

MUSEION



Průruška uživatele systému MUSEION

Fulltext

axiell

© 2012 - 2024 Axiell s.r.o.

Všechna práva vyhrazena. Tato průruška je chráněna autorskými právy a distribuována na základě licencí, které omezují její používání, kopírování a šíření. Bez předchozího písemného souhlasu společnosti Axiell je zakázáno jakýmkoli způsobem reprodukovat jakoukoli část této průrušky.

Loga společnosti Axiell uvedená v této průrušce jsou ochranné známky společnosti Axiell. Všechny ostatní názvy produktů, ochranné známky nebo loga zmíněná v této průrušce jsou použita pouze k identifikaci účelů a nemá se jednat o ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků.

Obsah

Fulltext	3
1. Úvod	3
2. Záložka Fulltext - nastavení	3
3. Fulltextové vyhledávání	5
4. Fulltext - prohledávaná pole	6

Fulltext

1. Úvod

Fulltext slouží v MUSEIONu k rychlému prohledávání evidovaných sbírkových předmětů, přístky, zásah a dokument podle jednoho i více klíčových slov. Fulltext prohledává mnoho polí (odborného určení) napříč všemi úlohami (chronologická a systematická evidence, KR dokumentace, kontextové dokumenty (názvy souborů i obsah, pokud se jedná o textové soubory)).

Nachází se na záložce *Fulltext* v levém panelu aplikace, kde se také zobrazí výsledky vyhledávání. Po odhlášení se vždy vyhledávací pole i výsledky vymažou. Výsledky můžete zobrazit v přehledu, ale jinak panel (vyhledané záznamy) nemá vliv na práci v žádných úlohách.

Výsledky vyhledávání se zobrazí v levém panelu jako seznam inventárních/přístkových předmětů s označovacími poli, v kterém byl hledaný text nalezen a částí obsahu (hledaný text je zvýrazněný). Na tlačítkách *Katalog*, *Přístky*, *Zásahy*, *Dokumenty* se v závorce zobrazuje počet nalezených záznamů a zároveň se mění zobrazení výsledků podle jednotlivých úloh.

Výsledky fulltextového vyhledávání je možné zobrazit v přehledu jednotlivých úloh a dále kombinovat s ostatními dostupnými filtry, zejména QuickFiltrem. V záhlaví přehledu úlohy se zobrazuje systémový filtr.

Příklad:

Podsbír	Řada	Inventární číslo	Přírůstkové číslo	Fond	Skupina
řetěze	řetěze	řetězec	řetězec	řetězec	řetězec
2	-	0010	002/2015	HIST	TISK
2	-	0011	002/2015	HIST	TISK
2	-	0012	002/2015	HIST	TISK
2	-	0013	003/2015	FOTO	DIGI
2	-	0014	003/2015	FOTO	DIGI
2	-	0015	003/2015	FOTO	DIGI
2	-	0016	006/2015	FOTO	POZ
2	-	0017	007/2015	FOTO	NEG


Na obrázku je vidět výsledek vyhledávání výrazu "foto*": v Katalogu se našlo 30 záznamů, které jsou na panelu fulltextu zobrazeny na 3 stránkách (po 12 záznamech). Přítzáznamů se našlo v přístkových knihách.

Všechny záznamy se tlačítkem  nebo  zobrazí vpravo v úloze *Katalog - celá sbírka*.

V levém panelu je vidět, v kterých polích se hledaný výraz vyskytuje a inventární číslo je zároveň odkaz, který vpravo otevře kartu tohoto záznamu.

2. Záložka Fulltext - nastavení

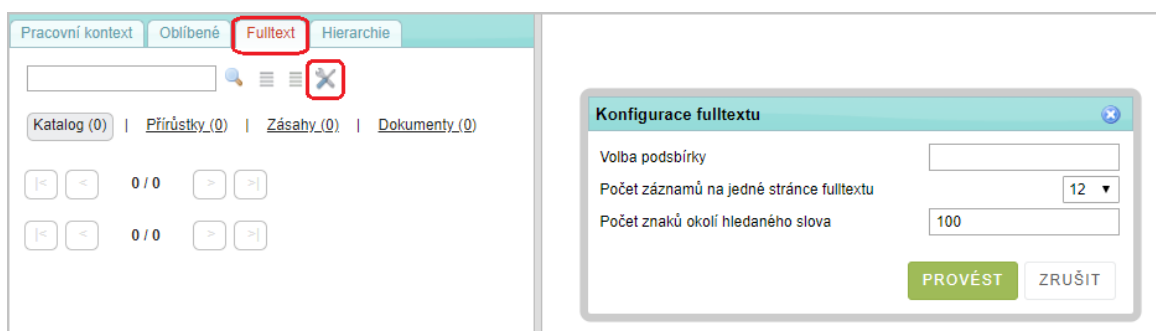
Fulltextové vyhledávání najdete v levém panelu na samostatné záložce Fulltext. Záložka je dostupná ze všech úloh, výsledky vyhledávání se zobrazí v úlohách *Katalog - celá sbírka*, *Přístková kniha - celá sbírka*, *Zásahy na předmětech konzervace, restaurování* nebo *Dokumenty v privátním úložišti* podle toho, na které tlačítko kliknete.

Na prvním řádku panelu vpravo je možné tlačítkem  otevřít dialogové okno Konfigurace fulltextu, kde si můžete nastavit oblast prohledávání a způsob zobrazení výsledků.

Vyplněním textového pole *Volba podsbírkým* můžete omezit prohledávání na jednu nebo více podsbírek. Do pole se zapisuje číslo (kód) podsbírk, v případě více podsbírek se hodnoty oddělují svíslítkem (stejně jako v QuickFiltru). Pokud je pole prázdné, prohledává se celá sbírka, resp. všechny sbírky správce.

Výsledky vyhledávání se zobrazují v levém panelu pod sebou na stránkách. Počet záznamů na jedné stránce můžete ovlivnit nastavením hodnoty *Počet záznamů na jedné stránce fulltextu*. Na výběr máte z hodnot 12, 24, 36, 100, 250 nebo 500.

Parametr *Počet znaků okolí hledaného slova* určuje, kolik znaků se bude ve výsledcích vyhledávání zobrazovat.



Příklady:



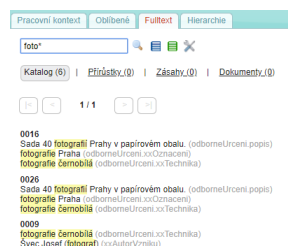
Prohledávají se všechny záznamy, výsledky jsou zobrazeny na 3 stránkách po 12 záznamech

Volba podsbírk: bez omezení

Počet záznamů na jedné stránce fulltextu: 12

Počet znaků hledaného slova: 100

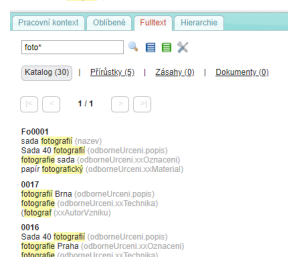
Prohledává se pouze podsírka 2 (historická)



Volba podsbírk: 2

Počet záznamů na jedné stránce fulltextu: 12

Počet znaků hledaného slova: 100



Prohledávají se všechny záznamy, výsledky jsou zobrazeny na 1 stránce (po 36 záznamech)


Volba podsbírk: bez omezení

Počet záznamů na jedné stránce fulltextu: 36

Počet znaků hledaného slova: 20

3. Fulltextové vyhledávání

Vyhledávaný výraz

Na prvním řádku panelu Fulltextu je vyhledávací pole, kam se zapisuje hledaný výraz. Vyhledávání se spustí tlačítkem  vpravo od vyhledávacího pole nebo stisknutím klávesy *ENTER*.

- nezáleží na velikosti písmen
- vyhledává se vždy zadaný text, je možné použít zástupné znaky
 - * – místo textu více znaků uprostřed nebo na konci slova
 - ? – místo jediného znaku uprostřed nebo na konci slova
 - ~ – fuzzy hledání - vyhledá podobná slova/překlepy
- zástupné znaky nelze použít na začátku slova
- fulltextem můžeme vyhledávat jedno nebo více slov souasně :
 - pokud zadáno více slov a jsou oddělena pouze mezerou, je mezi nimi implicitní vztah "NEBO" (najdou se všechny záznamy s alespoň jedním zadaným slovem)
 - vložení znaku "+" před slovo znamená, že slovo je ve výsledku povinné
 - vložení znaku "-" před slovo znamená, že slovo výsledek nesmí obsahovat
- vybraná obecná slova s nízkým významem se neúčastní fulltextového vyhledávání (např. a, s, v, z, jako, proto, byl, byla, tu, ono, ...)
- podle konfigurace vyhledává se (v rámci celé instalace MUSEIONu) se buď vyhledává s ohledem na diakritiku nebo bez

Příklady vyhledávání:

Vloženo do fulltextu: Nalezeny všechny záznamy, které:

medaile kov	obsahují slovo "medaile " nebo "kov"
medaile +kov	obsahují slovo "medaile " a souasně "kov" (ale nemusí být v jednom poli)
medaile vyznamenání +kov	obsahují jedno ze slov medaile, vyznamenání a souasně slovo kov
+medaile kov	obsahují slovo "medaile " a souasně "kov" (ale nemusí být v jednom poli)
+medaile -kov	obsahují slovo "medaile " a neobsahují slovo "kov"
foto*	obsahují slova začínající na foto: fotoalbum, fotografie, fotografický, fotovoltaický, fotograf....
cer*	obsahují slova cert, erný, ermák, ceremoniál, ...
cer?	cert, erv, CERM, ...

4. Fulltext - prohledávaná pole

KATALOG – EVIDENCE

OBEČNÁ HISTORIE

System zaindexuje vyjmenované údaje pro použití ve fulltextovém vyhledávání.

Indexace pro kartu obecné historie (typPredmetu = "P"): Seznam údaj , které jsou indexovány:

Základní údaje:

- Inventární číslo (SbirkovyPredmet.cislo)
- Horní inventární číslo (SbirkovyPredmet.cisloDo)
- Přírůstkové číslo (SbirkovyPredmet.xxPrirustkoveCislo)
- Datum zápisu (SbirkovyPredmet.datumZapisu)
- Klíčová slova (SbirkovyPredmet.klicovaSlova)
- Základní charakteristika (Predmet.nazev)
- Poznámka (Predmet.poznamka)

Odborný popis:

- Popis (SbirkovyPredmet.odborneUrceni.popis)
- Podmíněný název (SbirkovyPredmet.odborneUrceni.xxOznaceni)
- Materiál (SbirkovyPredmet.odborneUrceni.xxMaterial)
- Technika (SbirkovyPredmet.odborneUrceni.xxTechnika)
- Rozměr (SbirkovyPredmet.odborneUrceni.xxRozmer)
- Literatura (SbirkovyPredmet.odborneUrceni.xxLiteratura)
- Námitka/téma (OdborneUrceni.xxNamet)
- Subjekt obsahu (OdborneUrceni.xxSubjekt)
- Lokalita obsahu (OdborneUrceni.xxLokalita)
- Klíč obsahu (OdborneUrceni.xxKlicObsahu)
- Stav-název (SbirkovyPredmet.odborneUrceni.xxStavNazev)
- Stav-popis (SbirkovyPredmet.odborneUrceni.xxStavPopis)

Vznik podmínětu:

- Autor (SbirkovyPredmet.xxAutorVzniku)
- Datace vzniku (SbirkovyPredmet.xxDataceVzniku)
- Místo vzniku (SbirkovyPredmet.xxMistoVzniku)
- Místo vzniku - doplnění (SbirkovyPredmet.xxMistoVznikuDoplneni)
- Vznik-stát (SbirkovyPredmet.xxPrvniMistoVznikuStatNazev)
- Vznik-zem (SbirkovyPredmet.xxPrvniMistoVznikuZeme)
- Poznámka ke vzniku (SbirkovyPredmet.vznikPredmetu.poznamka)

Nabytí podmínětu:

- Poznámka k nabytí (SbirkovyPredmet.nabytiPredmetu.poznamka)
- Doklad k nabytí (SbirkovyPredmet.nabytiPredmetu.doklad)

Nález p edm tu:

- Poznámka k nálezu (SbirkovyPredmet.nalezPredmetu.poznamka)
- Lokalita nálezu/sb ru (SbirkovyPredmet.nalezPredmetu.lokalita->Lokalita.nazev)

ARCHEOLOGIE

Systém zaindexuje vyjmenované údaje pro použití ve fulltextovém vyhledávání.

Indexace pro kartu typu ARCHEOLOGIE (typPredmetu = "PA"): Seznam údaj , které jsou indexovány:

- údaje karty obecné historie

a navíc:

Nález p edm tu archeologie:

- Komponenta (SbirkovyPredmet.nalezArcheologie.komponenta)
- Kontext-plocha (SbirkovyPredmet.nalezArcheologie.kontext)
- Kontext-objekt (SbirkovyPredmet.nalezArcheologie.kontext2)
- Kontext-vrstva (SbirkovyPredmet.nalezArcheologie.kontext3)
- Lokalita-nález-up esn ní (SbirkovyPredmet.nalezArcheologie.misto)
- Nazev výzkumu (SbirkovyPredmet.nalezArcheologie.vyzkumNazev)
- Akce - íslo (NalezArcheologie.vyzkum.cislo)
- Druh objektu (NalezArcheologie.druhObjektu.nazev)
- Areál (NalezArcheologie.areal.nazev)
- Aktivita (NalezArcheologie.aktivita)

BIOLOGIE

Systém zaindexuje vyjmenované údaje pro použití ve fulltextovém vyhledávání.

Indexace pro kartu typu BIOLOGIE (typPredmetu = "BI"): Seznam údaj , které jsou indexovány:

- údaje karty obecné historie

a navíc:

- Taxon-nomen (OdborneUrceniTBiologie.taxon->Taxon.nomen)
- Text na etiketu (OdborneUrceniTBiologie.textEtiketa)
- Originální jméno (OdborneUrceniTBiologie.originalniJmeno)
- Zp sob získání/Metoda sb ru (NalezTBiologie.zpusobZiskani)
- Specifikace lokality (NalezTBiologie.specifikaceLokality)
- Mapa (NalezTBiologie.mapa)
- tverec (NalezTBiologie.ctverec)
- Charakteristika (NalezTBiologie.charakteristika)
- P vodní popis lokality (NalezTBiologie.puvodniPopisLokality)
- Nadmo ská výška (NalezTBiologie.nadmorskaVyska)
- Fytochorion (NalezTBiologie.fytochorion)
- Stanovišt (NalezTBiologie.stanoviste)
- Mikrostanovišt (NalezTBiologie.mikroStanoviste)
- Biotop-kód (NalezTBiologie.biotopKod)
- Sb ratelé (NalezTBiologie.xxSberatele())
- Taxon-název (OdborneUrceniTBiologie.taxon->Taxon.nazev)

- Další taxony (OdborneUrceniTBiologie.xxDalsiTaxony())
- Synonymum (OdborneUrceniTBiologie.xxSynonymum())

BOTANIKA

Indexace pro kartu typu BOTANIKA (typPredmetu = "BO"): Seznam údaj , které jsou indexovány:

- údaje karty obecné historie
 - údaje katalogiza ní karty biologie
- a navíc:
- Confer (OdborneUrceniTBotanika.cf)
 - Variabilita (OdborneUrceniTBotanika.var)

GEOLOGIE

Systém zaindexuje vyjmenované údaje pro použití ve fulltextovém vyhledávání.

Indexace pro kartu typu GEOLOGIE (typPredmetu = "GE"): Seznam údaj , které jsou indexovány:

- údaje karty obecné historie.
- a navíc:
- Chronostratigrafie (OdborneUrceniTGeologie.chronostratigrafie->Chronostratigrafie.nazev)
 - Poznámka chronostratigrafie (OdborneUrceniTGeologie.poznamkaChrono)
 - Litostratigrafie (OdborneUrceniTGeologie.litostratigrafie->Litostratigrafie.nazev)
 - Poznámka litostratigrafie (OdborneUrceniTGeologie.poznamkaLito)

VÝTVARNÉ UM NÍ

Systém zaindexuje vyjmenované údaje pro použití ve fulltextovém vyhledávání.

Indexace pro kartu typu VÝTVARNÉ UM NÍ (typPredmetu = "VU"): Seznam údaj , které jsou indexovány:

- údaje karty obecné historie.
- a navíc:
- Sloh (OdborneUrceniTVytvarneUmeni.sloh)
 - Titul (OdborneUrceniTVytvarneUmeni.xxTitul)

FOTO F1

Systém zaindexuje vyjmenované údaje pro použití ve fulltextovém vyhledávání.

Indexace pro kartu typu FOTOGRAFIE OBJEKTU (typPredmetu = "F1"): Seznam údaj , které jsou indexovány:

- údaje karty obecné historie.
- a navíc:
- Místo (SbirkovyPredmetTFotoObjektu.misto)
 - Objekt (SbirkovyPredmetTFotoObjektu.objekt)
 - ást objektu (SbirkovyPredmetTFotoObjektu.castObjektu)
 - Záb r (SbirkovyPredmetTFotoObjektu.zaber)

CHRONOLOGICKÁ EVIDENCE

Přehled pro použití v části CHRONOLOGICKÉ EVIDENCE, které popisují seznam atributů pro indexaci pro fulltextové vyhledávání. Jedná se o atributy pro ířstkovou kartu.

Systém zaindexuje vyjmenované údaje pro použití ve fulltextovém vyhledávání.

P ÍŘSTEK - OBECNÁ HISTORIE

Indexace pro obecnou ířstkovou kartu (typPredmetu = "P"): Seznam údajů, které jsou indexovány:

Základní údaje:

- P ířstkové číslo (Prirustek.cislo)
- Inventurní číslo (Prirustek.xxInventarniCislo())
- P edmet-název (Prirustek.oznaceni)
- Popis (Prirustek.popisPrirustku)
- Poznámka (Prirustek.poznamka)
- Materiál (Prirustek.materialSlovy)
- Datace (Prirustek.dataceSlovy)
- Literatura (Prirustek.litratura)
- Stav-název (Prirustek.stav -> Stav.nazev)
- Stav-popis (Prirustek.popisStavu) }

Nabytí:

- Poznámka k nabytí (Prirustek.nabytiPredmetu.poznamka)
- Doklad k nabytí (Prirustek.nabytiPredmetu.doklad)

Nález:

- Poznámka k nálezu (Prirustek.nalezPredmetu.poznamka)
- Lokalita nálezu/sb ru (Prirustek.nalezPredmetu.lokalita->Lokalita.nazev)

P ÍŘSTEK - ARCHEOLOGIE

Systém zaindexuje vyjmenované údaje pro použití ve fulltextovém vyhledávání pro specializaci pro ířstku typu archeologie.

Indexace pro kartu typu ARCHEOLOGIE (typPredmetu = "PA"): Seznam údajů, které jsou indexovány:

- údaje P ířstek
- obecná historie

a navíc:

Nález pro edmetu archeo.:

- Komponenta (SbirkovyPredmet.nalezArcheologie.komponenta)
- Kontext-plocha (SbirkovyPredmet.nalezArcheologie.kontext)
- Kontext-objekt (SbirkovyPredmet.nalezArcheologie.kontext2)
- Kontext-vrstva (SbirkovyPredmet.nalezArcheologie.kontext3)
- Lokalita-nález-up esnění (SbirkovyPredmet.nalezArcheologie.misto)
- Název výzkumu (SbirkovyPredmet.nalezArcheologie.vyzkumNazev)

KONZERVÁTORSKO-RESTAURÁTORSKÁ EVIDENCE

Přehled případů užití v části KONZERVÁTORSKO-RESTAURÁTORSKÉ EVIDENCE, které popisují seznam atributů pro indexaci pro fulltextové vyhledávání. Jedná se o atributy karet K-R zásahu a předmětu zásahu.

Systém zaindexuje vyjmenované údaje pro použití ve fulltextovém vyhledávání.

Seznam údajů, které jsou indexovány:

- číslo K-R dokumentace (PredmetZasahuKR.zasahKR.cislo)
- Přírůstkové číslo (PredmetZasahuKR.prirustek.cislo)
- Inventurní číslo (PredmetZasahuKR.sbirkovyPredmet.cislo)
- Stav před zásahem (PredmetZasahuKR.stavPredZasahem)
- Návrh zásahu (PredmetZasahuKR.navrhZasahu)
- Popis zásahu (PredmetZasahuKR.popisZasahu)
- Poznámka (PredmetZasahuKR.poznamka)
- Stav po zásahu (PredmetZasahuKR.stavPoZasahu)
- Doporučený režim nakládání (PredmetZasahuKR.doporucenyRezimNakladani)
- Rizikové faktory (PredmetZasahuKR.rizikoveFaktory)
- číslo K-R dokumentace (ZasahKR.cislo)
- Poznámka k zásahu (ZasahKR.poznamka)

KONTEXTOVÉ DOKUMENTY

Přehled případů užití v části privátní úložiště dokumentů, které popisují seznam atributů pro indexaci pro fulltextové vyhledávání. Indexují se jak metadata kontextových dokumentů, tak i obsah dokumentů včetně metadat EXIF u dokumentů typu obrázků.

Systém zaindexuje vyjmenované údaje pro použití ve fulltextovém vyhledávání.

Seznam údajů, které jsou indexovány:

- Název
- Umístění
- Poznámka
- URL
- Autor (AutorskePravo.autor->Subjekt.kod)
- Držitel licence (AutorskePravo.drzitelLicence->Subjekt.kod)
- Typ licence (AutorskePravo.typlLicence)
- Poznámka (AutorskePravo.poznamka)
- metadata kontextového dokumentu uložená v databázi:

OBSAH SOUBOROVÝCH SÍLOH V ÚLOŽIŠTI

Typy souborů (typ souboru je evidován v metadatech), které se indexují:

- IMAGE - formáty JPEG (přípony *.jpg, *.jpeg, *.jpe),
- PNG (přípona *.png),
- BMP (přípony *.bmp, *.dib),
- GIF (přípona *.gif), TIFF (přípony *.tif, *.tiff)
- DOC - formáty MS Office,
- ODF
- PDF

- TXT (p ípony *.doc, *.docx, *.xls, *.xlsx, *.ppt, *.pptx, *.odt, *.ods, *.odp, *.xml, *.htm, *.txt, *.pdf)

Zp sob indexace:

- indexace obsahu souboru

- IMAGE - indexace EXIF informací ze všech podporovaných formát

- DOC - indexace textového obsahu z následujících podporovaných formát : *.pdf, *.txt, *.xml, *.htm, *.doc, *.docx, *.xls, *.xlsx