

History

Ovládací prvek na nahlížecí stránce

Obsah

1	Základní informace	3
1.1	Popis ovládacího prvku	3
1.2	Vytvoření nového ovládacího prvku	3
1.3	Editace nebo smazání ovládacího prvku	3
2	Seznam záložek v dialogu nastavení ovládacího prvku	4
2.1	Záložka „Obecné“	5
2.1.1	Název	5
2.1.2	Slovník	5
2.1.3	Šířka	5
2.1.4	Zdroj dat	5
2.1.5	Možnosti	6
2.2	Záložka „Nahlížeč tabulka“	8
2.2.1	Možnosti	8
2.2.2	Sloupce	8
2.3	Záložka „Detaily“	9
2.3.1	Možnosti	9
2.3.2	Sloupce	9
2.4	Záložka „Hledání“	10
2.4.1	Možnosti	10
2.5	Záložka „Práva“	11
2.5.1	Práva	11
2.5.2	Nahradit práva ostatním ovládacím prvkům	11
2.6	Záložka „Administrace“	11
2.6.1	Umístění	12

1 Základní informace

1.1 Popis ovládacího prvku

History je nahlížeč tabulka, která zobrazuje změny databázových záznamů načtené dotazem z databáze, s možností vyhledávání a filtrování záznamů, a s možností exportů a importů dat.

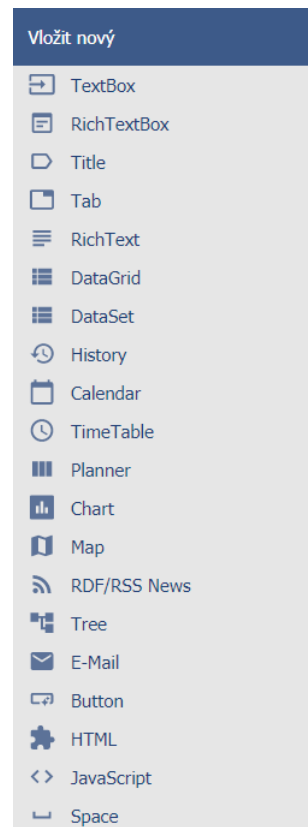
1.2 Vytvoření nového ovládacího prvku

Novou history je možné vytvořit následujícím způsobem z nahlížeč stránky pomocí toolbaru s ovládacími prvky:

- Nejdříve se kliknutím myši na nahlížeč stránce určí pozice, na kterou má být nová history umístěna. Tím dojde ke zvýraznění vybrané pozice šedou horizontální linií. Následně stačí v toolbaru nahlížeč stránky kliknout na položku „History“, v nově otevřeném dialogu vyplnit atributy nového ovládacího prvku, a následně uložit. Tím dojde k vložení nové history na předem vybrané místo nahlížeč stránky.
- Nedojde-li před vložení nové history k určení požadované pozice, bude nová history vložena na konec nahlížeč stránky.

1.3 Editace nebo smazání ovládacího prvku

- U každého existujícího ovládacího prvku se po jeho levé straně v nahlížeč stránce zobrazuje ikona tužky, která slouží pro změnu nastavení ovládacího prvku nebo jeho smazání.
- Jednotlivé ovládací prvky mohou být na nahlížeč stránce vertikálně přesouvány metodou Drag&Drop. Přesunutí spočívá v chycení ovládacího prvku nejlépe za jeho název, a následném tažení až na požadované místo na nahlížeč stránce.
- Z bezpečnostních důvodů je důležité mít povolenou funkci přesouvání ovládacích prvků pomocí zaškrtnutého pole „Drag&Drop“ umístěného nad toolbarem s ovládacími prvky. Při každém přihlášení do aplikace je toto pole nezaškrtnuté.



2 Seznam záložek v dialogu nastavení ovládacího prvku

Obecné	Nastavení obecných vlastností
Nahlížeč tabulka	Nastavení sloupců nahlížeč tabulky
Detaily	Nastavení sloupců zobrazovaných v detailech
Hledání	Nastavení hledání
Práva	Nastavení práv
Administrace	Nastavení ostatních vlastností

2.1 Záložka „Obecné“

Obecné	Nahlížeč tabulka	Detaily	Hledání	Práva
* Název	<input type="text"/>	Slovník...		
Šířka	<input type="text"/> px	10 - 10 000px		
* Zdroj dat	Nový dotaz			
Možnosti	<input type="checkbox"/> Zakázat uživatelské přizpůsobení			
	<input type="checkbox"/> Zakázat export dat			
	<input type="checkbox"/> Zakázat otevírání záznamů			
	<input type="checkbox"/> Zobrazit součty sloupců			
<input type="button" value="Uložit"/> <input type="button" value="Uložit všem uživatelům"/> <input type="button" value="Smazat"/>				

2.1.1 Název

- Název ovládacího prvku zobrazovaný v záhlaví nahlížeč tabulky.

2.1.2 Slovník

- Slovník zobrazuje seznam názvů ostatních ovládacích prvků, formulářů, nahlížeč stránek, kategorií, aplikací a aplikačních skupin, použitých napříč celou aplikací.
- Vyhledávání ve slovníku slouží k navržení správného názvu ovládacího prvku a k udržení konzistence názvosloví v celé aplikaci tak, aby se ovládací prvky se stejným významem umístěné na různých místech v aplikaci nazývaly stejným způsobem.

2.1.3 Šířka

- Šířka ovládacího prvku uvedená v pixelech.
- Při nevyplnění tohoto zadávacího pole bude šířka nahlížeč tabulky určena automaticky webovým prohlížečem.

2.1.4 Zdroj dat

- Zdroj dat definuje zdrojové databázové záznamy zobrazované v nahlížeč tabulce.
- Nastavení zdroje dat se provádí v grafickém návrháři databázových dotazů. Detailní popis návrháře databázových dotazů je uveden v samostatné příručce „Návrhář databázových dotazů“.

2.1.5 Možnosti

- **Zakázat uživatelské přizpůsobení**

- Zaškrtnutí tohoto pole určuje, zda má být jednotlivým uživatelům zakázána změna nastavení sloupců této nahlížecí tabulky.

- **Zakázat export dat**

- Zaškrtnutí tohoto pole určuje, zda má být v záhlaví nahlížecí tabulky zobrazena ikona, která umožní export zobrazovaných dat z nahlížecí tabulky do souborů formátu
 - XLS(X) (Excel)
 - CSV (Excel)
 - DOC(X) (Word)
 - EML (Outlook Express)
 - HTML
 - TXT
 - SQL
 - PDF
 - C#
 - XML

Exportovat

- Data (MS Excel)
- Data (MS Excel 97-2003)
- Data (CSV)
- Data (MS Word)
- Data (MS Word 97-2003)
- Data (Outlook Express)
- Data (HTML)
- Data (TXT)
- Data (SQL)
- Data (PDF)
- Data (C#)
- Data (Android)
- Přílohy (soubory/obrázky)
- Data (XML)
- Data + Přílohy (XML)

Možnosti

- Všechny sloupce
- Zakázat vyhodnocení externích funkcí
- Odstranit HTML tagy
- Odstranit textové hodnoty cizích klíčů

- **Zakázat otevírání záznamů**

- Zaškrtnutí tohoto pole určuje, zda má být všem uživatelům zakázána možnost vstupu do editačního formuláře za účelem otevření zobrazovaného databázového záznamu pomocí ikony tužky, která se zobrazuje na začátku každé řádky nahlížecí tabulky.

- **Zobrazit součty sloupců**

- Zaškrtnutí tohoto pole určuje, zda má být v zápatí nahlížecí tabulky zobrazen řádek se součtem hodnot jednotlivých sloupců.
- Tato funkce je aplikována pouze u ovládacích prvků TextBox číselných datových typů, které nemají zaškrtnuté pole „Skrýt součet sloupce v nahlížecí tabulce“ na záložce „Obecné“.

2.2 Záložka „Nahlížeč tabulka“

Obecné

Nahlížeč tabulka

Detaily

Hledání

Práva

Administrace

Možnosti

Zobrazit horní navigační lištu

Zobrazit filtry

Sloupce Dostupné

Kniha
 Latitude
 Longitude
 Zadáno kým
 Zadáno kdy
 Změněno kým
 Změněno kdy

Zvoleno

>>
>
<
<<

>>
>
<
<<

Uložit

Uložit všem uživatelům

Smazat

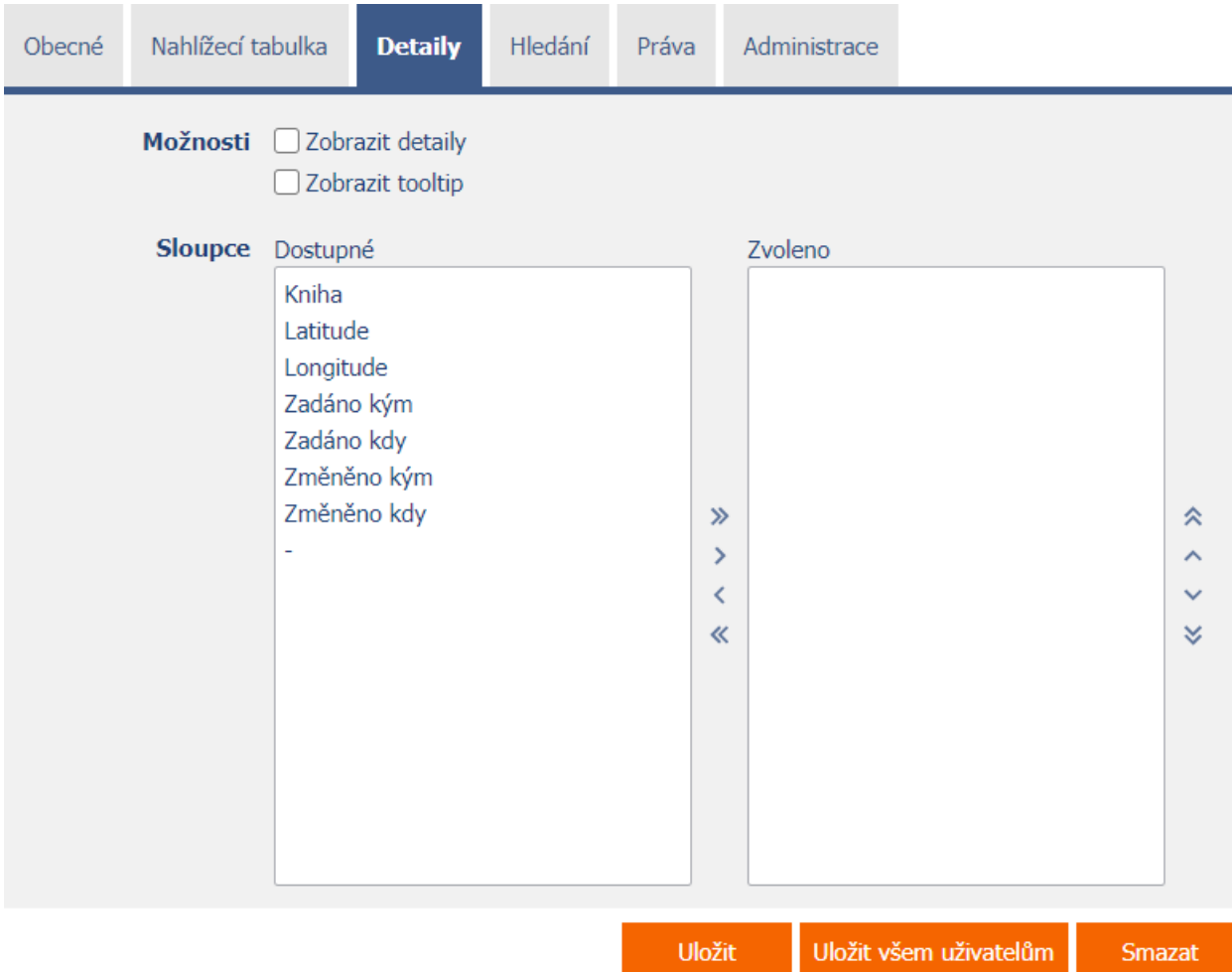
2.2.1 Možnosti

- **Zobrazit horní navigační lištu**
 - Zaškrtnutí tohoto pole určuje, zda má být v záhlaví nahlížeč tabulky zobrazena nástrojová lišta s ikonami pro přechod mezi jednotlivými stránkami.
 - Tato nástrojová lišta je standardně zobrazena v zápatí každé nahlížeč tabulky, pokud je počet zobrazovaných dat větší než počet záznamů na stránce.
- **Zobrazit filtry**
 - Zaškrtnutí tohoto pole určuje, zda má nahlížeč tabulka umožňovat filtrování databázových záznamů.

2.2.2 Sloupce

- Definice výchozího nastavení sloupců nahlížeč tabulky.

2.3 Záložka „Detaily“



Možnosti Zobrazit detaily
 Zobrazit tooltip

Sloupce Dostupné Zvoleno

Kniha
Latitude
Longitude
Zadáno kým
Zadáno kdy
Změněno kým
Změněno kdy
-

Uložit Uložit všem uživatelům Smazat

2.3.1 Možnosti

- **Zobrazit detaily**
 - Zaškrtnutí tohoto pole určuje, zda má nahlížeč tabulka zobrazovat detaily jednotlivých záznamů dole pod nahlížeč tabulkou.
- **Zobrazit tooltip**
 - Zaškrtnutí tohoto pole určuje, zda má nahlížeč tabulka zobrazovat detaily jednotlivých záznamů v tooltipu při najetí myší nad jednotlivými záznamy.

2.3.2 Sloupce

- Definice výchozího nastavení sloupců detailů.

2.4 Záložka „Hledání“

Obecné	Nahlížeč tabulka	Detaily	Hledání	Práva	Administrace
--------	------------------	---------	----------------	-------	--------------

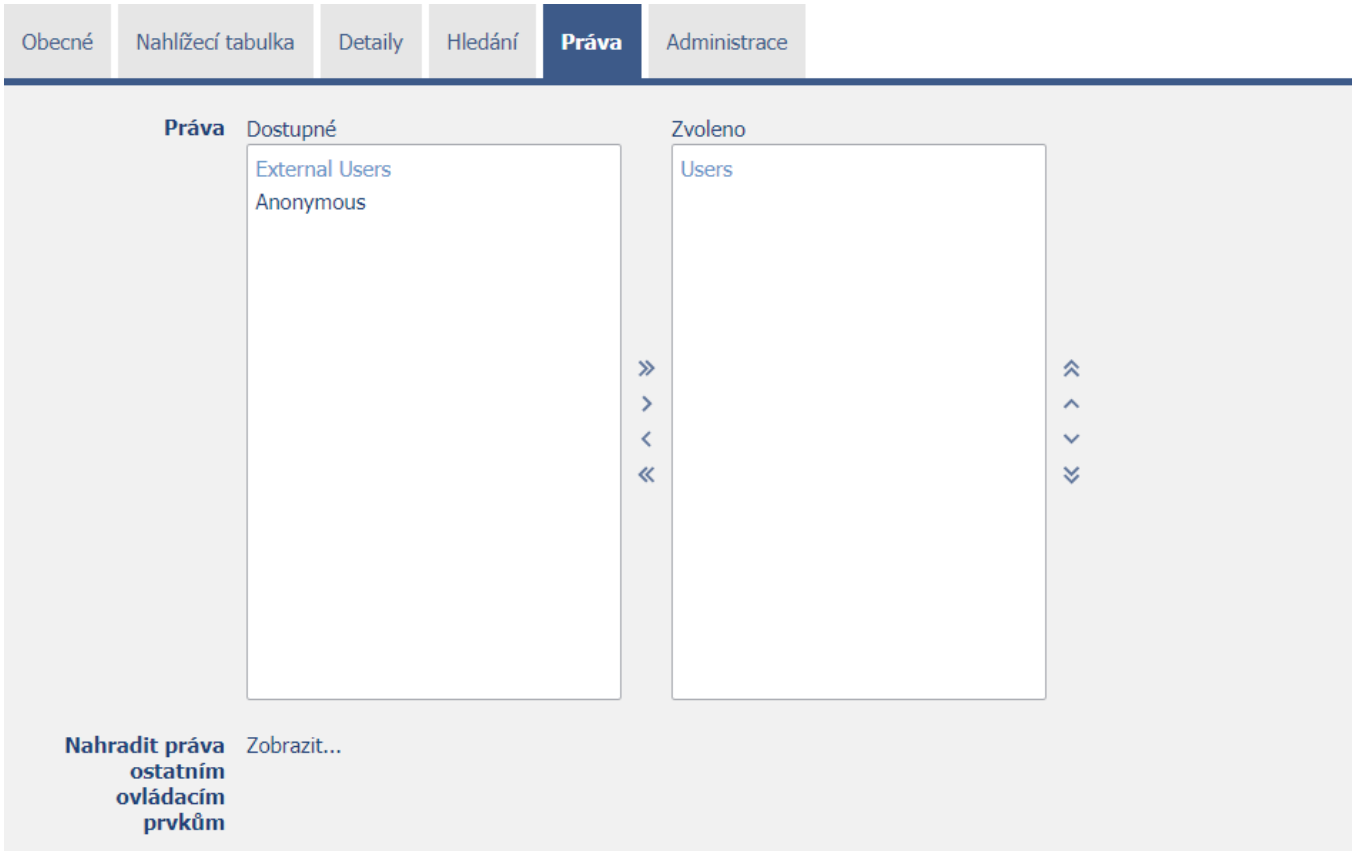
Možnosti Aktivovat hledání

Uložit **Uložit všem uživatelům** **Smazat**

2.4.1 Možnosti

- **Aktivovat hledání**
 - Zaškrtnutí tohoto pole určuje, zda má být v záhlaví nahlížeč tabulky automaticky zobrazen řádek s vyhledávacím polem a tlačítkem „Hledat“.

2.5 Záložka „Práva“



Obecné | Nahlížecí tabulka | Detaily | Hledání | **Práva** | Administrace

Práva Dostupné Zvoleno

External Users
Anonymous

Users

»
>
<
«

»
>
<
»

Nahradit práva ostatním ovládacím prvkům Zobrazit...

Uložit Uložit všem uživatelům Smazat

2.5.1 Práva

- Práva definují seznam uživatelských skupin a uživatelů, kteří mají oprávnění na zobrazení ovládacího prvku na nahlížecí stránce.

2.5.2 Nahradit práva ostatním ovládacím prvkům

- Funkce „Nahradit práva ostatním ovládacím prvkům“ slouží pro sjednocení práv v rámci celé nahlížecí stránky u ovládacích prvků, které spolu z pohledu práv souvisí.
- Díky odkazu „Zobrazit...“ je možné zobrazit seznam všech ovládacích prvků na nahlížecí stránce včetně nastavení práv těchto ovládacích prvků. U každého ovládacího prvku je zobrazeno zaškrtačací tlačítko, kterým je možné ovládací prvek vybrat. Při uložení ovládacího prvku se následně nastaví stejná práva i těmto vybraným ovládacím prvkům.
- Alternativou pro sjednocení práv v rámci celé nahlížecí stránky je zobrazení reportu dostupného ze záložky „Práva podřízených objektů“ v nastavení nahlížecí stránky.

2.6 Záložka „Administrace“

Obecné	Nahlížeč tabulka	Detaily	Hledání	Práva	Administrace	
Umístění Sledování změn <input type="button" value="v"/>						
		<input type="button" value="Uložit"/>		<input type="button" value="Uložit všem uživatelům"/>		<input type="button" value="Smazat"/>

- Záložka „Administrace“ se zobrazuje pouze u existujících ovládacích prvků.

2.6.1 Umístění

- Výběr nahlížeč stránky, na které je ovládací prvek umístěn.
- Rozbalovací seznam obsahuje všechny nahlížeč stránky umístěné ve stejné aplikaci.