

NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E

Národní technická knihovna
National Technical Library

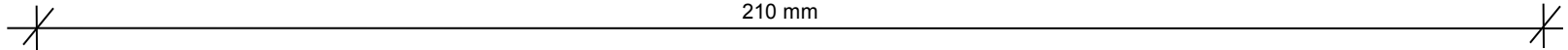
210 mm

Elektronické informační zdroje VaVal v ČR

stepanka.zizkova@techlib.cz

7. 12. 2012

- co je EIZ?
- konsorcia, konsorcionální přístup, legislativa
- licence, licencování
- financování, finanční modely, platební podmínky
- zahraniční konsorcia, modely, Open Access
- programy a projekty v ČR – co, kdo, kdy ;-)
- stav pokrytí EIZ VaVal 2012
- situace po roce 2015, vztah OP VaVpl a dalších programů



Definice z knihovnické terminologické databáze:

...informační zdroj, který je uchováván v elektronické podobě a je dostupný v prostředí počítačových sítí nebo prostřednictvím jiných technologií distribuce digitálních dat (např. na discích CD-ROM).

Tj. EIZ (v PDF, HTML, online, 24*7) =

- elektronické časopisy (e-journals)
- elektronické knihy (e-books)

...

Citační databáze, bibliografické databáze, faktografické databáze...

Tradiční publikování:

redakční práce: výběr, posouzení, redakce, korektury, tisk, distribuce, archiv

Elektronické publikování:

ubyla cena tisku, papíru a distribuce, přibyla elektronická redakce, nové modely distribuce: statistiky, účtování; e-archivace (dohody komerčních vydavatelů s veřejnou knihovnou)

Přechod na elektronické publikování tradičních vydavatelů:

nárůst nákladů, postupná stabilizace, nové (a stále se vyvíjející) obchodní modely

Každý sobě vydavatelem:

blogy, webové stránky, e-ziny

Omezení:

obrovský rozptyl kvality, spolehlivost, trvanlivost

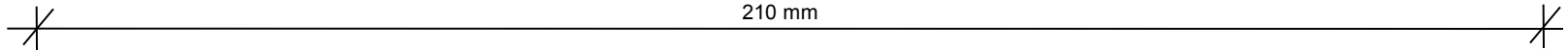
Nové možnosti „trvanlivosti“:

Wayback machine - archivace Internetu (začíná ovšem „až“ 1996 – co bylo předtím je povětšinou ztraceno), v ČR projekt WebArchiv.

ElZ je když... klasifikace

210 mm

EIZ	digitalizované	publikované elektronicky	
	publikované tradičně: peer reviewed		autorské: blogy, weby, e-ziny
pro VaVal – s podporou z prostředků na VaVal	licencované	licencované	volně přístupné
	Open Access	Open Access	
pro veřejnost	licencované	licencované	
	volně přístupné	volně přístupné	



Podmínky zpřístupnění EIZ jsou vždy definovány v rámci licenční smlouvy.

Na EIZ se vztahuje základní sazba DPH – **? 21 %** (2013).
Podle českých právních předpisů se jedná o „službu“

Varianty forem/vydání EIZ:

- e-verze tištěných zdrojů (e-verze nikdy není přesným zrcadlem tištěného dokumentu)
 - v ceně tištěného předplatného
 - kombinované předplatné (příplatek)
- čistě elektronické zdroje (e-born, e-only...)
- digitalizované

Proč konsorcia?

Možnost vyšší efektivity při jednání o podmínkách licenční smlouvy:

- **Cena za přístup** - úspora cca 25 % ceny na člena (577% navýšení ceny pro jednotlivou instituci u Elsevier Science – analýza 2009)
- **Podmínky licenční smlouvy**
 - vzdálený přístup,
 - elektronická MVS,
 - práva k archivům po ukončení platnosti smlouvy (stahování na úložiště),
 - podmínky akademických licencí i pro odborné knihovny ...
- **Obsah zpřístupněných zdrojů**
 - obrana proti oblíbenému prodeji „balíčků“
 - jednání o zpřístupnění konkrétních titulů,
 - zpřístupnění bonusů (i celých kolekcí)...

- pojem „konsorcium“ – bez zakotvení v české legislativě, ačkoliv používán např. v zákoně č. 130/2002 Sb. o podpoře VaV,
- **„konsorcium“** – ustálený výklad (2000) - volné sdružení institucí, které nemá právní subjektivitu a za které vystupuje nositel resp. řešitel projektu, většinou za účelem umožnit přístup k drahým informačním zdrojům za lepších podmínek než jaké jsou k dispozici jednotlivým organizacím,
- výběr členů konsorcia podpořeného dotacemi na VaV omezen na výzkumné organizace podle Rámce Společenství, veřejné VŠ, odborné a vědecké knihovny, které mají právní subjektivitu a poskytují služby podle zákona č. 257/2001 Sb.

- Licenční smlouva, licenční podmínky autorizovaného užití díla
- Autorský zákon, 121/2000 Sb.

Licence – definice v AZ § 46, odst. 1: „oprávnění k výkonu práva dílo užít, a to k jednotlivým způsobům užití nebo ke všem způsobům užití.“

Zákon o zadávání veřejných zakázek, 137/2006 Sb., novela

- Institut JŘBU, jediný možný dodavatel (99 %)
- Otázka použití ustanovení § 18 odst. 1 písm. c) Zákona o VZ „*Zadavatel není povinen zadávat podle tohoto zákona veřejné zakázky, **jestliže jejich předmětem jsou služby ve výzkumu a vývoji**, s výjimkou případů, kdy cena za provedení výzkumu a vývoje je hrazena výlučně zadavatelem a zadavatel je jediným uživatelem výsledků výzkumu a vývoje.*

Zákon o podpoře VaV, 130/2002 Sb., novela

- Podpora infrastruktur jako problematická z technické novely zatím vyřazována...

Licenční smlouva je výsledkem procesu vyjednávání informačních specialistů. Právníci obou stran nastupují až po vyjednání ceny.

Modelové licenční smlouvy, např.:

- NTK
- NESLI2: <http://www.jisc-collections.ac.uk/nesli2/>

Smluvní právo, je nutné držet v rovnováze vlastnická a uživatelská práva.

Nutno znát autorský zákon a vyjednat alespoň to, co v něm je...

Dobrá cena může vést instituci k rozhodnutí, že bude akceptovat užší paletu podmínek autorizovaného užití ☺

Základní prvky každé licenční smlouvy:

- co licencujeme, jaký obsah, seznam titulů nebo detailní popis obsahu
- pro koho, tj. seznam institucí
- autorizovaný uživatel a jeho práva a povinnosti
- platnost licence, splatnost částek – čím delší období, tím lepší možnosti jednání o ceně, typické období 3 – 5 let
- cena, tj. licence fee
- jurisdikce smlouvy, rozhodné právo – většinou dle sídla vydavatele (USA, Nizozemí, Německo...)
- klauzule o mediaci – možnost mimosoudní dohody (velmi užitečné...)

Naprosto nezbytné části licenční smlouvy:

- vyvinění v případě neoprávněného užití – musí se stíhat konkrétní uživatel, ne instituce (knihovna)
- uživatelská práva musejí pokrývat potřeby cílové skupiny: výzkumníků, studentů, uživatelů knihovny...
- archivní práva, resp. zajištění pokračování přístupu v období po ukončení předplatného do předpláceného obsahu
- klauzule o vypovězení – možnost meziroční výměny licencovaných titulů versus drop out close – kompletní odstoupení od smlouvy.

Ustanovení, která by byla prima, ale nejsou nezbytně nutná:

- oprávněné užití nejen pro všechny studenty všech druhů a typů studia, pro zaměstnance na dobu určitou i neurčitou, ale i pro osoby přidružené k instituci (konzultanti, Erasmus atd.) pro potřeby výzkumu a vzdělávání (nekomerční účely)
- oprávněné užití pro 3. strany – for own practice, study, use.
- walking users – zpřístupnění na místě samém pro odbornou veřejnost ve veřejných knihovnách.

POZOR, smlouvy jsou většinou v jurisdikci USA a tam platí:

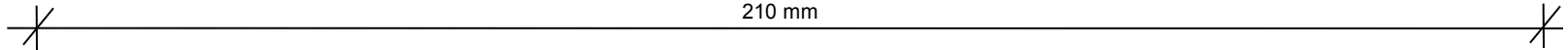
Co je psáno platí, vše ostatní není přípustné!

Co je to oprávněné užití

- searching, downloading – prohledávání, stahování
- kopie částí obsahu na uživatelský disk, tisky částí obsahu
- ukládat části do databází budovaných členy konsorcia
- vytváření course packs
- remote access
- ILL – meziknihovní výpůjční služba (tisk, e-verze)
- otevřený přístup k materiálům, které vytvořili zaměstnanci, tj. PDF článku do institucionálních repozitářů nebo na vlastní webové stránky vědce – green way OA

Vyjednáváme s nakladateli/providery aneb **Shall We Dance?** 😊

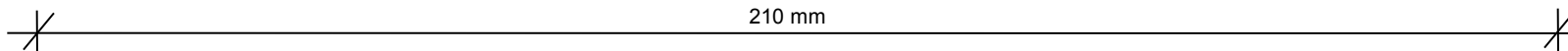
- Co bude řídicí údaj pro stanovení ceny pro jednotlivé členy konsorcia?
Nutno znát/dohodnout se v konsorciu předem:
 - FTE – studenti?, postdoci?, učitelé?
 - Rozpočet institucí, tradiční platby institucí např. za předplatné
 - Počet vědeckých pracovníků
- S kým se jedná?
 - Nakladatel, agregátor, vendor,
 - komerční, nekomerční (učené společnosti),
 - domácích, zahraničních



- Co je licencované portfolio? Definovat do detailu!
- Pozor na systém překupu práv zpřístupnění zdrojů učených společností, kolekce se pak mohou měnit země od země, konsorcium od konsorcia
- Využití titulů institucemi – statistiky užití pomohou vyloučit balast
- Kdo další s nakladatelem jedná – v ČR i zahraničí? Jaké má zkušenosti a výsledky? Neveřejné info, ale... 😊
- UK Serials Group + ICOLC (konference, kde se dá v kuloárech, mimo záznam hodně zjistit)

A může nastat... : **Let's Dance!** 😊

- jednáme přímo nebo přes agenta?
- přímo?, tzn. angličtina na vyšší úrovni..., resp. právní hantýrka
- nebo použít lokálního agenta – zajištěná exkluzivita k dealu nutná!
- kdo za mě tančí... nebo mým jménem? Existuje licenční centrum nebo mandáty jednomu „vyvolenému“?



Zpřístupnění EIZ

- institucionální licence
- konsorcionální licence

Jak se konstruuje cena EIZ, **obvyklé modely** pro e-journals:

Varianta 1:

základ = objem tištěného předplatného

+ „polehčující“ okolnosti: HDP, FTE, využití,...

+ 5 –10 % katalogové ceny za e-fee jako příplatek

Varianta 2:

základ = intelektuální obsah časopisu, tzv. content-fee

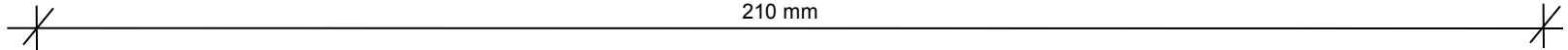
+ „polehčující“ okolnosti: HDP, FTE, využití,...

content-fee = 75 – 90% objemu tištěného předplatného

e-fee - + 5 –10% katalogové ceny

tištěné časopisy za příplatek 10 – 25% katalogové ceny

+ DPH



Příklad konkrétního cenového modelu ScienceDirect na období 2009 – 2013, tj. varianta „x“:

- **Subscribed Value** (e-only 90%) = 90% předplatného titulů
- **Content Fee** = Content Fee z předplatného (8,3% z 90% předplatného titulu = 7,5% ze 100% předplatného titulů)
- **Additional subs-spend required** = požadavek na navýšení obrátu u ES (tvoří s předplatným titulů minimální požadovaný obrát u ES)
- **Additional Content Fee required** = Content Fee2 (7,5% z navýšeného obrátu)

- **Freedom Collection Fee** = Content Fee3 z Freedom Coll.

(procentuální poplatek z rozdílu hodnoty Freedom Coll. snížené o slevu stanovenou ES minus předplatné titulů minus požadavek na navýšení obrátu u ES)

210 mm

	90% předplatného titulů v EUR	Content Fee z předplatného v EUR	Požadavek na navýšení obrátu u ES v EUR	Content Fee2 (z navýšeného obratu) v EUR	Content Fee3 z Freedom Coll. v EUR	Celkem	v Kč 1 EUR = 25 Kč	s DPH 19%
2009	2 111 657	175 971	245 597	18 420	340 540	2 892 184	72 304 611 Kč	86 042 486 Kč
2010	2 236 244	186 354	462 190	34 664	400 957	3 320 410	83 010 252 Kč	98 782 200 Kč
2011	2 368 183	197 349	741 517	55 614	401 658	3 764 320	94 108 005 Kč	111 988 526 Kč
	Požadavek na navýšení obrátu u ES v EUR	Content Fee2 (z navýšeného obrátu) v EUR	Content Fee3 z Freedom Coll. v EUR	Celkem	v Kč 1 EUR = 25 Kč	s DPH 19%	Platba z dotace	Platba členi
2009	€ 245 597	€ 18 420	€ 340 540	€ 604 556	15 113 910 Kč	17 985 553 Kč	20,90%	79,10%
2010	€ 462 190	€ 34 664	€ 400 957	€ 897 812	22 445 300 Kč	26 709 907 Kč	27,04%	72,96%
2011	€ 741 517	€ 55 614	€ 401 658	€ 1 198 789	29 969 721 Kč	35 663 968 Kč	31,85%	68,15%
	Požadavek na navýšení obrátu u ES v EUR	Content Fee2 (z navýšeného obrátu) v EUR	Content Fee3 z Freedom Coll. v EUR	Celkem	v Kč 1 EUR = 25 Kč	s DPH 19%	Platba z dotace	Platba členi
2009	€ 0	€ 18 420	€ 340 540	€ 358 960	8 973 996 Kč	10 679 055 Kč	12,41%	87,59%
2010	€ 0	€ 34 664	€ 400 957	€ 435 622	10 890 542 Kč	12 959 745 Kč	13,12%	86,88%
2011	€ 0	€ 55 614	€ 401 658	€ 457 271	11 431 787 Kč	13 603 827 Kč	12,15%	87,85%
	Požadavek na navýšení obrátu u ES v EUR	Content Fee2 (z navýšeného obrátu) v EUR	Content Fee3 z Freedom Coll. v EUR	Celkem	v Kč 1 EUR = 25 Kč	s DPH 19%	Platba z dotace	Platba členi
2009	€ 0	€ 0	€ 340 540	€ 340 540	8 513 503 Kč	10 131 068 Kč	11,77%	88,23%
2010	€ 0	€ 0	€ 400 957	€ 400 957	10 023 935 Kč	11 928 483 Kč	12,08%	87,92%
2011	€ 0	€ 0	€ 401 658	€ 401 658	10 041 442 Kč	11 949 317 Kč	10,67%	89,33%
	Požadavek na navýšení obrátu u ES v EUR	Content Fee2 (z navýšeného obrátu) v EUR	Content Fee3 z Freedom Coll. v EUR	Celkem	v Kč 1 EUR = 25 Kč	s DPH 19%	Platba z dotace	Platba členi
2009	€ 245 597	€ 0	€ 340 540	€ 586 137	14 653 416 Kč	17 437 565 Kč	20,27%	79,73%
2010	€ 462 190	€ 0	€ 400 957	€ 863 148	21 578 693 Kč	25 678 645 Kč	26,00%	74,00%
2011	€ 741 517	€ 0	€ 401 658	€ 1 143 175	28 579 376 Kč	34 009 457 Kč	30,37%	69,63%

ScienceDirect	2011 projek t + členov é v měně bez DPH	2011 proje kt + členo vé v měně s DPH	měn a	kurz	v Kč	v Kč s DPH	Rozdíl mezi předplat ným a minimál ní požadov anou hodnoto u předpla ného	Poplate k za Freedo m Kolekci	2011 Projekt v měně bez DPH	2011 Projekt v měně s DPH	měna	kurz	v Kč	v Kč s DPH	2011 členov e v měně bez DPH	2011 členov e v měně s DPH	mě na	ku rz	v Kč	v Kč s DPH
Akademie věd ČR	695 287	827 392	EUR	29	20 163 323	23 994 354	0	7 805	7 805	9288	EUR	29	226 345	269 351	687 482	818 104	EUR	29	19 936 978	23 725 004
Ústav zemědělské ekonomiky a informací	42 464	50 532	EUR	29	1 231 456	1 465 433	0	4 992	4 992	5940	EUR	29	144 768	172 274	37 472	44 592	EUR	29	1 086 688	1 293 159
Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.	24 679	29 368	EUR	29	715 691	851 672	11 253	5 012	16 265	19355	EUR	29	471 685	561 306	8 414	10 013	EUR	29	244 006	290 368
Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně	41 505	49 391	EUR	29	1 203 645	1 432 338	0	4 994	4 994	5943	EUR	29	144 826	172 343	36 511	43 448	EUR	29	1 058 819	1 259 995
Státní zdravotní ústav	71 566	85 164	EUR	29	2 075 414	2 469 743	28 557	9 919	38 476	45786	EUR	29	1 115 804	1 327 807	33 090	39 377	EUR	29	959 610	1 141 936
Institut klinické a experimentální medicíny	28 379	33 771	EUR	29	822 991	979 359	3 990	5 012	9 002	10712	EUR	29	261 058	310 660	19 377	23 059	EUR	29	561 933	668 701
Národní knihovna v Praze	83 194	99 001	EUR	29	2 412 626	2 871 025	7 255	9 918	17 173	20436	EUR	29	498 017	592 641	66 021	78 565	EUR	29	1 914 609	2 278 385
Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje+Moravskoslezská vědecká knihovna v Ostravě	25 236	30 031	EUR	29	731 844	870 894	10 160	5 012	15 172	18055	EUR	29	439 988	523 586	10 064	11 976	EUR	29	291 856	347 309
Nemocnice Na Homolce+Fakultní nemocnice Na Bulovce	25 615	30 482	EUR	29	742 835	883 974	9 413	5 012	14 425	17166	EUR	29	418 325	497 807	11 190	13 316	EUR	29	324 510	386 167
Univerzita Karlova v Praze	305 371	363 391	EUR	29	8 855 759	10 538 353	0	9 160	9 160	10900	EUR	29	265 640	316 112	296 211	352 491	EUR	29	8 590 119	10 222 242
Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	23 661	28 157	EUR	29	686 169	816 541	13 250	5 012	18 262	21732	EUR	29	529 598	630 222	5 399	6 425	EUR	29	156 571	186 320
Slezská univerzita v Opavě	29 821	35 487	EUR	29	864 809	1 029 123	1 964	5 012	6 976	8301	EUR	29	202 304	240 742	22 845	27 186	EUR	29	662 505	788 381
Masarykova univerzita	72 745	86 567	EUR	29	2 109 605	2 510 430	26 247	9 919	36 166	43038	EUR	29	1 048 814	1 248 089	36 579	43 529	EUR	29	1 060 791	1 262 342
Západočeská univerzita v Plzni	45 084	53 650	EUR	29	1 307 436	1 555 849	27 516	8 305	35 821	42627	EUR	29	1 038 809	1 236 183	9 263	11 023	EUR	29	268 627	319 667
Univerzita Pardubice	34 581	41 151	EUR	29	1 002 849	1 193 390	0	5 006	5 006	5957	EUR	29	145 174	172 758	29 575	35 194	EUR	29	857 675	1 020 634
Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	26 044	30 992	EUR	29	755 276	898 778	8 570	5 012	13 582	16163	EUR	29	393 878	468 715	12 462	14 830	EUR	29	361 398	430 064
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	24 787	29 497	EUR	29	718 823	855 399	11 042	5 012	16 054	19104	EUR	29	465 566	554 024	8 733	10 392	EUR	29	253 257	301 376

„...Nový model přístupu do ScienceDirect, který nám Elsevier nabídl byl natolik sofistikovaný, že působil po celou dobu trvání konsorcia obtíže zejména samotnému nakladatelství Elsevier. Technická náročnost zajištění správného nastavení přístupů jednotlivých členů konsorcia vedla již v roce 2004 nakladatelství k několika kompenzacím za nedodržení termínů vyplývajících ze smlouvy.“

V Evropě můžeme vysledovat v zásadě 3 základní modely konsorcií, realita jsou hybridní modely 😊:

1. Národní centralizovaný model je typický pro severské země;
2. Národní decentralizovaný model je vlastní francouzským konsorciím;
3. Model regionálního konsorcia, který je běžný např. v Belgii, kde vlámské a valonské univerzity mají svá vlastní oddělená konsorcia.

Finský model – FinELib (1)

The National Library of Finland; The FinELib Consortium;

<http://www.nationallibrary.fi/libraries/finelib.html>

- vzhledem k efektivnosti jeho fungování a dosaženým výsledkům často uváděn jako příklad dobré praxe v oblasti pořizování EIZ
- finské konsorcium na národní úrovni sdružuje přes 100 institucí, z toho
 - 17 univerzit,
 - 27 univerzit aplikovaných věd,
 - 18 veřejných, tj. regionálních a městských, knihoven
 - 38 výzkumných ústavů
- ustanoveno Ministerstvem školství v roce **1997**, má k dispozici **154** databází, **20 000** elektronických časopisů, přes **300 000** elektronických knih
- podporovány i vědecké a veřejné knihovny!

Finský model – FinELib (2)

Celková státní podpora zpřístupnění EIZ v rámci FinELib v roce 2011:

19,1 mil. EUR z toho **16 mil. EUR** tvořeno vklady institucí

Rozložení vkladů institucí:

- univerzity: 11,6 mil. EUR
- univerzity aplikovaných věd: 1,4 mil. EUR
- knihovny: 666 tis. EUR
- výzkumné organizace: 2,3 mil. EUR

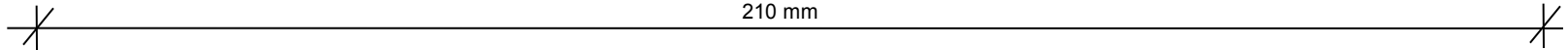
Náklady na samotný provoz systému FinELib: cca 4,2 mil. EUR, z toho:

- 3,8 mil. EUR dotace na EIZ,
- 0,5 provoz portálu Nelli
- 175 tis. EUR mzdy (16,5 úvazku ve finské NK)

Finský model – FinELib (3)

Principy Finského modelu akvizice EIZ:

- **Dobrovolnost účasti** organizací (univerzit, výzkumných organizací, veřejných a specializovaných knihoven) v konsorciu;
- **Podpora** nákupu EIZ prostřednictvím FinELib **ze státního rozpočtu** (pouze jeden příjemce státní podpory na nákup EIZ);
- Využití poradního orgánu v podobě **oborově-specifických expertních skupin** vedoucí k zajištění kvality a prioritizace nakupovaných EIZ;
- Administrace celonárodního nákupu EIZ na jednom místě – **nízké administrativní náklady**.



Finský model – FinElib (4)

Základní cíle konsorcia:

- Zvětšit množství zpřístupňovaných EIZ uživatelům;
- Zkvalitnit možnosti vyhledávání informací;
- Vyvinout uživatelské rozhraní, které by poskytovalo komfortní prostředí pro vyhledávání heterogenních informačních zdrojů;

Od roku 2004 došlo navíc ke zdůraznění podpory přístupu informací pro kohokoliv - na státní úrovni se ve Finsku řeší **odstranění informačních bariér**, mizí umělé hranice a překážky zpřístupnění EIZ pro vědce, studenty a odbornou veřejnost.

Finský model



Financování:

- Centralizované financování z rozpočtu Ministerstva školství
- Vklad členských institucí

Finnish National Electronic Library

– je součástí služeb Národní knihovny pro finskou síť knihoven. Je administrována v rámci NK (na provoz FinELib je v rámci NK alokováno 10,5 úvazků).

Univerzity

Veřejné knihovny

Výzkumné organizace

Specializované knihovny

Servisní smlouvy



Činnosti FinELib

Centralizovaný nákup EIZ za účelem vědy, výzkumu a vzdělávání



EIZ – finské i zahraniční

Posilování mezinárodní pozice finské vědy, výzkumu a vzdělávání

Národní strategické iniciativy

Tvorba flexibilních řešení služeb, zajištění naplňování potřeb uživatelů EIZ

Smlouvy s dodavateli, vyjednávání licenčních podmínek

Rozhodovací procesy



Řídící skupina

Složená ze zástupců členských organizací a Ministerstva školství. Řídící skupina determinuje politiku FinELib a vyhodnocuje jeho činnost.



Konsorciální skupina

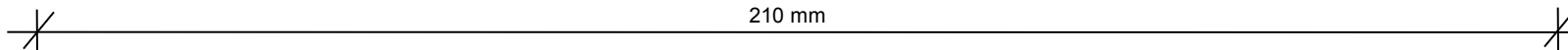
Zástupci členských organizací – předkládají návrhy na nákup EIZ.



Oborově-specifické expertní skupiny

Předkládají a prioritizují návrhy k akvizici.

Organizace přistupují ke konsorciu jako celku, lze se připojit na začátku každého roku podepsáním servisní smlouvy s Národní knihovnou. Organizace v konsorciu platí licenční poplatky za každý zdroj, ke kterému se přihláší. Dle běžné praxe je cena za EIZ determinovaná počtem potenciálních uživatelů.



2. Národní decentralizovaný model

- z iniciativy jednotlivé knihovny se stane celostátní, státními prostředky podpořené konsorcium často i s formálním právním zakotvením
- [COUPERIN](#), francouzské konsorcium sdružující 204 členů, finanční podpora ze SR a členských příspěvků

3. Regionální model, oborový model, v rámci určitého typu knihoven (např. vědeckých, VŠ...) apod.

Konsorcia s právní subjektivitou bez podpory (nebo jen se symbolickou podporou) ze SR.

Většinou funguje mix:

- **UK** – existují konsorcia založená na oborové bázi, regionální i národní;
- **Bavorsko** – koexistence konsorcia s právní subjektivitou **Friedrich-Althoff-Consortium** a **Bayern-Konsortium**, které právní subjektivitu nemá, obě zaštitěné Bavorskou státní knihovnou;
- **Řecko** - pod finanční záštitou strukturálních fondů EU a ministerstva školství funguje konsorcium **HEAL-Link**.

CVTI SK a projekt NISPEZ

Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ)

<http://nispez.cvtisr.sk/>

- Národný projekt, Operačný program výskum a vývoj, projekt spolufinancuje Evropský fond regionálneho rozvoja
- Financovanie: **19 881 676,23 EUR**
- Období realizace projektu: **2008 – 2014**
- Hlavní cíle:
 - Zajištění **16** klíčových vědeckých databází: Elsevier, Wiley, Springer, EBSCO, Medline, Knovel, ProQuest, IEEE,... **100% dotováno**. Není to ale národní licence, tj. pouze pro vybrané instituce.
 - Vytvoření centrální databáze slovenských EIZ pro VaV a vývoj portálu pro přístup k dalším, parciálně zajišťovaným EIZ.
 - Vytvoření/správa Centrálního informačního portálu VVI SK

Nizozemí

UKB - Universiteitsbibliotheken en de Koninklijke Bibliotheek

- konsorcium 13 nizozemských vědeckých univerzitních knihoven a the National Library of the Netherlands
- Homogenní konsorcium – stejné instituce
- Základní funkce konsorcia: sdílená katalogizace, sdílení kolekcí, licencování EIZ, elektronické dodávání dokumentů, MVS.
- Licence na EIZ bez finanční dotace státu, jen Univerzita v Amsterdamu ročně vydá více než **5 mil. EUR na EIZ...**

<http://www.ukb.nl/index.html>

SURFmarket

- národní licenční centrum, které zajišťuje licence a administruje je pro UKB
- v současnosti administruje cca **70 licenčních smluv**
- UKB v SURF zastupuje výbor zástupců, expertů
- statut právnické osoby, podepisuje licenční smlouvy jménem konsorcia UKB

JISC - Joint Information Systems Committee, UK

<http://www.jisc.ac.uk/>

- vedení a podpora vzdělávacím organizacím na lokální, národní i mezinárodní úrovni
- podpora v oblasti licenčního jednání
- vytváření vzorových licenčních dohod
- podpořeno dotacemi státu

Zkušenosti ze zahraničí:

- Nejlépe fungují konsorcia bez státní podpory, které systém deformuje.
- Enormní tlak na 3E (hospodárnost, efektivnost a účelnost).
- Konsorcia by se neměla sdružovat za primárním účelem utrácení státních dotací, ale za účelem vyšší myšlenky např. sdíleného přístupu k celým fondům, sdílený katalog, portál, sdílení identit uživatelů apod.

[ICOLC, International Coalition of Library Consortia](#)



- neformální seskupení více než 200 konsorcií knihoven z celého světa (cca 20 % jsou evropská konsorcia),
- organizuje setkání s tematikou nových informačních zdrojů, finančních modelů providerů a vendorů, řízení konsorcií apod.
- **Z činnosti:**
 - Guidelines for Statistical Measures of Usage of Web-Based Information Resources (2001, revize 2006)
 - Statement on the Google Book Settlement (13.12.2009)
 - Statement on the Global Economic Crisis and Its Impact on Consortial Licenses (19.1. 2009)
 - ICOLC Response to the International Association of Scientific Technical and Medical (STM) Statement Issued June 22, 2011
- Dlouhodobější kontakt v ČR – AKVŠ, NK ČR

OPEN ACCESS = úhrada na vydávání vědeckých článků předem

- Potřeba svobodného přístupu k výsledkům VaV
- Zlepšení šíření vědeckých informací
- Zlepšení efektivity využívání prostředků vložených do vědecké práce

[Berlin Declaration on Open Access to Knowledge in the Science and Humanities \(2003\)](#)

Způsoby aplikace OA: zlatá vs. zelená cesta

zlatá cesta = publikování článků v OA časopisech (komerční, nekomerční)

zelená cesta = zpřístupňování článků ve vlastních otevřených repozitářích (osobní, institucionální, oborové)

Vždy se ale někomu něco zaplatí – tj. **OA není přístup zadarmo!**

Příklad zdrojů odborných informací s OA:

- **arXiv.org:** <http://arxiv.org/> , založený komunitou fyziků 1991, Cornell University
- **PubMed Central:** <http://www.pubmedcentral.nih.gov/>, zveřejnění postprintů z oblasti biomedicíny a biologie, Národní lékařská knihovna v Bethesda
- **CogPrints:** <http://cogprints.org/>, kognitivní vědy (tj. psychologie, lingvistika, neurofyzilogie, filosofie aj.), University of Southampton UK, 1994
- **PhilSci Archive:** <http://philsci-archive.pitt.edu/>, filozofie, Pittsburgh University, 2000

1. období: od 70. let 20. stol. do r. 1989
2. období: 1990-1995
3. období: 1996 – 2011
4. období: 2012 - ?

1. období – od 70. let 20. stol. do r. 1989

- centrální nákup abstraktových a patentových informací na mg. páskách po jednotlivých resortech – ODISy (IS pro odvětví)
1971 – Chemical Abstract Condensates
1973 – INIS, UTRIN – Compendex, SITK –INSPEC...
- celostátní dávkové zpracování SDI v ÚVTEI - ÚTZ
- po roce 1980 celostátní online přístup do databází (Golem v ÚVTEI-ÚTZ)
- online přístup do „západních“ databázových center (Lockheed / Dialog přes Tymnet skrze IIASA v Laxenburgu u Vídně)

2. období: 1990-1995

- rozpad „soustavy VTEI“
- izolovaný nákup EIZ na CD-ROM, multi CD servery typu Silverplatter a podobné
- prakticky žádná koordinace, až po vzniku sítí CESNET a SANET (1993) umožňujících napojení vzdálených LAN na tyto servery

1991 – 1996 nákup zdrojů nekoordinovaný, často multiplicitní

- počínaje 1997 grantové programy MŠMT na podporu informační infrastruktury výzkumu a vývoje (a inovací)
- Podpora HW, SW, sítí: INFRA I (1995 – 1997), TEN-34 (1996 – 1997)

3. období: 1996 – 2012:

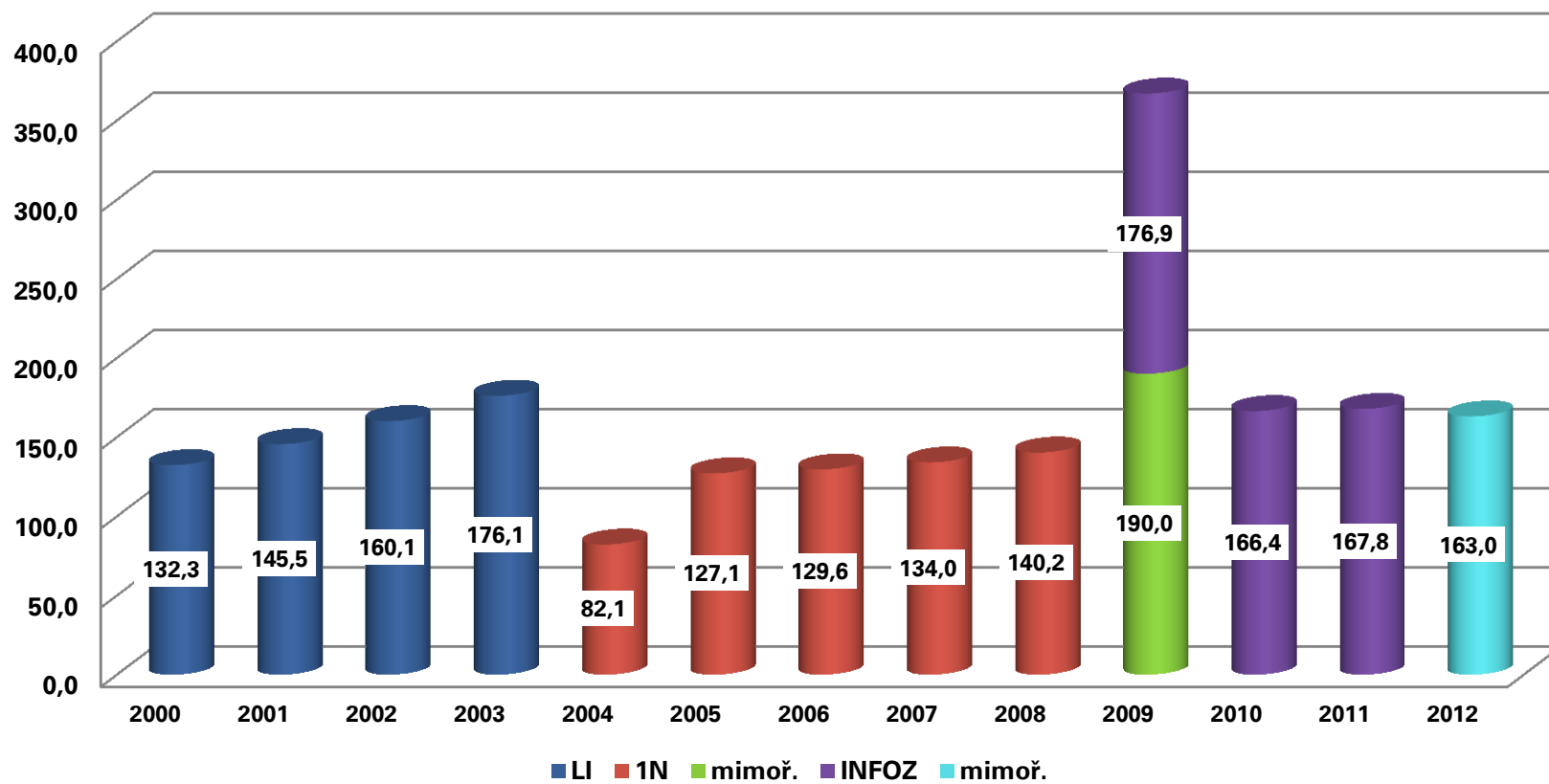
- LB (1997-2000) průkopníci: MU (Bartošek, Current Contents Connect), VŠCHT (Šilhánek, CrossFire *plus* Reaction)
- LI (2000-2003) **více než 60** projektů, NTK snaha o koordinaci: celostátní Springer – 40+ účastníků, Elsevier – 30+ účastníků, Academic Press – 20+ účastníků, J. Wiley – 10+ účastníků

- 1N (2004-2008) „**pouhých**“ **36** projektů, NTK zpřístupňuje „škrtátko“ pro koordinaci zájemců a titulů, výsledek: Elsevier – 65 účastníků, Springer – 55 účastníků, J. Wiley – 34 účastníků, Kluwer – 35 účastníků
- INFOZ (2009 - 2011) **už jen 18** projektů, NTK Elsevier – 67 účastníků, Springer – 63 účastníků, J. Wiley (včetně Blackwell) – 44 účastníků, Scopus – 63 účastníků

Evidentní koncentrace zájemců, vytvoření jádra klíčových zdrojů pro VaVal...
pravděpodobně...

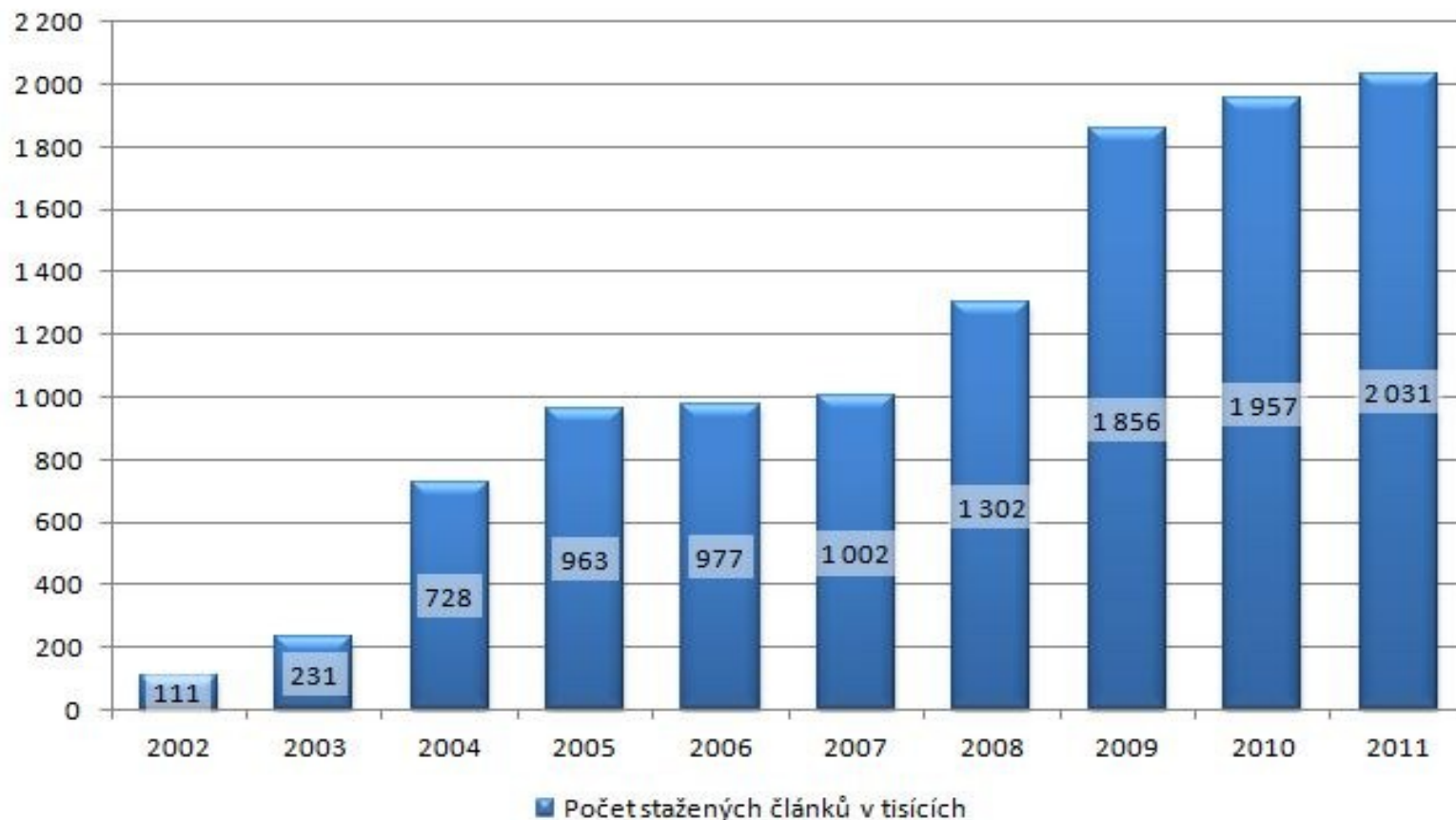
210 mm

Roční částky podpory EIŽ pro VaV



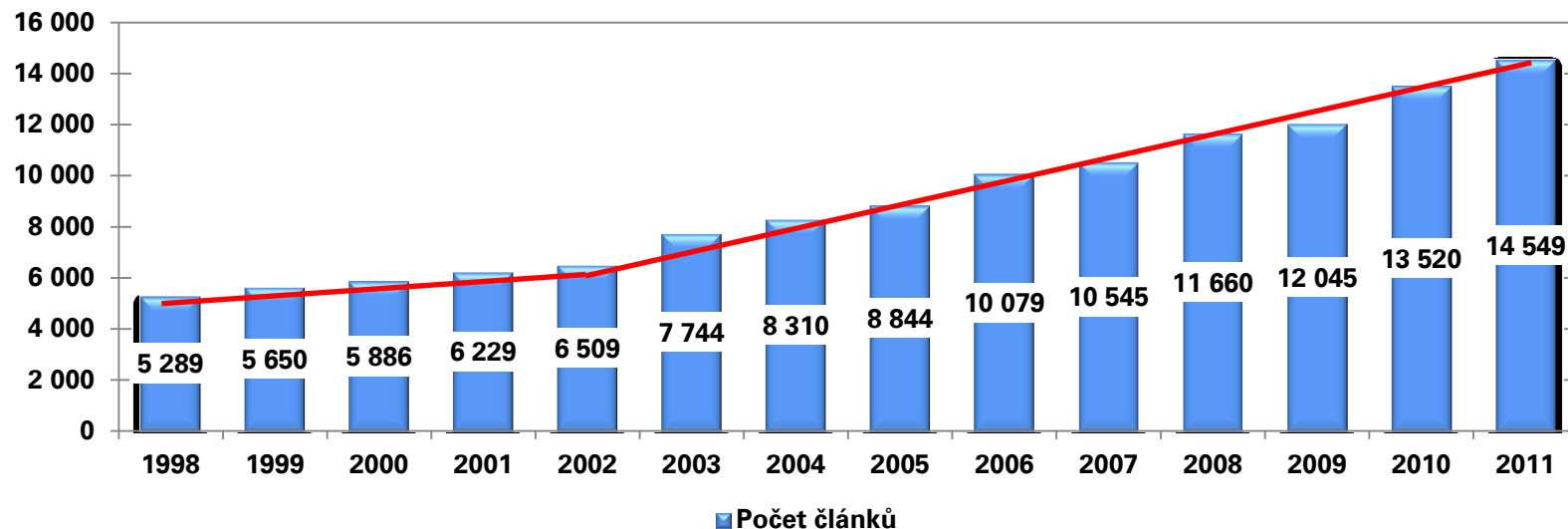
210 mm

Elsevier Science Direct



210 mm

Vývoj počtu článků českých autorů v citační db Scopus



Cena článku 2011	Elsevier	Wiley	Springer
	44,- Kč	51,- Kč	38,- Kč
Vývoj průměrné ceny	2008	2010	2011
	94,- Kč	62,- Kč	47,- Kč

Rok 2009

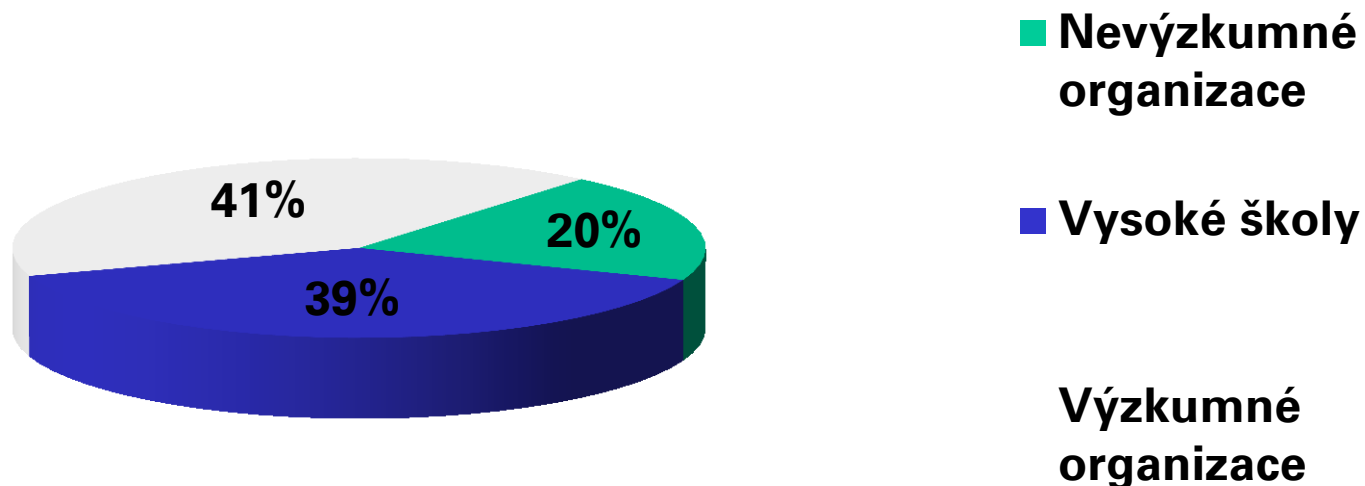
- NTK dostala **18. 3. 2009** přímý příspěvek do rozpočtu na pokrytí EIZ projektů NTK, NK ČR, FgÚ AV ČR a Informetal **na rok 2009:**
61 084 tis. Kč
- Účelové prostředky k zajištění konkrétních zdrojů:
 - Collection of American Physiological Society
 - Nature Collection
 - Science Collection
 - CSA Materials Research DB with METADEX
 - CSA Illustrata: Natural Sciences
 - EBSCO
 - Computer Science Index
 - Computers and Applied Sciences Complete
 - Information Science and Technology Abstracts
 - Internet and Personal Computing Abstracts
 - Library, Information Science and Technology Abstracts
 - Library and Information Science Abstracts
 - Library Literature and Information Science Fulltext
 - Springer, Elsevier, Wiley, SCOPUS

Rok 2012

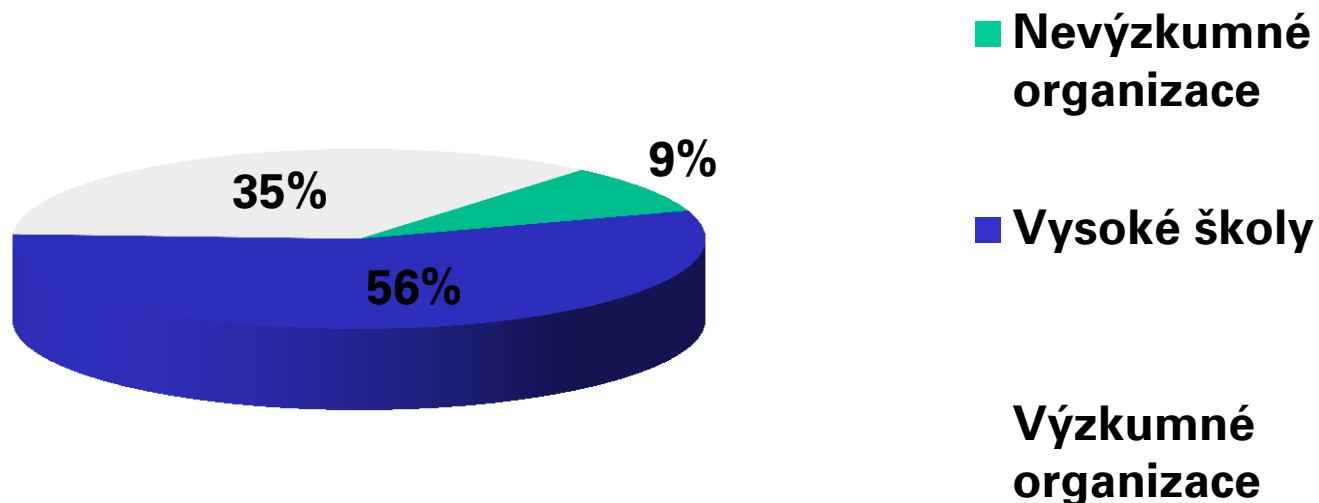
- NTK dostala **2. 8. 2011** přímý příspěvek do rozpočtu na pokrytí EIZ projektů **NTK, NK ČR, AV ČR** na rok **2012**: 157 350 tis. Kč, z toho **144 022** tis. Kč na konsorcia NTK (dotace cca 60 % celkových nákladů).
- Účelové prostředky k zajištění konkrétních zdrojů:
 - Collection of American Physiological Society,
 - Nature Collection,
 - Science Collection,
 - CSA Materials Research DB with METADEX,
 - CSA Illustrata: Natural Sciences,
 - EBSCO, Computer Science Index,
 - Computers and Applied Sciences Complete,
 - Information Science and Technology Abstracts,
 - Internet and Personal Computing Abstracts,
 - Library, Information Science and Technology Abstracts,
 - Library and Information Science Abstracts,
 - Library Literature and Information Science Fulltext,
 - Springer, Elsevier, Wiley, SCOPUS

Nevýzkumné organizace zatěžují konsorcia...

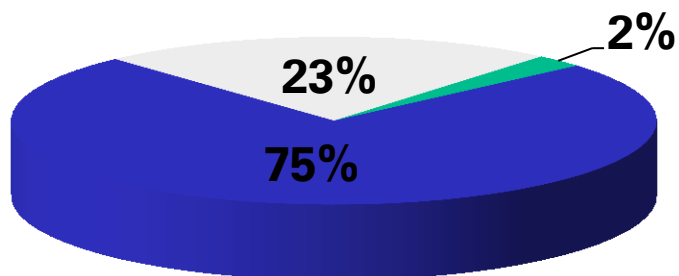
ScienceDirect dle finančního podílu



ScienceDirect dle typu



ScienceDirect dle statistik



■ Nevýzkumné
organizace

■ Vysoké školy

■ Výzkumné
organizace

Rozštěpení podpory do dvou programů

1. **OP VaVpl:** „Vybavení odborných vědeckých a oborových knihoven“, PO 3, výzva 4.3, alokace **700 mil. Kč**, zač. 2013, trvání **30 měsíců**, omezení:
 - pouze pro nepražské instituce!
 - pouze zdroje pro oblasti v prvních sedmi Prioritách aplikovaného VaV: biologické a ekologické aspekty udržitelného rozvoje, molekulární biologie a biotechnologie, energetické zdroje, materiálový výzkum, konkurenceschopné strojírenství, informační společnost, bezpečnost a obrana.
2. **Informace – základ výzkumu** („navazuje“ na INFOZ), alokace **1 253 330 tis. Kč, 2013 – 2017**, omezení:
 - pouze pro pražské instituce a oblasti vyloučené z OP VaVpl
 - zajištění „udržitelnosti“ projektů OP VaVpl na roky 2015-2017

1. OP VaVpl:

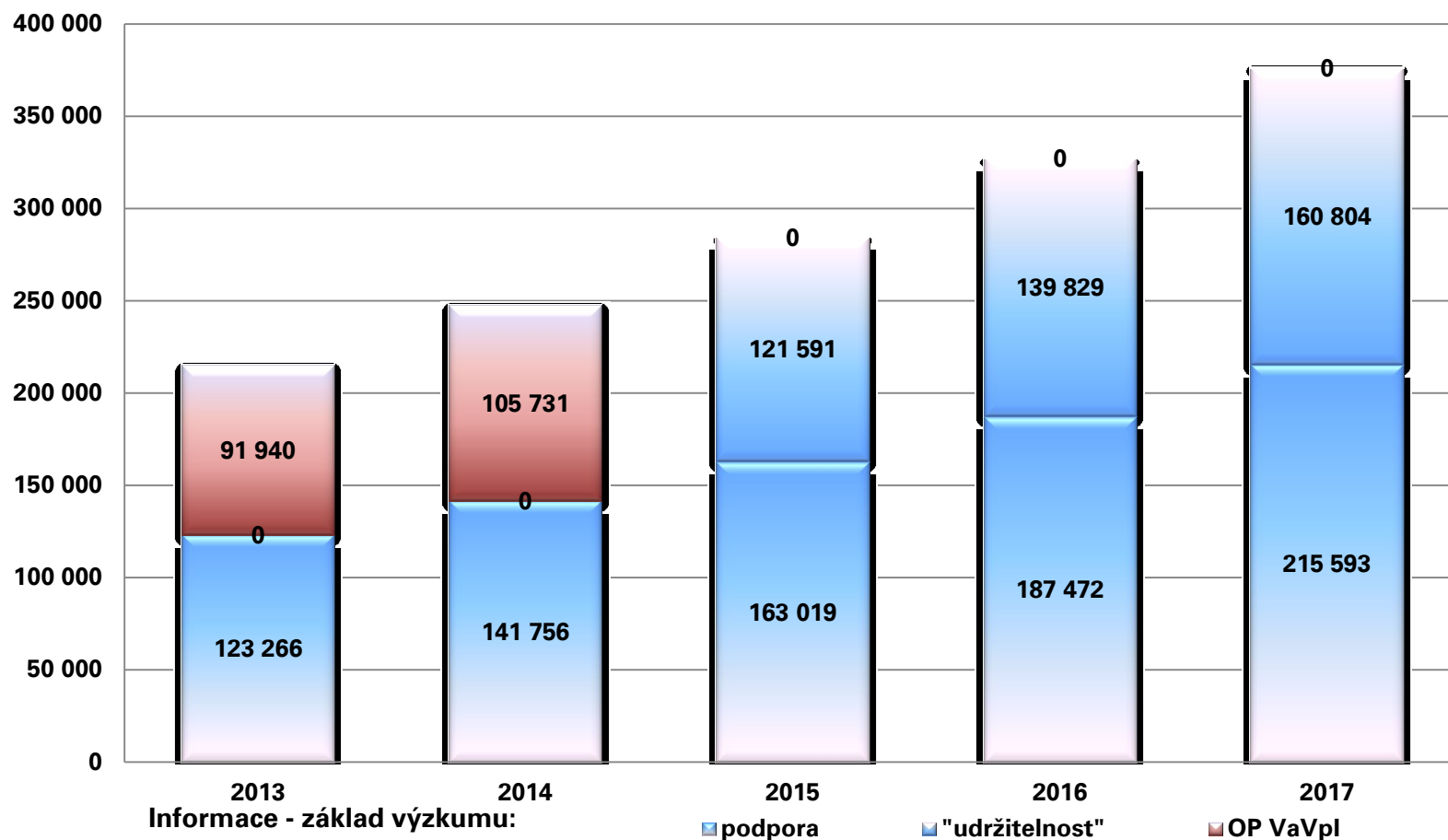
- v projektech **nepožadovány prostředky** na nákladné zdroje **konsorcií** např. **NTK**,
- některé **ústavy AV ČR** nebyly zahrnuty do konsorcií, naproti tomu program **využit pro celou dobu 2013 – 2017**,

tím pádem v programu:

2. Informace – základ výzkumu:

- nedostatek prostředků pro všechny účastníky konsorcií,
- prostředky vyhrazené na budoucí „udržitelnost“ projektů OP VaVpl jsou rezervovány zbytečně...

Informace- základ výzkumu + Vybavení odborných vědeckých a oborových knihoven



Předpokládaná kalkulace projektu na Elsevier, Springer, Wiley

Celkem je potřeba	6 815 179	6 931 488	10 442 171	11 649 857	12 836 625
Spoluucast	3 606 422,65	3 561 297,62	3 223 480,20	3 387 001,20	3 558 827,33
V Kč	100 979 834,16	99 716 333,47	90 257 445,56	94 836 033,48	99 647 165,16
s DPH 21%	122 185 599,33	120 656 763,50	109 211 509,13	114 751 600,51	120 573 069,84
Financování z MSMT	3 208 756,58	3 370 190,35	7 218 690,37	8 262 855,59	9 277 797,50
V Kč	89 845 184,20	94 365 329,74	202 123 330,47	231 359 956,44	259 778 330,05
s DPH 21%	108 712 672,88	114 182 048,98	244 569 229,87	279 945 547,29	314 331 779,36
pro ostatní zbývá	14 287 327,12	27 567 951,02	39 680 770,13	47 054 452,71	61 418 220,64

Ministry Grant Program

v Kč pouze MSMT	123 000 000	141 750 000	284 250 000	327 000 000	375 750 000
EUR	4 392 857	5 062 500	10 151 786	11 678 571	13 419 643
bez DPH	3 630 460	4 183 884	8 389 906	9 651 712	11 090 614

Bez EIŽ se věda a vzdělávání neobejde...

Návrat k tištěným zdrojům je nesmysl...

Finská cesta efektivity prošlapaná, prověřená...

1. Ukončení **soutěží** na pokrytí informační infrastruktury, tj. nákupu základního vybavení pro výzkum, vývoj, vzdělávání!
2. **Vytvoření národního licenčního centra**
 - Centralizované pokrytí ČR
 - Využití know-how největších hráčů v oblasti vyjednávání licenčních smluv
 - Ukončení plýtvání v nedostatku
 - Pokrytí všech oborů – STM i HSS

V projektu NTK v rámci programu OP LZZ:

Efektivní informační služby pro veřejnost a státní správu

Reg. Č. CZ.1.04/4.1.00/59.00019 – ESF OPLZZ

<http://www.techlib.cz/cs/1643-projekt-efi>, <http://repozitar.techlib.cz/>

Cíle mnohé, ale v oblasti EIŽ:

- analýza současného stavu informační infrastruktury a návrh rozvoje
- registr akvizice EIŽ:
 - sledování efektivity nákupu EIŽ v ČR a možnosti meziresortní spolupráce
 - veřejnost – kontrola možností přístupu k EIŽ, hospodaření se státními prostředky
 - propojení zdrojů v Portálu
- návrh efektivního uspořádání výběru, nákupu a dostupnosti EIŽ v ČR

- Navrhovaný **model řízení nákupu** a zpřístupňování EIZ v ČR vychází z provedené **analýzy** současného systému nákupu EIZ v ČR a současně zohledňuje výsledky **dotazníkového šetření** na úrovni VŠ studentů a pedagogů a výzkumných pracovníků.
- Model reaguje na **zjištěné slabé stránky a hrozby**, zohledňuje silné stránky a příležitosti stávajícího systému nákupu EIZ.
- Při návrhu modelu jsou použity **zkušenosti** v oblasti pořizování EIZ na národní úrovni **ze zahraničí**, konkrétně z Finska, Norska, Velké Británie, Nizozemí a Slovenska.
- Základní stavební prvky **byly diskutovány** s vedoucími předních konsorcií na nákup EIZ v ČR (NK, NTK, KNAV).
- Podněty v rámci přípravy modelu **byly diskutovány** se zástupci VŠ (ČVUT, VŠCHT a ZČU).

Cíle - oblast akvizice EIZ

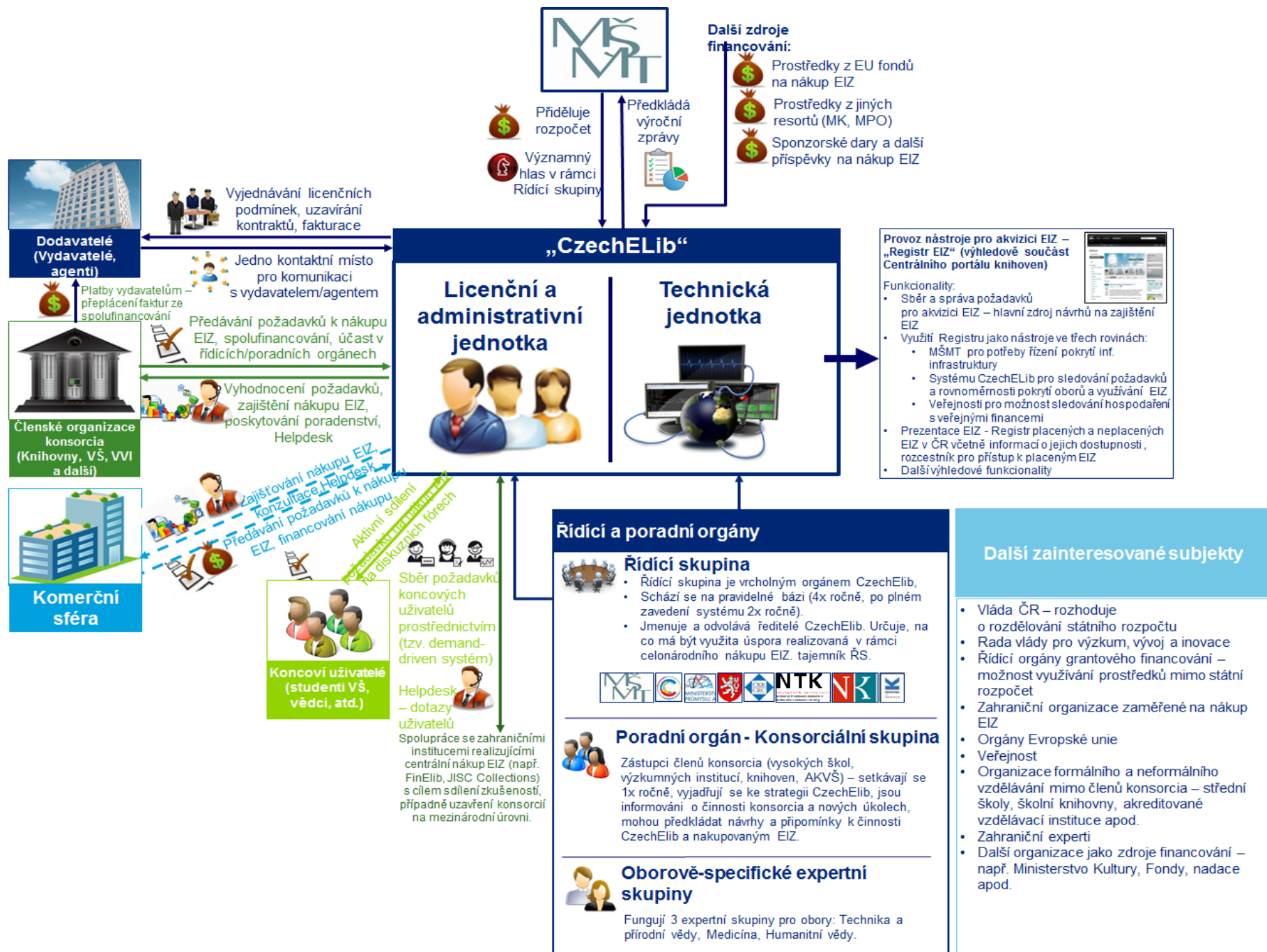
- Zajistit efektivní, hospodárné a účelné vynakládání veřejných prostředků na nákup EIZ – maximalizovat úspory z rozsahu, eliminovat duplicitní nákup EIZ a nákup nevyužívaných EIZ, **zajistit kontinuitu financování**;
- **Centralizace znalostí** systému nákupu EIZ a jejich plného využití;
- Průřezově **optimalizovat portfolio EIZ** ve všech oborech a na všech organizacích;
- Optimalizovat portfolio nakupovaných zdrojů na základě poptávky a reálného využití;
- Zajistit **nákup kvalitních EIZ** (na základě využití expertízy v daných oborech v podobě oborově-specifických expertních skupin);
- Snížit **administrativní náklady** spojené s akvizicí EIZ (cca 8-18 smluv na instituci) – *80 – 90 % akademiků podporují centrální nákup*;
- Zajistit **naplňování požadavků** koncových uživatelů ve vztahu k pořizovaným EIZ.

Cíle - oblast zpřístupňování a vyhledávání EIZ

- Zkvalitnit možnosti **vyhledávání informací**, vyvinout nástroj pro zjednodušení administrace akvizice EIZ umožňující získat komplexní informace o akvizici EIZ včetně informací o jejich dostupnosti;
- Zvýšení kvality zpětné vazby ze statistik využívání EIZ v ČR;
- **Zvýšit dostupnost EIZ** a množství zpřístupňovaných zdrojů pro uživatele členských organizací i pro veřejnost, výhledově pro komerční sféru.

Cíle - oblast využívání EIZ

- **Zvýšit využívání dostupných EIZ**, propagovat využívání inovativních informačních zdrojů.



Řídící úroveň

Vláda ČR,
MŠMT



Řídící skupina

Vrcholní orgán CzechElib, schvaluje všechna strategická rozhodnutí; Pravidelné schůze – 4x ročně, po plném zavedení systému 2x ročně

- Tajemník (zástupce LAJ)
- Zástupce MŠMT, případně jiných resortů přidělujících fin. prostředky
- Zástupce skupin koncových uživatelů – studentů VŠ, pedagogů VŠ, vědců, čtenářů – voleni ze strany zástupců skupin v rámci konsorciální skupiny
- Účast ředitele CzechElib

Celkem: 5 - 7 zástupců + tajemník

Výkonná úroveň

Externí dodatelé
podpůrných
služeb

Externí experti
na vyjednávání

Členské
organizace

Vydavatelé



Licenční a administrativní jednotka (LAJ)

- 3 FTE Pracovníci zajišťující vyjednávání a komunikaci s vydavateli
- 3 FTE Administrativní pracovníci zajišťující další činnosti
- 1 FTE Expert na smluvní právo



Technická jednotka (TJ)

- 1 FTE Administrátor (Správa číselníků EIZ)
- 1 FTE Datový administrátor (Správa dat v rámci Registru akvizice)
- 1 FTE Supervizor (Správa uživatelů)

Celkem: 10 FTE + 1 FTE Ředitel

Externí dodatelé
(Vývojáři)

Poradní úroveň



Poradní orgány – Konsorciální skupina

Schází se 1x ročně
Schůzi vede ředitel CzechElib

- Zástupci všech členských organizací konsorcia

**Celkem: kolem 100 zástupců
členských institucí**



Poradní orgány – oborově-specifické expertní skupiny

Expertní skupina – Technika a přír. vědy

- 10 odborníků v oboru technika a přírodní vědy (zástupci čl. organizací a další experti, účast zahraničního experta).

Celkem: 7-9 expertů

Expertní skupina – Medicína

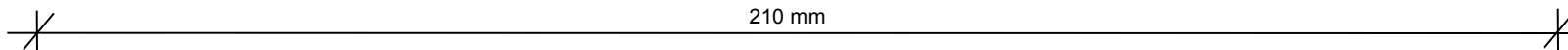
- 10 odborníků v oboru Medicína (zástupci členských organizací a další experti, účast zahraničního experta).

Celkem: 7-9 expertů

Expertní skupina – Humanitní vědy

- 10 odborníků v oboru Humanitní vědy (zástupci členských organizací a další experti, účast zahraničního experta).

Celkem: 7-9 expertů



- Převedení finančních prostředků přímo k uživatelům („virtuální účty“).
- **Autonomie organizací** v rozhodování o nákupu EIZ.
- **Centralizace** vyjednávání licenčních podmínek a cen EIZ*.
- Transfer finančních prostředků od institucí, které EIZ nevyužívají směrem k těm, které mají vysoké využívání EIZ (doporučuje LAJ/odborné skupiny, schvaluje Řídící skupina).
- Klíčové aspekty rozhoduje **Řídící skupina** (ŘS):
 - Schvaluje **strategii** předloženou ředitelem LAJ (popř. jmenování ředitele),
 - Schvaluje **celkovou nabídku** EIZ a rozsah vyjednávání,
 - Schvaluje **redukce nebo navýšení finančních prostředků** na základě individuálního posouzení využití EIZ.
- Expertní podporu zajišťují oborově specifické orgány pro obory: Technika a přírodní vědy, Medicína, Humanitní vědy.

Poznámka:

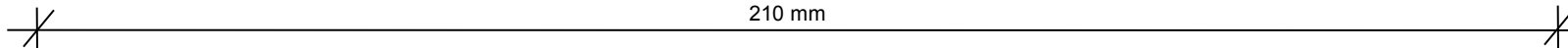
* Specifické EIZ (úzký okruh využití) jsou mimo rozsah centrálního vyjednávání

- **Expertní skupiny** se vyjadřují zejména k rozsahu nabídky EIZ, která bude LAJ zajišťována na národní úrovni a **stanovují priority** pro vyjednávání nových zdrojů.
- Vyhodnocování **statistik** využití EIZ jednotlivými institucemi.
- **Jednotná prezentace dostupných EIZ a jednotný marketingový postup** (on-line a klasický marketing) – na centrální úrovni bude propagováno zvýšení návštěvnosti mezi odbornou a širokou veřejností.
- **Řídící skupina** jako vrcholný orgán je složený ze zástupců MŠMT, příp. jiných resortů a dalších významných zástupců vědy, výzkumu a vzdělávání (např. MŠMT, RVŠ, AV ČR, RVV, AKVŠ, ÚKR MK, ...).
- **Spolupráce se zahraničními** organizacemi realizujícími centrální nákup EIZ s cílem sdílení zkušeností, případně zajištění případné účasti na mezinárodních konsorciích na nákup EIZ.
- **Spolupráce organizací v oblasti akvizice na komunitním principu** (organizace v rámci konsorcia spolupracují s cílem dosažení výhod pro konsorcium jako celek).

Přehled klíčových procesů centrálního systému řízení nákupu a zpřístupnění EIŽ v ČR

- **Strategické řízení** pokrytí informační infrastruktury VaV;
- Předkládání **požadavků** k akvizici;
- **Rozhodování** o pořízení EIŽ;
- **Vyjednávání** licenčních podmínek, komunikace s dodavateli;
- Administrace a fakturace;
- **Podpora uživatelů** (Helpdesk) a konzultace v oblasti pořizování EIŽ;
- **Zpřístupňování** EIŽ a možnosti vyhledávání;
- **Propagace** zpřístupňovaných EIŽ;
- **Financování** nákupu EIŽ a alokace prostředků ze státního rozpočtu;
- **Statistiky** (pokrytí oborů EIŽ, využití EIŽ) a jejich **vyhodnocování**;
- **Správa SW nástrojů** podporujících nákup a prezentaci EIŽ;
- **Spolupráce** se zahraničními organizacemi;
- Tvorba výročních a hodnotících zpráv;
- *Výhledově - spolupráce s komerční sférou.*

- Licencování a vedení konsorcií je složitá problematika – nutné **znalosti**:
 - ekonomické, právní, prostředí cílové skupiny
- V angloamerickém světě existuje specializace „**EIZ manager**“
- V ČR jednotliví knihovníci řídí konsorcia v zásadě jako **dobrovolníci**, po večerech a víkendech... plus nutnost jazykové výbavy a dalšího vzdělání (jsou to vlastně obchodníci)
- **Zátěž novou agendou**: jednotlivci i instituce
 - náklady na vedení projektu, náklady na ekonomickou agendu
- Náklady na jednotlivé zpracování výstupů projektů – za každý projekt zvlášť
- Nutné náklady na režii – včetně cestovních nákladů – bez cestování se licence ze zahraničním vydavatelem nevyjedná...



Souhrnná zpráva o vyhodnocení programu INFOZ

Doba řešení: říjen 2009 – prosinec 2011

- Celkové náklady **1 073 mil. Kč**, z toho podpora **511 mil. Kč**, 18 projektů
- Mzdové a další finanční prostředky (cestovné, režie) tvořily **1,7% z celkové podpory, tj. 8 687 000,- Kč!**
- Za EIZ se vydalo **97,3%** celkových nákladů programu
- Finanční spoluúčast institucí – členů konsorcií - **52,4%**

(u konsorcií vedených NTK spoluúčast podle jednotlivých zdrojů 20%– 40% !)

...a je to mnohem více!

- v zájmu hladkého průchodu projektů komisemi nebyly mzdové, cestovní a režijní výdaje do projektů vůbec hlášeny...

Kdo je členem expertních komisí, když ti, kteří o tom něco vědí podávají projekty???

Listopad 2012 – RA EIZ ve fázi ukončení rámcové funkční Specifikace

Spuštění pilotního provozu 09/2013

Účel aplikace

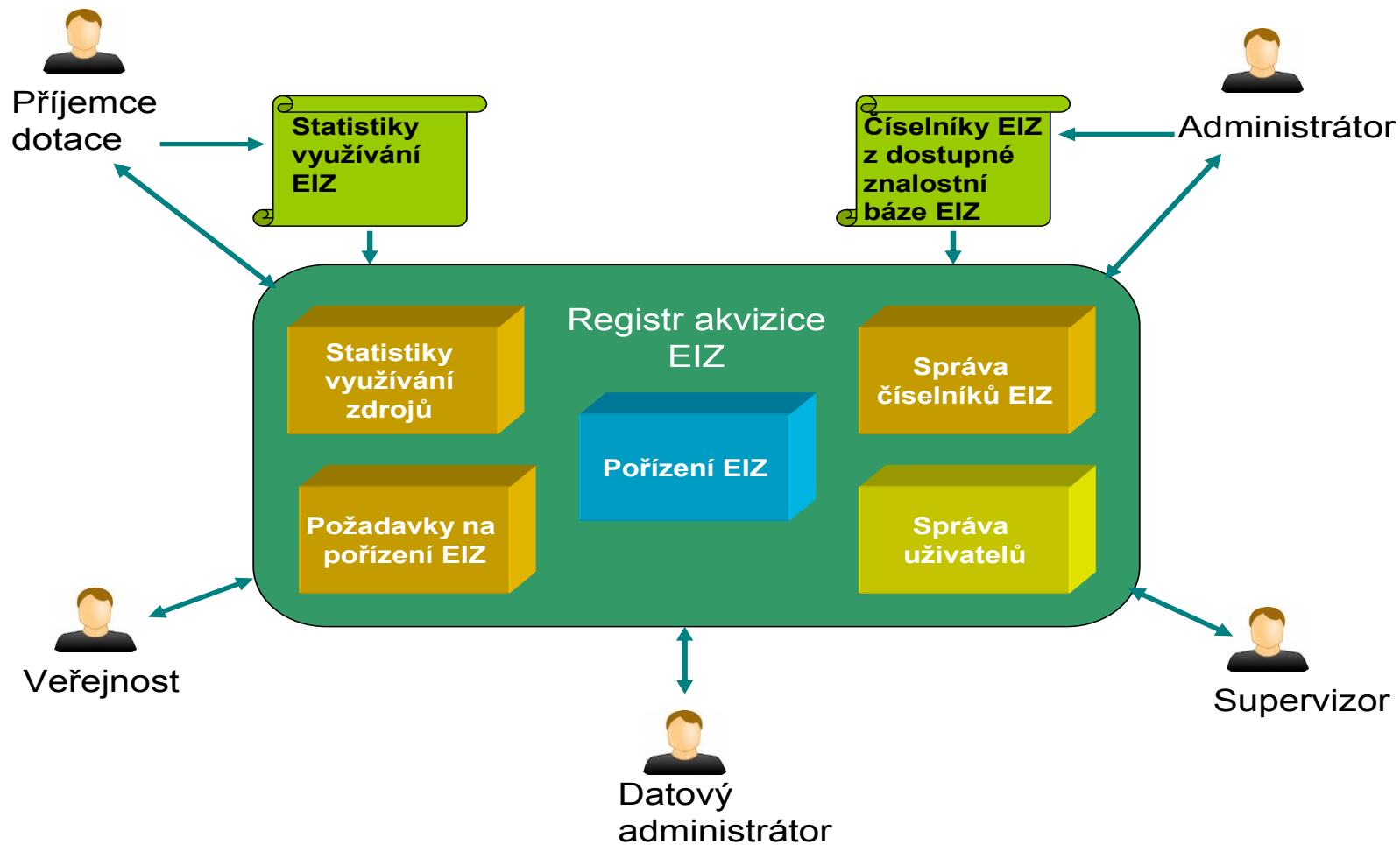
- poskytnout na jednom místě **konsolidované informace o pořizování EIZ** veřejnými knihovnami a ev. jinými příjemci dotací, i jejich konsorcií v rámci ČR
- **zabránění neopodstatněným duplicitám** v pořizování EIZ veřejnými knihovnami a ev. jinými příjemci dotací na nákup EIZ, i jejich konsorcií v rámci ČR.
- Registr akvizice EIZ představuje tzv. Electronic Resource Management (ERM) system, aplikaci vytvořenou na míru.

V RA EIZ jsou evidovány tyto údaje:

- o **nakoupených zdrojích** knihovnami a jejich konsorcii v ČR, licenčních podmínkách včetně ceny, a s uvedením knihoven, které nakoupený zdroj zpřístupňují
- o **požadavcích na nákup EIZ** ze strany knihoven a veřejnosti
- **statistiky využívání** jednotlivých EIZ zpracovávané dodavateli (nakladateli)

Konceptní schéma aplikace RA EIZ

210 mm



50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E
Národní technická knihovna
National Technical Library

Další informace o EFI

210 mm

Web NTK viz

Institucionální repozitář NTK
(IDR) – klíčové slovo EFI

Hl. manažerka projektu

Mgr. Magdalena Hornová,

Magdalena.hornova@techlib.cz

Tel. 232 002 432

<http://www.techlib.cz>

NTK

Národní technická knihovna
National Technical Library

Čeština English

rychlé hledání na webu OK

Důležité odkazy:	5	6	572	261	162	8	58	984	59	1255
Navigatione	Titulní strana	O nás	Odborné aktivity NTK	Projekt EFI						

O projektu 1645

Aktuality 2191

Tiskové zprávy 1644

Veřejné zakázky 1773

Konference 1915

Kontakty 1647

Efektivní informační služby pro veřejnost a státní správu

Projekt *Efektivní informační služby pro veřejnost a státní správu* (zkráceně též Efektivní informační služby NTK) je realizován s podporou **Evropského sociálního fondu v ČR** (ESF) v rámci tematického Operačního programu Lidské zdroje a zaměstnanost (OP LZZ), jednoho ze tří českých operačních programů pro čerpání finanční podpory z Evropského sociálního fondu. Evropský sociální fond má v první řadě za úkol rozvíjení zaměstnanosti, snižování nezaměstnanosti, podporu sociálního začleňování osob a rovných příležitostí se zaměřením na rozvoj trhu práce a lidských zdrojů.

Operační programy jsou oficiální dokumenty schválené **Evropskou komisí**, které definují, jaké problémy chce Česká republika ze získaných finančních prostředků z evropského rozpočtu řešit. Odpovědným orgánem za řízení pomoci z Evropského sociálního fondu a zároveň řídicím orgánem Operačního programu Lidské zdroje a zaměstnanost v ČR je **Odbor řízení pomoci z ESF**. Ministerstva práce a sociálních věcí ČR. Zprostředkujícím subjektem pro oblast podpory 4.1 OP LZZ, v níž je realizován projekt *Efektivní informační služby NTK*, je **Odbor strukturálních fondů** Ministerstva vnitra ČR.

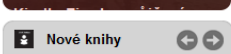
Každý operační program je rozdělen na tematické prioritní osy, které se člení na dále konkretizované oblasti podpory. Projekt Efektivní informační služby NTK spadá do prioritní osy 4 - Veřejná správa a veřejné služby. Tato osa se zaměřuje mimo jiné na modernizaci veřejné správy a veřejných služeb, řízení a rozvoj lidských zdrojů ve veřejné správě, zavádění moderních nástrojů řízení a zvýšení kvality a dostupnosti veřejných služeb.

Projekt má úzkou vazbu na Usnesení vlády č.757/2007 **Efektivní veřejná správa a přátelské veřejné služby**. Projekt získal finanční podporu v celkové výši 31 759 450 Kč. Datum jeho předpokládaného ukončení je 31. 1. 2014.





**PODPORUJEME
VAŠI BUDUCNOST**
www.esfcr.cz



NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E

Národní technická knihovna
National Technical Library

210 mm

Děkuji za pozornost.

Otázky?