

---

# Obsah

Předmluva .....	5
Seznam zkratek .....	6
Úvod .....	9
<b>1. Výchozí stav, standardy a systémy v knihovnách .....</b>	<b>11</b>
1.1 Aktivní přístup k aplikaci informačních a komunikačních technologií (ICT) .....	11
1.1.1 Automatizace v českých knihovnách .....	12
1.2 Standardizace v českých knihovnách .....	13
1.3 Soubory národních autorit .....	13
1.4 Soubor národních věcných autorit .....	14
1.4.1 Struktura záznamu věcných autorit .....	15
1.4.2 Funkce souboru věcných autorit v prostředí knihoven .....	16
1.4.3 Aplikace souboru věcných autorit v prostředí knihoven .....	16
1.4.3.1 Konspektové schéma .....	16
1.4.3.2 Tematická mapa fondů .....	17
1.4.3.3 Tematické vyhledávání a tematické authority online .....	18
1.4.4 Potenciální aplikace souboru věcných autorit v dalších paměťových institucích .....	19
1.4.4.1 Příklad souboru geografických autorit .....	19
1.4.5 Role Souboru národních autorit v současném informačním prostředí .....	21
1.4.5.1 Silné stránky tradičních autoritních souborů .....	21
1.4.5.2 Slabé stránky tradičních autoritních souborů .....	22
1.5 Soubory národních autorit v projektu INTERPI .....	22
1.6 Závěr .....	23
<b>2. Výchozí stav, standardy a systémy v archivech .....</b>	<b>24</b>
2.1 Pravidla, standardy a postupy v archivech .....	24
2.2 Autoritní záznamy v zahraničních archivech .....	26
2.3 Všeobecný mezinárodní standard pro archivní popis ISAD (G) .....	29
2.4 Mezinárodní standard pro archivní autoritní záznamy osob, korporací a rodů ISAAR (CPF) .....	31
2.5 Mezinárodní archivní standard EAD – Encoded Archival Description .....	32
2.6 Mezinárodní archivní standard EAC – Encoded Archival Context .....	33
2.7 Kodifikace autoritních záznamů v legislativě – národní portál .....	36
2.8 Základní pravidla pro zpracování archiválií .....	40
2.9 Využití metodiky INTERPI v evidenci národního archivního dědictví .....	43
<b>3. Výchozí stav, standardy a systémy v muzeích a galeriích .....</b>	<b>50</b>
3.1 Z historie dokumentace sbírek .....	51
3.1.1 Sbírky galerií .....	51
3.1.2 Sbírky muzeí .....	53
3.2 Počátky IT v muzeích .....	54
3.2.1 Demus a standardy .....	55

---

3.2.2 Centrální evidence sbírek a Demus .....	59
3.3 CIDOC CRM .....	60
3.4 Autority a jednotná terminologie .....	61
3.4.1 Slovníky/tezaury .....	62
3.4.2 Geografické autority .....	63
3.4.3 Tematické autority .....	64
3.4.4 Technická realizace Muzejních autorit (MA) .....	66
3.4.5 MA a Registr sbírek výtvarného umění .....	67
3.5 Závěr .....	68
<b>4. Realizace projektu INTERPI .....</b>	<b>69</b>
4.1 Obecný konceptuální model znalostní databáze INTERPI a třídy entit .....	69
4.1.1 Výčet různých typů entit, které jsou předmětem zájmu paměťových institucí .....	69
4.1.2 Analýza standardů souvisejících se zkoumanou problematikou .....	71
4.1.2.1 Terminologická analýza .....	71
4.1.3 Specifikace požadavků na rozsah a strukturu vlastností entit.....	74
4.1.4 Generalizace vlastnosti a vytvoření konceptuálního modelu.....	75
4.1.5 Vymezení společných vlastností různých typů entit a jejich začlenění do větších skupin – tříd entit .....	78
4.1.5.1 Třída entit osoba/bytost .....	79
4.1.5.2 Třída entit rod/rodina .....	80
4.1.5.3 Třída entit korporace .....	81
4.1.5.4 Třída entit geografický objekt .....	82
4.1.5.5 Třída entit událost .....	82
4.1.5.6 Třída entit dílo/výtvor .....	82
4.1.5.7 Třída entit obecný pojem .....	83
4.1.6 Použití konceptuálního modelu v další realizaci projektu INTERPI .....	84
4.2 Model kooperace a návrh provozu znalostní databáze INTERPI .....	85
4.2.1 Skupiny uživatelů v provozu INTERPI .....	85
4.2.2 Technologické komponenty provozu znalostní databáze INTERPI .....	86
4.2.2.1 Datové úložiště a databázový systém, aplikační server a webový server .....	87
4.2.2.2 Webové uživatelské rozhraní pro zpracování entit .....	89
4.2.2.3 Webové uživatelské rozhraní pro prezentaci informací o entitách .....	90
4.2.2.4 Webové administrátorské rozhraní pro správu uživatelských přístupů .....	91
4.2.2.5 Technologie pro komunikaci s jinými systémy – webové služby, Z39.50 server (s funkcí „database update“) ....	92
<b>Závěr .....</b>	<b>95</b>
<b>Seznam bibliografických odkazů .....</b>	<b>96</b>
Seznam obrázků .....	104
Seznam tabulek .....	104