

SPVV

System pre podporu vedeckého
výskumu

Správa obsahu

SPVV - koncepcia

Centralizovaný systém pre ukladanie objektov

- zdieľaný repozitár
- popisné metadáta a binárny obsah
- spolupráca používateľov
- centrálna zálohovanie

Pohodlný prístup cez web prehliadač

- bez nutnosti lokálnej inštalácie

Flexibilita

- dopĺňanie a modifikácia typov objektov
- prispôsobenie procesov

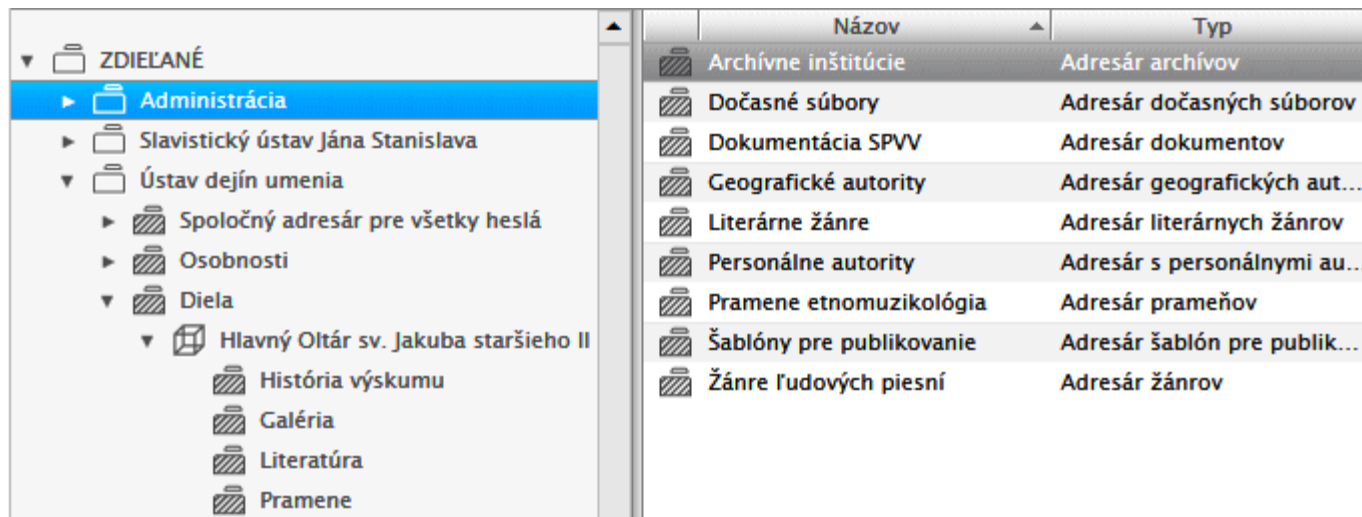
SPVV - organizácia obsahu

Hierarchicky (stromovo) usporiadané objekty

- prehľadnosť, štruktúrovanosť

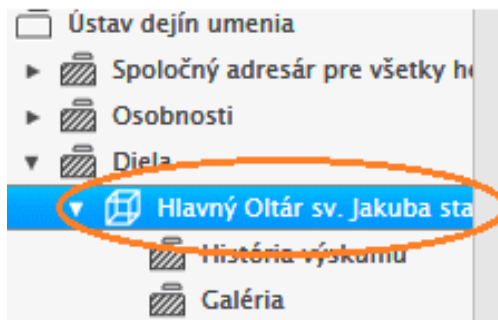
- intuitívne používanie

(podobne bežnému adresáru v PC)



Objekt v strome – popisné údaje

- v strome sú objekty rôznych typov
- typ objektu určuje jeho štruktúru (popisné údaje, obsah, podobjekty, ...)



Vlastnosti: Hlavný Oltár sv. Jakuba staršieho II (Dielo) | CMDM001

OK | [Refresh] | [Print] | [Settings] | [Edit] | [Zoom]

Základné | **Systémové**

Názov: **Hlavný Oltár sv. Jakuba staršieho II** ...

Spresenie názvu: Sochárska výzdoba a oltárna architektúra ...

Obsah: docx (31 KB) [Icons]

Objekt: [Field] ...

Provenienca: [Field] ...

Autor diela: Majster Pavol z Levoče [X] >> [Magnifying Glass] +
Hans T Christian [X] >> [Magnifying Glass] +
Janko Jan [X] >> [Magnifying Glass] +

Datovanie: 1. tretina 16. storočia (medzi cca 1506-1517/?/?) ...

Materiál: lipové drevo, polychrómia, zlátenie, aplíky zo [Field] ... +
test [Field] ... +

Technika: tempera na dreve [Field] ... +

Rozmery diela: v. 1862 cm (celkový rozmer oltára vrátane menzy), [Field] ...

Patrocínium: [Field] ... +

Zmena statusu/vlast..: [Field] ... +

Signatúra: [Field] ...

Zdroj: **archívne/zberkové fondy** [Dropdown] ...

Archív: [Field] [X] >> [Magnifying Glass] ...

Zberkový fond: [Field] ...

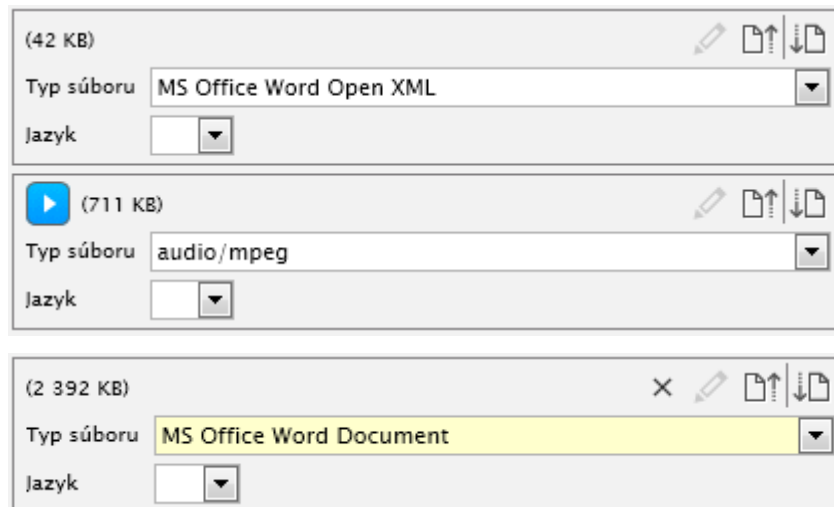
Lokalita: [Field] [X] >> [Magnifying Glass] +

Kľúčové slová: janko [Field] ... +

Autor hesla: [Field] [X] >> [Magnifying Glass] ...

Objekt v strome – obsah objektu

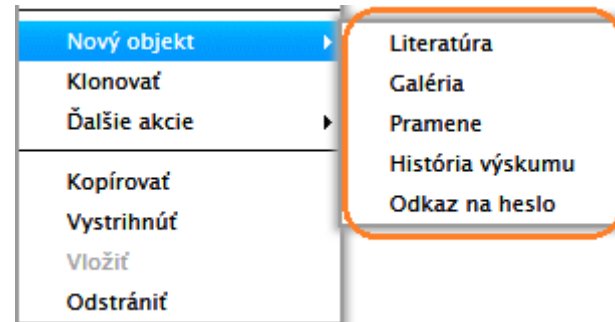
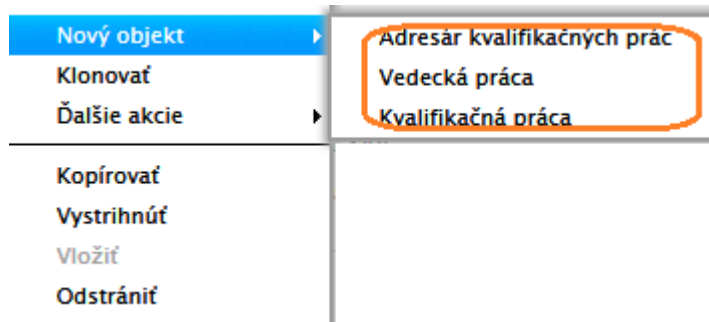
- objekt môže v sebe obsahovať súbor alebo aj niekoľko súborov nakonfigurovaných typov



Súbory možno nahrať do repozitára, následne Otvoriť, Stiahnuť alebo Prehrať (podľa typu obsahu). Pre obrazové obsahy (napr. fotografie) je k dispozícii aj zmenšený náhľad obsahu.

Objekt v strome - podobjekty

- objekt má konfigurovateľný zoznam typov podobjektov
- systém pri vytváraní nových podobjektov ponúka prípustné typy podobjektov



Objekt v strome - aspekty

- konkrétnemu objektu je možné dynamicky pridelit aspekt, čím získa ďalšiu množinu popisných údajov

Typ	Dielo
Aspekty	<input checked="" type="checkbox"/> Umiestnenie v archíve

Vlastnosti: Hlavný Oltár sv. Jakuba staršieho II (Dielo) | CMDM001

OK | Refresh | Print | Settings | Edit | Search

Základné | **Systémové**

Názov: Hlavný Oltár sv. Jakuba staršieho II ...

Spresenie názvu: Sochárska výzdoba a oltárna architektúra ...

Obsah docx (31 KB) [Icons]

Objekt: [Field] ...

Proveniencia: [Field] ...

Autor diela: Majster Pavol z Levoče [X] [Search] [+]
Hans T Christian [X] [Search] [+]
Janko Jan [X] [Search] [+]

Datovanie: 1. tretina 16. storočia (medzi cca 1506-1517/?/?) ...

Materiál: lipové drevo, polychrómia, zlátenie, apliky zo ... [+]
test ... [+]

Technika: tempera na dreve ... [+]

Rozmery diela: v. 1862 cm (celkový rozmer oltára vrátane menzy), ...

Patrocínium: [Field] ... [+]

Zmena statusu/vlast..: [Field] ... [+]

Signatúra: [Field] ...

Zdroj: archívne / zbierkové fondy [Dropdown] ...

Archív: [Field] [X] [Search] ...

Zbierkový fond: [Field] ...

Lokalita: [Field] [X] [Search] [+]

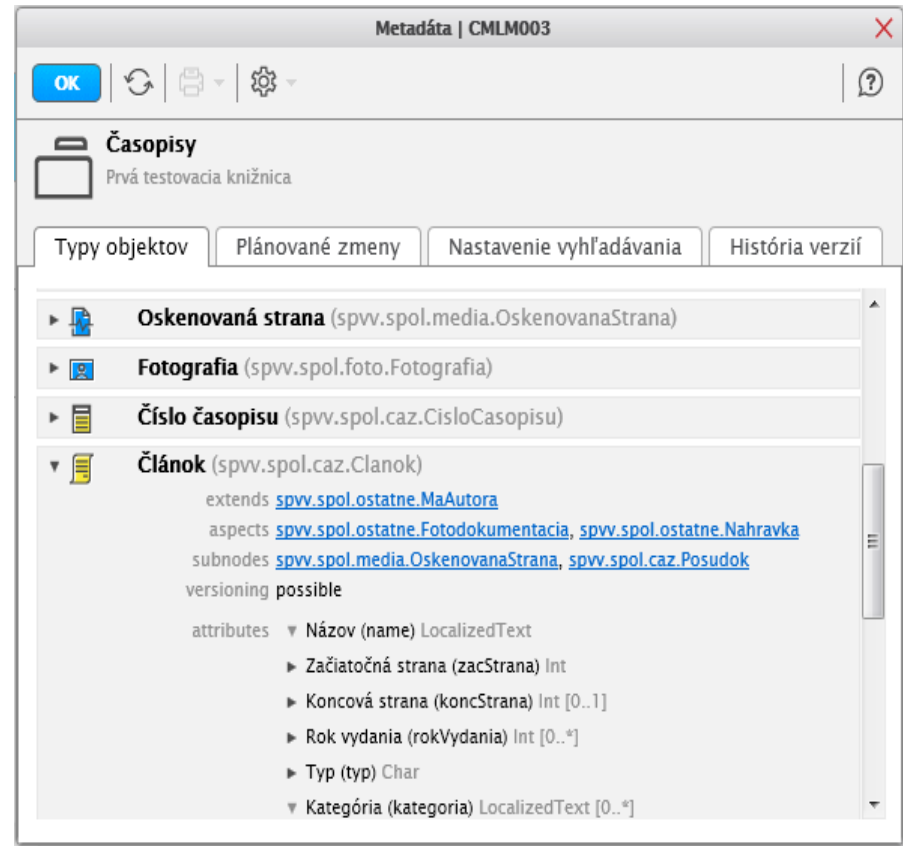
Kľúčové slová: janko ... [+]

Autor hesla: [Field] [X] [Search] ...

SPVV – konfigurácia

Podporná administratívna aplikácia

- definícia typov objektov
- definícia zobrazovania popisných údajov
- definícia možností vyhľadávania



SPVV – vyhľadávanie

Rozšírené pokročilé textové vyhľadávanie (fulltext) vo všetkých objektoch

- zvýraznenie nájdených výsledkov
- vyhľadávanie v popisných údajoch
- vyhľadávanie v textovom obsahu

The screenshot displays a search interface with a search bar containing the text 'sprava'. Below the search bar, it indicates 'POČET ZOBRAZENÝCH VÝSLEDKOV: 5' and 'Zoradiť podľa Skóre'. The results are listed as follows:

- 045PT – Správa prac. tímov** (493 b)
Kategória: matisova 08.07.2015 08:22:14
Názov: Správa prac. tímov
- Dĺžka mailovej adresy "kontaktné údaje"** (30 b)
Podklad: fagulova 07.07.2015 14:17:35
Popis: Prostredie PROD
Sprava pouzivatelov -> Kontaktné údaje
max dĺzka mailovej adresy podľa DB je 50
- SWO074_NUCEM e-Test_DFS_Číselníky_20140520** (20 b)
Dokument: matisova 08.07.2015 15:34:46
Obsah: obmedzenia 4
 - 1 Model typových úloh 5
 - 1.1 Správa číselníkov 5
 - 1.2 Správa tematických klasifikácií 11
 - 2 Objektový

SPVV – vyhľadávanie

Fazetová navigácia

- filtrovanie vyhľadaných výsledkov podľa preddefinovaných kategórií
- pohodlné a intuitívne (podobne ako v e-shope)
- zobrazenie počtu objektov v jednotlivých kategóriách
- konfigurovateľné vo väzbe na typy objektov

▼ Vyhľadávané objekty

- ▼ Osoby (+20)
- ▼ Podklady (+31)
 - ▼ s prílohou (+7)
 - ▼ so súvisiacim podkladom (+2)
 - ▼ aktívne (+16)
- ▼ Úlohy
 - ▼ aktívne (3)
 - ▼ vrátené (0)
- ▼ Dokumenty (+9)

▼ Stavy úloh

- Otestovaná (9)
- Vyriešená (2)
- Nevyriešená (1)
- Stotožnená (1)

▶ Typy úloh

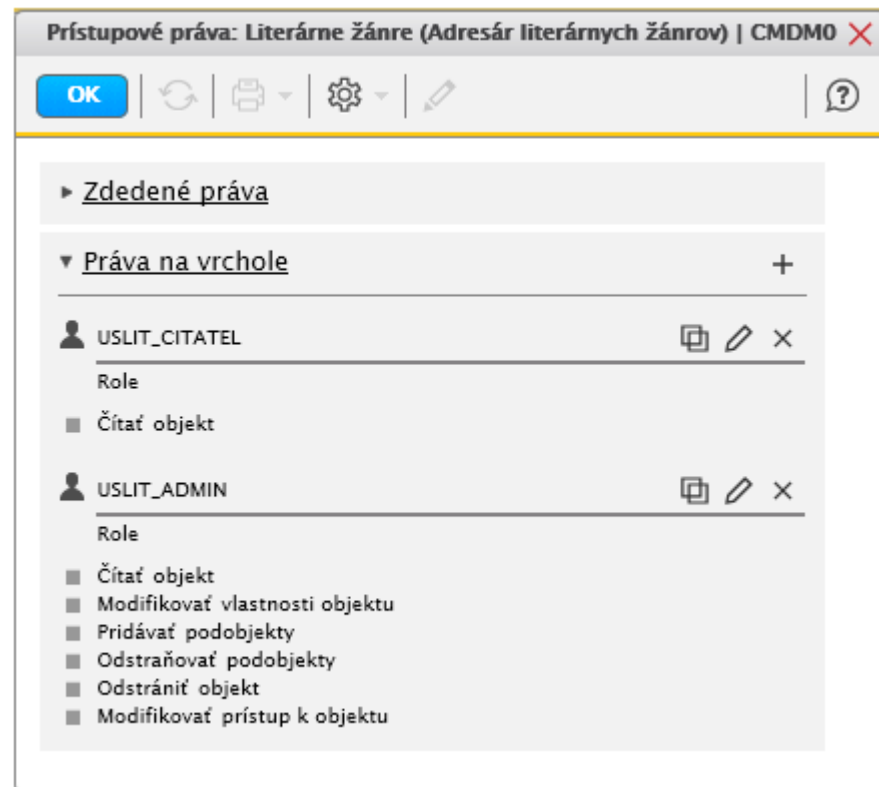
▼ Termín vyriešenia

- už po termíne (4)

SPVV – ďalšie vlastnosti

Prístupové práva

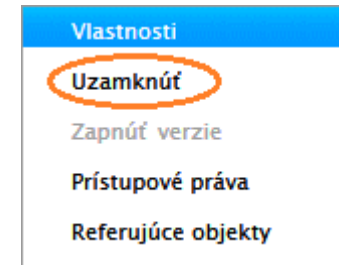
- pre skupiny používateľov (používateľské roly)
- rôzne úrovne prístupu (čítať, modifikovať, ...)
- dedenie v strome objektov (prístupové oprávnenie môže platiť pre celý podstrom)



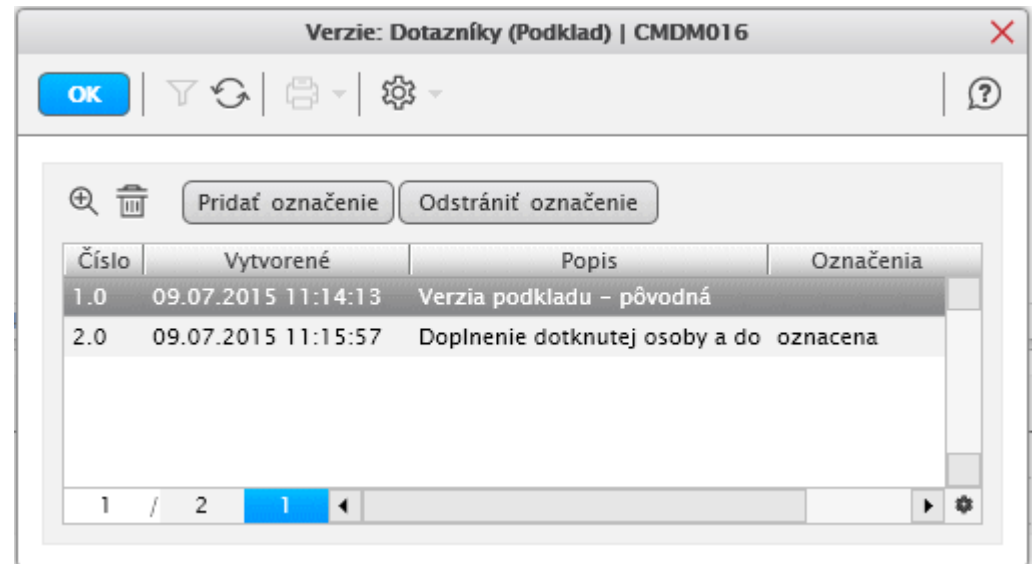
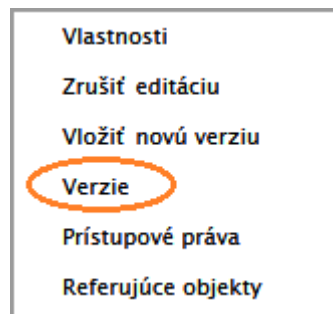
SPVV – ďalšie vlastnosti

Uzamknutie objektu

- zamedzenie súbežnej modifikácie
iným používateľom

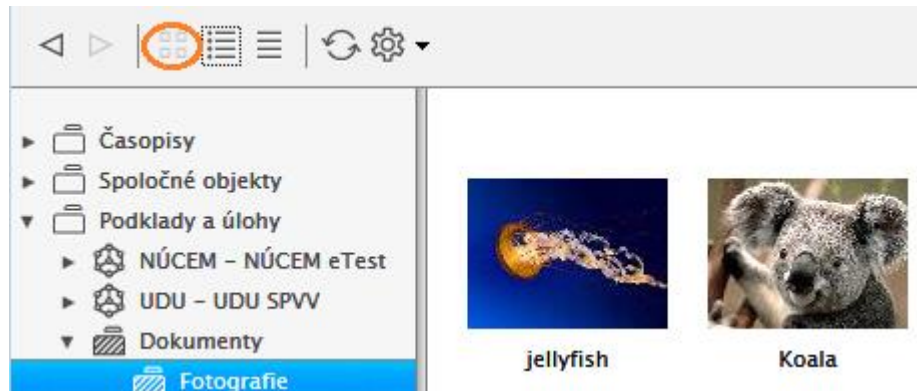
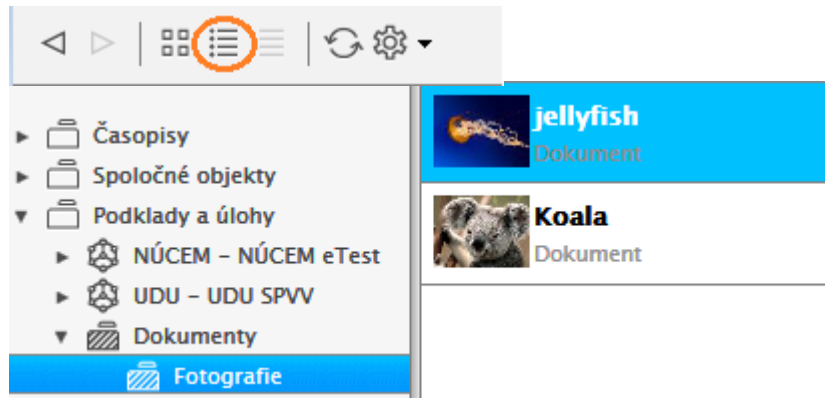


Vytváranie a uchovávanie verzií



SPVV – ďalšie vlastnosti

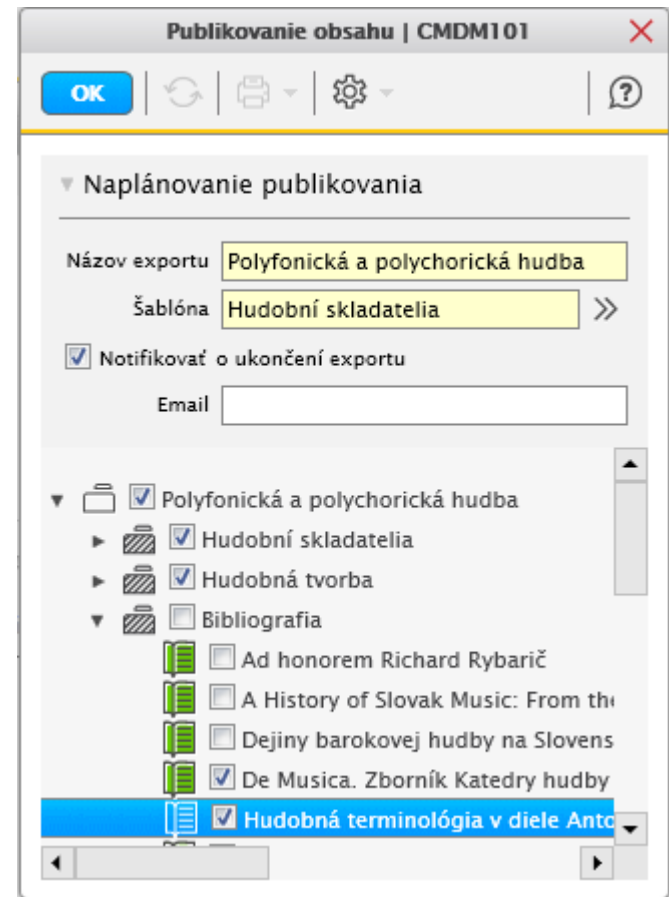
Rýchly náhľad na obrazový obsah



SPVV – ďalšie vlastnosti

Špeciálne akcie pre vybrané typy objektov

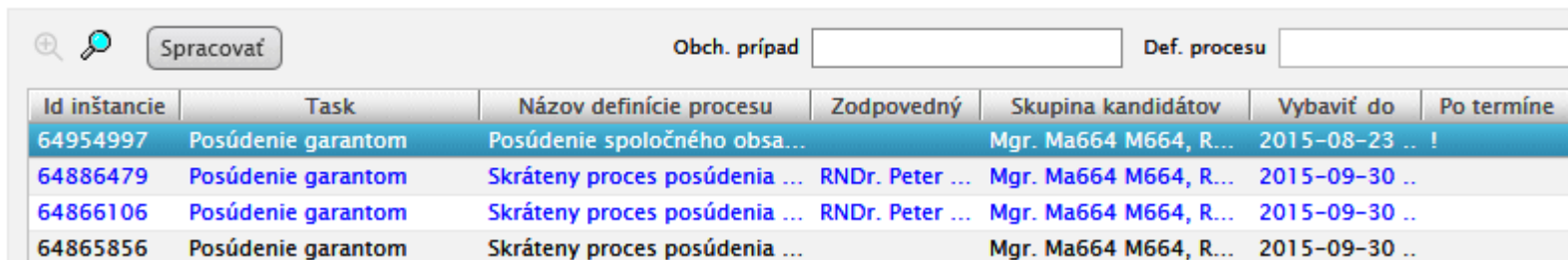
- hromadné načítanie obrazového obsahu
- úvodné načítanie stromov klasifikácií
- export vybranej časti obsahu →
- a iné (možnosť doplnenia podľa potrieb používateľov)



SPVV – ďalšie vlastnosti

Väzba na BPM

- možnosť prepojenia na subsystém riadenia procesov (BPM engine)
- pre vybrané typy objektov je možné nakonfigurovať proces ich spracovania
- upozorňovanie na pridelené úlohy
- jednotná aplikácia na vybavovanie úloh (tasklist)



The screenshot shows a web-based tasklist interface. At the top, there is a search icon, a magnifying glass icon, and a button labeled "Spracovať". To the right, there are two input fields: "Obch. prípad" and "Def. procesu". Below these is a table with the following columns: "Id inštancie", "Task", "Názov definície procesu", "Zodpovedný", "Skupina kandidátov", "Vybaviť do", and "Po termíne". The table contains four rows of task data.

Id inštancie	Task	Názov definície procesu	Zodpovedný	Skupina kandidátov	Vybaviť do	Po termíne
64954997	Posúdenie garantom	Posúdenie spoločného obsa...		Mgr. Ma664 M664, R...	2015-08-23 .. !	
64886479	Posúdenie garantom	Skrátený proces posúdenia ...	RNDr. Peter ...	Mgr. Ma664 M664, R...	2015-09-30 ..	
64866106	Posúdenie garantom	Skrátený proces posúdenia ...	RNDr. Peter ...	Mgr. Ma664 M664, R...	2015-09-30 ..	
64865856	Posúdenie garantom	Skrátený proces posúdenia ...		Mgr. Ma664 M664, R...	2015-09-30 ..	