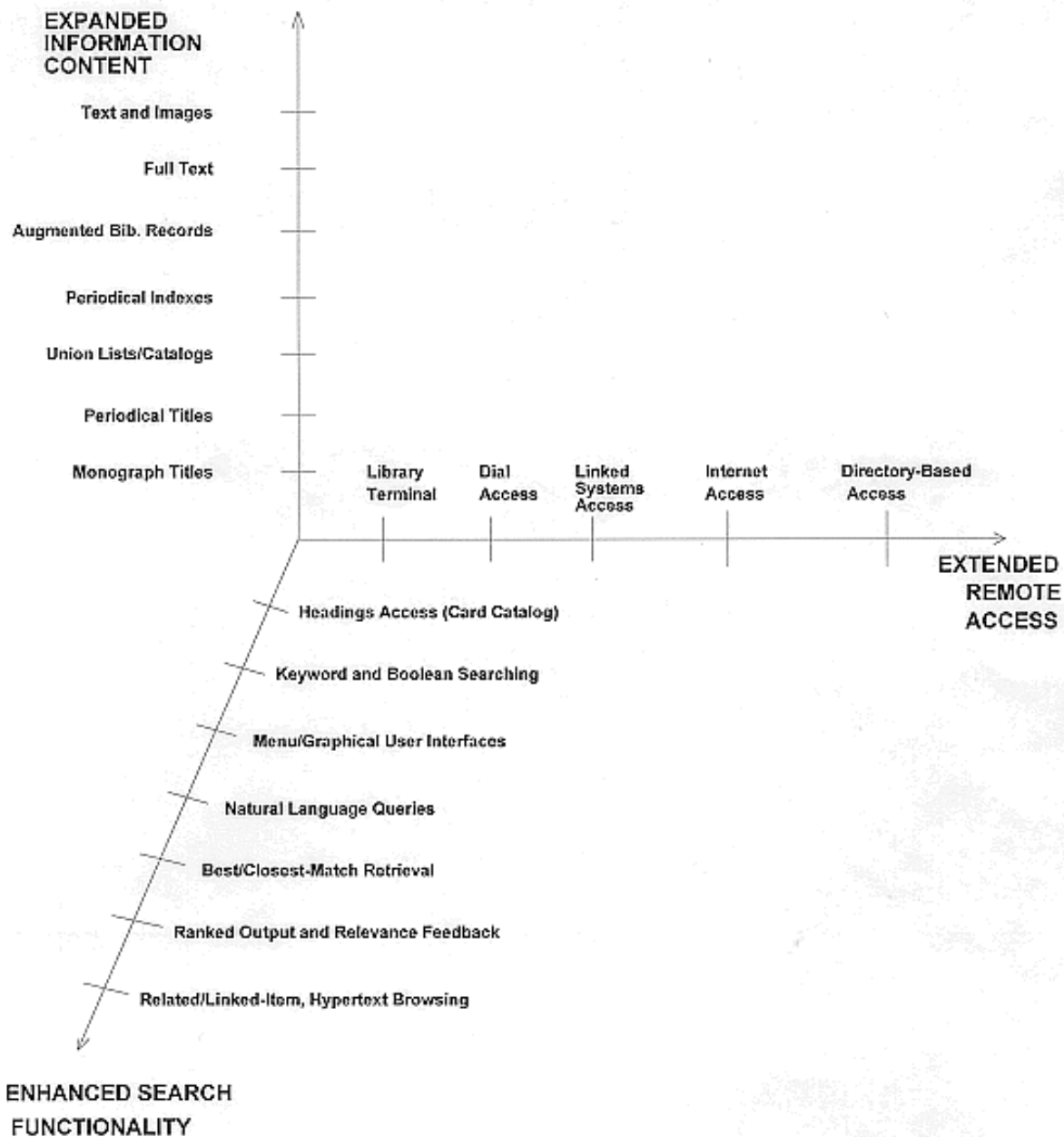



Figure 3. The E-3-OPAC

Google!

+Vy Gmail Obrázky  filip.

Google

Google books

 Moje knihovna  Moje citace  Upozornění  Metriky

Google scholar



Chcete informace o určitém tématu?

Objevte nejnovější index světové literatury. Můžete si prohlédnout nebo přečíst miliony skvělých knih.



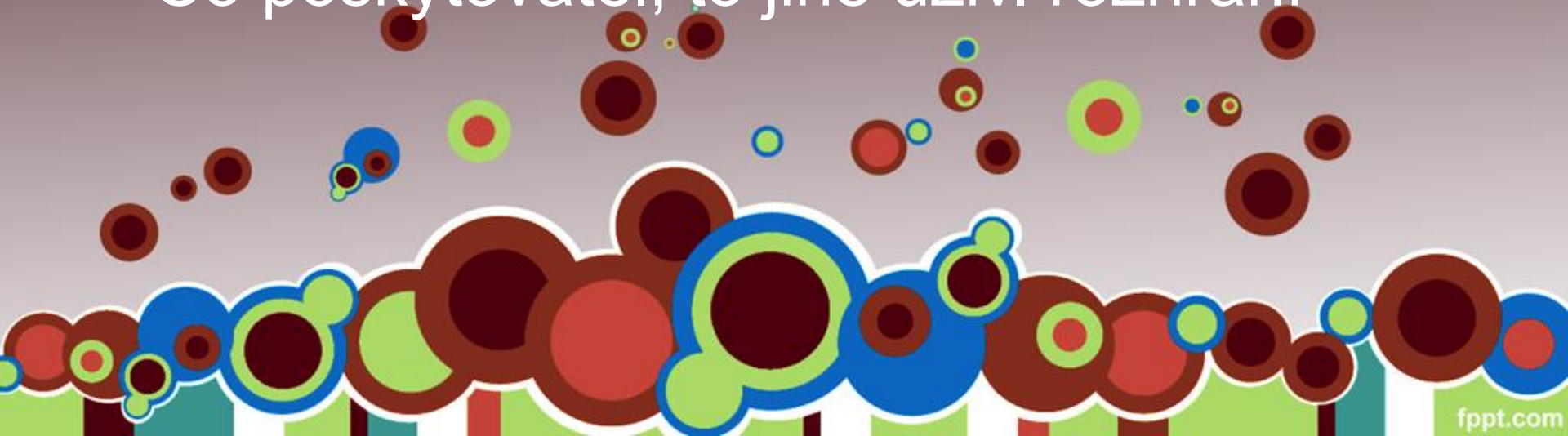
Hledat knihy

[Objevte knihy a časopisy »](#)

Stůjte na ramenou obrů

E-publishing – E-zdroje

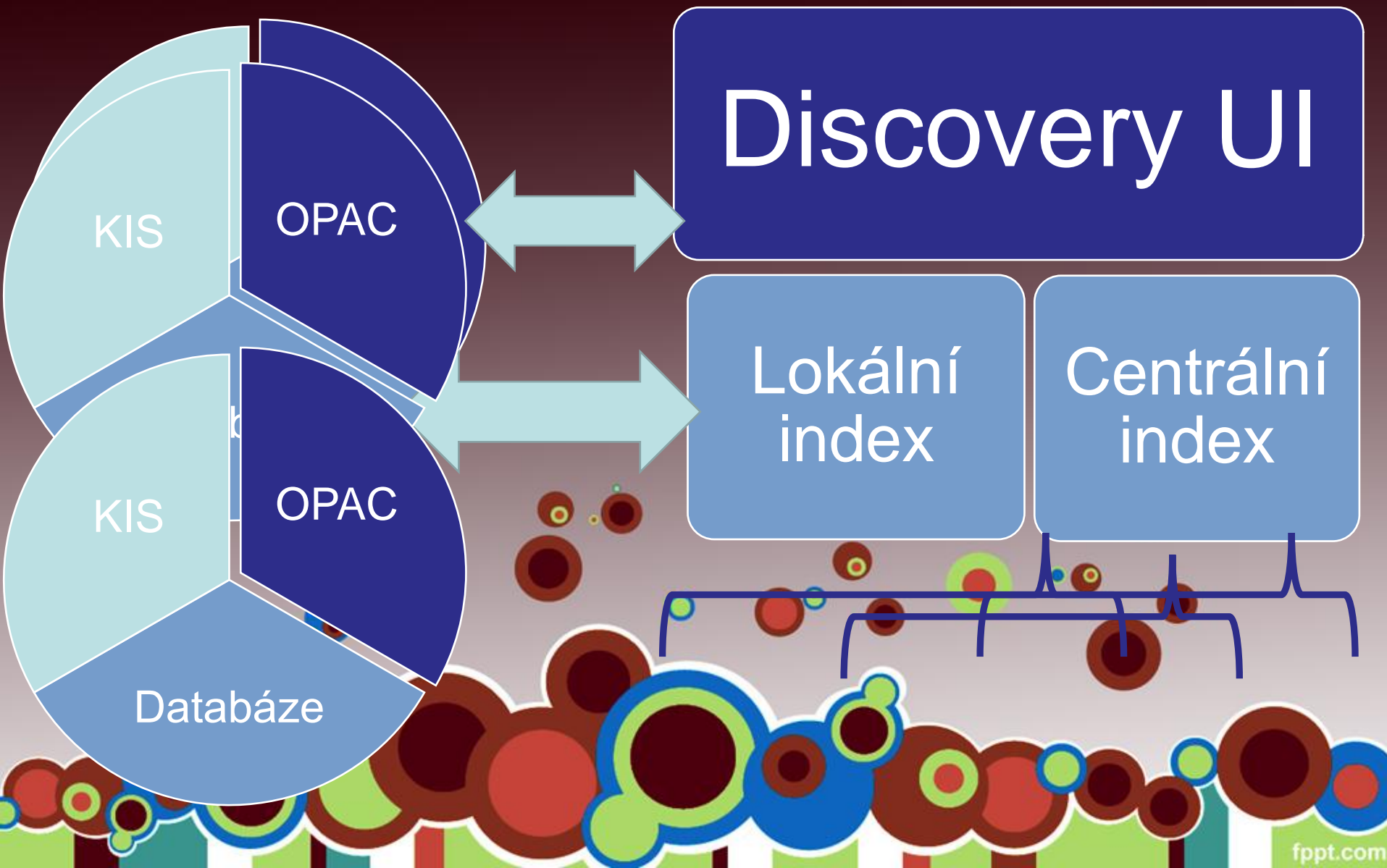
- Tradiční A&I služby – databázová centra
- Agregace obsahu
 - Metadata, abstrakty, plné texty, obrazové inf...
- Online zpřístupnění na webu
- Nejen pro profesionální řešeršéry
- Co poskytovatel, to jiné uživ. rozhraní



Discovery řešení - komerční

- Akademické instituce – univerzity v USA
- Pro studenty – topic/subject search
- Web-scale discovery produkty
 - Summon, EDS, Primo, WorldCat Local
- Centrální indexy
 - Licencované i volné e-zdroje, fulltext search
- Integrace dat z katalogu
 - Biblio záznamy, dostupnost exemplářů
- Propojení na online katalog – objednání...
- Pokročilé vyhledávání; API - integrace

Zpřístupnění zdrojů knihovny z jednoho místa



Obsah – dostupné zdroje

- Katalogy a e-zdroje
- Lokální kolekce a sbírky
- Článekové bibliografie, repozitáře
- Digitální knihovny a archivy
- Muzejní objekty, archiválie
- Authority
- API propojení – obohacení obsahu

Nevýhody komerčního řešení

- Nelze dostatečně škálovat
 - více institucí
 - různá portfolia e-zdrojů
 - množství lokálních zdrojů
- Autority – nejsou podporovány (zatím)
- Napojení na externí služby – API
- Nejsou otevřené robotům vyhledávačů

Strategie knihoven

- Summon, Primo, EBSCO Discovery (EDS), WorldCat Local
- Open source řešení

Lucene - SOLR - VuFind – ElasticSearch

+ napojení centrálního indexu přes API

- [Summa](#) (Dánsko – Státní knihovna, SOLR)
- [Trove](#) (Australská národní knihovna, SOLR)
- [Finna](#) (Finská národní knihovna, VuFind)
- projekt Centrální portál knihoven – CPK
- Oborový portál Medvik – NLK vývoj

Centrální portál knihoven

- <http://www.knihovny.cz>
- Cca 30 knihoven různého typu
- „...vytvoření silného portálu...“
- Nahrazení lokálních online katalogů
- Programy VISK MK ČR – podpora technologií
 - OAI-PMH – sklízení biblio i exemplářové údaje
 - NCIP – objednávání výpůjček, správa konta
 - Shibboleth, mojeID autentifikace
- Série RFP → komerční řešení neprůchodné
- Pilotní projekt 2015 - MZK - VuFind

Portál Medvik

- Vlastní vývoj v NLK
- Katalogy knihoven systému Medvik, DW
 - Exempláře, souborný katalog
- Článeková bibliografie BMČ
- Lékařské authority
 - jmenné, věcné, tezaurus MeSH
- Adresář knihoven
- Pokročilé hledání
- Propojení, API – interní / externí, [Summon](#)

Portál Medvik - authority

Zobrazit dokumenty



vše	37
publikace autora	37
primární autor	19
Dotazovaný, interviewovaný	1

Osoba [autoritní forma]

Zdroj: authority Medvik

Hlavní záhlaví	Kříž, Filip, 1977-
Biografická poznámka	Narozen 26. 11. 1977. Mgr., knihovník. Publikace z oboru.
Afiliace	Národní lékařská knihovna
Afiliace	Národní lékařská knihovna, Praha

Medical Subject Headings archivy automatizace knihoven

autorské právo bibliografie jako téma bibliografie registrující

bibliometrie databáze bibliografické databáze jako téma

digitální knihovny impakt faktor časopisů informační

služby informační systémy integrované informační systémy

internet internetový prohlížeč katalogizace katalogy souborné knihovnické služby

knihovnické technické služby knihovny knihovní věda

lékařská bibliografie **lékařské knihovny**

národní bibliografie on-line systémy periodika jako

téma počítače - zařízení pro uchovávání dat publikace publikování překlady

přístup k informacím seriály slovník řízený software - navrhování systémy - integrace

terminologie jako téma **ukládání a vyhledávání informací**

uživatelské rozhraní počítače vyhledávač výzkumná zpráva šíření

publikace autora: 37 [prohlédnout](#) | [použit](#)

knihovnické služby
činné vědy

knihovnické služby
místa

[nahoru](#)

abates mellitus komplikace těhotenství poruchy
ny astma bolest diabetes mellitus 2. typu
iní komplikace alkoholismus chronická nemoc
onární nemoc obezita

Medvik - propojení

Záznam dokumentu

Zdroj: BMČ - články

Název **TVT and TVT-O for surgical treatment of primary stress urinary incontinence: prospective randomized trial** / L. Krofta, J. Feyereisl, M. Otčenášek, P. Velebil, E. Kašíková, M. Krčmár

Autor **Krofta, Ladislav**
Institute for the Care of Mother and Child, Podolske nabrezi 157, 147 00, Prague 4, Czech Republic. ladislav.krofta@post.cz

Feyereisl, Jaroslav, 1954-

Otčenášek, Michal

Velebil, Petr, 1956-

Kašíková, Eva

Krčmár, Michal

Zdroj **International urogynecology journal**. 2010, roč. 21, č. 2, s. 141-148.
ISSN: 0937-3462; 1433-3023 (elektronická verze).

Datum vydání 2010

Jazyk angličtina

Typ dokumentu články

Číslo projektu **NR9309 (MZ0)** [vyhledat publikace](#)

Odkaz [Pubmed](#)

Číslo záznamu **bmc12025472**

Persistentní link <http://www.medvik.cz/link/bmc12025472>

MESH deskriptor [staří](#)
[ženské pohlaví](#)

Digitální knihovna



[plný text](#)

[zdroj](#)

Citovanost

Scopus : 21
(přímý přístup)

Web of Science © : 15
(přímý přístup)

Impact Factor JCR ©
(přímý přístup)

Možnosti archivace

Sherpa/RoMEO:

[International Urogynecology Journal](#)
(více informací)

Souborný katalog periodik

Obálka a obsah



Typ dokumentu



časopisy / seriály

Sdílet

SDÍLET ...

Záznam dokumentu

Zdroj: katalogy Medvik

1 z 80

Název Vnitřní lékařství : orgán Československé společnosti pro vnitřní lékařství, sekce Československé lékařské společnosti J. E. Purkyně

Datum vydání 1955-

Poslední nakladatel Brno : Facta medica

Původní nakladatel Brno : Facta medica
Brno : Ambit Media
Brno : Medica Healthworld
Brno : Medical Publishing and Consulting
Praha : Česká lékařská společnost J.E. Purkyně
Praha : Avicenum
Praha : Státní zdravotnické nakladatelství, 1955-

Fyzický popis sv.

Jazyk čeština

Exempláře dokumentu

[zpět na detailní záznam](#)

Sigla	Instituce	Dostupnost
Medvik 615	Další knihovny 29	Filtr: SK Knihovna SK OK
ABB022	Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i. Středisko vědeckých informací	1973-1978
ABC011	Ústav hematologie a krevní transfuze. Středisko vědeckých lékařských informací	1955-2012
ABC042	Revmatologický ústav. středisko administrativy, výzkumu, informací a vzdělávání	1955-2012
ABC048	Institut klinické a experimentální medicíny. Vědecká lékařská knihovna	1955-2014
ABD006	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta - Ústav vědeckých informací	1955-2014
ABE015	Ministerstvo zdravotnictví ČR. OVI - dislokované pracoviště Národní lékařské knihovny	1955-2006

Schránka

[schránka: přidat](#)

Další akce

[kopie](#)

Dostupnost dokumentu

NLK	405
OVI MZ ČR	52
ÚHKT	99
IKEM	59
Knihovny Medvik	615
Souborný katalog	29

[Najít rok](#)

Roky vydání

2014	9
2013	15
2012	21
2011	21
2010	24
2005-2009	25
2000-2004	24
1995-1999	19
1990-1994	19
1980-1989	17
1970-1979	16
1960-1969	10
1950-1959	10
rok neuveden	1

Online přístup

[EZB - Electronic Journals Library](#)
od 2005 do 2008
[Medline Complete](#)
od 2011-11-01

User satisfaction

Dobrý den,

paní [redacted] já si to objednáám jinde.
Máte teď jiné stránky. Dokážu si zjistit, že knihu má
se mi nezobrazí a tak nevím, zda je kniha volná. Možná
nevím si s tím rady.
Jsem 55 ročník, letos půjdu do důchodu a moje počítač
není stoprocentní.
To jenom tak mezi náma.

Děkuji a zdravím

Schránka
Přihlášení

Hledat fráze

Zobrazeno: 1 - 20 z (ze) 133 vyhledaných záznamů

Předchozí 1 2 3 4 5 6 7 Následující



Vybrat	Název			
1. <input type="checkbox"/>	100+1 otázek pro kardiaky : vyšetření:rizikové faktory:srdeční onemocnění			
2. <input type="checkbox"/>	50 let historie léčby hypertenze			MNUL: 1
3. <input type="checkbox"/>	A Beginner's Guide to Blood Cells	BAIN, Barbara J.	1996	MNUL: 1
4. <input type="checkbox"/>	Akutní poranění ruky	Sukop, Andrej	c2013	MNUL: 2



Alternativy

- Federativní vyhledávání – Z39.50, SRW/U
– Pazpar2 - [demo](#)
- Custom Search Engine – [demo](#) – obory...
- Google Scholar - 140 mil. vědeckých „článků“



Nastavení služby Scholar

Uložit

Zrušit

Výsledky vyhledávání

Zobrazit přístupové odkazy knihoven (můžete vybrat až 5 knihoven):

Jazyky

Knihovní odkazy

Účet



např. knihovna Univerzity Karlovy

- The Slovak National Library - Find in Slovak Library
- National Medical Library of the Czech Republic - Fulltext v NLK

Web Presence → Google Presence

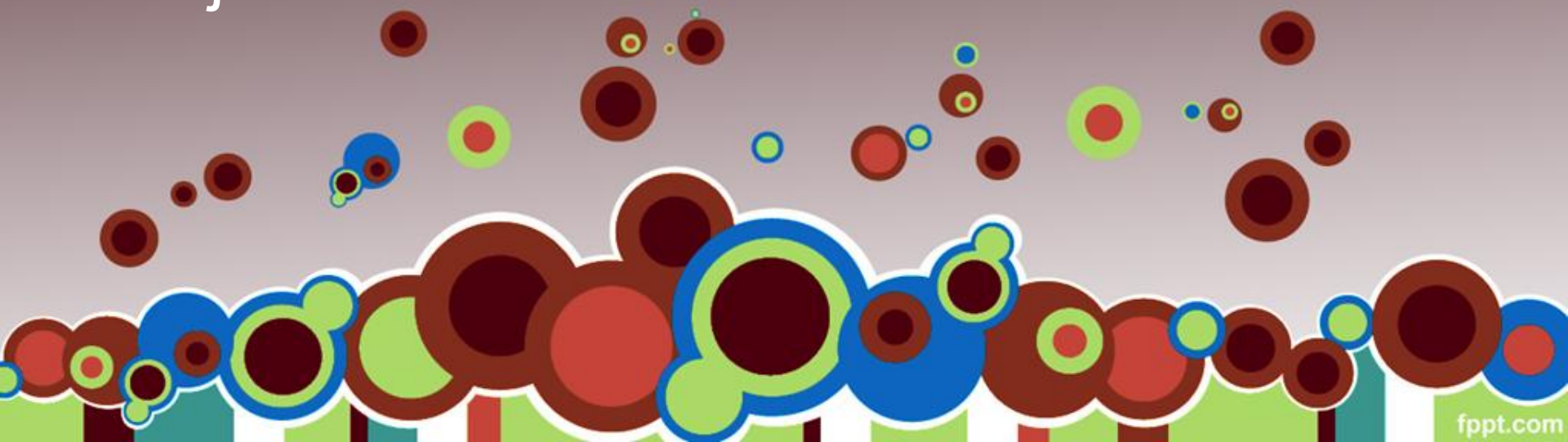
- Otevřenost pro Google roboty → zdroje zpřístupněné v Medvik viditelné ve výsledcích vyhledávače
- Googlebot prochází odkazy (biblio-authority-oblaky), hodnotí relevanci
- 58% z 320 tis. návštěv portálu [Medvik](#)
- Zpětná vazba – osobní autority
- Zájem o dokumenty ze zahraničí
- Vylepšení zobrazení výsledků – [Schema.org](#)

Dobrý den

Zúfalo hľadám jednu knihu ktorú som našiel u vás v ponuke..titul sa vola "specielni metódy fytotherapie "od p.zentricha..je spôsob ako by som ju mohol od vás odkúpiť alebo nejakým spôsobom sa k nej dostať ?

Je pre mba veľmi dôležitá

Ďakujem



Ďakujem za odpoved

Ale ja som zo Slovenska z Košíc a vypožičanie tejto knihy je Asi nemožne..

Neviete náhodou ci by sa nedala nejako previesť do PDF formátu?

Rad za ňu zaplatím

Hladam ju uz viac ako rok a nikde ju nemajú a ani vydavateľ nechystá dotlač

Ďakujem prajem pekný den



Áno mame knižnice ,hľadal som vo všetkých
aj v iných mestách ..bohužiaľ nic..

Slovensko je veľmi pozadu v tejto sfére



Závěr

- Online katalog již není primárním nástrojem pro zpřístupnění zdrojů knihovny
- Ostatní funkce – záleží na konkrétním řešení
- KIS jako komponenta/datový zdroj
- Různé strategie a možnosti – kontext, spolupráce
- Transformace do větších celků – portály...
- Podporujeme Open Source, otevřená řešení
- Google is our friend – Search, Books, Scholar, CSE
- Responsive design, W3C standardy
- Sémantický web – nové možnosti
- Zapojení uživatelů – user engagement

Děkujeme za pozornost

kriz@nlk.cz

www.medvik.cz

www.nlk.cz

