

Kanban

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	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 „Práva“	10
2.5.1	Práva	10
2.5.2	Nahradit práva ostatním ovládacím prvkům.....	10
2.6	Záložka „Administrace“	11
2.6.1	Umístění.....	11

1 Základní informace

1.1 Popis ovládacího prvku

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

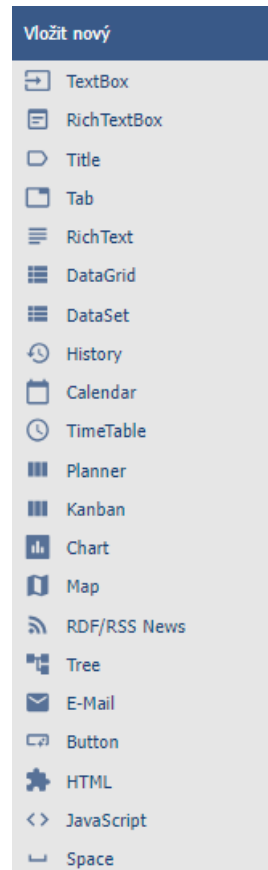
1.2 Vytvoření nového ovládacího prvku

Nový kanban je možné vytvořit následujícím způsobem z nahlížecké stránky pomocí toolbaru s ovládacími prvky:

- Nejdříve se kliknutím myši na nahlížecké stránce určí pozice, na kterou má být nový kanban umístěn. Tím dojde ke zvýraznění vybrané pozice šedou horizontální linií. Následně stačí v toolbaru nahlížecké stránky 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 nahlížecké stránky.
- Nedojde-li před vložení nového kanbanu k určení požadované pozice, bude nový kanban vložen na konec nahlížecké stránky.

1.3 Editace nebo smazání ovládacího prvku

- U každého existujícího ovládacího prvku se po jeho levé straně v nahlížecké stránce zobrazuje ikona tužky, která slouží pro změnu nastavení ovládacího prvku nebo jeho smazání.
- Jednotlivé ovládací prvky mohou být na nahlížecké stránce vertikálně přesouvány metodou Drag&Drop. Přesunutí spočívá v chycení ovládacího prvku nejlépe za jeho název, a následném tažení až na požadované místo na nahlížecké stránce.
- Z bezpečnostních důvodů je důležité mít povolenou funkci přesouvání ovládacích prvků pomocí zaškrťovacího 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
Práva	Nastavení práv
Administrace	Nastavení ostatních vlastností

2.1 Záložka „Obecné“

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

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 návrháři 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 Práva

Zdroje Oddělené Enterem
 Z dotazu

Uložit **Smazat** **Zavřít**

Obecné **Zdroje** Text Tooltip 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 nahlížecké stránky

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 Práva

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

»
>
<
«

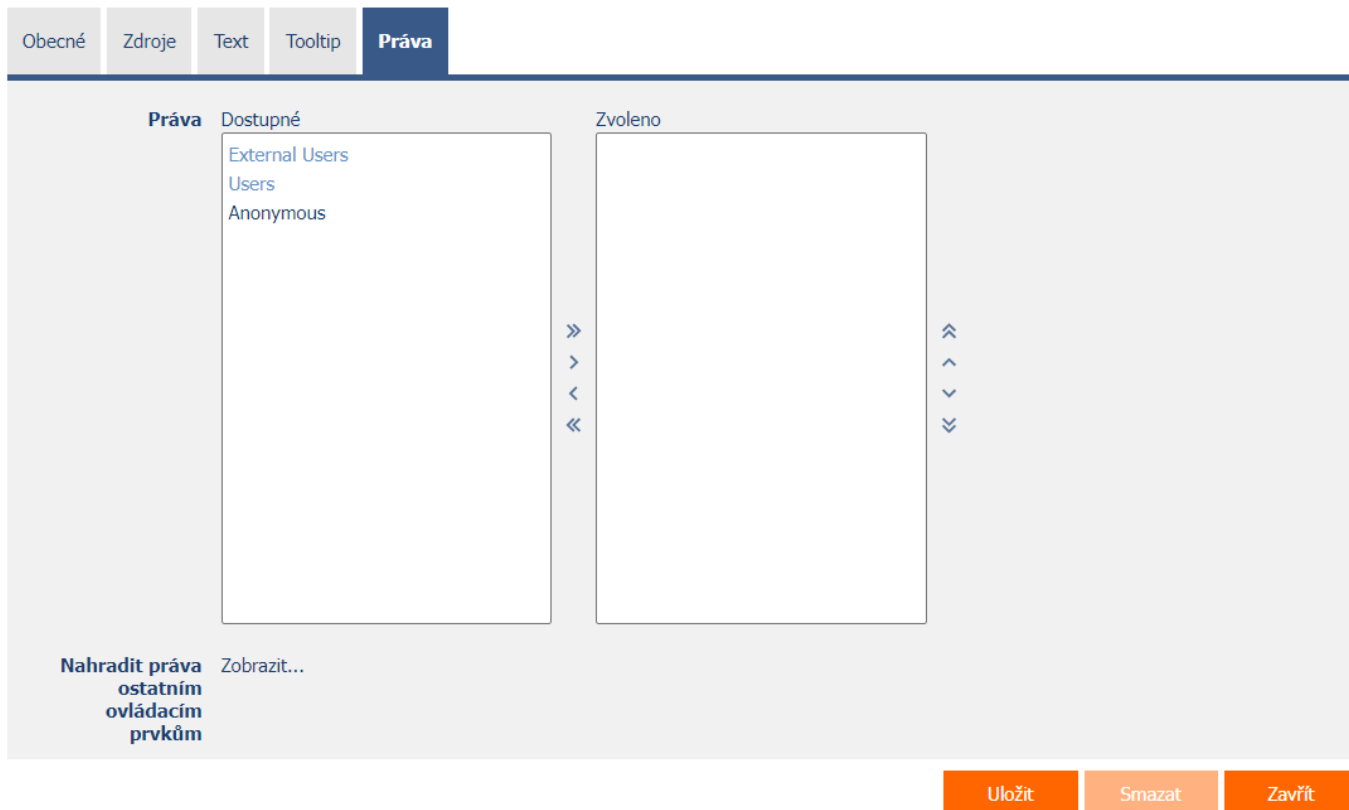
»
^
v
»

Uložit **Smazat** **Zavřít**

2.3.1 Sloupce

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

2.5 Záložka „Práva“



Obecné Zdroje Text Tooltip **Práva**

Práva Dostupné Zvoleno

External Users
Users
Anonymous

Nahradit práva ostatním ovládacím prvkům Zobrazit...

Uložit Smazat Zavřít

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 zaškrtnuté 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	Zdroje	Text	Tooltip	Práva	Administrace
Umístění		Kalendář <input type="text"/>			
		Uložit		Smazat	Zavřít

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

2.6.1 Umístění

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