



Příručka poskytovatele Národního geoportálu INSPIRE



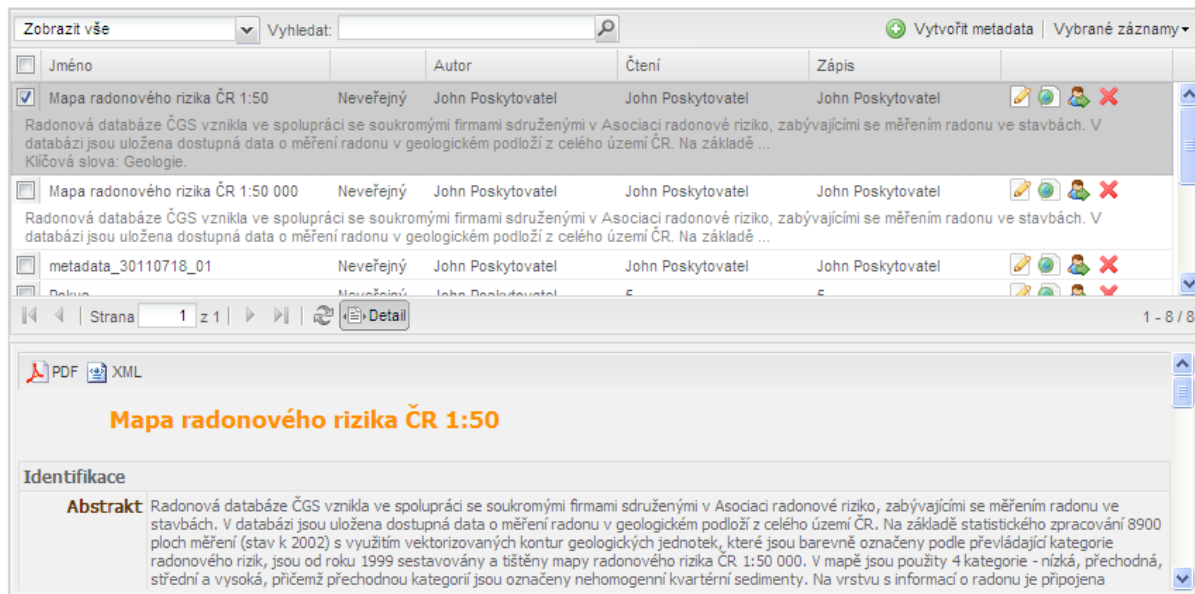
OBSAH

Funkcionalita poskytovatele	3
1. <i>Správa metadat datových sad</i>	3
Zveřejnění/skrytí záznamu.....	4
Sdílení záznamu.....	4
2. <i>Nahrání datové sady a správa požadavků publikace dat</i>	5
3. <i>Správa metadat služeb</i>	7
Registrace služby	8
Zveřejnění/skrytí záznamu.....	9
Sdílení záznamu.....	9
Nastavení harvestování katalogového serveru.....	10
Hostované služby.....	10
4. <i>Správa mapových kompozic</i>	10
Zveřejnění/skrytí záznamu.....	12
Sdílení záznamu.....	12
5. <i>Elektronický obchod</i>	13
Správa typů užití a licenčních smluv	14
Úprava parametrů licenčního ujednání	15
Úprava licenčního ujednání	16
Vytvoření a správa produktů.....	17
Úprava produktu	19
Viditelnost produktů	23
Práce ve skupině	24
Cizojazyčné produkty	25
Zveřejnění produktu.....	25
Stažení a odstranění produktu.....	25
Správa objednávek.....	26
Schvalování	28

Funkcionalita poskytovatele

1. Správa metadat datových sad

V menu zvolte *Moje* › *Správa dat*, zobrazí se tabulka aktuálně dostupných metadatových záznamů registrovaných datových sad:



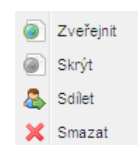
The screenshot shows a web application interface for managing metadata. At the top, there is a search bar with the text 'Zobrazit vše' and 'Vyhledat:'. Below the search bar is a table with columns: 'Jméno', 'Autor', 'Čtení', and 'Zápis'. The table contains several rows of records, including 'Mapa radonového rizika ČR 1:50' and 'Mapa radonového rizika ČR 1:50 000'. Below the table, there is a 'Detail' button and a page indicator '1 - 8 / 8'. The detailed view shows the title 'Mapa radonového rizika ČR 1:50' and an 'Abstrakt' section with text describing the data source and measurement methods.

Obr. 61 - správa datových sad

Tabulka obsahuje následující prvky:

1. Záhlaví s volbami zobrazení a tlačítka vytvoření a úpravy záznamů:

- filtr zobrazení záznamů:
 - volba *Zobrazit vše* zobrazí všechny dostupné záznamy (záznamy vytvořené uživatelem a záznamy všech uživatelů všech skupin (jichž je uživatel členem), které jsou vystaveny (minimálně pro čtení) ve skupině,
 - volba *Pouze moje záznamy*, zobrazí pouze záznamy vytvořené uživatelem,
 - další volby umožňují zobrazit záznamy uživatelů jednotlivých skupin, jichž je uživatel členem (zobrazí se pouze ty záznamy, které ostatní uživatelé vystavili pro čtení, příp. zápis ve skupině, (více o sdílení záznamů viz Práce ve skupině v příručce uživatele),
- pole fulltextového vyhledávání záznamů,
- akce vytvoření metadatových záznamů – umožňuje vytvořit nový záznam (otevře metadatový editor, kde je možné vytvořit záznam pro datovou sadu,
- nabídka akcí pro hromadnou úpravu vybraných záznamů, je umožněno zveřejnění/skrytí, nastavení sdílení a smazání záznamu (detailní popis jednotlivých akcí viz dále).



2. Seznam metadatových záznamů, jsou zobrazeny následující sloupce:

- sloupec volby (zaškrťovací okénko) slouží pro výběr záznamu za účelem hromadné úpravy (zveřejnění/skrytí, nastavení sdílení a smazání záznamu),
 - sloupec příznaku veřejný/neveřejný záznam,
 - jméno autora,
 - jméno skupiny s oprávněním čtení nebo jméno autora (pokud oprávnění nebylo nastaveno),
 - jméno skupiny s oprávněním zápisu nebo jméno autora (pokud oprávnění nebylo nastaveno),
 - sada akcí nad jednotlivými záznamy:
 - Upravit (✎), Zveřejnit, příp. Skrýt (🔒), příp. (🔓), Sdílet (👤) a Smazat (✖).
3. Panel stránkování a zobrazení detailů záznamů:
- stránkování tabulky (⏪ ⏩ Strana 1 z 1 ⏪ ⏩),
 - akce nového načtení obsahu tabulky (🔄),
 - akce zobrazení detailu záznamů – tlačítko *Detail* a informace o klíčových slovech do každého záznamu (řádky budou rozšířeny), dalším klikem popis a informace opět skryjete.
4. Dolní část tabulky - náhled záznamu s možností stažení v XML a PDF:
- klepnutím na ikonu 📄 zobrazíte celý záznam v podobě PDF souboru,
 - klepnutím na ikonu 📄 zobrazíte celý záznam v podobě PDF souboru.

Tabulka správy se přizpůsobuje velikosti okna, náhled záznamu je možné roztáhnout/zvětšit na úkor seznamu záznamů.

Zveřejnění/skrytí záznamu

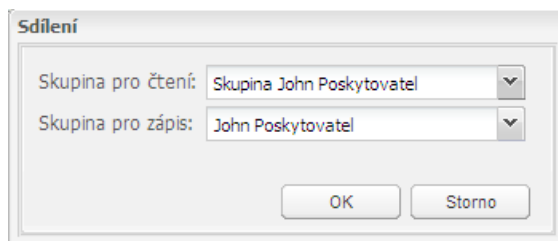
Systém zobrazuje informaci o stavu záznamu – příznak Veřejný/Neveřejný v samostatném sloupci tabulky metadatových záznamů datových sad. Pro zveřejnění neveřejného záznamu klepněte na ikonu 🔒, systém zobrazí informační dialog a po jeho potvrzení záznam okamžitě zveřejní. Metadata dat tak budou ihned vyhledatelná v metadatovém katalogu geoportálu. Skrytí záznamu proved'te pomocí ikony 🔓.



Systém umožňuje hromadné úpravy metadatových záznamů – vyberte příslušné záznamy a volbou *Vybrané záznamy > Zveřejnit* nebo *Vybrané záznamy > Skrýt* nastavte viditelnost záznamu. Zveřejnění již veřejného nebo skrytí neveřejného záznamu nemá žádný účinek.

Sdílení záznamu

Systém zobrazuje informaci o uživatelských oprávněních k záznamu – sloupce *Čtení* a *Zápis*. Pro nastavení sdílení záznamu klepněte na ikonu 👤, zobrazí se dialog:



Obr. 62 - dialog sdílení záznamu



Systém umožňuje hromadné úpravy metadatových záznamů – vyberte příslušné záznamy a volbou *Vybrané záznamy* > *Sdílení* nastavte pravidla čtení a zápisu záznamu

2. Nahrání datové sady a správa požadavků publikace dat

V menu zvolte *Moje* > *Správa dat*, v pravém sloupci vedle tabulky „Moje datové sady“ se zobrazí tabulka *Požadavky na zveřejnění*, která slouží pro nahrání datových sad. Publikace datových sad je realizována jednoduchým procesem, kdy:

1. uživatel vytvoří požadavek zveřejnění datové sady, vloží příslušný soubor (zip, rar) a odešle ke zpracování,
2. administrátor Geoportálu požadavek zpracuje a vystaví neveřejnou mapovou službu,
3. uživatel službu zkontroluje a schválí, případně vrátí k dopracování,
4. administrátor službu zveřejní.

Tomuto procesu odpovídají stavy požadavků v tabulce na následujícím obrázku:

1. **nový** – nově vytvořený požadavek, čeká na zpracování administrátorem,
2. **v přípravě** – zpracováváno administrátorem,
3. **připravené** – k dispozici uživateli pro schválení,
4. **schválené** – schváleno uživatelem, čeká na zveřejnění administrátorem,
5. **odmítnuté** – neschválené uživatelem, čeká na opravu administrátorem,
6. **publikované** – schválené uživatelem a zveřejněné,
7. **uzavřené** – ukončený požadavek (předpokládá se, že datová sada nebude zveřejněna, není ale podmínkou).

Uživatel může využívat pouze některé akce (viz dále) v kontextu stavu požadavku a dalších atributů požadavku (např. lze zobrazit v mapě, pouze pokud je již požadavku přiřazena služba).

Název	Stav	
XXX	Nový	
Vytvořeno 28.03.2012 uživatelem John Poskytovatel, nesdíleno, metadata datové sady.		
pokus20120326	Uzavřeno	
Vytvořeno 26.03.2012 uživatelem Petr Pala, sdíleno ve skupině CENIA, česká informační agentura životního prostředí, metadata datové sady, služby.		
pokus12345	V přípravě	
Vytvořeno 26.03.2012 uživatelem Petr Pala, sdíleno ve skupině CENIA, česká informační agentura životního prostředí, metadata datové sady.		
Data - 20120326	V přípravě	
Vytvořeno 26.03.2012 uživatelem Petr Pala, sdíleno ve skupině CENIA, česká informační agentura životního prostředí, metadata datové sady.		
Test 27.2. ZS - skupina	Uzavřeno	
Vytvořeno 27.02.2012 uživatelem Zbyněk Stein, sdíleno ve skupině CENIA, česká informační agentura životního prostředí, metadata datové sady, služby.		
TestJP1	Připraveno	

Obr. 63 - seznam nahraných datových sad

Tabulka obsahuje následující prvky:

1. záhlaví s volbami zobrazení a tlačítkem pro nahrání dat,
2. seznam datových sad s těmito sloupci:
 - a. název – název požadavku (zadáno při vytváření, viz dále),
 - b. stav – stav požadavku, viz dále,
 - c. ikony akcí
 - i. zobrazit v mapě () , pouze pokud je požadavku přiřazena služba),
 - ii. sdílení () , všechny požadavky s výjimkou uzavřených),
 - iii. schválit () , pouze ve stavu *připravené*),
 - iv. odmítnout () , pouze ve stavu *připravené*).
3. Panel stránkování a zobrazení detailů záznamů:
 - stránkování tabulky () ,
 - akce nového načtení obsahu tabulky () ,
 - akce zobrazení detailu záznamů – tlačítko *Detail* a informace o autorovi a datu vytvoření požadavku, UUID odpovídajícího metadatového záznamu datové sady, příp. služby (pokud je služba již administrátorem vytvořena, viz proces dále v textu), dalším klikem popis a informace opět skryjete.

Uživatel nahraje datovou sadu pomocí tlačítka pro *Nahrát data* (v záhlaví tabulky), je zobrazen následující dialog:

Nová datová sada

Zobrazit:

Metadata: Vytvořit metadata...

Název sady:

Téma INSPIRE:

Datový soubor: Zvolte soubor ZIP, RAR max 1 MB

Poznámka:

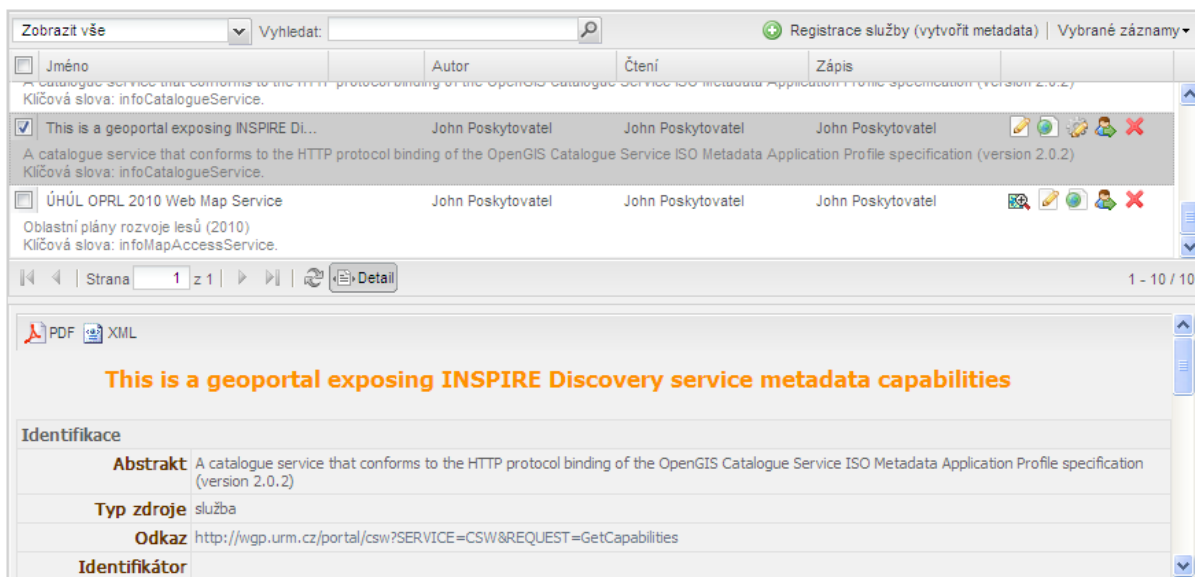
Obr. 64 - správa datových sad

1. **Zobrazit** – řádek slouží pro výběr skupiny metadatových záznamů dat podle oprávnění. Tento výběr sleduje logiku sdílení záznamů v uživatelské skupině, proto může být vybráno vše („Zobrazit vše“), jen záznamy, které vytvořil přihlášený uživatel („Pouze moje záznamy“) nebo záznamy celé skupiny („Záznamy skupiny...název skupiny“). Tímto dojde pro uživatele s velkým počtem metadatových záznamů k jejich zúžení, tak aby v následujícím řádku byl rychleji identifikován ten správný. Záznamy, u kterých má uživatel právo zápisu, jsou zvýrazněny
2. **Metadata** – jsou nezbytnou součástí nahrání dat na geoportál. Pole je proto označené červeně. Zvolte odpovídající metadatový záznam (musí existovat, lze vytvořit), seznam zobrazených záznamů lze omezit volbou uživatelské skupiny autora (nabídka *Zobrazit*),
3. **Název sady** – zvolte vhodné odpovídající jméno,
4. **Téma INSPIRE** – zvolte vhodné téma INSPIRE, které určí charakter dat,
5. **Datový soubor** – vložte soubor .zip s daty (např. SHP soubory), příp. legendou,
6. **Poznámka** – informace pro administrátora Geoportálu.

Po odeslání datové sady budete o dalších krocích informováni emailem. V tabulce požadavků nahrání datových sad bude zobrazen nový záznam ve stavu *Nový*.

3. Správa metadat služeb

V menu zvolte *Moje > Správa služeb*, zobrazí se tabulka aktuálně dostupných metadatových záznamů registrovaných služeb:



Obr. 65 - správa služeb

Tabulka obsahuje následující prvky:


1. Záhlaví s volbami zobrazení a tlačítky vytvoření a úpravy záznamů:
 - filtr zobrazení záznamů:

- volba *Zobrazit vše* zobrazí všechny dostupné záznamy (záznamy vytvořené uživatelem a záznamy všech uživatelů všech skupin (jichž je uživatel členem), které jsou vystaveny (minimálně pro čtení) ve skupině,
 - volba *Pouze moje záznamy* zobrazí pouze záznamy vytvořené uživatelem,
 - další volby umožňují zobrazit záznamy uživatelů jednotlivých skupin, jichž je uživatel členem (zobrazí se pouze ty záznamy, které ostatní uživatelé vystavili pro čtení, příp. zápis ve skupině, (více o sdílení záznamů viz Práce ve skupině v příručce uživatele),
 - pole fultextového vyhledávání záznamů,
 - akce registrace služby – umožňuje vytvořit (registrovat) běžící službu zadáním jejího URL, systém umožňuje úpravu metadatového záznamu před uložením do systému,
 - nabídka akcí pro hromadnou úpravu vybraných záznamů, je umožněno zveřejnění/skrytí, nastavení sdílení a smazání záznamu (detailní popis jednotlivých akcí viz dále).
2. Seznam metadatových záznamů, jsou zobrazeny následující sloupce:
- sloupec volby (zaškrtačací okénko) slouží pro výběr záznamu za účelem hromadné úpravy (zveřejnění/skrytí, nastavení sdílení a smazání záznamu),
 - sloupec příznaku veřejný/neveřejný záznam,
 - jméno autora,
 - jméno skupiny s oprávněním čtení nebo jméno autora (pokud oprávnění nebylo nastaveno),
 - jméno skupiny s oprávněním zápisu nebo jméno autora (pokud oprávnění nebylo nastaveno),
 - sada akcí nad jednotlivými záznamy:
 - Upravit (✎), Zveřejnit, příp. Skrýt (🔒, příp. 🔓), Sdílet (👤), Nastavení harvestingu (🔗) a Smazat (✖).
3. Panel stránkování a zobrazení detailů záznamů:
- stránkování tabulky (⏪ ⏩ Strana 1 z 1 ⏪ ⏩),
 - akce nového načtení obsahu tabulky (🔄),
 - akce zobrazení detailu záznamů – tlačítko *Detail* a informace o klíčových slovech do každého záznamu (řádky budou rozšířeny), dalším klikem popis a informace opět skryjete.
4. Dolní část tabulky - náhled záznamu s možností stažení v XML a PDF:
- klepnutím na ikonu 📄 zobrazíte celý záznam v podobě PDF souboru,
 - klepnutím na ikonu 📄 zobrazíte celý záznam v podobě PDF souboru.

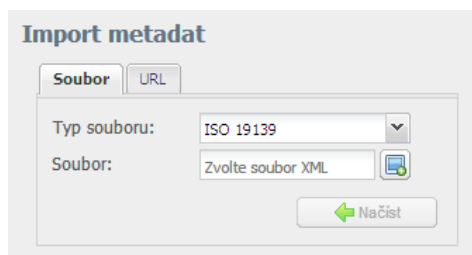
Tabulka správy se přizpůsobuje velikosti okna, náhled záznamu je možné roztáhnout/zvětšit na úkor seznamu záznamů.

Registrace služby

Službu je možné vytvořit vytvořením a editací metadatového záznamu v editoru (viz Vytvoření metadat v příručce uživatele) nebo načtením metadat běžící služby.

-  Pokud služba existuje, doporučujeme vždy používat funkci importu existující služby. Zabráníte tak chybám v zápisu URL a dalším překlepům, a ušetříte také trochu času

Kromě tvorby metadat přímo v editoru je možné využít importu metadat z XML souboru nebo internetové adresy (URL). V dialogu zvolte typ (formát) metadatového záznamu, zvolte soubor nebo adresu URL a klepněte na tlačítko *Načíst*. Metadata budou načtena do metadatového editoru.




Obr. 66 - import metadat



Hotový záznam je možné validovat oproti shodě s Národním metadatovým profilem (tlačítko *Validace*), uložit do XML souboru (tlačítko *XML*), případně uložit na Geoportál (tlačítko *Uložit*):




Obr. 67 - nástroje metadatového editoru


-  Editor vložené údaje neuchovává, proto při přechodu z tvorby metadat dat na metadata služby budete upozorněni, že všechny neuložené údaje budou ztraceny.

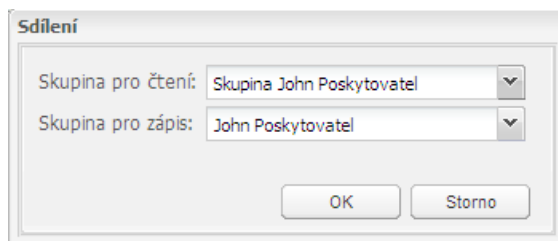
Zveřejnění/skrytí záznamu

Systém zobrazuje informaci o stavu záznamu – příznak *Veřejný/Neveřejný* v samostatném sloupci tabulky metadatových záznamů datových sad. Pro zveřejnění neveřejného záznamu klepněte na ikonu , systém zobrazí informační dialog a po jeho potvrzení záznam okamžitě zveřejní. Metadata dat tak budou ihned vyhledatelná v metadatovém katalogu geoportálu. Skrytí záznamu provedte pomocí ikony .

-  Systém umožňuje hromadné úpravy metadatových záznamů – vyberte příslušné záznamy a volbou *Vybrané záznamy > Zveřejnit* nebo *Vybrané záznamy > Skryt* nastavte viditelnost záznamu. Zveřejnění již veřejného nebo skrytí neveřejného záznamu nemá žádný účinek.

Sdílení záznamu

Systém zobrazuje informaci o uživatelských oprávněních k záznamu – sloupce *Čtení* a *Zápis*. Pro nastavení sdílení záznamu klepněte na ikonu , zobrazí se dialog:




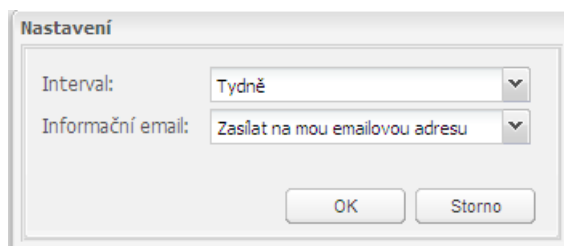
Obr. 68 - dialog sdílení záznamu



Systém umožňuje hromadné úpravy metadatových záznamů – vyberte příslušné záznamy a volbou *Vybrané záznamy* > *Sdílení* nastavte pravidla čtení a zápisu záznamu

Nastavení harvestování katalogového serveru

Registrované katalogové služby (CSW) je možné nastavit interval harvestování a emailovou adresu pro zaslání informačních zpráv o výsledku zpracování. Pro nastavení klepněte na ikonu , zobrazí se dialog:



Obr. 69 - nastavení harvestování




Systém neumožňuje hromadné úpravy harvestování metadatových záznamů – předpokládáme, že počet metadatových záznamů katalogových serverů bude malý a jejich nastavení individuální.



Harvestování záznamů probíhá na denní bázi, v nočních hodinách. Nově registrované katalogové servery (nastavené pro harvestování) budou tedy dostupné až následující den, po úspěšném načtení metadat.

Kromě čtení přírůstků a změn jsou jedenkrát týdně odstraňovány naharvestované záznamy, které byly odstraněny ze zdrojových katalogů.







Hostované služby

V menu zvolte *Moje* > *Správa služeb*, na stránce se zobrazuje seznam služeb, které byly vytvořeny na základě požadavků v *Moje* > *Správa dat*. Služby je možné zobrazit v mapě pomocí ikony .

4. Správa mapových kompozic

V menu zvolte *Moje* > *Správa kompozic*, zobrazí se tabulka mapových kompozic vytvořených aktuálně přihlášeným uživatelem:

Zobrazit vše Vyhledat: Vybrané záznamy

<input type="checkbox"/>	Jméno	Autor	Čtení	Zápis	
<input type="checkbox"/>	Moje kompozice blablalba	John Spravce	John Spravce	John Spravce	  
<input checked="" type="checkbox"/>	Přírodní parky Kompozice obsahuje vrstvu přírodních parků. Klíčová slova: Chráněná území.	Veřejný John Spravce	John Spravce	John Spravce	  

Strana 1 z 1 Detail 1 - 3 / 3

PDF

Přírodní parky

Identifikace

Abstrakt Kompozice obsahuje vrstvu přírodních parků.

Typ zdroje aplikace

Odkaz <http://tps.cenia.cz/php/wmc/data/4d9ebfa8-0054-4b21-a772-46eac0a80144.wmc>

Identifikátor

Vázaný zdroj





Jazyk



Tématická kategorie

Klíčová slova GEMET - INSPIRE themes, version 1.0:



Obr. 70 - správa mapových kompozic

Tabulka obsahuje následující prvky:

- Záhlaví s volbami zobrazení a tlačítka vytvoření a úpravy záznamů:
 - filtr zobrazení záznamů:
 - volba *Zobrazit vše* zobrazí všechny dostupné záznamy (záznamy vytvořené uživatelem a záznamy všech uživatelů všech skupin (jichž je uživatel členem), které jsou vystaveny (minimálně pro čtení) ve skupině,
 - volba *Pouze moje záznamy* zobrazí pouze záznamy vytvořené uživatelem,
 - další volby umožňují zobrazit záznamy uživatelů jednotlivých skupin, jichž je uživatel členem (zobrazí se pouze ty záznamy, které ostatní uživatelé vystavili pro čtení, příp. zápis ve skupině, (více o sdílení záznamů viz [Práce ve skupině](#)),
 - pole fulltextového vyhledávání záznamů,
 - nabídka akcí pro úpravu vybraných záznamů, je umožněno zveřejnění/skrytí, nastavení sdílení a smazání záznamu (detailní popis jednotlivých akcí viz dále).
- Seznam metadatových záznamů, jsou zobrazeny následující sloupce:
 - sloupec volby (zaškrťovací okénko) slouží pro výběr záznamu za účelem hromadné úpravy (viz výše),
 - sloupec příznaku veřejný/neveřejný záznam,
 - jméno autora,
 - jméno skupiny s oprávněním čtení,
 - jméno skupiny s oprávněním zápisu,
 - sada akcí nad jednotlivými záznamy:
 - Zobrazit v mapě () , Sdílet () a Smazat () ,
 - nastavení viditelnosti záznamu (pro zveřejnění neveřejného záznamu klepněte na ikonu ) , systém zobrazí informační dialog a po jeho potvrzení vytvoří požadavek

zveřejnění na administrátora Geoportálu – ten mapovou kompozici zvaliduje a zveřejní; systém eviduje seznam kompozic, ke kterým je evidován požadavek zveřejnění a tyto indikuje ikonou , skrytí záznamu provedte pomocí ikony ,




3. Panel stránkování a zobrazení detailů záznamů:

- stránkování tabulky (, Strana 1 z 1),
- akce nového načtení obsahu tabulky (,
- akce zobrazení detailu záznamů – tlačítko *Detail* a informace o klíčových slovech do každého záznamu (řádky budou rozšířeny), dalším klikem popis a informace opět skryjete.

4. Náhled záznamu s možností stažení PDF klepnutím na ikonu .

Tabulka správy se přizpůsobuje velikosti okna, náhled záznamu je možné roztáhnout/zvětšit na úkor seznamu záznamů.

Zveřejnění/skrytí záznamu

Systém zobrazuje informaci o stavu záznamu – příznak Veřejný/Neveřejný v samostatném sloupci tabulky metadatových záznamů datových sad. Pro zveřejnění neveřejného záznamu klepněte na ikonu , systém zobrazí informační dialog a po jeho potvrzení vytvoří požadavek zveřejnění na administrátora Geoportálu – ten mapovou kompozici zvaliduje a zveřejní. Systém eviduje seznam kompozic, ke kterým je evidován požadavek zveřejnění a tyto indikuje ikonou . Skrytí záznamu provedte pomocí ikony .



Zveřejňování mapových kompozic se liší od záznamů datových sad a služeb, kde je záznam okamžitě zveřejněn. Mapové kompozice podléhají schválení administrátora.

Přehled aktuálně otevřených požadavků uživatele se zobrazuje v okně *Požadavky zveřejnění* odkud je možné tyto i stornovat. Klepnutím na název kompozice tuto zobrazíte v mapovém okně.

Požadavky zveřejnění


1. Zveřejnění mapy Moje kompozice (zadáno 16.01.1970)
(stornovat)

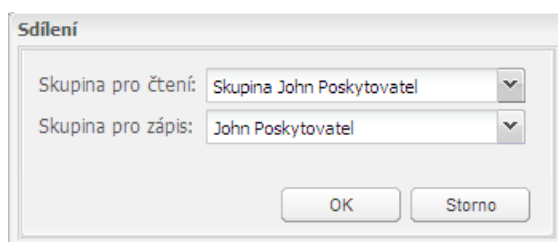
Obr. 71 - požadavky zveřejnění mapových kompozic



Systém umožňuje hromadné úpravy metadatových záznamů – vyberte příslušné záznamy a volbou *Vybrané záznamy > Zveřejnit* nebo *Vybrané záznamy > Skryt* nastavte viditelnost záznamu. Zveřejnění již veřejného nebo skrytí neveřejného záznamu nemá žádný účinek.

Sdílení záznamu

Systém zobrazuje informaci o uživatelských oprávněních k záznamu – sloupce *Čtení* a *Zápis*. Pro nastavení sdílení záznamu klepněte na ikonu , zobrazí se dialog:



Obr. 72 - dialog sdílení záznamu



System umožňuje hromadné úpravy metadatových záznamů – vyberte příslušné záznamy a volbou *Vybrané záznamy* > *Sdílení* nastavte pravidla čtení a zápisu záznamu

5. Elektronický obchod

Funkcionalita elektronického obchodu (e-shopu) z pohledu poskytovatele zahrnuje funkce správy produktů, odpovídajících licenčních ujednání a správu/vyřizování objednávek.

Jednou z hlavních činností elektronického obchodu pro poskytovatele dat je umožnění přípravy a zveřejňování dat ve formě produktů v nákupní galerii. Pro vytvoření nového produktu a jeho zpřístupnění je třeba projít několika následnými akcemi:

- **licenční ujednání** – všechny produkty jsou poskytovány s licenčním ujednáním, je možné zvolit licenční ujednání předpřipravené provozovatelem geoportálu, případně vytvořit vlastní licenční ujednání (více o licenčních ujednáních ve [Správě typů užití a licenčních smluv](#)), v případě vlastního licenčního ujednání je třeba:
 - definovat hlavičku licenčního ujednání (zejména jméno, pod kterým bude licenční ujednání přístupné, viz [Úprava parametrů licenčního ujednání](#)),
 - vložit příslušný text licenčního ujednání – všechna ustanovení, která chce uživatel v licenci mít (viz [Úprava licenčního ujednání](#)),
 - definovat možné typy užití, se kterými se licenční ujednání může použít (výběrem z možností na geoportálu),
- **nový produkt** – v *E-shop* > *Produkty* (viz [Vytvoření a správa produktů](#)) je nutné vytvořit nový produkt, definovat jeho jméno, popis a typ produktu,
- **parametry produktu** – v detailu produktu (viz [Úprava produktu](#)) je potřeba doplnit parametry produktu, jak se bude prezentovat v nákupní galerii elektronického obchodu (obrázky, doplňující informace apod.), obsah produktu (nabízená data) a pravidla přístupu k produktu,
- **licenční ujednání produktu** – v detailu produktu je nutné vložit příslušné varianty produktu, tedy pod jakým typem užití, licenčním ujednáním a cenou se bude produkt v galerii elektronického obchodu nabízet,
- **zveřejnění produktu** – kompletně připravený produkt je možné zpřístupnit k prodeji v elektronickém obchodě (viz [Zveřejnění produktu](#)). V průběhu zveřejnění dochází k validaci parametrů produktu, která upozorňuje na chybějící údaje produktu.







Správa typů užití a licenčních smluv

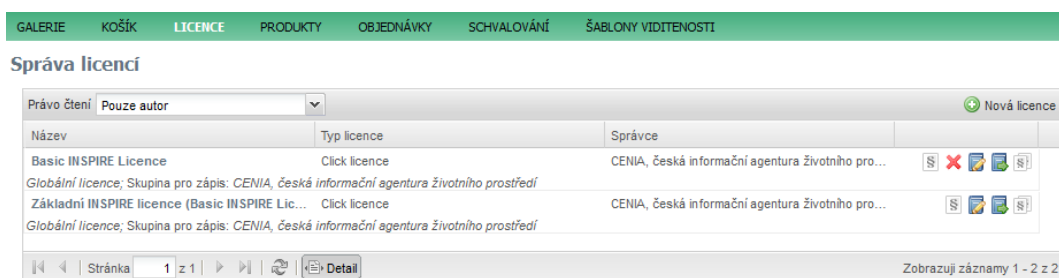
System obsahuje administrátorem definované typy užití, každý typ má přiřazen výčet možných licenčních smluv, z nichž je možné při vytváření produktu vybírat. Poskytovatel může využívat předdefinovaná licenční ujednání správcem portálu nebo definovat vlastní licenční ujednání.




Každý produkt v elektronickém obchodu musí mít přiřazené licenční ujednání, produkt může mít na sebe navázáno více licenčních ujednání v závislosti na typu užití.

Vlastní licenci definujte na stránce *eShop > Licence*, postupujte podle následujících kroků:


- klepněte na tlačítko  *Nová licence*,
- v dialogu zadejte název, typ a základní parametry licenčního ujednání (viz [Úprava parametrů licenčního ujednání](#)),
- nově vytvořená licence se zobrazí v seznamu licencí, kde je možné s touto licencí provádět potřebné operace (viz detail správy níže), dostupné operace nad licenčními ujednáními jsou:
 -  **zobrazit licenci** – zobrazení aktuálního znění licenčního ujednání,
 -  **smazat** – odstranění licenčního ujednání,
 -  **upravit hlavičku licence** – upravení parametrů licenčního ujednání (například jméno a přístupová práva),
 -  **upravit licenci** – zobrazení detailu licence, upravení textu licenčního ujednání a přípustných typů užití,
 -  **duplikovat licenci** – duplikování/kopie licenčního ujednání,
- v horní části detailu licence vytvořte první verzi licenčního ujednání (viz [Úprava licenčního ujednání](#)),
- v dolní části detailu licence přiřadte z výběru typy užití, se kterými může být toto licenční ujednání použito.

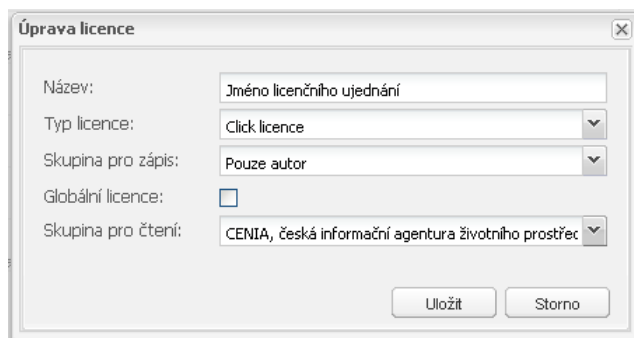


Obr. 79 - správa licenčních smluv

Správa licenčních ujednání umožňuje spravovat jednotlivá licenční ujednání. Pro vyvolání příslušné operaci stisknete ikonu u příslušného záznamu. Pro úpravu licenčního ujednání klepněte na jméno licence nebo ikonu  (viz [Úprava licenčního ujednání](#)).

Úprava parametrů licenčního ujednání

Klepnutím na příslušnou ikonu  ve správě licenčních ujednání se zobrazí dialog pro změnu základních parametrů licenčního ujednání.



Obr. 80 - úprava parametrů licence – její hlavičky

V rámci úpravy hlavičky licenčního ujednání je možné nastavit základní atributy licenčních ujednání:

- **název** – jméno licenčního ujednání,
- **typ licence** – způsob schvalování licenčního ujednání,
- **globální licence** – příznak globální licence předdefinované provozovatelem portálu (nastavit může pouze provozovatel portálu),
- **skupina pro zápis** – správce licenčního ujednání (může provádět změny),
- **skupina pro čtení** – skupina, která může licenční ujednání používat na svých produktech.




Pokud nenastavíte žádnou skupinu pro čtení nebo zápis, bude zobrazeno upozornění „Pokud nemáte na licenci nastavenou skupinu pro čtení/zápis, nepůjde licenci přiřadit na produkt“. Jelikož produkty jsou vázané na poskytovatele, je nutné zpřístupnit licenční ujednání tomuto poskytovateli – skupina pro čtení.

V rámci elektronického obchodu je možné vytvořit tři základní typy licenčního ujednání, lišící se způsobem akceptace a formou zpracování:


1. **click licence (neschvalovaná)** – licenční ujednání schvaluje kupující pouze odkliknutím příslušného textu při vytváření objednávky, není vyžadováno schválení na straně poskytovatele dat,
2. **click licence schvalovaná** – licenční ujednání je schváleno kupujícím odkliknutím příslušného textu, ale následně je vyžadováno odsouhlasení poskytovatelem dat příslušného produktu,
3. **písemná licence (vždy schvalovaná)** – při vytváření objednávky je kupujícímu vytvořeno licenční ujednání v podobě PDF souboru pro tisk, licenční ujednání je schváleno poskytovatelem po přijetí podepsané a naskenované licence poštou nebo jiným způsobem,





Úprava licenčního ujednání

Klepnutím na příslušnou ikonu  ve správě licenčních ujednání nebo název licenčního ujednání se zobrazí detail pro úpravu licenčního ujednání. V detailu licenčního ujednání je možné měnit text licenčního ujednání a přípustné typy užití.

Úprava licence: Basic INSPIRE Licence

Textové znění licence

Zpět na seznam licencí			Přidat/Změnit text licence
Verze	Autor	Datum vytvoření	
1	Geoportal ADMIN	04.10.2012 11:44:53	


Stránka 1 z 1 |     Detail


Zobrazují záznamy 1 - 1 z 1


Typy užití licence


Přidat typ užití	
Název	
Akademické účely	
Komerční užití	
Neziskové účely	
Osobní potřeba	
Státní správa a samospráva	

Obr. 81 - úprava licenčního ujednání

V horní části detailu licenčního ujednání jsou spravovány verze textu licenčního ujednání. Nový text licenčního ujednání je možné definovat tlačítkem  *Přidat/Změnit text licence*. V případě úpravy stávající licence je formulář předvyplněn poslední aktuální verzí textu. Požaduje se čistý prostý text, případně formátování je třeba provést pomocí prostředků prostého textu. Všechny verze licenčních ujednání jsou udržovány pro zpětné dohledání znění licenčního ujednání aktuálního pro konkrétní nákup. Při nákupu se používá pouze poslední verze licenčního ujednání.

 Výsledný text licenčního ujednání vznikne při samotném nákupu sloučením zadaného textu a generované hlavičky s identifikací stran. Prosím ověřte, že ve vašem textu licenčního ujednání je zákazník identifikován jako *Zákazník* a poskytovatel jako *Dodavatel*. Tyto termíny jsou definovány v hlavičce licenčního ujednání.

Ve spodní části detailu licenčního ujednání jsou spravovány přípustné typy užití. Tyto typy užití omezují použití licenčního ujednání na produktech, resp. licence může být použita jen s některým z přiřazených typů užití. Nový typ užití je přiřazen ze seznamu typu užití (spravovaných provozovatelem portálu) pomocí tlačítka  *Přidat typ užití*.

 Licenční ujednání nemůže být ze systému odstraněno pokud je navázáno na nějaké produkty elektronického obchodu. Pro jeho odstranění nejprve odstraňte vazbu na existující

produkty (viz Úprava produktu). Odstranění licenčního ujednání neovlivní již realizované prodeje a rozpracované objednávky.

Vámi definovaná vlastní licenční ujednání je možné duplikovat, tedy vytvořit si jeho kopii. Kopie licenčního ujednání obsahuje aktuální poslední verzi textu kopírovaného ujednání. Kromě historie se kopírují i vlastnosti ujednání jako jsou práva přístupu ke správě licenčního ujednání a přiřazené typy užití. Kopie licenčního ujednání není navázána na žádné produkty.

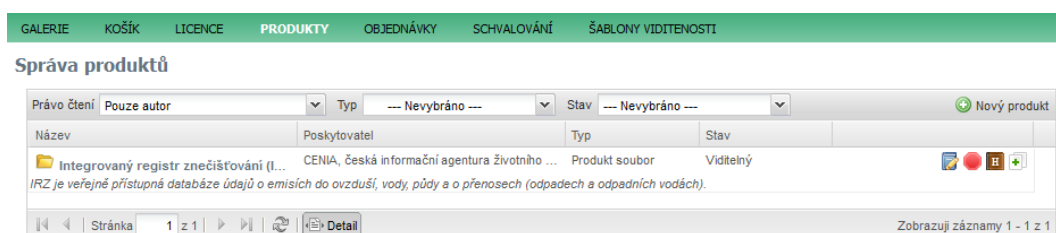


Globální licenční ujednání předdefinovaná provozovatelem portálu nelze odstranit nebo upravit. V případě potřeby si předdefinované licenční ujednání zkopírujte a upravte svou kopii. Kopie globálního předdefinovaného ujednání ztrácí příznak globálního ujednání, a proto není dostupná všem poskytovatelům.

Vytvoření a správa produktů




Ve správě produktů může poskytovatel vytvářet, upravovat, vystavovat a skrývat produkty. Seznam aktuálních produktů je zobrazen na stránce *eShop > Produkty*:

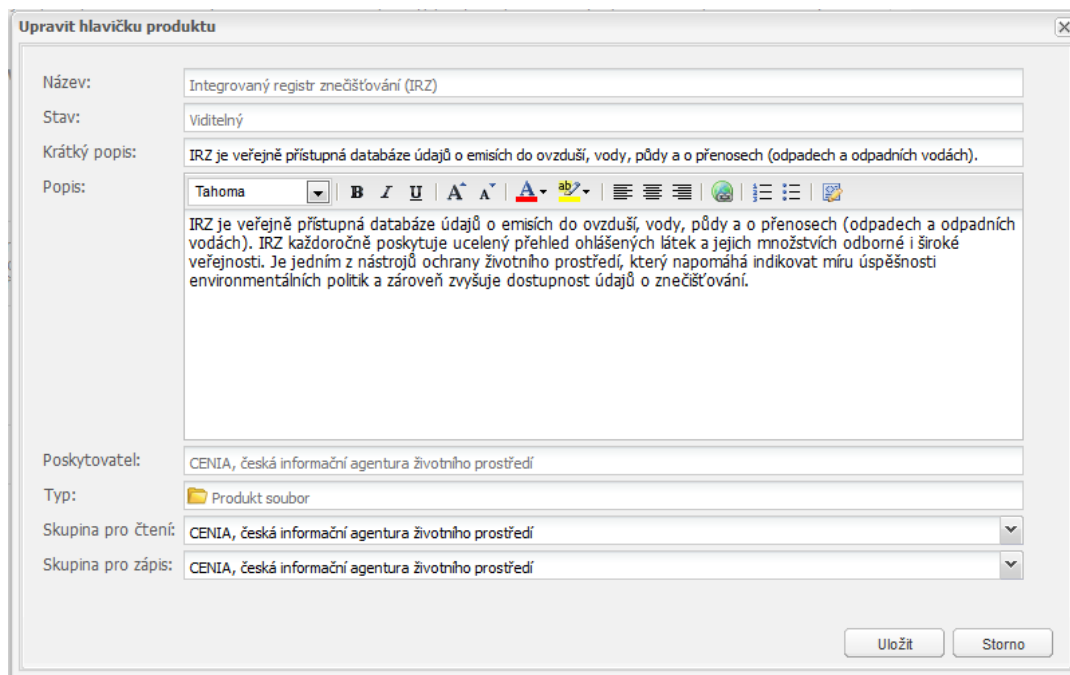
- tabulka produktů obsahuje sloupce pro název produktu, typ produktu (soubor, služba, zásilka nebo externí odkaz), stav (například Nový a Viditelný) a příslušného poskytovatele,
- produkty lze filtrovat dle typu, stavu a poskytovatele, jednotlivé filtry se skládají,



Obr. 82 - správa produktů







Klepnutím na tlačítko  *Nový produkt* vytvoříte nový produkt (je použit formulář [úpravy produktu](#)). Hlavička produktu obsahuje:

1. **název produktu** – název produktu, jak bude identifikován v objednávkách i nákupní galerii,
2. **popis** – krátký i detailní popis produktu,
3. **identifikace poskytovatele** – organizace poskytující data produktu (nelze změnit),
4. **typ produktu** – forma dat, které tento produkt poskytuje,
 - a.  **externí odkaz** – v rámci elektronického obchodu je možné nabízet produkty, které se prodávají v jiném produktu,
 - b.  **produkt soubor** – obsahem produktu jsou elektronická data, distribuovaná v podobě souboru,
 - c.  **produkt zásilka** – produkt je distribuován v podobě zásilky poštou nebo jiným dopravcem,
5. **přidělená práva** – práva přístupu k administraci vybraného produktu (skupina pro čtení, skupina pro zápis),
6. **omezení přístupu k produktu** – omezení počtu stažení nebo délku poskytování produktu.

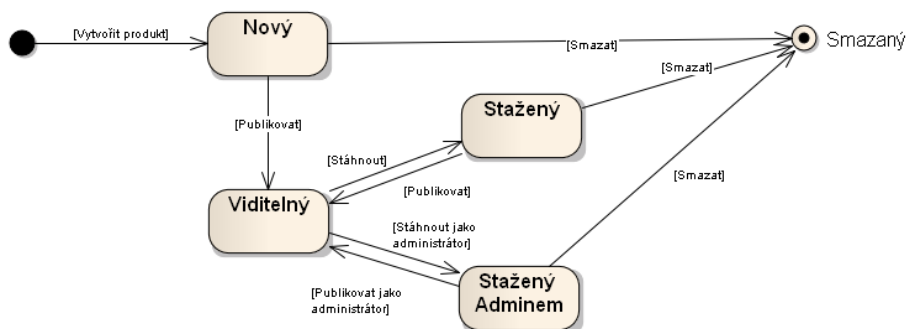


Obr. 83 - detail hlavičky produktu

V tabulce produktů je možné provádět příslušné akce nad jednotlivými produkty. Tyto akce vedou na změnu stavu produktu nebo ovlivnění jeho viditelnosti v nákupní galerii elektronického obchodu. Pod jednotlivými ikonkami se skrývají tyto akce:

-  **upravit produkt** – přejdete na detail produktu umožňující úpravu jednotlivých parametrů produktu (viz [Úprava produktu](#)),
-  **smazat** – kliknutím odstraní produkt z elektronického obchodu,
-  **publikovat** – pouze publikované produkty jsou viditelné v nákupní galerii, před samotnou publikací je provedena validace vlastností produktu,
-  **stáhnout** – stažení produktu způsobí, že produkt nebude nadále dostupný k prodeji v nákupní galerii, rozpracované objednávky nejsou tímto krokem dotčeny, akce je dostupná pouze u publikovaných produktů,
-  **historie** – zobrazení historie správy produktu, tedy kdo provedl s produktem kdy a jaké změny,
-  **duplikovat produkt** – vytvoření kopie produktu pod jiným názvem, touto operací je možné změnit typ produktu, nový produkt není dostupný v nákupní galerii a je nutné jej publikovat.

Produkty se mohou nacházet v několika různých stavech. Změna stavu se provádí akcemi nad konkrétním produktem v rámci správy (například „publikovat“ nebo „skrýt“). Některé stavy může nastavit uživatel, některé pouze administrátor.




Obr. 84 - možné stavy produktů

Stav produktu ovlivňuje množinu operací, které je možné nad tímto produktem provést i jeho případnou dostupnost v elektronickém obchodě.

- **Nový** – Všechny vytvořené produkty jsou ve stavu Nový, než dojde k jejich prvnímu zveřejnění.
- **Viditelný** – Viditelným se produkt stává svým zveřejněním, jedině v tomto stavu je produkt přístupný v nákupní galerii a může být koupen. Viditelné produkty není možné měnit (kromě oprav textového popisu produktu).
- **Stažený** – Stažený produkt není dostupný v nákupní galerii. Je možné jej upravovat kromě příslušného poskytovatele dat produktu a typu produktu (například služba nebo zásilka).
- **Stažený Adminem** – Produkt stažený z prodeje administrátorem elektronického obchodu může být upravován, ale jeho opětovnou publikaci/zveřejnění může provést jedině opět administrátor obchodu. Důvod stažení administrátorem je dostupný v historii editace produktu.
- **Smazaný** – Smazaný produkt se nadále nezobrazuje ve správě produktů a jeho detaily (včetně přiložených informací jako jsou obrázky a doplňující informace) nejsou přístupné. Produkt nadále zůstává přístupný na zpracovávaných objednávkách. Aby mohl být produkt smazán, musí být nejprve stažen z prodeje.

Úprava produktu

Klepnutím na ikonku upravit produkt  nebo název zvoleného produktu v tabulce správy produktů je zobrazen detail tohoto produktu. Pro návrat zpět na seznam produktů stisknete tlačítko „Zpět na seznam produktů“ umístěného v levém horním rohu.

Detail produktu: Integrovaný registr znečišťování (IRZ) i

[Zpět na seznam produktů](#) Editovat

Integrovaný registr znečišťování (IRZ)

IRZ je veřejně přístupná databáze údajů o emisích do ovzduší, vody, půdy a o přenosech (odpadech a odpadních vodách).


Cena:	Cena od 0 Kč	Délka přístupu:	Neomezeně
Poskytovatel:	CENIA, česká informační agentura životního prostředí	Počet stažení:	Neomezeně
Typ:	Produkt soubor		

Popis produktu







IRZ je veřejně přístupná databáze údajů o emisích do ovzduší, vody, půdy a o přenosech (odpadech a odpadních vodách). IRZ každoročně poskytuje ucelený přehled ohlášených látek a jejich množství odborně i široké veřejnosti. Je jedním z nástrojů ochrany životního prostředí, který napomáhá indikovat míru úspěšnosti environmentálních politik a zároveň zvyšuje dostupnost údajů o znečišťování.




Obr. 85 - detail produktu

První položkou v detailu produktu je jeho hlavička obsahující základní parametry produktu zadané při založení nového produktu. Pro editaci hlavičky stiskněte tlačítko *Editovat*.

 Parametry produktu není možné změnit v případě, že je produkt ve stavu Viditelný, a tedy je nabízen v nákupní galerii elektronického obchodu. Pokud chcete změnit parametry produktu jako je jeho popis a podobně, nejprve jej stáhněte z obchodu, proveďte příslušné změny a potom produkt znovu publikujte. Identifikaci poskytovatele a typ produktu není možné po vytvoření produktu měnit vůbec.

Za hlavičkou produktu je vložena sekce s validací obsahu produktu, která průběžně kontroluje jednotlivé sekce detailu produktu a zobrazuje příslušná upozornění a chyby:

1. **Obrázky** – zadání alespoň jednoho obrázku, který musí být menší než 500 kB a být pouze ve formátu PNG, JPG nebo GIF ( upozornění),
2. **Přiřazen hlavní obrázek** – definice hlavního obrázku zobrazovaného v seznamu produktů v nákupní galerii ( upozornění),
3. **Přiřazení kategorie** – zadání alespoň jedné kategorie produktů ( chyba),
4. **Licence a cena produktu** – nastavení alespoň jednoho typu užití a odpovídající licenční smlouvy včetně příslušné ceny ( chyba),
5. **Přiřazení metadata** – Přiřazení alespoň jednoho metadatového záznamu ( upozornění),
6. **Data na produktu** – vložení alespoň jednoho datového souboru nebo určení služby ( chyba).

 Pokud obsah produktu a jeho parametry obsahují nějaké chyby () , nepůjde produkt vystavit do nákupní galerie. Pokud obsahuje nějaká upozornění () , jde o varování, že v jeho nastavení pravděpodobně něco chybí a proto nemusí být produkt zobrazen, jak si přejete.

Kontrola produktu i

- ⚠ **Obrázky**
Na produktu nemáte žádné obrázky.
- ⚠ **Přiřazen hlavní obrázek**
Nemáte nastavený hlavní obrázek.
- ❌ **Přiřazení kategorie**
Nemáte produkt v žádné kategorii.
- ❌ **Licence a cena u produktu**
Nemáte přiřazenou licenci a cenu k produktu.
- ⚠ **Přiřazení metadata**
Nemáte přiřazená metadata
- ❌ **Data na produktu**
Na produktu nejsou přiřazená data

Obr. 86 - sekce detailu produktu s výsledky validací

V dalších částech zobrazení detailu celého produktu je umožněn úplný popis produktu, postupně lze definovat:

1. **vložení dat** – systém umožňuje nahrání jednoho souboru (velikost je omezena, vložená data je možné později odstranit), tato položka je dostupná pouze u produktu typu soubor

Data i

[Náhled na data](#) [Editovat](#)

Data/URL:	109.pdf
Délka přístupu:	2 Dny
Počet stažení:	3

Obr. 87 - část detailu produktu pro definici dat

2. **kategorizace** – zařazení do jedné nebo více kategorií produktů elektronického obchodu, kategorie jsou definovány správcem geoportálu,

Kategorie i

[Přidat do kategorie](#)

Název	Cesta
8. Výrobní a průmyslová zařízení	INSPIRE příloha III / 8. Výrobní a průmyslová zařízení
Místa s průmyslovou výrobou, včetně zařízení, na které se vztahuje směrnice Rady 96/61/ES ze dne 24. září 1996 o integrované prevenci a omezení znečištění, a zařízení na jímání vody, těžbu, skladiště a úložiště.	

[Detail](#)

Obr. 88- část detailu produktu pro zařazení do kategorií

3. **seznam dostupných typů užití, ceny a odpovídajících licenčních ujednání** – systém umožňuje zvolit jeden nebo více typů užití produktu vč. jedné odpovídající licence, nastavené kombinaci *typ užití* – *licence* odpovídá jedna cena,

Licence

Přidat typ užití a licenci

Název licence	Typ užití	Cena za data	Cena za ostatní služby	Celková cena	
Základní INSPIRE licence (Bas...)	Osobní potřeba	0 Kč	0 Kč	0 Kč	✖
Správce: CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Typ licence: Click licence					
Základní INSPIRE licence (Bas...)	Akademické účely	0 Kč	0 Kč	0 Kč	✖
Správce: CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Typ licence: Click licence					
Základní INSPIRE licence (Bas...)	Neziskové účely	0 Kč	0 Kč	0 Kč	✖
Správce: CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Typ licence: Click licence					

Detail

Obr. 89 - část detailu produktu pro definici licencí a cen

4. **viditelnost produktů** – je možné nastavením ovlivnit zobrazování produktů v nákupní galerii pro omezenou skupinu uživatelů (ostatní uživatelé neuvidí produkt v nabídce), viditelnost je možné ukládat přes šablony (viz [Viditelnost produktů](#))

Licence

Přidat typ užití a licenci

Název licence	Typ užití	Cena za data	Cena za ostatní služby	Celková cena	
Základní INSPIRE licence (Bas...)	Osobní potřeba	0 Kč	0 Kč	0 Kč	✖
Správce: CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Typ licence: Click licence					
Základní INSPIRE licence (Bas...)	Akademické účely	0 Kč	0 Kč	0 Kč	✖
Správce: CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Typ licence: Click licence					
Základní INSPIRE licence (Bas...)	Neziskové účely	0 Kč	0 Kč	0 Kč	✖
Správce: CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Typ licence: Click licence					

Detail

Obr. 90 - část detailu produktu pro definici viditelnosti

5. **metadatové záznamy** - záznamy, které jsou asociované k tomuto produktu (slouží pro rychlejší vyhledávání produktů k metadatovým záznamům),

Metadata

Přidat vazbu na metadata

Název	Identifikátor	
Integrovaný registr znečišťování (IRZ)	6d2cc180-c180-1d2c-9381-42c9fca53542	✖
<p>IRZ je veřejně přístupná databáze údajů o emisích do ovzduší, vody, půdy a o přenosech (odpadech a odpadních vodách). IRZ každoročně poskytuje ucelený přehled ohlášených látek a jejich množství odborně i široké veřejnosti. Je jedním z nástrojů ochrany životního prostředí, který napomáhá indikovat míru úspěšnosti environmentálních politik a zároveň zvyšuje dostupnost údajů o znečišťování.</p>		

Detail

Obr. 91 - část detailu produktu pro navázání na metadatové záznamy

6. **průvodní obrázky** – systém umožňuje vložit jeden nebo více souborů, je možné vložit obrázky ve formátu JPG, PNG nebo GIF s maximální velikostí 500 kB, v nákupní galerii se v seznamu produktů zobrazuje obrázek označený jako hlavní, pro nastavení hlavního obrázku označte vybraný obrázek a stiskněte tlačítko „Nastavit jako hlavní“, hlavní obrázek je značen textem „(hlavní)“ pod příslušným obrázkem,



Obr. 92 - část detailu produktu pro definici průvodních obrázků

7. **doplňující informace** – k produktům je možné vložit doplňující informace v podobě PDF souborů nebo jako externí odkaz vložením URL adresy.



Obr. 93 - část detailu produktu pro definici doplňujících informací

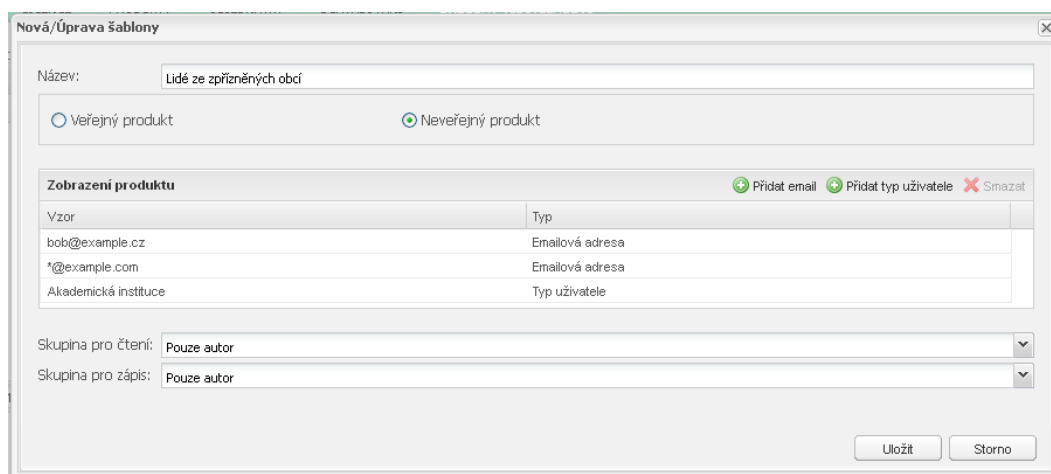


Předpokládá se, že veškerá data určená pro e-shop budou umístěna na serverech provozovatele Geoportálu. Externí produkty (produkty, jejichž data neplánujete nahrát na geoportál) je možné spravovat ve formě externích odkazů na jiné elektronické obchody.

Viditelnost produktů


Viditelnost produktů umožňuje nastavení přístupových práv jednotlivých produktů v rámci celého elektronického obchodu. Podle nastavení viditelnosti se produkty zobrazují nebo nezobrazují uživatelům elektronického obchodu. V rámci viditelnosti je možné ovládat:

1. **úroveň viditelnosti produktu,**
 - a. **Veřejný produkt** – produkt je přístupný v nákupní galerii všem uživatelům,
 - b. **Neveřejný produkt** – produkt se nabízí v obchodě jen vybrané skupině uživatelů,
2. **zobrazení produktu** – seznam emailových adres (nebo vzorů) uživatelů, kterým se produkt zobrazí v nabídce e-shopu (nikdo jiný nevidí produkt v nabídce),




Obr. 94 - úprava šablony


Parametry viditelnosti je možné pojmenovat a uložit jako šablonu viditelnosti. Celou šablonu je potom možné aplikovat (přenést nastavení) na libovolný počet produktů.

 Pokud po promítnutí šablony viditelnosti na produkt změňte toto nastavení v šabloně, změna se neprojeví v nastavení produktu (a naopak). Nelze aplikovat více šablon za sebou, v tomto případě vytvořte šablonu novou. Aplikováním šablony na produkt bude přemazáno vaše dosavadní nastavení viditelnosti na produktu.

Stejně jako produkty nebo jiné záznamy i šablony viditelnosti je možné sdílet ve skupině uživatelů. V rámci skupin uživatelů viditelnosti, tedy skupiny pro zobrazení produktu v nákupní galerii je možné definovat:


- **emailovou adresu** – plně definovaná emailová adresa konkrétního uživatele, člena skupiny (například bob@example.com),
- **všechny uživatele domény** – platí pro všechny uživatele, kteří mají emailový účet v dané doméně/organizaci (například *@example.com),
- **typ uživatele** – platí pro všechny uživatele daného typu (například „Státní správa - ministerstvo“).

 V případě kombinace emailových adres nebo jejich domén s typem uživatele, musí být pro zpřístupnění produktu splněna alespoň jedna podmínka. Znamená to, že produkt v galerii uvidí všichni uživatelé s daným typem i uživatelé s vyhovujícími emailovými adresami.


 Funkcionalitu viditelnosti je možné využít pro rychlé umožnění přístupu k datům pro určité skupiny uživatelů (např. data, která mají být k dispozici při krizovém řízení v ČR nebo v EU), pro sdílení dat podle Nařízení 268/2010 s institucemi EU nebo pro uživatele/zákazníky, kterým pravidelně a opakovaně poskytnete data. K viditelnosti je možno nastavit všechny tři typy licencí.

Práce ve skupině


Produkty a licenční smlouvy je možné sdílet ve skupině s právy čtení a/nebo zápisu.

-  Záznamy (licenční ujednání, produkty a šablony viditelnosti) uživatelů z organizací (uživatelů s IČO) jsou automaticky nastaveny jako sdílené (čtení i zápis) v uživatelské skupině autora.

Cizojazyčné produkty

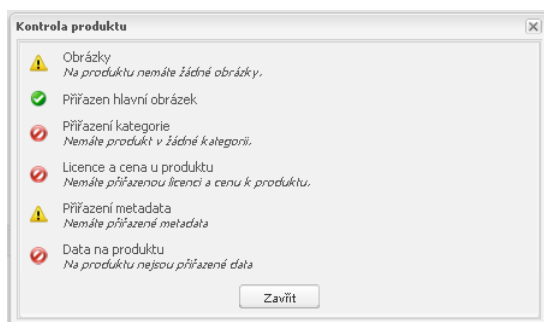
-  Elektronický obchod neumožňuje mít více jazykových mutací uložených v rámci jediného produktu. Pro vytvoření jazykových mutací produktu, například v anglickém jazyce, je nutné vytvořit nový produkt s adekvátním anglickým popisem, daty apod.

Zveřejnění produktu

Zveřejnění produktu je přístupné v přehledu produktů pod ikonkou . Systém provede před samotným zveřejněním validace odpovídající validaci na detailu produktu, tedy:

1. zadání alespoň jednoho obrázku (upozornění),
2. definice hlavního obrázku zobrazovaného v seznamu nákupní galerie (upozornění),
3. zadání alespoň jedné kategorie produktů (chyba),
4. nastavení alespoň jednoho typu užití a odpovídající licenční smlouvy včetně příslušné ceny (chyba),
5. přiřazení alespoň jednoho metadatového záznamu (upozornění).
6. vložení alespoň jednoho datového souboru nebo určení URL odkazu na externí e-shop (chyba),

Pokud produkt vyhoví podmínkám validace, stane se dostupným na e-shopu a bude možné jej objednat.



Obr. 95 - zobrazení výsledků validace produktu

Stažení a odstranění produktu

Produkt je možné kdykoliv stáhnout, stažený produkt není možné objednat (není dostupný v galerii produktů). Produkt stažený z galerie je i nadále veden v neuzavřených objednávkách, které nejsou tímto krokem dotčeny. Produkt nelze již nově objednat.

Produkt je možné odstranit z elektronického obchodu, pokud není ve stavu Viditelný. Produkt není odstraněn ze systému úplně, aby se neztratila vazba z již realizovaných objednávek. Takto odstraněný produkt se nadále nezobrazuje v tabulce správy produktů (viz [Vytvoření a správa produktů](#)).






Produkt stažený administrátorem není možné znovu publikovat. Znovupublikování může provést jen administrátor, neboť produkt byl stažen pravděpodobně z důvodu porušení základních pravidel obchodu. Detail stažení ve formě poznámky administrátora je zobrazen v historii administrace produktu.


Správa objednávek

Objednávky produktů je možné vyřizovat na stránce *eShop* › *Objednávky*, systém zobrazuje seznam všech objednávek realizovaných vašimi zákazníky:

- tabulka objednávek má sloupce pro ID objednávky, poskytovatele produktů objednávky, identifikaci zákazníka (kupujícího), stav objednávky, datum vytvoření a vyřízení,
- objednávky je možné filtrovat podle jejich stavu – každá položka filtru odpovídá jednomu stavu objednávek (viz tabulka níže),
- objednávky je možné filtrovat podle akce, kterou je nutné s nákupem provést (vyžadující vaši pozornost),
 - **schválit licenci** – objednávky, které čekají na schválení některé ze svých licencí nebo odstranění zamítnuté licence,
 - **potvrdit platbu** – objednávky, které čekají na potvrzení přijetí platby ze strany poskytovatele,
 - **data ke stažení** – objednávky s dostupnými daty ke stažení,
 - **potvrdit odeslání zásilky** – objednávky, které čekají na potvrzení odeslané zásilky poskytovatelem, pouze u produktu typu zásilka.

GALERIE KOŠÍK LICENCE PRODUKTY OBJEDNÁVKY SCHVALOVÁNÍ ŠABLONY VIDITENOSTI						
Administrace objednávek						
Stav --- Nevybráno ---		Čekající požadavky --- Nevybráno ---				
ID objednávky	Poskytovatel	Zákazník	Stav objednávky	Datum vytvoření	Datum vyřízení	
2012100004	CENIA, česká informa...	CENIA, česká informa...	Data připravena	30.10.2012	30.10.2012	
Produkty: Integrovaný registr znečišťování (IRZ)						
2012100003	CENIA, česká informa...	Zbyněk Stein	Data připravena	05.10.2012	05.10.2012	
Produkty: Integrovaný registr znečišťování (IRZ)						
2012100002	CENIA, česká informa...	Zbyněk Stein	Uzavřená	05.10.2012	05.10.2012	
Produkty: Testovací produkt CENIA						
Stránka 1 z 1 Zobrazuji záznamy 1 - 4 z 4						

Obr. 96 - správa přijatých objednávek

Klepnutím na tlačítko  *Zobrazit detail objednávky* zobrazíte její detail, zde jsou záložky:

1. obecné - základní identifikace objednávky (fakturační a dodací údaje),
2. položky objednávky – název, varianta, cena, počet a stav,
3. historie - historie zpracovávání objednávky,

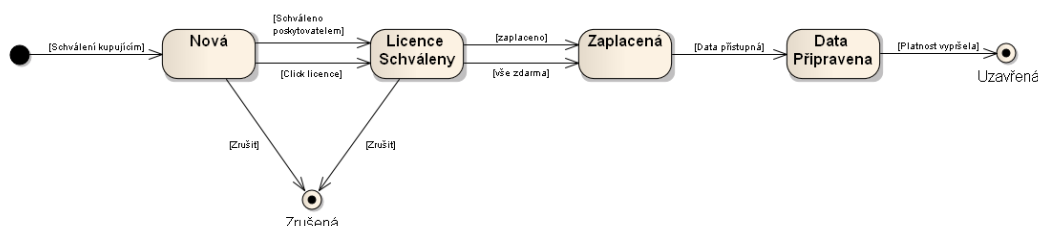
Administrace objednávky s ID: 2012080002

Obecné							Položky objednávky		Historie	
Zpět na seznam objednávek										
Název	Varianta	Cena ...	Cena	Počet	Celková c...	Stav				
City Elefant	Click licence schvalova...	2160000...	2160100...	1	216010000 Kč	Čeká se na akceptaci licence				
City Elefant	Písemná licence Zbyněk...	2160000...	2160000...	1	216000000 Kč	Čeká se na akceptaci licence				

Obr. 97 - detail objednávky z pohledu poskytovatele (položky)


Stornované objednávky není možné dále zpracovat, protože se jedná o objednávky, které obsahují licence platné v momentě objednání. Pokud zákazník trvá na koupi zboží, musí vystavit novou objednávku. Zákazník je informován o všech akcích provedených poskytovatelem prostřednictvím emailových zpráv.

Objednávky mohou nabývat následujících stavů:
























Obr. 98 - stav objednávky

Stav	Popis
Nová	Nová objednávka, výchozí stav každé objednávky. Do tohoto stavu se objednávka dostane už s licenčními ujednáními schválenými uživatelem/zákazníkem, tedy dokončením nákupu. V tomto stavu objednávka čeká na schválení licenčních ujednání poskytovatelem dat (pokud toto vyžaduje některé z přiřazených licenčních ujednání).
Licence schváleny	Všechny licence jsou schváleny poskytovatelem. V tomto stavu se čeká na potvrzení přijatých plateb za jednotlivé položky objednávky (pokud nejsou všechny produkty zdarma).
Zaplacená	Všechny platby jednotlivých položek byly zaplacený, objednávka přechází k výdejnímu modulu pro vystavení dat kupujícím.
Data připravena	Objednávka je zpracovaná, data jsou k dispozici ke stažení.
Uzavřená	Objednávka je uzavřena, data již dále nejsou k dispozici ke stažení.
Stornovaná	Objednávka byla stornována uživatelem/kupujícím nebo administrátorem. Detaily stornování jsou k dispozici v historii zpracování objednávky.

-  Pokud je u placeného produktu požadováno doručení písemné verze licenční smlouvy, doporučuje se toto vyřídit nejprve, z důvodu možného odmítnutí licence poskytovatelem. Objednávka bude dále zpracovávána až po vyřešení licenčních ujednání všech jejích položek.

Schvalování







Záložka schvalování slouží ke schvalování licenčních ujednání a potvrzování přijatých plateb na jednotlivé položky objednávek. Tato funkcionalita je dostupná i ve správě objednávek, ale záložka *Schvalování* umožňuje přímý přístup k jednotlivým položkám všech objednávek. Schvalování licenčních ujednání je možné také v prostředí detailu objednávek.

GALERIE KOŠÍK LICENCE PRODUKTY OBJEDNÁVKY SCHVALOVÁNÍ ŠABLONY VIDITELNOSTI						
Schvalování položek objednávky ⋮ - + ×						
Filtrovat podle --- Nevybráno --- ID objednávky <input type="text"/> Zobrazit						
Datum vy...	Název	Varianta	Poskytovatel	Zákazník	Celkov...	Stav
10.08.2012	 City Elefant	Click licence sc...	CENIA, česká in...	John Test	2160100...	Čeká se na akcepta...  
ID objednávky: 2012080002; Stav objednávky: Nová; Cena za kus: 216010000 Kč; Cena za data za kus: 216000000 Kč; Počet: 1						
10.08.2012	 City Elefant	Pisemná licence...	CENIA, česká in...	John Test	2160000...	Čeká se na akcepta...  
ID objednávky: 2012080002; Stav objednávky: Nová; Cena za kus: 216000000 Kč; Cena za data za kus: 216000000 Kč; Počet: 1						
10.08.2012	 Škoda 109E	Globální neschv...	Chrobák Vrecko...	John Test	0 Kč	Data připravena  
ID objednávky: 2012080001; Stav objednávky: Data připravená; Cena za kus: 0 Kč; Cena za data za kus: 0 Kč; Počet: 1						
25.07.2012	 Škoda 109E	Komerční click li...	Chrobák Vrecko...	Lenka Jirásková	1000000...	Čeká se na akcepta...  
ID objednávky: 2012070023; Stav objednávky: Nová; Cena za kus: 100000001 Kč; Cena za data za kus: 100000000 Kč; Počet: 1						
20.07.2012	 Škoda 109E	Globální neschv...	Chrobák Vrecko...	Skupina pro test...	0 Kč	Uzavřena 
ID objednávky: 2012070021; Stav objednávky: Uzavřena; Cena za kus: 0 Kč; Cena za data za kus: 0 Kč; Počet: 1						
18.07.2012	 Škoda 109E	Komerční click li...	Chrobák Vrecko...	Petr Pala	1000000...	Uzavřena 
ID objednávky: 2012070021; Stav objednávky: Uzavřena; Cena za kus: 100000001 Kč; Cena za data za kus: 100000000 Kč; Počet: 1						
18.07.2012	 Škoda 109E	Komerční click li...	Chrobák Vrecko...	CENIA, česká in...	1000000...	Licence akceptována  
ID objednávky: 2012070020; Stav objednávky: Akceptovány licence; Cena za kus: 100000001 Kč; Cena za data za kus: 100000000 Kč; Počet: 1						
18.07.2012	 Škoda 109E	Komerční click li...	Chrobák Vrecko...	CENIA, česká in...	1000000...	Uzavřena 
ID objednávky: 2012070019; Stav objednávky: Uzavřena; Cena za kus: 100000001 Kč; Cena za data za kus: 100000000 Kč; Počet: 1						

Zobrazují záznamy 1 - 10 z 45

Obr. 99 - schvalování

Klepnutím na příslušnou ikonu v řádku záznamu je možné s jednotlivými položkami objednávky provést následující akce:

-  **Zobrazit licenci** – zobrazení připojeného licenčního ujednání,
-  **Odstranit položku** – položku je možné odstranit, dokud není označena jako zaplacená,
-  **Schválit** /  **odmítnout licenci** – např. z důvodu chybně vyplněné nebo nepodepsané licenční smlouvy,
-  **Označit jako zaplacené** – po kontrole výpisu z banky nebo dohody se zákazníkem,
-  **Potvrdit odeslání zásilky** – v případě že je produkt zásilka odeslána ke kupujícímu.