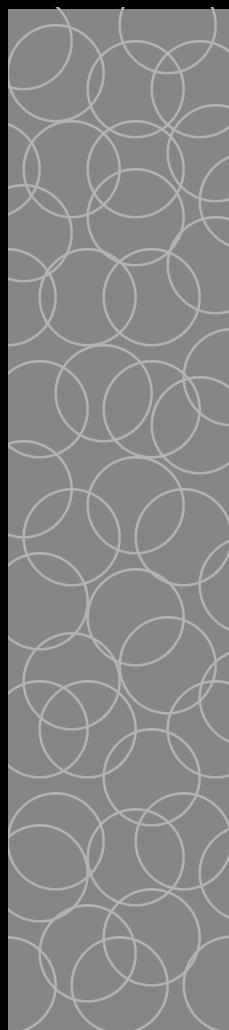




Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry



3. novembra 2009

Ing. Hilda Gajdošová
generálna riaditeľka Sekcie ekonomiky
Ministerstvo kultúry SR



Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry



- ◆ **Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií v rezorte kultúry (ďalej Stratégia MK SR) je spracovaná za účelom určenia postupov a systému v procese plnenia cieľov za podmienok definovaných v OPIS pre PO 2**
- ◆ **Stratégia MK SR rešpektuje doteraz známe kľúčové východiská a inštitucionálne zabezpečenie**, najmä:
 - Legislatívny rámec pamäťových a fondových inštitúcií
 - Programové a riadiace dokumenty OPIS, ktoré nadvádzajú na kľúčové politiky a stratégie Spoločenstva, Lisabonskú stratégiu, iniciatívu ľ2010
 - Programový manuál OPIS
 - Priebežné výstupy ŠU schválené RO
 - Kompetencie a pôsobnosť riadiaceho orgánu OPIS – Úrad vlády SR
 - Kompetencie a pôsobnosť SORO pre OPIS PO 2 – samostatná Sekcia štrukturálnych fondov MK SR
 - Systém finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013
 - Komplementarita s ďalšími Operačnými programami (napr. ROP - opatrenie 3.1. zamerané na zvýšenie kvality služieb poskytovaných pamäť. a fond. inštitúciami na miestne a regionálnej úrovni)
 - Vplyv na plnenie cieľov OPIS PO 1 (elektronizácia verejnej správy a rozvoj elektronických služieb) možnosťou sprístupňovať digitálne kultúrne dedičstvo prostredníctvom IKT verejnosti



Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry



- ◆ Stratégiu OPIS vytvárajú 4 prioritné osi a 7 opatrení
- ◆ V rámci OPIS PO 2 sú definované 2 opatrenia :

- 2.1 Zlepšenie systémov získavania, spracovania a ochrany obsahu zo zdrojov pamäťových a fondových inštitúcií
- 2.2 Digitalizácia obsahu pamäťových a fondových inštitúcií, archivovanie a sprístupňovanie digitálnych dát

Stratégia MK SR nadvázuje na stratégiu OPIS, ktorá vychádza z integračného konceptu, ktorý je postavený na komplexnej analýze stavu informatizácie na Slovensku, ktorá poukazuje na hlavné nedostatky informatizácie, ktoré sa prejavujú aj v pamäťových a fondových inštitúciách. Preto je implementácia Stratégie MK SR postavená **na individuálnych projektoch – národných projektoch ako klúčových integračných nástrojov.**

(Národné projekty sú projekty nespadajúce do kategórie veľké projekty, realizované vopred určeným subjektom s výsledkami využívanými na celom území cieľa Konvergencia, resp. na území celého Slovenska. Národné projekty majú investičný a neinvestičný charakter)

Stratégia MK SR obsahuje špecifický projekt čím rešpektuje zabezpečenie horizontálnej priority – marginalizované rómske komunity – **projekt multifunkčného knižnično- informačného centra – výstavba depozitov budovy ŠVK v Prešove a dokumentačno – informačného centra rómskej kultúry ako odborného pracoviska**



Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry



Stav informatizácie kultúry je v súčasnosti vo všeobecnosti nedostatočný.

V oblasti kultúry vzniklo niekoľko nosných informačných systémov ako **KIS3G, CEMUZ, CEDVU, AISOP**.

Významnou iniciatívou MK SR je vytvorenie **Digitálneho informačného systému –**

Slovakiana, ktorý, ako integrovaný informačný systém, umožní prepojenie existujúcich IS v pamäťových a fondových inštitúciách a prezentáciu digitálnej podoby kultúrneho dedičstva. Bude predstavovať národný kontaktný bod a prepojenie na európsky portál **Europeana**.

V súčasnosti prechádza MK SR z pilotného riešenia tohto nosného IS do produktívnej prevádzky. Riešenie tohto významného projektu, nielen pre rezort kultúry ale pre všetkých správcov a vlastníkov kultúrneho dedičstva, zabezpečuje špeciálna pracovná skupina zriadená Radou ministra kultúry pre informatizáciu a digitalizáciu.

Slovakiana bude zabezpečovať podporu digitalizácie, dlhodobej archivácie a ochrany digitalizovaného obsahu, správy metadát a centrálnych registrov, prezentáciu kultúrneho dedičstva a nadviaže na sieť digitalizačných pracovísk.



Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry



Metodológia

Na Slovensku neexistuje politika ani jednotné pravidlá digitalizácie

Stratégia MK SR sa opiera o závery analýzy obsiahnuté v OPIS, ktoré poukazujú na nedostatočné prepojenie jednotlivých služieb verejnej správy. **Koncept efektívnej elektronizácie predpokladá, že informačné a organizačné systémy verejnej správy budú štandardizované a vzájomne prepojené.** Len 8 % e-služieb má komunikačnú (interaktívnu) a 23 % transakčnú (kompletné vybavenie záležitosti) funkciu. To súvisí s tým, že kvalita IS verejnej správy je negatívne poznačená vysokou mierou rôznorodosti implementovaných riešení v jednotlivých organizáciách. Cca 57% existujúcich a plánovaných IS VS nie je interoperabilná. Iba 22 % IS ÚOŠS je interoperabilná vnútornie.

Situácia v rezorte kultúry je obdobná !

Uvedené nedostatky ako aj absencia jednotných pravidiel pre digitalizáciu boli dôležité k tomu, aby sa dospelo k rozhodnutiu o spracovaní jednotnej metodiky digitalizácie. Táto úloha sa v súčasnosti rieši a dotvára sa jedinečné know-how v oblasti digitalizácie kultúrneho dedičstva, ktorým sa môže SR prezentovať. V rámci tohto procesu bolo nevyhnutné brať do úvahy v súčasnosti platné štandardy, smernice, predpisy (uvedené v Stratégiu MK SR)

Metodickým nástrojom na návrh, implementáciu, prevádzkovanie a trvalú udržateľnosť aktivít sú príručky MINERVA (napr. Príručka pre dobrú prax projektov digitalizácie, Zásady kvalitného kultúrneho webového sídla, Technické predpisy tvorby digitálneho kultúrneho obsahu, pripravujú sa odporúčania ohľadom práv duševného vlastníctva)



Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry

Programový manuál OPIS definuje oprávnených prijímateľov pre opatrenie 2.1. a opatrenie 2.2.

Opatrenie 2.1.

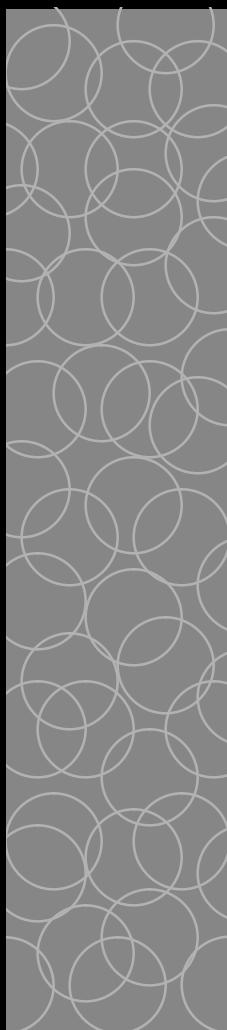
- ◆ Verejný sektor:
 - ◆ 321 Rozpočtová organizácia a jej zariadenia
 - ◆ 331 Príspevková organizácia
 - ◆ 332 Organizačná zložka príspevkovej organizácie s odvodenou právnou subjektivitou
- ◆ Verejno-súkromné partnerstvá:
 - ◆ 701 Združenie (zväz, spolok, spoločnosť, klub ai.)
 - ◆ 119 Nezisková organizácia

Opatrenie 2.2.

- ◆ Verejný sektor:
 - ◆ 321 Rozpočtová organizácia a jej zariadenia
 - ◆ 331 Príspevková organizácia
 - ◆ 332 Organizačná zložka príspevkovej organizácie s odvodenou právnou subjektivitou
- ◆ Verejno-súkromné partnerstvá:
 - ◆ 701 Združenie (zväz, spolok, spoločnosť, klub a i.)
 - ◆ 119 Nezisková organizácia
 - ◆ 121 Akciová spoločnosť



Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry



Aproximativne údaje o počtoch zbierok a objektov

(vrátane duplicití prípadne multiplicit)

(Zdroj: Keškult MK SR 2007, ŠÚ SR, PÚ SR)

| | |
|-------------------------|---|
| Knižnice (všetky druhy) | 42 314 974 ks |
| Galérie | 164 013 ks |
| Múzeá | 15 629 130 ks |
| Pamiatky | 69 160 ks |
| Archívy | 182 293,33 b.m |
| Národný filmový archív | viac ako 3 546 filmov, 14 237 470 m |
| Archív STV | 29 000 hod. film. záznamy, 67 000 hod. videozáznamy, 4 900 hod. zvuk. záznamy |
| Archív SRo | 19 780 nahrávok, z toho 45 000 min. na CD, 2 500 b.m. |



Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry

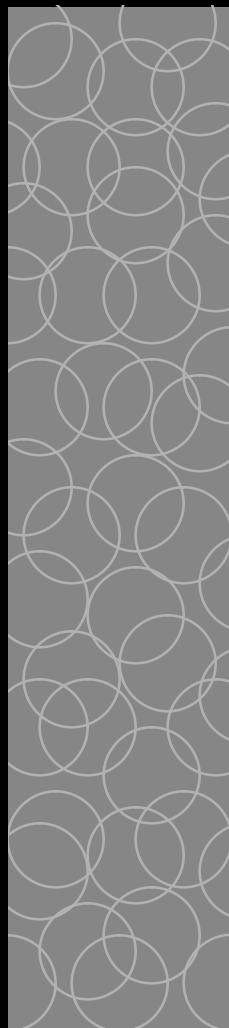


Kvantifikácia niektorých cieľov OPIS pre 2. PO - Indikátory pokroku

| Indikátor | jednotka | 2007 | 2008 | 2009 | 2013 |
|--|--------------|-------|------|------|---------|
| Podiel zverejneného zdigitalizovaného obsahu PFI z celkového obsahu PFI | % | 0 | 0 | 2 | 30 |
| Počet on-line dostupných služieb v kultúre | počet | 0 | 0 | 1 | 5 |
| Počet zdigitalizovaných objektov (obrazy, textové dokumenty, zvukové záznamy, audiovizuálne záznamy, 3D objekty) | počet v tis. | 142,3 | 156 | 250 | 3 433,5 |
| Počet vytvorených pracovných miest | počet | 0 | 0 | 80 | 350 |
| Podiel používateľov elektronických služieb v kultúre na celkovom počte internetovej populácie | % | 0 | 0 | 1 | 25 |
| Počet vytvorených špecializovaných digitalizačných pracovísk | počet | 0 | 0 | 1 | 5 |

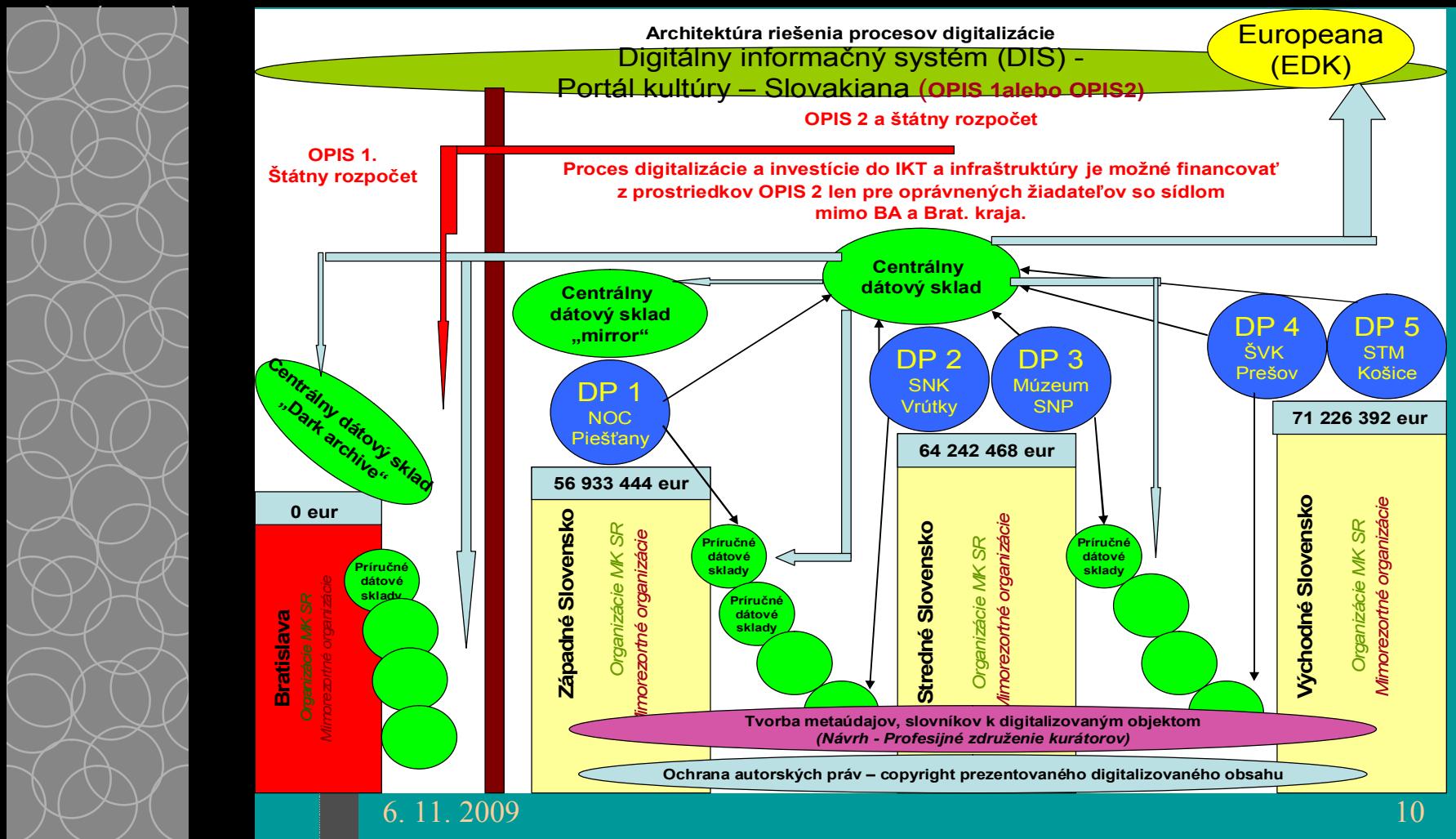


Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry



V nadväznosti na východiská, ciele, úlohy, podmienky obsiahnuté v základnom dokumente OPIS bola spracovaná nasledovná architektúra procesov digitalizácie a možného finančného krycia

Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry

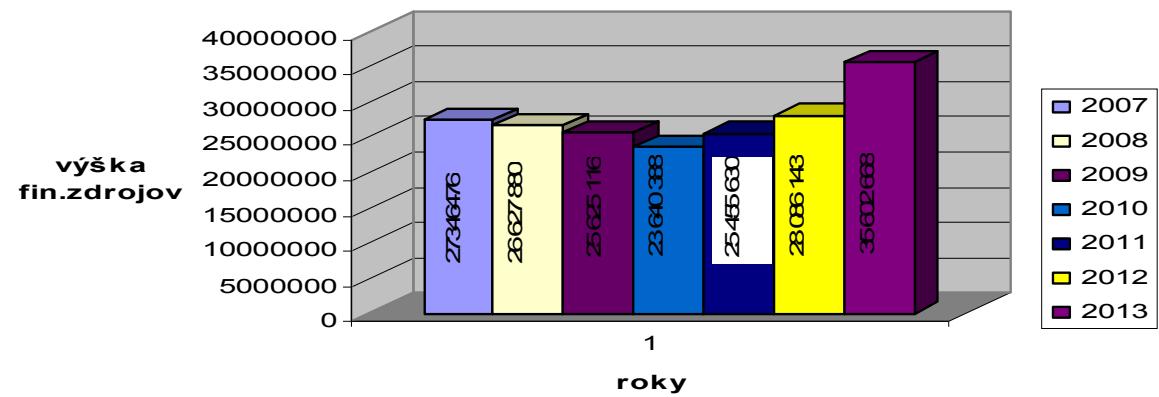


Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry

Finančný plán OPIS pre prioritnú os 2 a zdroje financovania

| V € | Financovanie Spoločenstva | Prostriedky zo štátneho rozpočtu členského štátu | Celkové financovanie | Podiel spolufinancovania |
|----------------|---------------------------|--|----------------------|--------------------------|
| Prioritná os 2 | 163 541 958 | 28 860 346 | 192 402 304 | 85% |

Alokácia celkových zdrojov OPIS II. podľa rokov
2007 - 2013





Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry



V Stratégiu MK SR definujeme ciele, priority, úlohy, postupy a subjekty

Strategické ciele sú okrem iných, nasledovné :

- ◆ Prekonať rozdielny inštitucionálny prístup presadzovaním národnej stratégie za účasti všetkých zainteresovaných subjektov
- ◆ Zabezpečiť dosiahnutie interoperability IS
- ◆ Realizovať a rozvíjať produkčné prostredie pre IS – Slovakiana
- ◆ Získať najvyspelejšie technológie digitalizácie a orientovať sa na perspektívne štandardy, tvorbu metadát, on-line prístupu a dlhodobého archivovania
- ◆ Usilovať sa o konzistentnú národnú politiku digitalizácie
- ◆ Zabezpečovať rozvoj e-culture, e-commerce, e-government
- ◆ Podporovať interakciu so sektorm vedy, výskumu, a podnikateľským sektorm
- ◆ Zostaviť pracovné skupiny zo zástupcov MK SR, vybraných národných inštitúcií a dodávateľov služieb v oblasti digitalizácie, ktoré budú predkladať návrhy Rade ministra kultúry pre informatizáciu a digitalizáciu
- ◆ Dosiahnuť digitalizáciu rozhodujúcich prvkov slovacikálneho dedičstva SR
- ◆ Posilniť koordináciu zo strany MK SR a presadzovať silnejšie prepojenie medzi digitalizačnými iniciatívami, systémami a projektmi
- ◆ Pokračovať v snahe o prekonávanie fragmentácie a duplikácie digitalizačných aktivít
- ◆ Zabezpečiť vedúce postavenie národných pamäťových inštitúcií
- ◆ Prispieť k zvýšeniu zamestnanosti, trvalo udržateľnému rozvoju regiónov a k budovaniu znalostnej spoločnosti



Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry

V Stratégiu MK SR definujeme ciele, priority, úlohy, postupy a subjekty

Hlavné úlohy a postupy digitalizácie sú nasledovné:

- ◆ **Vytvorenie siete 5 digitalizačných pracovísk** v organizáciách v zriaďovateľskej pôsobnosti MK SR, s rozšírením pôsobnosti v zriaďovacej listine – úloha DP bude spočívať v kontraktačnej, manažérскеj rovine pre partnerské organizácie v rezorte a mimo rezortu na stanovenej agregovanej úrovni, bude žiadateľom o NFP
- ◆ Iniciovať zriadenie **Profesijného združenia kurátorov** pre tvorbu metadát, riadených slovníkov, tezaurov z radov odborníkov z organizácií s kultúrnym, vedeckým, výchovným poslaním, prostredníctvom samostatného NP
- ◆ Zabezpečenie **ochrany autorských práv**, prostredníctvom samostatného NP pred začatím procesu digitalizácie a pred prezentáciou digitálneho obsahu prostredníctvom portálu s cieľom realizovať ekonomickú hodnotu obsahu vhodným spôsobom
- ◆ **Koordinovať** špecializované projekty digitalizácie na národnej úrovni z pozície MK SR a koordinovať využívanie verejných zdrojov (štrukturálne fondy, štátny rozpočet)
- ◆ Zabezpečiť **realizáciu predmetu základných zmlúv s dodávateľmi** – partnermi v oblasti jednotlivých NP



Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry

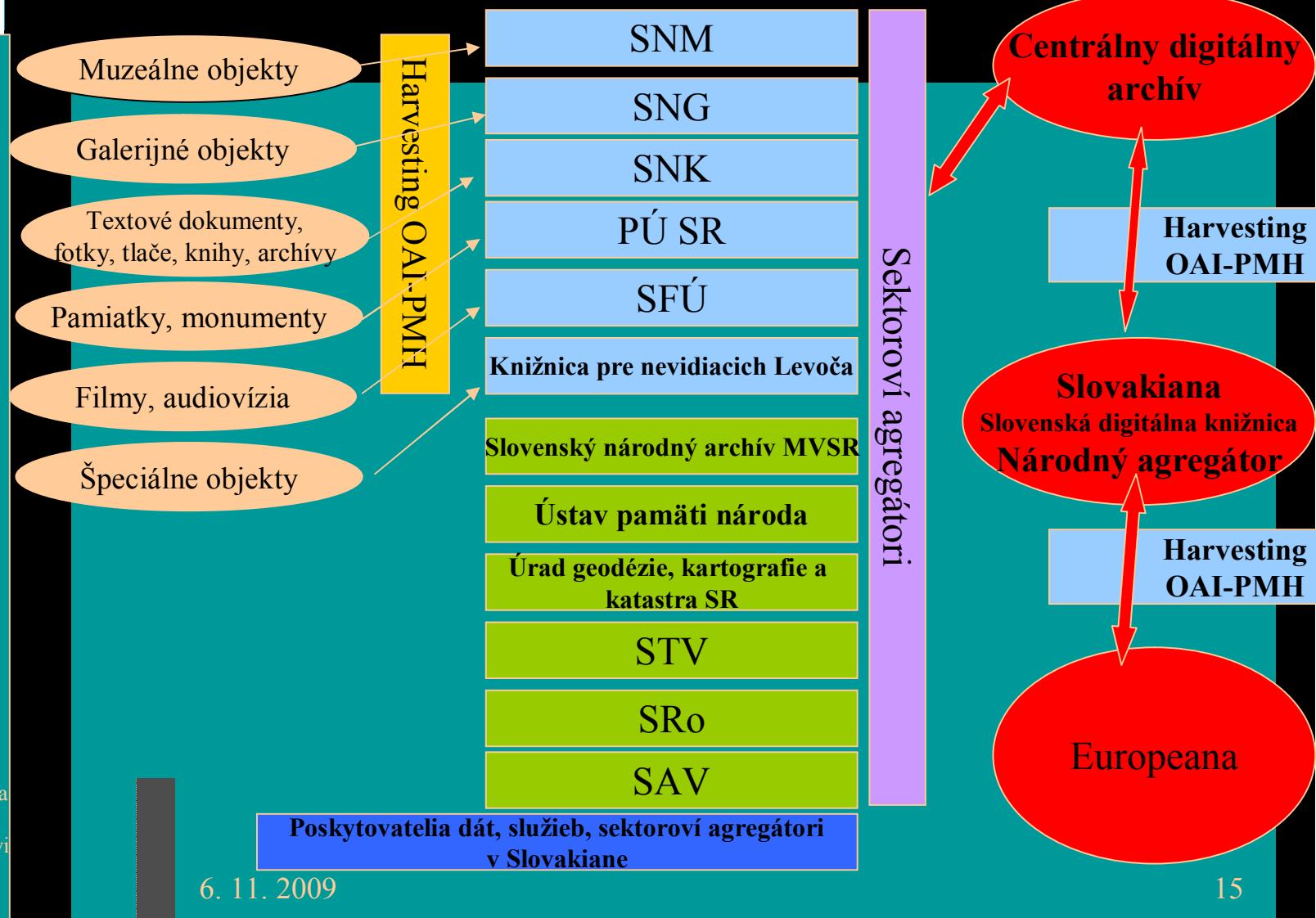


Navrhujeme nasledovnú štruktúru digitalizačných pracovísk (DP) a ich zameranie:

- ◆ **DP NOC Piešťany** – univerzálne digitalizačné pracovisko pre digitalizáciu objektov kultúrneho dedičstva v správe organizácií v zriaďovateľskej pôsobnosti MK SR v Bratislave, resp. mimerezortných organizácií, avšak s primárny určením digitalizácie audiovízie (filmový materiál, video materiál, zvukový materiál, mikromédií, záznamy vysielania televízií a rádií, zhmotnené materiály kultúrno – osvetovej činnosti, dokumentačné materiály).
- ◆ **DP SNK Vŕucky** – špecializované digitalizačné pracovisko pre digitalizáciu textových dokumentov (textové dokumenty, viazané textové dokumenty, archívne materiály, katastrálne mapy a pod.), vrátane preddigitalizačnej fázy – konzervátorské a preparátorské pracovisko pre odborné ošetrenie, konzervovanie a reštaurovanie špecializovaných fondov historických dokumentov pred samotným procesom digitalizácie, deacidifikácia lignocelulózových nosičov informácií.
- ◆ **DP Múzeum SNP Banská Bystrica** – digitalizácia objektov (obrazových objektov, malých 3D objektov – galérienne, muzeálne zbierky).
- ◆ **DP ŠVK Prešov** – digitalizácia textových dokumentov a obrazových objektov a malých 3D objektov (textové dokumenty, knihy, archívy, galérienne, muzeálne zbierky).
- ◆ **DP Slovenské technické múzeum Košice** – digitalizácia veľkých 3D objektov (nehnutelné kultúrne pamiatky).

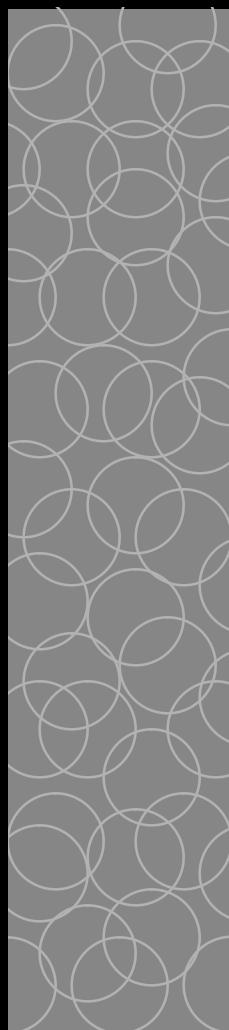
Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry

Bibiana
 Divadelný ústav
 Hudobné centrum
 Literárne inf. centrum
 Lúčnica
 Ifjú Szivek
 Múzeum SNP B.Bystrica
 Národné osvetové centrum
 Divadlo Nová scéna
 Pamiatkový úrad SR
 CSO MK SR
 Slovenská filharmónia
 Slov.kniž.nev.Levoče
 SNG
 SNK
 Slov.ústr.hvezd.Hurbanovo
 Slovenské centrum dizajnu
 SND
 SNM
 STM Košice
 SFÚ
 SLUK
 Štátна filharmónia Košice
 Štátна opera B.Bystrica
 ŠVK Prešov
 ŠVK Košice
 ŠVK B.Bystrica
 Štátne divadlo Košice
 Štátny komorný orch. Žilina
 UKB
 Ústav pre vzťahy št. a cirkvi
 ÚLUV





Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry



Rámec národných projektov

1. Projekt multifunkčného, knižnično-informačného centra zameraný na marginalizované rómske komunity (MRK), prostredníctvom ktorého sa realizuje výstavba depozitov ŠVK Prešov
2. Zabezpečenie deacidifikácie lignocelulázových nosičov informácií v pamäťových inštitúciách, priamo súvisiacej s digitalizáciou – deacidifikačné pracovisko – s perspektívou trvalej udržateľnosti formou vybudovania technologického zázemia pre konzervátorský priemysel na Slovensku – aplikácia výsledkov štát.výskum.úlohy
3. Zabezpečenie dlhodobej archivácie a ochrany digitálneho obsahu, správa a sprístupňovanie digitálneho obsahu - zriadenie centrálnych dátových skladov a on-line služieb
4. Elektronizácia a obnova pamäťových a fondových inštitúcií - vybavenie organizácií rezortu kultúry IKT, zriadenie lokálnych dátových skladov, podpora manažmentu súvisiaceho s riadením systémov získavania, ochrany, spracovania, správy a sprístupňovania obsahu
5. Aktualizácia metodických manuálov pre získavanie, spracovanie, ochranu a využitie poznatkov a digitálneho obsahu – **prierezový projekt v rámci digital. projektov**
6. Projekt ochrany autorských práv a práv súvisiacich s autorským právom digitalizovaného a prezentovaného digitalizovaného obsahu – e-commerce – **prierezový projekt v rámci digital. projektov**
7. Projekt pre tvorbu deskriptívnych metadát, národných riadených slovníkov, tezaurov – **prierezový projekt v rámci digitalizačných projektov**
8. Projekt digitalizácie textových dokumentov a knižných zbierok (knižnice, archívy, dokumentačné zdroje vrátane textových prejavov nehmotného kultúrneho dedičstva a tradičných zručností)
9. Nákup informačných zdrojov a práv text.dokumnetov a knižných zbierok - zdigitalizovaných a digitálnych objektov (digitally born)
10. Projekt digitalizácie muzeálnych zbierok a nákup informačných zdrojov a práv - zdigitalizovaných objektov a reštaurátorské práce



Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry

Rámec národných projektov

11. Projekt digitalizácie galérijnych zbierok a nákup informačných zdrojov a práv - zdigitalizovaných objektov a reštaurátorské práce
12. Projekt digitalizácie kultúrnych pamiatok, monumentov a nákup informačných zdrojov a práv - zdigitalizovaných objektov a reštaurátorské práce
13. Projekt digitalizácie národného filmového archívu, archívu televízneho a rozhlasového vysielania, reštaurovanie a postprocessing filmových materiálov a nákup informačných zdrojov a práv - zdigitalizovaných a digitálnych objektov (digitally born)
14. Projekt uchovania, ochrany a konverzie hmotných a nehmotných prejavov, materiálnych a duchovných stránok regionálnej kultúry a marginalizovaných skupín, tradičných zručností, remesiel a ľudovej kultúry
15. Projekt mapovania a digitalizácie objektov slovenských autorov v zahraničí
16. Sprístupňovanie digitálneho obsahu, zabezpečenie on-line služieb prostredníctvom SW aplikácie ako prezentácej vrstvy – Slovakiana

Kvantifikácia projektov

Konsenzuálne riešenie so spracovateľmi ŠU

Predloženie všetkých relevantných podkladov

Urýchlené dokončenie ŠU a začatie samotného procesu



Stratégia rozvoja fondových a pamäťových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry v rezorte kultúry

Ďakujem za pozornosť