

● Stručný popis

Jedná se o nástroj, který umožní na kterékoliv třídě doplnit do formuláře „chytrá“ pole a tlačítka. Tyto prvky mohou obsahovat libovolné informace, které se nějak vážou k záznamu zobrazenému ve formuláři. V chytrých polích je možné zobrazit libovolnou hodnotu, pomocí chytrých tlačítek je možné zobrazit přehled libovolných vztažených záznamů nebo jeden konkrétní záznam. V kombinaci s dobře definovaným přehledem třídy, nad kterou chceme chytrý formulář nastavit, jde o nástroj, který rychle a účelně pomáhá těžit údaje ze systému.

● Předpoklady

Funkcionalitu je možné instalovat na všech databázích Helios Green. Součástí instalace je třída Konfigurace chytrého formuláře a dále speciální funkčnost pro ty třídy, pro které má být chytrý formulář definován.

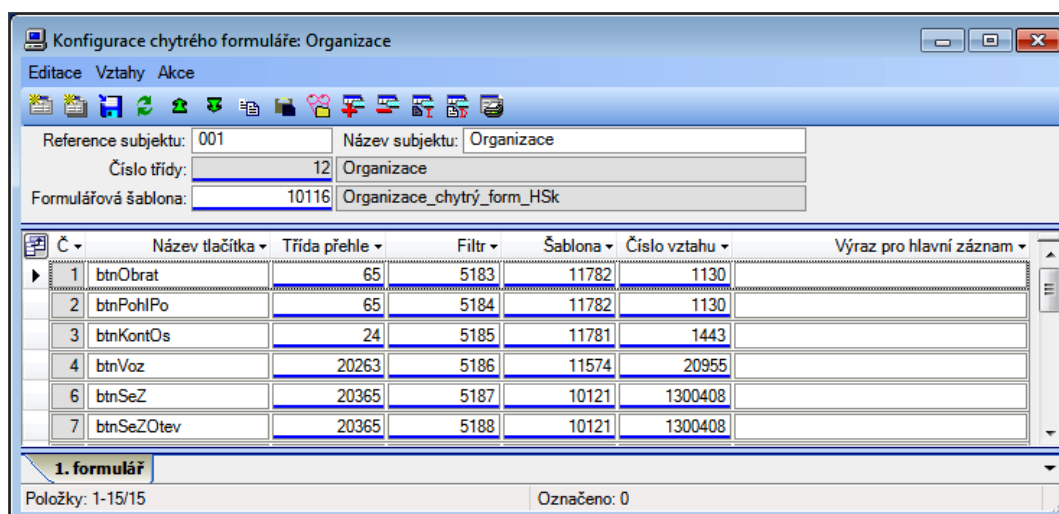
● Detailní popis

„Chytrá“ pole jsou do formulářové šablony zapracována pomocí UDFSQL selectu. Chytrá pole mohou zobrazovat údaje různých typů – číslo (počet nebo suma), datum a řetězec.

„Chytrá“ tlačítka jsou definována ve formulářové šabloně a následně i v konfiguraci chytrého formuláře. Kliknutím na takové tlačítko je možné získat buď přehled vztažených záznamů z libovolné třídy, nebo formulář konkrétního vztaženého záznamu. V konfiguraci je pro každé tlačítko uvedena třída, filtr a šablona zobrazovaného přehledu nebo záznamu, dále vztah, přes který je subjekt ve formuláři propojený se subjekty v zobrazovaném přehledu nebo záznamu, a také typ akce, kterým se řídí to, zda tlačítko zobrazuje přehled nebo formulář vybraného záznamu.

Zobrazované záznamy a údaje v jednotlivých záznamech se podřizují nastavení přístupových práv konkrétního uživatele.

Příklad konfigurace chytrého formuláře:



Č	Název tlačítka	Třída přehle	Filtr	Šablona	Číslo vztahu	Výraz pro hlavní záznam
1	btnObrat	65	5183	11782	1130	
2	btnPohlPo	65	5184	11782	1130	
3	btnKontOs	24	5185	11781	1443	
4	btnVoz	20263	5186	11574	20955	
6	btnSeZ	20365	5187	10121	1300408	
7	btnSeZOtev	20365	5188	10121	1300408	

1. formulář
Položky: 1-15/15 Označeno: 0

Příklad – chytrý formulář pro třídu Organizace:
Tlačítko s definovaným přehledem – faktury po splatnosti

The screenshot displays a software window titled 'Organizace: Česká a moravská s.r.o.' with a 'Chytrý formulář' (Smart form) for editing organization data. The form includes fields for contact persons, fleet manager, vehicle details, and service records. A 'Třída: Faktury vydané' (Class: Invoices issued) window is overlaid, showing a table of invoices with columns for status, internal number, variable symbol, invoice number, debtor, total price, base price, remaining amount, and due date.

Stav	T	Interní číslo	Variabilní symbol	Číslo odb.	Odběratel	Cena celkem	Základ	Zbývá uhradit	Splatno
Zaúčto...	1	306217696	306217696	00001684	Česká a moravská s.r.o.	540,00	514,23	540,00	08.06.2006
Zaúčto...	1	308212782	308212782	00001684	Česká a moravská s.r.o.	3 555,00	2987,40	3 555,00	28.05.2008
Zaúčto...	4	808020330	808020330	00001684	Česká a moravská s.r.o.	1 686,00	1416,82	1 686,00	21.07.2008
Zaúčto...	2	651102471	651102471	00001684	Česká a moravská s.r.o.	596,00	496,25	596,00	28.07.2011
Zaúčto...	2	651103017	651103017	00001684	Česká a moravská s.r.o.	2 391,00	1992,08	2 391,00	14.09.2011
Zaúčto...	4	801023730	801023730	00001684	Česká a moravská s.r.o.	3 862,00	3218,50	3 862,00	14.09.2011
Zaúčto...	4	801023983	801023983	00001684	Česká a moravská s.r.o.	5 271,00	4392,84	5 271,00	16.09.2011
Zaúčto...	4	801024375	801024375	00001684	Česká a moravská s.r.o.	32 986,00	27488,23	32 986,00	21.09.2011
Zaúčto...	3	801024547	801024547	00001684	Česká a moravská s.r.o.	6 677,00	5564,12	6 677,00	22.09.2011
Zaúčto...	1	651103113	651103113	00001684	Česká a moravská s.r.o.	965,00	804,33	965,00	22.09.2011

Tlačítko s definovaným formulářem – naposledy koupený vůz

The screenshot shows a 'Chytrý formulář' (Smart form) for a vehicle purchase. The form is titled 'Vozidlo: 2A0323 A4 Základní 2.0 TDI quattro (125)'. It contains detailed information about the vehicle, including the reference number, make/model, year, VIN, and engine details. The form is organized into sections like 'Základní' (Basic) and 'Vztahy' (Relations).

Reference: 10108558 | Název: 2A0323 A4 Základní 2.0 TDI quattro... | Aktivní:

Značka/Model: 8K20R9 | A4 Základní 2.0 TDI quattro... | Barva: Černá Phantom perletová

Rok/Měsíc výroby: 2011 | Záruka do: | Stav:

Majitel: Česká a moravská s.r.o.

Správce:

Nájemce:

Předpokládaný nájemce:

Původní majitel:

Původní SPZ:

Kontaktní osoba: Ing. TOMÁŠEK Pavel

VIN1/2: WUAUZZ8K3CA0 | 01260 | SPZ: 2A0323 | 2A0323

VIN:

VIN/Výrobní číslo karoserie: WUAUZZ8K3CA001260

Výrobní číslo motoru: CAH | Číslo převodovky:

Výrobní číslo přední nápravy:

Výrobní číslo vstříkovačic čerpadla:

Výrobní číslo čelní hydrauliky:

Kód výrobce: AU | Typ účelu:

Tovární značka: audi | Uživatelské: Ne

Tovární typ/model: A4 | Původ:

Stav tachometru: 3425 | Car group:

Silniční daň: