

# Archeologické informační dědictví, jeho archivace, správa a zpřístupnění



Mgr. Zdenka Kosarová

# 1. Povinnosti OAO vůči ARÚ

- odevzdávání povinné dokumentace
  - OZAA, ZAA, NZ
  - v tištěné podobě nebo digitálně
- pokud je výzkum konán na území prohlášeném za KP, NKP, MPR, VPR nebo PZ  
**je potřeba tuto dokumentaci zaslat také na Národní památkový ústav**



## OZAA

- co má formulář obsahovat
- kdy je potřeba odevzdat



**nejméně 10 dnů před zahájením výzkumu!**



### Oznámení o zahájení archeologické akce

(ve smyslu § 21 odst. 4 zákona 20/1987 Sb., o státní památkové péči, v platném znění)

Oprávněná organizace (vedoucí výzkumu):		
Druh plánované akce:	liniová stavba <input type="checkbox"/>	záchranný výzkum <input type="checkbox"/>
	plošná stavba <input type="checkbox"/>	předstihový výzkum <input type="checkbox"/>
	kombinace obou <input type="checkbox"/>	výzkum na neohrožené lokalitě <input type="checkbox"/>
Lokalizace (admin. obec, trať, p. č.):		
Katastrální území (hlavní):	Další k.ú.:	Okres:
Investor akce:		
Počátek akce (měsíc/rok):	Konec akce (měsíc/rok):	
Název NKP, KP, pam. rezervace, pam. zóny:		
Rejstříkové číslo KP:		
Podnět výzkumu:		
Rozhodnutí orgánu státní správy apod.:		
Datum uzavření dohody o provedení archeologického výzkumu:		

## ZAA

- co má formulář obsahovat



- kdy je potřeba odevzdat



**do 1 roku od ukončení výzkumu!**



### ZPRÁVA O ARCHEOLOGICKÉ AKCI

Systém ARCHIV – ARÚ AV ČR, Brno, v. v. i.

#### AKCE

#### Soubor:

Zaškrtněte některou z možností, nebo vyplňte podle heslářů. V rubrice DRUH AKCE můžete uvést max. tři hesla (čísla), oddělená lomítkem. V rubrice ANALÝZY uveďte libovolný počet hesel, oddělených lomítkem.

ZPRÁVA <input type="checkbox"/> (hlášení) <input type="checkbox"/> (nál. zpr.) <input type="checkbox"/> (liter.) <input type="checkbox"/> (mater.) <input type="checkbox"/> (jin. zd.)	KATASTR (hlavní)	DALŠÍ KAT. Ú.	
	ADMIN. O.	OKRES	PŘ. Č. AKCE pro ARÚ
PODNET	DRUH AKCE	ANALÝZY	
VEDOUcí VÝZKUMU	INSTITUCE	ROK (od-do)	PŘESNÉ DATUM

LOKALIZACE/OKOLNOSTI/JINÉ OZNAČENÍ (max. 110 znaků)  Základní údaj, blíže označující naleziště/akci. Podle možnosti uveďte traťové jméno, p. p. č., jméno majitele pozemku, údaj o původu nálezů atd. Rozveďte v POZNÁMCE.	DRUH MAPY <input type="checkbox"/> ZM 25 <input type="checkbox"/> ZM 10 <input type="checkbox"/> 1 : 1000 jiný:	Č. MAPY  pozn.: Souřadnice všech bodů jedné akce je nutno udat od Z:J s. č. jednoho listu !
	NALEZIŠTĚ JE <input type="checkbox"/> v daném bodě (bodech) <input type="checkbox"/> na dané linii <input type="checkbox"/> v ploše mezi body <input type="checkbox"/> v okruhu daného bodu	PŘESNOST LOKALIZACE <input type="checkbox"/> 1 přesně (geodeticky) <input type="checkbox"/> 2 s rozptylem cca 25 m <input type="checkbox"/> 3 s rozptylem 200-300 m <input type="checkbox"/> 4 pouze katastr. území
SOUŘADNICE: 1. : 2. : 3. : 4. : 5. : 6. : (mm od Z:J s čáry) 7. : 8. : 9. : 10. : 11. : 12. : Více než 6 párů souřadnic uvádějte jen u dálk. výkopů. V těchto případech uveďte přesnou lokalizaci jednotlivých komponent.		
ZAPSAL:	ROK ZÁPISU:	PODPIS:

POZNÁMKA (Doplňující popis naleziště či nálezů; pokračujte na vloženém listě.)

--------------

LITERATURA (Výběr, zejména původní publikace a novější materiálové práce s dalšími odkazy.)

Příjmení, jm. autora (ů), rok publ., str., zkratka citace (název časopisu, názvu monografie)

--------------

NÁLEZOVÉ ZPRÁVY (U č. j. nález. zpráv připojte "NZ", u č. j. mimo ARÚB do závorky zkratku instituce.)

--------------



**MOVITÉ NÁLEZY**

Movité nálezy uvádějte podle komponent a materiálů. V rubrice DRUH NÁLEZŮ / POČET / POZNÁMKA uveďte jednotlivé druhy předmětů z daného materiálu s kvantifikací (je-li možná) a event. poznámkou. Při výčtu předmětů využívejte v maximální míře uvedená hesla (v libovolném gramatickém tvaru), jiné výrazy však můžete použít k bližší specifikaci v poznámce.

ULOŽENÍ Komp.	Materiál	IDENT. Č.	
		Druh nálezů / počet	poznámka



## Nálezová zpráva

- kdy je potřeba odevzdat



**do 3 let od ukončení  
výzkumu!**



2 typy nálezových zpráv:

- zpráva menšího rozsahu (záchranný výzkum, povrchový průzkum...)
- velká zpráva (systematický výzkum, záchranný výzkum většího rozsahu...)



## OBSAH NÁLEZOVÉ ZPRÁVY

### 1. Zpráva malého rozsahu

#### Titulní list:

- Katastrální území
- Administrativní název obce
- Okres
- Trať
- Parcela č.
- Kultura
- Druh nálezů
- Doba výzkumu
- Vedení výzkumu
- Technická spolupráce
- Číslo lokality
- Inv. čísla
- Uložení



### 2. Zpráva velkého rozsahu

#### Titulní list:

#### **Zpráva**

#### o systematickém výzkumu únětického pohřebiště

*v Hruškách, okr. Břeclav*

*v době od... do...*

Zprávu podává:

Datum:

Obsah + vlastnoruční podpis

Druhý titulní list podle vzoru malé NZ



# OBSAH NÁLEZOVÉ ZPRÁVY

- Text zprávy
- Mapa (výřez ZM 10)
- PIAN
- Komponenty
- Plánky
- Kresby
- Kopie fotografií

Lokalizace naleziště

Geomorfologický popis a krajinné prostředí

Geologický a pedologický popis

Historie naleziště

Účel výzkumu

Zaměření výzkumu

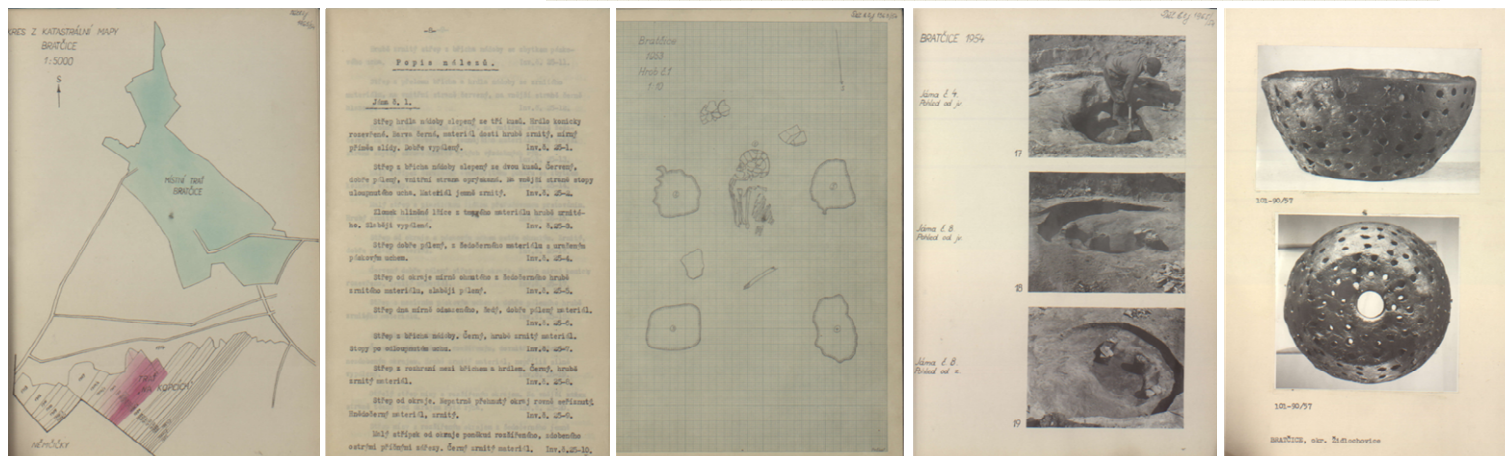
Metoda výzkumu

Popis archeologických objektů

Popis nálezů

Obrazová dokumentace

Přílohy



## 2. Archiv ARÚB- proces evidence a možnosti studia

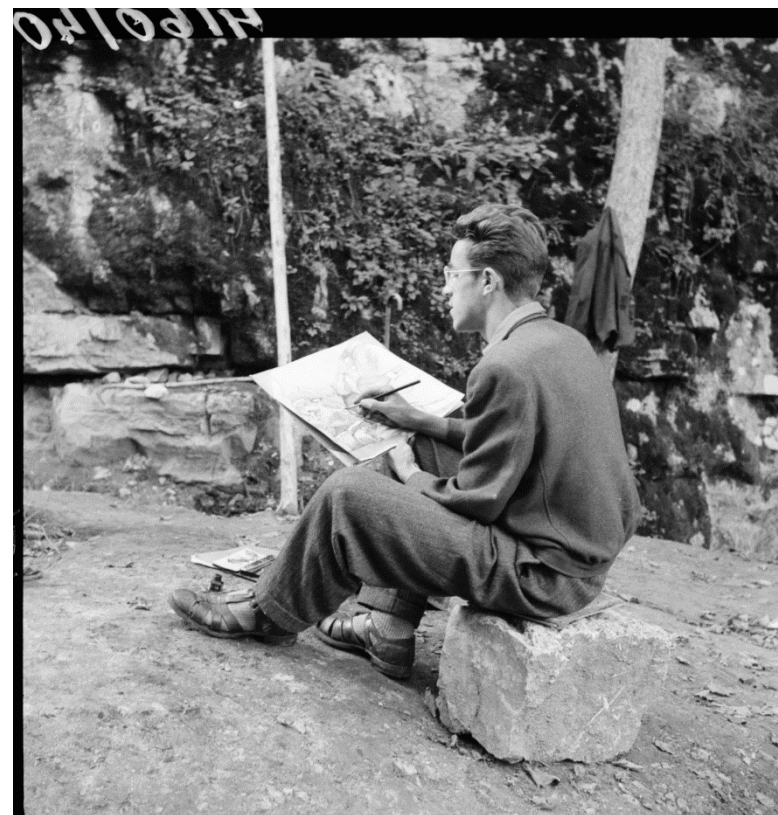
příjem dokumentu → kontrola → evidence → archivace

Možnosti nahlížení do dokumentace

Badatelský řád archivu



# Problematika archivace informačního kulturního dědictví



- Archivace analogových dokumentů  
(tradiční forma; prostorově náročné; složitější odevzdávání pro OAO...)
- Archivace digitálních dokumentů  
(celosvětový trend; náročné na paměťová média; otázka zachování digitálních kopií; otázka autorských práv...)



# Archeologický ústav Praha, v.v.i. (ARÚP)

## 1. IDAV

především pro odd. PP

všechny výzkumy z Čech

[www.arup.smartgis.cz](http://www.arup.smartgis.cz)



Internetová databáze terénních archeologických výzkumů

Zapsat archeologickou akci Vybrat archeologickou akci, doplnit údaje Sledovat změny Můj účet Návody

Zapsat archeologickou akci Vybrat archeologickou akci, doplnit údaje Sledovat změny Můj účet

**Návody**

Proč si vytvářet účet?  
Jak v evidenci vyhledávat?  
Jak napsat novou akci, přihlásit akci nebo na ni zahájit a ukončit výzkum?  
Realizační fáze akce  
Při práci s akcí jste uložili nesprávné informace a nevíte, co s tím?  
Neužijte se informovat o nových akcích. Vše jak?  
Tisk a export dat

**Kontaktní adresy**

Realizace: ARÚP AV ČR, Praha, v.v.i.  
Technická realizace: [www.smartgis.cz](http://www.smartgis.cz)  
Náměty, připomínky: [marik\[a:\]arup.cas.cz](mailto:marik[a:]arup.cas.cz)

**SmartGIS vás zve na nový seminář pro archeology:**  
Vytváříme mapové výstupy v rámci archeologické praxe – zdarma, snadno a korektně

## 2. ADČ + Databáze archeologických dokumentačních bodů (DADB)

především pro archiv

detailní informace z výzkumů z Čech

- průběžná evidence nových zpráv
- zpracování novějších fondů
- zpracování starší dokumentace
- další zdroje- kartotéka ARÚP, MONUMIS...

rozšiřující modul pro oblast Prahy

Mapa archeologických dokumentačních bodů (MADB)



### 3. Digitální archiv + Databáze dokumentů

především pro archiv

uchování a vyhledávání digitální dokumentace ARÚP

- Fotoarchiv
- Archiv letecké fotografie
- Archiv digitálních snímků
- Archiv plánů
- Archiv nálezových zpráv



Archiv ARÚ:

Vyhledávání: Pro vyhledání logickou spojkou A vložíte mezi vyhledávané výrazy znak "+"; pro NEBO vložíte znak "#"

Typ spojení: a

Řada: začíná DL#DT#PY#TX Druh: začíná

Číslo: = Materiál: začíná

Katastr: začíná Stav: začíná

Okres: začíná kutná Hora Náhrada: začíná

Lokalita: obsah; Bylany Měřitko: =

Plan: začíná Formát: začíná

Vedoucí: začíná Období: začíná

Zahájení: = Obsah: začíná

Ukončení: = Popis: začíná

Pořízeno: = Poznámka: začíná

Autor: začíná Uložení: začíná

Vyhledat Vymazat

Nalezených dokumentů: 8

Export

Název	▲	Poddok	Řada	Číslo	Pořadí	Počet	Katastr	Okres	Lokalita	Plan	Vedoucí	Zahájení	Ukončení	Pořízeno	Autor	Druh	Materiál	Stav	Náhrada	Měřitko	Formát	Období	Ol
<a href="#">TX195301182</a>			TX	195301182	1	1	BYLANY U KUTNÉ HORA	KUTNÁ HORA	Pole JZD Bylany.	Jilková E.	1953	1953	1953	1953	Jilková E.	TEXT HLÁŠENÍ-	TEXT	1		0	A4 (Z10x297)	(1) ?	scd (1)
<a href="#">TX197504819</a>			TX	197504819	1	1	KUTNÁ HORA	KUTNÁ HORA	Mezi obcemi Přítoky a Bylany.	Pavů I.	1975	1975	1975	1975	Pavů I.	TEXT JINÝ	TEXT-OBR	1		0	A4 (Z10x297)	(1)	scd (1)
<a href="#">TX197604349</a>			TX	197604349	1	1	BYLANY U KUTNÉ HORA	KUTNÁ HORA	Nade vsí. JZ část sídlištního areálu	Pavů I.	1976	1976	1976	1976	Pavů I.	TEXT HLÁŠENÍ-	TEXT	1		0	A4 (Z10x297)	eneod;	scd (1)
<a href="#">TX199002495</a>			TX	199002495	1	1	BYLANY U KUTNÉ HORA	KUTNÁ HORA	Bylany 4, sekce STU, poloha	Pavů I., Zápotocká	1990	1990	1990	1990	Pavů I., Zápotocká	TEXT HLÁŠENÍ-	TEXT	1		0	A4 (Z10x297)	neodit,	scd (1)
<a href="#">TX199002842</a>			TX	199002842	1	1	BYLANY U KUTNÉ HORA	KUTNÁ HORA	Bylany 4, sekce	Pavů I.,	1990	1990	1990	1990	Pavů I.,	TEXT HLÁŠENÍ-	TFXT	1		0	A4 (Z10x297)	neodit,	scd (1)



# Archeologický ústav Brno, v.v.i. (ARÚB)

[www.arub.smartgis.cz](http://www.arub.smartgis.cz)

Archiv  
Památková péče




kosarova@arub.cz / Zdenka Kosarová / Archeologický ústav AV ČR, Brno, v. v. i. Hledat


[Odhlásit se >>](#)

## Internetová databáze terénních archeologických výzkumů na Moravě a ve Slezsku


[Zapsat archeologickou akci](#) [Vybrat archeologickou akci, doplnit údaje](#) [Vyhledat dokumentaci](#) [Sledovat změny](#) [Můj účet](#) [Návody](#)




**Zapsat archeologickou akci**



**Vybrat archeologickou akci, doplnit údaje**




**Sledovat změny**




**Můj účet**

**Návody**

 MEGALIT - instalace, instrukce

Proč si vytvářet účet?  
Jak v evidenci vyhledávat?  
Jak napsat novou akci, přihlásit akci nebo na ni zahájit a ukončit výzkum?  
Realizační fáze akce  
Při práci s akci jste uložili nesprávné informace a nevíte, co s tím?  
Nechte se informovat o nových akcích. Víte jak?  
[Tisk a export dat](#)

 **Kontaktní adresy**  
Realizace: ARÚ AV ČR, Brno, v.v.i.  
Technická realizace: [www.SmartGIS.cz](http://www.SmartGIS.cz)

**SmartGIS vás zve na nový seminář pro archeology:**

[Vytváříme mapové výstupy v rámci archeologické praxe – zdarma, snadno a korektně](#)



## Akce: MS201100182

◀ 6/16 ▶

Akce PIAN Komponenty Literatura Dokumentace Publikováno v

<b>ID Akce:</b>	MS201100182	<b>Zapsala organizace:</b>	Archeologické Centrum Olomouc, p.o.
<b>Uživatelské označení:</b>	19/2008	<b>Datum zápisu:</b>	8. 6. 2011
<b>Číslo jednací OZAA:</b>	3055/08	<b>Odpovědný pracovník:</b>	Mojmír Bém
<b>Číslo jednací ZAA:</b>		<b>Přihlásila organizace:</b>	Archeologické Centrum Olomouc, p.o.
<b>Akce (podnět):</b>	Návrh zdroje tepelné energie pro vytápění fary a části kostela sv. Leonarda...	<b>Datum přihlášení:</b>	8. 6. 2011
<b>Název NKP, KP, pam. rezervace, pam. zóny:</b>	kostel sv. Leonarda	<b>Odpovědný pracovník:</b>	Mojmír Bém
<b>Rejstříkové číslo KP:</b>	36020/8-1811	<b>Datum zápisu zahájení:</b>	8. 6. 2011
<b>Druh akce (záměr/výzkum):</b>	Liniový výkop, Plošný odkryv	<b>Odpovědný pracovník:</b>	Mojmír Bém
<b>Katastr:</b>	Hněvotín (OL)	<b>Vedoucí výzkumu:</b>	Mgr. Jakub Vrána
<b>Další katastry:</b>		<b>Datum dohody:</b>	21. 7. 2008
<b>Okres:</b>	Olomouc (OL)	<b>Datum zahájení výzkumu:</b>	1. 8. 2008
<b>Admin. obec / Lokalita:</b>	Hněvotín	<b>Datum ukončení výzkumu:</b>	31. 8. 2008
<b>Trať / ulice:</b>	intravilán	<b>Datum zápisu ukončení:</b>	8. 6. 2011
<b>Parcelní číslo(a):</b>	parc.č.1 st.pl. a parc.č.2 st.pl.	<b>Odpovědný pracovník:</b>	Mojmír Bém
<b>Datum zahájení prací:</b>		<b>Projekt</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Stav ZAA:</b>	Schválena	<b>Územní řízení</b>	<input type="checkbox"/>
<b>ZAA podána jako:</b>	předběžné hlášení	<b>Územní rozhodnutí</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Stručný popis akce:</b>	výkopové práce na farní zahradě a v hlavní lodi farního kostela, kvůli vytápění části kostela a budovy fary	<b>Stavební řízení</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Uložení náleži:</b>	Archeologické Centrum Olomouc, p.o.	<b>Stavební rozhodnutí</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Uložení ter. dokumentace:</b>	Archeologické Centrum Olomouc, p.o.	<b>Oznámení o zahájení prací</b>	<input type="checkbox"/>
<b>ZAA Zapsal:</b>	bem@ac-olomouc.cz		
<b>ZAA Zapsána dne:</b>	13. 6. 2011		

Uložit změnu stavů

## Můj Megalit

Vítejte! Na této stránce zjistíte aktuální a důležité sumáře.

Data se vztahují k:

20. březen 2012, 11:55.

Počet všech akcí čekajících na archivaci:

110

[Zobrazit více detailů ...](#)

Počet všech upozornění na neodevzdanou NZ:

0

[Zobrazit více detailů ...](#)

Počet nevyřízených žádostí o naši dokumentaci:

0

[Zobrazit více detailů ...](#)

Počet všech archeologických akcí v evidenci dle statusu:

Nepřihlášené:

526

Přihlášené:

37

Zahájené:

46

Ukončené:

262

Archivované:

20

Celkem:

891

Počet všech dokumentací v depozitář:

14077

[Zkontrolovat aktualizace](#)



Megalit

Soubor Nápověda

Vyhledávání ... hledat v akcích 20. březen, 2012 SmartGIS

Domů Archeologické akce Depozitář dokumentace Kalendář Administrace Zprávy a vzkazy

Dostupné funkce

### Můj Megalit

Vítejte! Na této stránce zjistíte aktuální a důležité sumáře.

Data se vztahují k: 20. březen 2012, 11:57.

Počet všech akcí čekajících na archivaci:	110	<a href="#">Zobrazit více detailů ...</a>
Počet všech upozornění na neodevzdanou NZ:	0	<a href="#">Zobrazit více detailů ...</a>
Počet nevyřízených žádostí o naši dokumentaci:	0	<a href="#">Zobrazit více detailů ...</a>

Počet všech archeologických akcí v evidenci dle statusu:

Nepřihlášené:	526
Přihlášené:	37
Zahájené:	46
Ukončené:	262
Archivované:	20
<b>Celkem:</b>	<b>891</b>

Počet všech dokumentací v depozitáři: 14077

[Zkontrolovat aktualizace](#)

Uživatelské menu

Archeologický ústav AV ČR, Brno, v. v. i., Zdenka Kosarová (Administrátor) Pracujete: Online

[www.edumegalit.smartgis.cz](http://www.edumegalit.smartgis.cz)

Jméno: e-mail

Instituce: Bílý trpaslík

Licenční klíč: 1234567890

## Legislativní báze

Č. 20/1987 Sb. - Zákon o státní památkové péči

Č. 499/2004 Sb.- Zákon o archivnictví a spisové službě

Č. 121/2006 Sb.- Zákon o právu autorském

Č. 101/2000 Sb.- Zákon o ochraně osobních údajů

Maltská konvence (1992)

Problematika šedé literatury (NUŠL- [www.nusl.cz](http://www.nusl.cz))



## Literatura:

- Herichová, I. – Hrdlička, L. - Křivánková, D. - Kuna, M. 2009. Databáze archeologických dokumentačních bodů Čech (uživatelská příručka). Praha (ARÚP).
- Jindáček, M. - Lečbychová, O. 2010. A Database System for Administering and Archiving of Archaeological Information Heritage. In *14th International Conference on "Cultural Heritage and New Technologies" Vienna, 2009*. Vyd. 1.,. Wien : Museen der Stadt Wien - Stadtarchäologie, s. 184-190. 17.11.2009, Vídeň.
- Kuna, M. - Jindáček, M. - Křivánková, D. - Tomášek, M. - Vlašný, M. 2009. Internetová databáze terénních archeologických výzkumů (uživatelská příručka). Praha (ARÚP).
- Kuna, M. - Křivánková, D. 2006. Archiv 3.0 Systém archeologické databáze Čech (uživatelská příručka). Praha (ARÚP).
- Loskotová, I. – Lečbychová, O. 2011. Internetová encyklopedie dějin Brna. *Archaeologia historica*, vol. 36, no. 2, s. 634-638. MU, Brno.
- Macháček, J. (ed). 1997. Počítačová podpora v archeologii. Brno. MU, Brno.
- Macháček, J. (ed.). 2008. Počítačová podpora v archeologii 2. Brno - Praha - Plzeň.
- Neustupný, E. 1994. Role databází v archeologii. *Archeologické rozhledy* 46, 121-128.

## Situace ve světě:

- AREA- Archives of European Archaeology  
<http://www.area-archives.org/index.html>
- ICA- International Council on Archives <http://www.ica.org/>
- EAC- Europeae Archaeologiae Consilium  
<http://www.european-archaeological-council.org/>  
<http://www.european-archaeological-council.org/13-0-Archives.html>
- ADS- Archaeology Data Service <http://archaeologydataservice.ac.uk/>
- The Digital Archaeological Record (USA) <http://www.tdar.org/>
- Digital Antiquity (USA) <http://www.digitalantiquity.org/>



Děkuji za pozornost



Mgr. Zdenka Kosarová