

MUSEION



Průručka uživatele systému MUSEION

Quick filtr

axiell

© 2012 - 2022 Axiell s.r.o.

Všechna práva vyhrazena. Tato průručka je chráněna autorskými právy a distribuována na základě licencí, které omezují její používání, kopírování a šíření. Bez předchozího písemného souhlasu společnosti Axiell je zakázáno jakýmkoli způsobem reprodukovat jakoukoli část této průručky.

Loga společnosti Axiell uvedené v této průručce jsou ochranné známky společnosti Axiell. Všechny ostatní názvy produktů, ochranné známky nebo loga zmíněná v této průručce jsou použita pouze k identifikaci účelů a nemá se jednat o ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků.

Obsah

Quick filtr	3
1.1 Ovládání Quick filtru	3
1.2 Zadání podmínek	3
1.3 Pravidla pro sestavování podmínek	5


Quick filtr

Quick filtr je v Museionu nejrychlejší a způsob, jak omezit množství prohlížených záznamů v pohledu. Je možné kombinovat ho se všemi ostatními filtry.


Podmínky pro filtrování je možné nastavit pro libovolné sloupce zobrazené v pohledu, a všechny musí být splněny zároveň (podmínku „nebo“ je možné zadat jen v rámci jednoho pole).

Pomocí Quick filtru je možné vyfiltrovat fond FOTO nebo TISKY (podmínkou fond = FOTO/TISKY), ale nelze vyfiltrovat fond TISKY nebo skupinu GRAFIKA. To je potřeba udělat ve filtrovacím dialogu běžného filtru.

1.1 Ovládání Quick filtru

Íkonek pro zadání podmínek Quick filtru se zobrazuje a skrývá ikonou  na horní nástrojové liště. Funguje jako přepínač, takže pokud je íkonek zobrazený, skryje ho, pokud není, zobrazí ho. Bez ohledu na to, zda jsou podmínky zadány, nebo ne, a jestli je Quick filtr zapnutý. Skrytím se podmínky nezruší, ani se filtr nevypne. Dokonce ani skrytím sloupce, v kterém je nastavena filtrovací podmínka se podmínka nezruší.

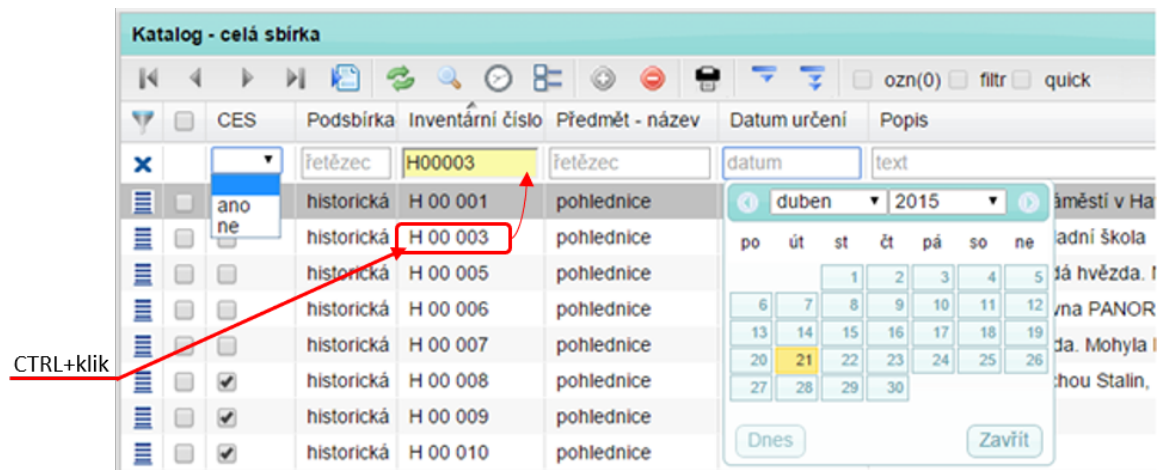
Zapnutí Quick filtru je indikováno zaškrtnutím políčka na horní nástrojové liště: quick. Znamená to, že je v Quick filtru nastavena alespoň jedna podmínka a filtr je aktivní. Pokud políčko není zaškrtnuté, filtr aktivní není, i když jsou v něm nastaveny nějaké podmínky. Pokud žádné podmínky nastaveny nejsou, nelze filtr aktivovat (zaškrtnout políčko).

Filtrovací podmínky je možné zrušit jednotlivě smazáním zadaného výrazu nebo všechny najednou ikonou  úplně vlevo na íkonek Quick filtru (tím se zruší opravdu všechny podmínky, i ty, které nejsou vidět).


1.2 Zadání podmínek

Hledané výrazy je možné zadat několika způsoby (viz obr. 2):

- zapsat do pole rovnou z klávesnice
- přenést hodnotu do pole stiskem klávesy CTRL a kliknutím levého tlačítka myši na hledanou hodnotu v pohledu
- stisknutím CTRL+mezerník ve filtrovacím poli aktivuje našeptáva (použitých hodnot)
- označením hodnoty nebo textu a přetažením myši do vstupního pole
- zkopírovat hodnotu přes schránku Windows (CTRL+C a CTRL+V)
- datum je možné vybrat z kalendáře, který se objeví automaticky, jakmile je kurzor v poli typu datum (CTRL+D vyplní aktuální datum)
- hodnoty „ano“ nebo „ne“ je možné vybrat z rozbalovacího seznamu



V jednotlivých polích Quick filtru, pokud nejsou vyplněná, se šedivě zobrazuje typ hodnoty, kterou je do něj možné zapsat:

- et zec - libovolný et zec
- text - dlouhá pole se prohledávají kvůli rychlosti fulltextov, tzn. že nelze zadat * na začátku slova, jednotlivá slova oddělená mezerou fungují jako podmínka "NEBO"
- celé číslo
- datum - musí být ve tvaru dd.mm.yyyy a je možné vybrat ho z kalendáře. Po zadání data je třeba filtrační aktivovat tlačítkem  (nefunguje ~~ENTER~~ jako v jiných polích)

Při vyplňování hodnot je možné využít tzv. zástupné znaky „?“ (jeden znak) nebo „*“ (libovolný počet znaků).

Pokud chcete vyhledat nějaké speciální znaky (např. zástupné znaky * nebo ?, znaky, které systém používá jako operátory apod.), musíte dát et zec do uvozovek.

Některé údaje (inventurní a pířstková čísla) se mohou zobrazovat jinak, než jak jsou ve skutečnosti uložena v databázi (pro přehlednější zobrazení mohou být skryté vedoucí nuly, mohou se zobrazovat různé oddělovače), ale při vyhledávání je třeba zapsat uložený tvar.

Např. číslo A00010 se zobrazuje jako A 00 010, A-00.010, nebo A 10 (je to nastaveno v definici číselné řady). Hledat musíme ale vždy A00010. Pokud zadáte hodnotu CTRL+kliknutím, zapíše se vždy správně (pokud je v přehledu A 00 010, přenesou se A00010)

Pokud vyplníte podmínky pro více polí, musí být splněny všechny souasně.

Do polí Quick filtru můžeme zapisovat i některé jednoduché výrazy:

- * , ? zástupné znaky (*fragment znamená keramika-fragment, nádoba-fragment apod.)
- | znamená „nebo“ (mísa|nádoba = mísa nebo nádoba)
- <> znamená „nerovná se“ (<>KA = nerovná se „KA“)
- null prázdná hodnota (null v poli skupina znamená záznamy, které nemají vyplněnou skupinu). Nedá se použít pro pole typu „text“
- <>null nebo * neprázdná hodnota (v poli skupina: <>null znamená záznamy, které mají vyplněnou skupinu). Nedá se použít pro pole typu „text“
- .. interval

1.3 Pravidla pro sestavování podmínek

P íklad	Popis podmínky
Typ vkládaného údaje:	íslo
377	je rovno 377
30..40	íslo od 30 v etn do 40 v etn
..30	30 a vše menší
30..	30 a vše v tší
5 6	íslo 5 nebo 6
5 & 6	íslo 5 a zároveň 6
<> 0	íslo nerovnající se 0
!= 0	íslo nerovnající se 0 (negace rovnítka, ekvivalent p edchozího)
>100	íslo v tší než 100
>=100	íslo v tší a rovnající se 100
<100	íslo menší než 100
<=100	íslo menší a rovnající se 100
Typ vkládaného údaje:	Logická hodnota (tento typ není v poli quick filtru slovn uveden)
ano	p íznak ANO
ne	p íznak NE
Typ vkládaného údaje:	et zec
	P í vyhledávání se ignoruje velikost písmen
?en	? nahrazuje jediný libovolný znak, et zec s libovolným prvním znakem, tedy den nebo sen nebo jen nebo SeN
ok	* nahrazuje více znak , všechny et zce obsahující ok (pokrok, skok, skoky, skokan....)
*ok	et zce kon ící na ok (pokrok, skok,....)
ok*	et zce za ínající na ok (okruh, okolí,....)
@Mikros	@ zapíná senzitivitu na velká písmena, tedy p esn et zec Mikros
"jan@mail.cz"	uvozovky ohraní ují et zec pro p ípad, ze obsahuje spec. znaky, nap . @
<>byt	všechny et zce krom et zce "byt"
!=byt	všechny et zce krom et zce "byt" (negace rovnítka, ekvivalent p edchozího)
Typ vkládaného údaje:	Text
	Jde o pole s možností vkládat velmi dlouhé texty (typicky pole Popis), kde je standardní vyhledávání pomalé.
	Proto je zde využito vyhledání pomocí fulltextu
	Platí zde stejná pravidla jako pro hledání fulltextem, tedy nap . operátory +, -, , ignorece diakritiky atd. Podrobnosti viz p íru ka Fulltext
	Upozorn ní: Podle sloupc typu TEXT nelze t ídit záznamy v p ehledu.
Typ vkládaného údaje:	Datum
	Datum je možné zadávat ve formátu 01.02.1999 nebo 1.2.1999
24.5.1999	je rovno 24.5.1999
24.5.2001..28.5.2001	datum od 24.5.2001 do 28.5.2001 v etn
..28.5.2001	Datum do 28.5.2001 v etn
<28.5.2001	Datum do 28.5.2001
24.5.2001..	Datum od 24.5.2001 v etn
>24.5.2001	Datum od 24.5.2001
<> 24.8.2011	Datum nerovnající se 24.8.2011
!= 24.8.2011	datum nerovnající se 24.8.2011 (negace rovnítka)
	Datum s asem
	Datum s asem je možné zadávat ve formátu DATUM (viz výše) plus NIC nebo HH24:MI nebo HH24:MI:SS
	Pokud není as v bec zadán, považuje se jako 00:00:00. Pokud nejsou zadány vte iny, rovn ž se považují za 00
	Tedy nap . 25.4.2011 je ekvivalent 25:4.2011 00:00:00
	Možnosti kombinací jsou shodné s typem datum
	Další p íklady a kombinace
5999 8100..8490	5999 nebo 8100 až 8490
..199 300..	Vše do 199 v etn nebo vše nad 300 v etn
C&*D*	et zce obsahující znak C a sou asn et zce obsahující znak D
null	hodnota není vypln na
<>null nebo *	hodnota je vypln na