

Kanban

Ovládací prvek v editačním formuláři

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	Nadpis.....	5
2.1.6	Zdroj.....	6
2.1.7	Možnosti	6
2.2	Záložka „Zdroje“	7
2.2.1	Zdroje	7
2.2.2	Do databáze uložit ID zdroje	7
2.3	Záložka „Text“	8
2.3.1	Sloupce	8
2.4	Záložka „Tooltip“	9
2.4.1	Sloupce	9
2.5	Záložka „Nápověda“	10
2.5.1	Nápověda.....	10
2.6	Záložka „Práva“	12
2.6.1	Práva	12
2.6.2	Nahradit práva ostatním ovládacím prvkům.....	12

1 Základní informace

1.1 Popis ovládacího prvku

Kanban je nástěnka o více sloupcích (zdrojích), která zobrazuje události vizualizované ve formě karet.

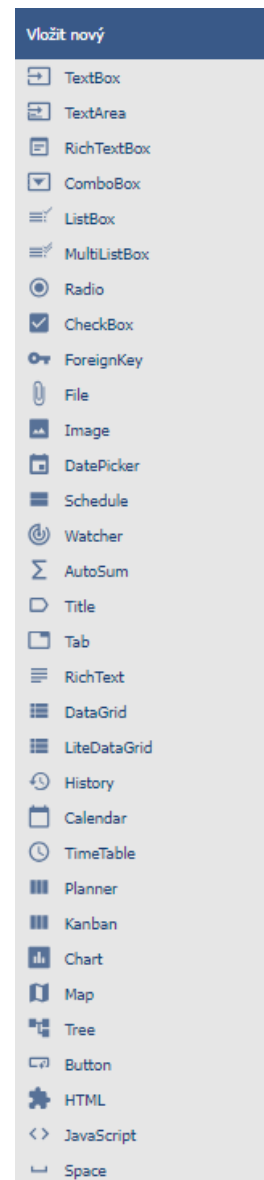
1.2 Vytvoření nového ovládacího prvku

Nový kanban je možné vytvořit následujícím způsobem z editačního formuláře pomocí toolbaru s ovládacími prvky:

- Nejdříve se kliknutím myši v editačním formuláři určí pozice, na kterou má být nový kanban umístěn. Tím dojde ke zvýraznění vybrané pozice šedou horizontální linií. Následně stačí v toolbaru editačního formuláře kliknout na položku „Kanban“, v nově otevřeném dialogu vyplnit atributy nového ovládacího prvku, a následně uložit. Tím dojde k vložení nového kanbanu na předem vybrané místo editačního formuláře.
- Nedojde-li před vložení nového kanbanu k určení požadované pozice, bude nový kanban vložen na konec editačního formuláře.

1.3 Editace nebo smazání ovládacího prvku

- U každého existujícího ovládacího prvku se po jeho levé straně v editačním formuláři zobrazuje ikona tužky, která slouží pro změnu nastavení ovládacího prvku nebo jeho smazání.
- Jednotlivé ovládací prvky mohou být v editačním formuláři vertikálně přesouvány metodou Drag&Drop. Přesunutí spočívá v chycení ovládacího prvku nejlépe za jeho název umístěný v levém sloupci editačního formuláře, a následném tažení až na požadované místo v editačním formuláři.
- Z bezpečnostních důvodů je důležité mít povolenou funkci přesouvání ovládacích prvků pomocí zaškrtačovacího 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
Zdroje	Nastavení zdrojů nástěnky
Text	Nastavení sloupců zobrazovaných na jednotlivých kartách
Tooltip	Nastavení sloupců zobrazovaných v detailech
Nápověda	Nastavení textu nápovědy
Práva	Nastavení práv

2.1 Záložka „Obecné“

Obecné	Zdroje	Text	Tooltip	Nápověda	Práva
<p>* Název <input type="text"/> <i>Slovník...</i></p> <p>Šířka <input type="text"/> px <i>10 - 10 000px</i></p> <p>* Zdroj dat Upravit dotaz</p> <p>* Nadpis <input type="text"/></p> <p>Zdroj <input type="text"/></p> <p>Možnosti <input type="checkbox"/> Zakázat otevírání záznamů <input type="checkbox"/> Povolit hromadné změny</p>					
Uložit		Smazat		Zavřít	

2.1.1 Název

- Název ovládacího prvku.

2.1.2 Slovník

- Slovník zobrazuje seznam názvů ostatních ovládacích prvků, formulářů, nahlížecích 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 nástěnky nastavena na maximální šířku obrazovky.

2.1.4 Zdroj dat

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

2.1.5 Nadpis

- Výběr sloupce, který určuje nadpis události na nástěnce.

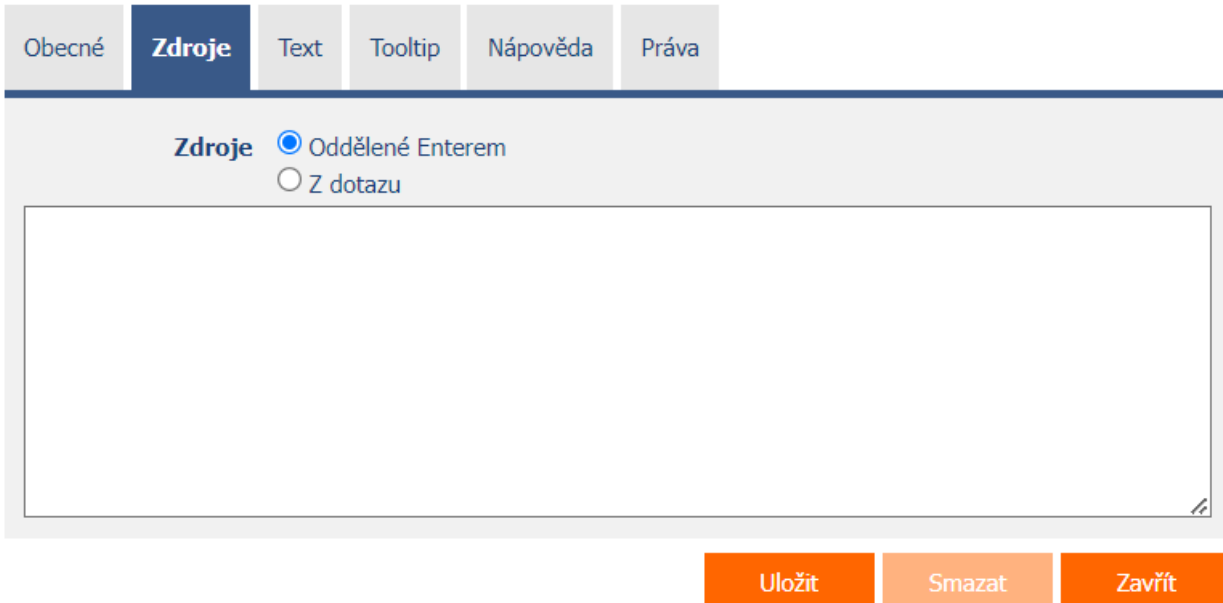
2.1.6 Zdroj

- Výběr sloupce, který určuje zdroj události na nástěnce.
- Zdroje se zobrazují jako jednotlivé sloupce nástěnky.

2.1.7 Možnosti

- **Zakázat otevírání záznamů**
 - Zaškrtnutí tohoto pole určuje, zda má být všem uživatelům zakázána možnost vstupu do editačního formuláře za účelem otevření zobrazovaného databázového záznamu kliknutím na nadpis karty na nástěnce.
- **Povolit hromadné změny**
 - Zaškrtnutí tohoto pole určuje, zda má být na nástěnce namísto samotné hodnoty ovládacího prvku zobrazeno textové pole nebo rozbalovací seznam s vybranou hodnotou, s možností změny hodnoty bez nutnosti otevření a editace záznamu v editačním formuláři.
 - Tato funkce je aplikována pouze u ovládacích prvků, které mají zaškrtnuté pole „Povolit hromadné změny“ na záložce „Obecné“.
 - Hromadné změny je možné provádět pouze přihlášeným uživatelem, anonymnímu uživateli se zobrazuje textové pole nebo rozbalovací seznam s hodnotou pouze ke čtení.

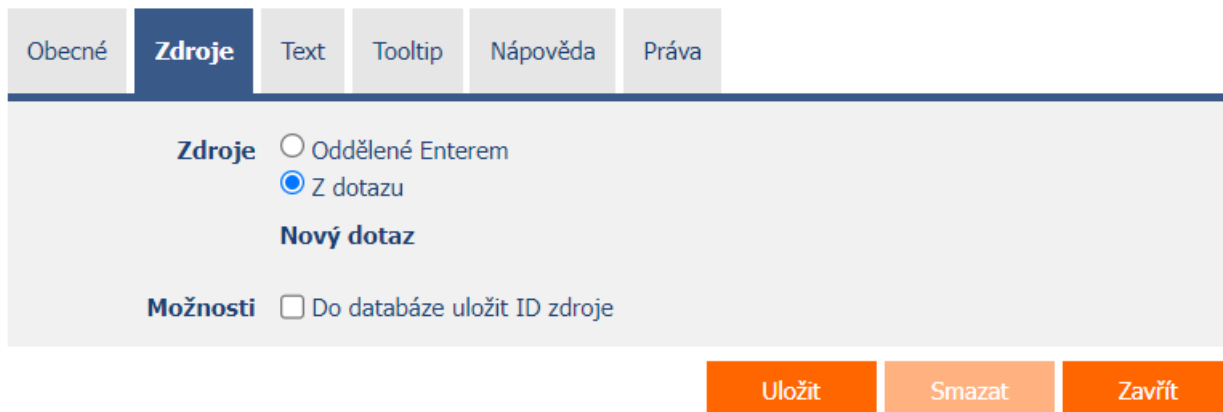
2.2 Záložka „Zdroje“



Obecné **Zdroje** Text Tooltip Nápořvěda Práva

Zdroje Oddělené Enterem
 Z dotazu

Uložit Smazat Zavřít



Obecné **Zdroje** Text Tooltip Nápořvěda Práva

Zdroje Oddělené Enterem
 Z dotazu

Nový dotaz

Možnosti Do databáze uložit ID zdroje

Uložit Smazat Zavřít

2.2.1 Zdroje

- Definice zdrojů, které se zobrazují jako jednotlivé sloupce nástěnky.
- Radio button zdroje obsahuje následující dva typy definice zdroje:
 - **Oddělené Enterem** – seznam hodnot zdrojů je nastaven ručně, do textového pole pomocí hodnot oddělených enterem
 - **Z dotazu** – seznam zdrojů definuje databázový dotaz, který je vyhodnocen při otevření nebo aktualizaci editačního formuláře

2.2.2 Do databáze uložit ID zdroje

- Zaškrtnutí tohoto pole určuje, zda mají databázové záznamy událostí v hodnotě zdroje uloženou hodnotu cizího klíče, který se odkazuje na primární klíč zdroje.

2.3 Záložka „Text“

Obecné Zdroje **Text** Tooltip Náповěda Práva

Sloupce	Dostupné	Zvoleno
	Událost Latitude Longitude Zadáno kým Zadáno kdy Změněno kým Změněno kdy	

»
>
<
«

»
^
v
»

Uložit **Smazat** **Zavřít**

2.3.1 Sloupce

- Definice sloupců zobrazovaných v textovém poli události na kartě nástěnky.

2.4 Záložka „Tooltip“

Obecné Zdroje Text **Tooltip** Náповěda Práva

Sloupce	Dostupné	Zvoleno
	Událost Latitude Longitude Zadáno kým Zadáno kdy Změněno kým Změněno kdy	

»
>
<
«

»
^
v
»

Uložit Smazat Zavřít

2.4.1 Sloupce

- Definice sloupců detailů zobrazovaných při najetí myší nad událost nástěnky.

2.5 Záložka „Nápověda“

Obecné	Zdroje	Text	Tooltip	Nápověda	Práva
--------	--------	------	---------	-----------------	-------

Nápověda Text
 Z dotazu

Poznámky

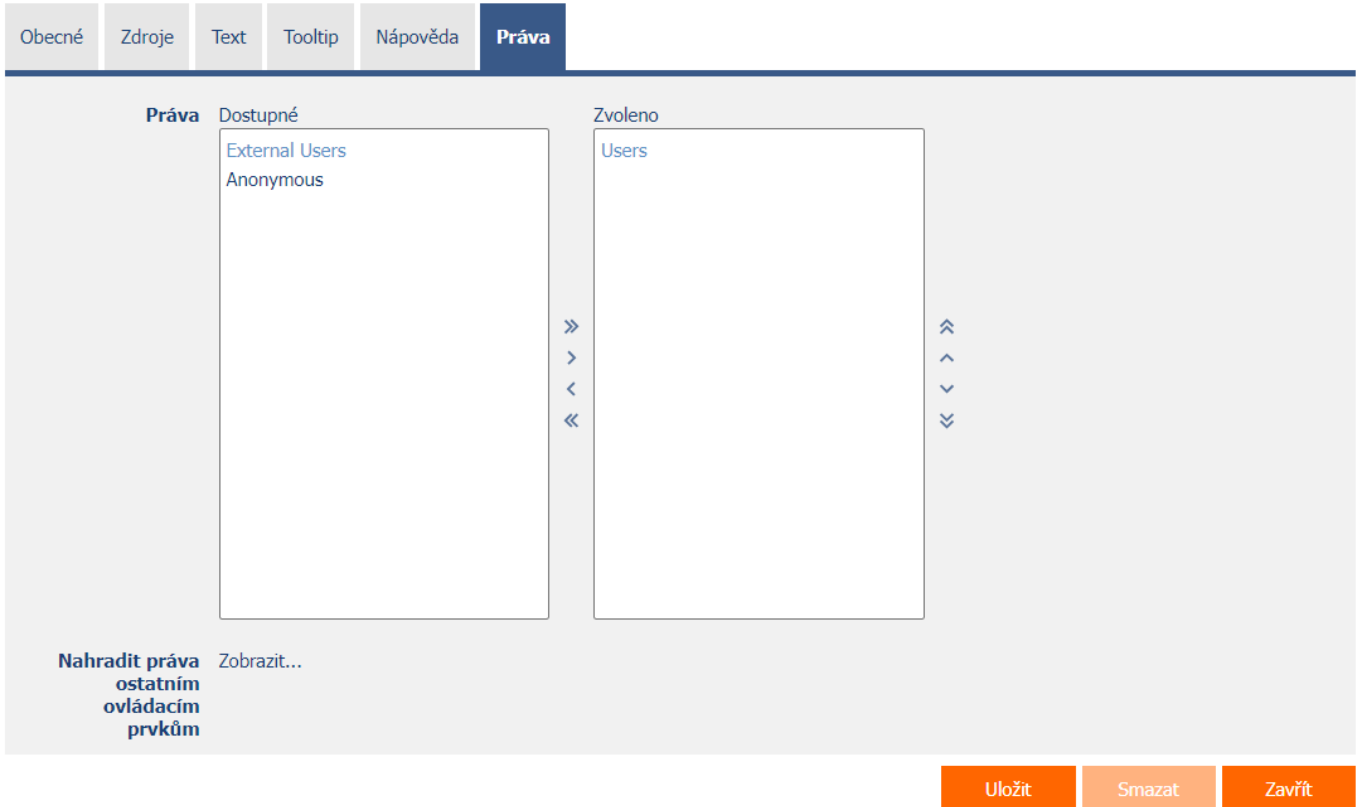
Uložit **Smazat** **Zavřít**

2.5.1 Nápověda

- Nápověda je text zobrazovaný v tooltipu po kliknutí na ikonu s otazníčkem, která je umístěna v záhlaví nástěnky.
- Text nápovědy podporuje jednoduché formátování textu pomocí wiki syntaxe:
 - ""Tučný text""
 - ""Kurzíva""
 - """"Tučná kurzíva""""
 - ""Text umístěný ve dvojitých uvozovkách""
 - Seznamy:
 - * Nadpis 1
 - ** Podnadpis 1.1
 - ** Podnadpis 1.2
 - * Nadpis 2
 - * Nadpis 3

- # Číslovaný nadpis 1
 - ## Číslovaný podnadpis 1.1
 - ## Číslovaný podnadpis 1.2
 - # Číslovaný nadpis 2
 - # Číslovaný nadpis 3
- Radio button nápovědy obsahuje následující dva typy definice nápovědy:
 - **Text** – text nápovědy definuje ručně zadaný textový řetězec umístěný ve víceřádkovém textovém poli pod radio buttonem
 - **Z dotazu** – text nápovědy definuje výsledek databázového dotazu, který je vyhodnocen při otevření editačního formuláře

2.6 Záložka „Práva“



Obecné Zdroje Text Tooltip Nápověda **Práva**

Práva Dostupné Zvoleno

External Users
Anonymous

Users

Nahradit práva ostatním ovládacím prvkům Zobrazit...

Uložit Smazat Zavřít

2.6.1 Práva

- Práva definují seznam uživatelských skupin a uživatelů, kteří mají oprávnění na zobrazení ovládacího prvku v editačním formuláři.

2.6.2 Nahradit práva ostatním ovládacím prvkům

- Funkce „Nahradit práva ostatním ovládacím prvkům“ slouží pro sjednocení práv v rámci celého editačního formuláře u ovládacích prvků, které spolu z pohledu práv souvisí.
- Díky odkazu „Zobrazit...“ je možné zobrazit seznam všech ovládacích prvků v editačním formuláři včetně nastavení práv těchto ovládacích prvků. U každého ovládacího prvku je zobrazeno zaškrtnávací 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 celého editačního formuláře je zobrazení reportu dostupného ze záložky „Práva podřízených objektů“ v nastavení editačního formuláře.