

JavaScript

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	Proměnné a funkce	5
2.2	Záložka „Nápověda“	6
2.3	Záložka „Práva“	7
2.3.1	Práva	7
2.3.2	Nahradit práva ostatním ovládacím prvkům	7
2.4	Záložka „Administrace“	8
2.4.1	Slovník	8
2.4.2	Sledování změn	8

1 Základní informace

1.1 Popis ovládacího prvku

JavaScript je ovládací prvek, který umožňuje začlenění libovolného javascriptového kódu.

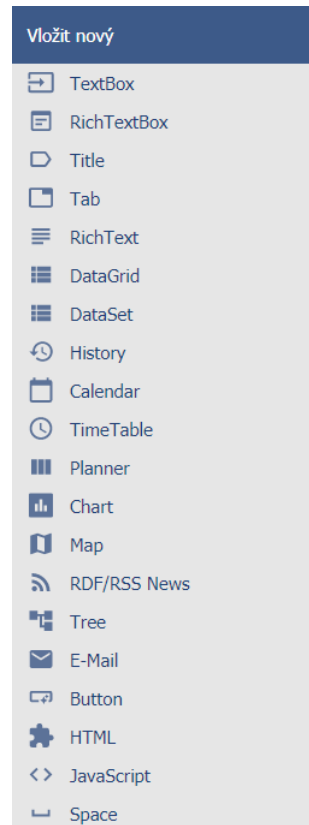
1.2 Vytvoření nového ovládacího prvku

Nový javascript je možné vytvořit následujícím způsobem z nahlížečí stránky pomocí toolbaru s ovládacími prvky:

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

1.3 Editace nebo smazání ovládacího prvku

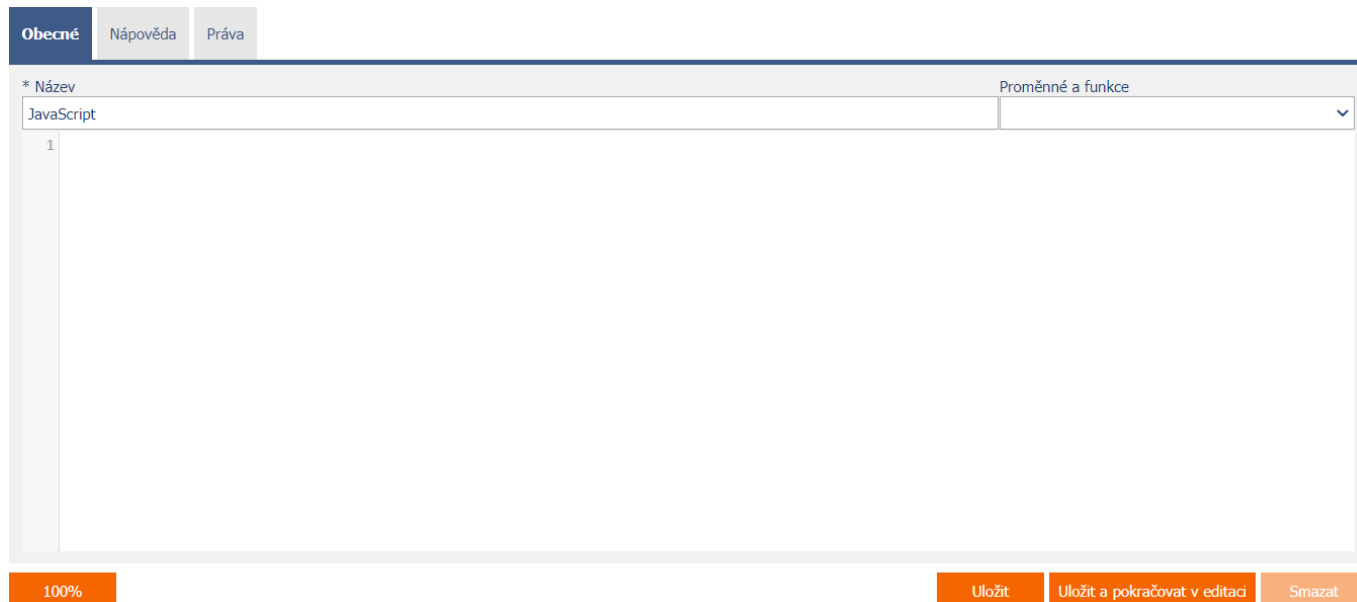
- U každého existujícího ovládacího prvku se po jeho levé straně v nahlížečí stránce zobrazuje ikona tužky, která slouží pro změnu nastavení ovládacího prvku nebo jeho smazání.
- Jednotlivé ovládací prvky mohou být na nahlížečí stránce vertikálně přesouvány metodou Drag&Drop. Přesunutí spočívá v chycení ovládacího prvku nejlépe za jeho název, a následném tažení až na požadované místo na nahlížečí 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
Nápověda	Nápověda k editoru javascriptového kódu
Práva	Nastavení práv
Administrace	Nastavení ostatních vlastností

2.1 Záložka „Obecné“



The screenshot shows the 'Obecné' (General) tab of a configuration window. At the top, there are three tabs: 'Obecné', 'Nápověda', and 'Práva'. Below the tabs, there is a header area with two sections: '* Název' (Name) and 'Proměnné a funkce' (Variables and functions). The 'Název' section contains a text input field with the value 'JavaScript'. The 'Proměnné a funkce' section contains a dropdown menu with a downward arrow. Below the header is a large, empty text area for code. At the bottom of the window, there are three buttons: '100%' (zoom), 'Uložit' (Save), 'Uložit a pokračovat v editaci' (Save and continue editing), and 'Smazat' (Delete).

2.1.1 Název

- Název ovládacího prvku.

2.1.2 Proměnné a funkce

- Rozbalovací seznam s výběrem proměnných, javascriptových a serverových funkcí, které je možné používat uvnitř javascriptového kódu.
- Detailní popis proměnných je uveden v samostatné příručce „Proměnné“.
- Detailní popis javascriptových funkcí je uveden v samostatné příručce „Javascriptové funkce“.
- Detailní popis serverových funkcí je uveden v samostatné příručce „Serverové funkce“.

2.2 Záložka „Nápověda“

Obecné	Nápověda	Práva
--------	-----------------	-------

Ctrl+F - Najít
Ctrl+G - Najít další
Ctrl+Shift+G - Najít předchozí
Ctrl+Shift+F - Nahradit
Ctrl+Shift+R - Nahradit vše
Alt+F - Vyhledávání pomocí Enter (další) a Shift+Enter (předchozí)
Ctrl+K - Formátovat výběr
Ctrl+Space - IntelliSense

Uložit **Uložit a pokračovat v editaci** **Smazat**

- Nápověda k editoru javascriptového kódu.

2.3 Záložka „Práva“

Obecné
Nápověda
Práva

Práva

Dostupné

External Users

Anonymous

Zvoleno

Users

Zobrazit přehled...

»
>
<
«
⌵
^
v
⌴

Nahradit práva ostatním ovládacím prvkům

Zobrazit...

Uložit
Uložit a pokračovat v editaci
Smazat

2.3.1 Práva

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

2.3.2 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.

2.4 Záložka „Administrace“



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

2.4.1 Slovník

- Slovník zobrazuje seznam volání javascriptových funkcí „alert“ a „confirm“, použitých napříč celou aplikací.
- Vyhledávání ve slovníku slouží k navržení správného tvaru uživatelských hlášek a k udržení konzistence názvosloví v celé aplikaci.

2.4.2 Sledování změn

- Sledování změn zobrazuje detailní report se všemi provedenými změnami javascriptového kódu jednotlivými uživateli.