

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA PRE PROJEKT CES

Aplikačný modul M19 – Nákladové účtovníctvo

Centrálny ekonomický systém

Operačný program Integrovaná infraštruktúra, Prioritná os 7

Názov projektu: Implementácia Centrálného ekonomického systému

Kód ITMS 2014+ projektu: 311071M898

Autori:	Dátum vyhotovenia: 16.01.2023
----------------	--------------------------------------

História zmien

Verzia	Dátum verzie	Revidoval	Popis zmien	Názov súboru
1.0	16.01.2023			CES_M19_Pouzivatelska_Prirucka_v1.0_Vykaznictvo.docx

Obsah

1	Úvod.....	3
1.1	Účel dokumentu.....	3
1.2	Zoznam skratiek.....	3
1.3	Vysvetlenie pojmov.....	3
2	Reporting (výkazníctvo)	5
2.1	Práca s výkazníctvom (web dynpro)	5
2.2	Spustenie výkazov a aktualizácie údajov	5
2.3	Lišta filtrovania vstupných údajov	8
2.3.1	Práca s variantami náhľadov (uloženie nastavenia vstupných údajov)	8
2.3.2	Nastavenie filtrov.....	15
2.4	Navigačný panel.....	17
2.5	Funkcie pre riadenie obsahu.....	20
2.5.1	Úprava zobrazenia obsahu.....	21
2.5.2	Hierarchické zobrazenia obsahu	22
2.5.3	Rozbalenie vlastností obsahu.....	26
2.5.4	Triedenie obsahu	28
2.5.5	Ukazovatele (formátovanie čísel a podmienené formátovanie)	28
2.5.6	Filter (doplnkové filtrovanie obsahu).....	31
2.5.7	Súčet obsahu	38
2.5.8	Záložky (uloženie nastavenia panelu pre riadenie obsahu a navigačného panela).....	39
2.5.9	Export údajov	40
3	Prílohy	42

1 Úvod

1.1 Účel dokumentu

Modulová používateľská príručka je spracovaná tak, aby v jednotlivých kapitolách predstavovala aktivity, ktoré sú popísané v schválenej DŠR2 a zároveň boli kapitoly naviazané na jednotlivé SAP objekty.

Cieľom takéhoto postupu je s využitím vzájomnej logiky doteraz spracovaných a schválených dokumentov v podobe DŠR2, procesných dokumentov, toto prepojenie sumarizovať do modulovej používateľskej príručky. Z uvedeného je zrejmé, že takto pripravená príručka v rukách používateľa (HOG/OG/...) bude návodom, ako správne realizovať príslušný modulový proces výkazníctva.

Každý modul, ktorý pracuje s workflow, ho zaradí do svojej príručky tak, aby bol tento proces implementovaný v rámci modulového dokumentu.

Takto pripravená príručka bude aj naďalej aktualizovaná (rozširovaná a dopĺňaná) až do nábehu systému do produktívnej prevádzky.

1.2 Zoznam skratiek


V tejto podkapitole je uvedený zoznam skratiek v podobe jeho zotriedeného zoznamu. Tabuľka je zhrnutím skratiek identifikovaných a používaných v rámci tejto príručky.

Skratka	Vysvetlenie
ID	Identifikátor (kľúč) kmeňových údajov z číselníka
URL	Odkaz na zdroj, ktorý špecifikuje umiestnenie v sieti a mechanizmus na jeho získanie.

1.3 Vysvetlenie pojmov

V tejto podkapitole je uvedený zoznam vysvetlení jednotlivých pojmov v podobe jeho zotriedeného zoznamu. Tabuľka je zhrnutím pojmov identifikovaných a používaných v rámci tejto príručky.

Pojem	Vysvetlenie
*	V rôznych grafických vyobrazeniach príručky sa objaví symbol „ * “ hviezdička s červeným podfarbením, nachádza sa za názvom poľa. V rámci aktuálne otvorených okien systému, sa takto označuje miesto, ktoré musia byť vyplnené, pred vykonaním požadovanej akcie. V zmysle zabezpečenia správneho fungovania štandardu sa jedná o povinné pole.
CheckBox	Nástroj na označovanie a viacnásobný výber údajov zo systému.
Číselník	Číselníky ako zoznam pevných hodnôt bude ponúkaný používateľovi počas spracovania jednotlivých procesov (v rámci informačného systému). Číselník bude zobrazený pomocou nápovedy vyhľadávania (matchcode).
Dimenzia	Všeobecný súbor záznamov kmeňových objektov nákladového účtovníctva alebo ich číselných ukazovateľov.
Drag&Drop	Funkcia chyt' a pust' vykoná zmeny v navigačnom paneli. Sleduje pozície kurzora myši a to od doby uchopenia objektu, zaznamenáva pohyb objektu až po pozíciu kde bude objekt upustený/vložený.
Kmeňový záznam	Ide o definovaný objekt s potrebnými atribútmi, skladá sa z viacerých polí. Kmeňové záznamy sa zakladajú postupne podľa potreby na systéme a za správu kmeňových údajov zodpovedná vždy konkrétna oblasť. Kmeňové záznamy sa

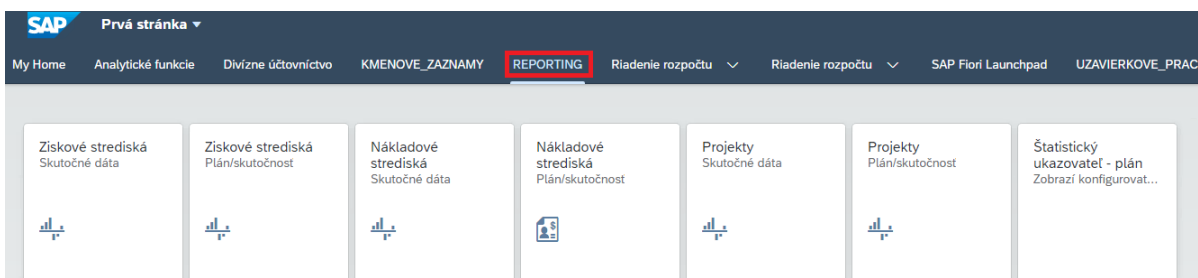
Pojem	Vysvetlenie
	využívajú následne v procesoch všetkých oblastí v rámci systému ako číselník hodnôt.
MatchCode	Nástroj na vyhľadávanie dátových záznamov v systéme (nápoved' vyhľadávania). Niektoré polia sú vypíňané výberom zo skupiny prípustných údajov. Pri nastavení kurzora do poľa s touto možnosťou bude zobrazená ikona  . Kliknutím na tlačidlo sa zobrazia možné hodnoty zadania pre dané pole. To isté umožňuje aj klávesa F4 alebo stlačenie pravého tlačidla na myši a výber riadku F4.
Navigačný panel	Nástroj na nastavenie a zmenu usporiadania obsahu aplikácie, vo forme zvislého zoznamu. V rámci príslušnej aplikácie umožňuje vykonávať používateľom aktivity, prechádzať alebo nájsť existujúce obchodné údaje a zobraziť tak ponuku použiteľných objektov v základnom tabuľkovom rozvrhu.
Panel filtrov	Lišta pre filtrovaný zoznam položiek sa použije pre obmedzenie obsahu vstupných údajov. Na spracovanie zložitých zoznamov s viacerými filtermi poskytuje panel filtrov prispôsobiteľné sady filtrov (varianty).
Parameter	Ako premenné objektov a procesov budú relevantné pre riadenie udalostí. Obsahom parametra budú informácie z aplikačného systému o aplikačnom objekte.
RadioButton	Tlačidlo poskytne možnosť vybrať len jednu možnosť z mnohých.
Ukazovateľ	Súbor číselných hodnôt respektíve jednotlivých pohybových údajov vzťahujúcich sa ku kmeňovým záznamom objektov nákladového účtovníctva.
Účet hlavnej knihy	Z pohľadu nákladového účtovníctva sa jedná o objekt reprezentujúci nákladový druh.
Účtovný okruh	Objekt v rámci systému reprezentovaný účtovnou jednotkou.
Variant zobrazenia	Ovládací prvok nastavenia. Uloženie informácií o nastavení zobrazenia. Napríklad nastavenie parametrov filtrov, výberových polí a ich rozloženia. Umožní sa tak nastavenie riadiacich parametrov ovládania ako sú poradie zoradenia, nastavenie filtrov a skupiny, viditeľnosť stĺpcov a rozloženie tabuľky alebo grafu. Riadená správa variantov bude umožňovať užívateľovi načítať, ukladať, meniť a udržiavať varianty.
Web dynpro	Používateľské rozhranie vykresľované podľa webového štandardu. Vývoj podnikových aplikácií na strane servera. Príslušné aplikácie tak budú práve na jeho základe riadené štandardizovanými princípmi používateľského rozhrania.

2 Reporting (výkazníctvo)

Obsahom v katalógu „REPORTING“ sú aplikácie FIORI pre zobrazovanie štandardných ale aj používateľských foriem výkazov (variantov). Obsah údajov týchto aplikácií umožní vyhodnocovať finančné alebo nefinančné ukazovatele. Finančné výkazy sú rozdelené do viacerých aplikácií, podľa miesta vzniku nákladov a tržieb. Základné triedenie výkazov je teda založené na priradení ukazovateľov k nákladovému stredisku, ziskovému stredisku alebo k neinvestičným prvkom ŠPP. Nefinančné výkazy je umožnené zobraziť pomocou výkazu štatistických ukazovateľov. Prístup k aplikáciám výkazníctva a samotným údajom je zabezpečený prostredníctvom priradenia rolí.

Prostredie:

FIORI katalóg aplikácií



Spustením katalógu sa zobrazí zoznam dostupných finančných a nefinančných výkazov pre kontrolingové účely.

2.1 Práca s výkazníctvom (web dynpro)

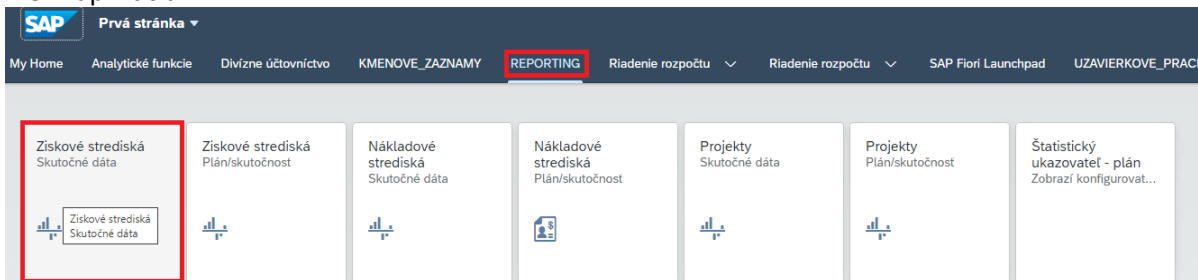
Výhodou Web Dynpro oproti SAP GUI je oddelenie medzi obchodnou logikou a užívateľským rozhraním. Z uvedeného dôvodu, používateľskej prívetivosti a jednoduchosti prispôsobenia výkazov bude pre prácu s výkazníctvom štandardne využívané webové prostredie aplikácií FIORI. Spustenie a úprava aplikácií výkazníctva v zmysle organizačných alebo používateľských potrieb nákladového účtovníctva tak bude realizovaná štandardizovanými princípmi. Nasledujúce názorné príklady zobrazujú prácu s výkazníctvom Web dynpro.

2.2 Spustenie výkazov a aktualizácie údajov

Štandardizované princípy pre prácu s výkazmi napríklad ziskových stredísk.

Prostredie:

FIORI aplikácia



Spustením aplikácie sa štandardne zobrazí nasledujúce okno, ktoré v ktorom je preddefinovaná množina vstupných polí. Hodnoty zadané v týchto poliach, obmedzujú množinu údajov pre prácu s výkazom.

POZN:

Povinné polia sú označené červenou hviezdíčkou. Požadované/povinné štandardné polia pre vytvorenie výkazu aplikáciou sú označené červenou hviezdíčkou a ich hodnoty sú systémovo predvolené.

POZN:

Pri prechádzaní príručkou a systémom je vhodné si všimnúť, že ak je tlačidlo „Spustenie“ súčasťou určitých panelov alebo okien v rámci aplikácie, znamená to, že táto časť stránky nie je obnovovaná automaticky ale manuálne. Pre vykonanie požadovanej úlohy v prípade aktualizácie filtrovania a zobrazenia údajov je tak potrebné stlačiť tlačidlo „Spustiť“, inak sa akcia aktualizácie údajov nevykoná.

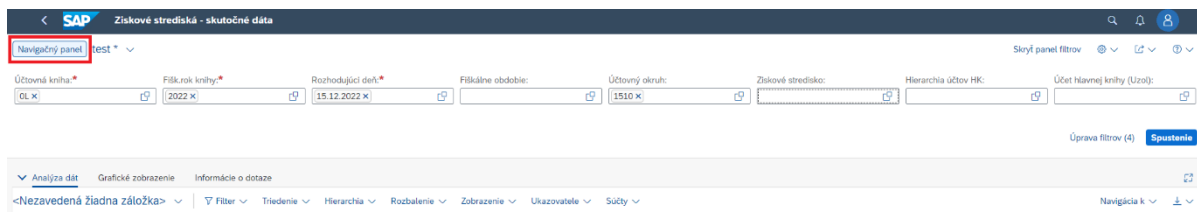
Pre štandardné zobrazenie čiastok za aktuálny rok v rozsahu účtovných záznamov až po aktuálny dátum účtovania a v rámci účtovnej knihy sa tak požaduje vykonať manuálne stlačenie tlačidla „Spustenie“ **Spustenie**. Výkaz zobrazí tabuľku s dimenziami ziskových stredísk, nákladových druhov a štandardných ukazovateľov pre ziskové strediská.

Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...	Množstvo ocenenia
5111000008	Revízie a servis	505,00 EUR	505,00 EUR	505,00 EUR	0
5181050001	Náj.-dopr.prostried.	1.200,00 EUR	1.200,00 EUR	1.200,00 EUR	0
5181172006	Geolog.sluzby	10.000,00 EUR	10.000,00 EUR	10.000,00 EUR	0
5241001001	Nem.pois.EK 625001	800,00 EUR	800,00 EUR	800,00 EUR	0
5241002001	Zar.p.VSDPEK 621000	30,00 EUR	30,00 EUR	30,00 EUR	0
5311000001	Diel z motor.vodidel	352,00 EUR	352,00 EUR	352,00 EUR	0
5361003001	Dialnčne známky	380,00 EUR	380,00 EUR	380,00 EUR	0
5511000010	Zaťažovanie odpisov	8.854,16 EUR	8.854,16 EUR	8.854,16 EUR	0
5521000001	Tvor.ZR z prev.činn.	1.500,00 EUR	1.500,00 EUR	1.500,00 EUR	0
5531000001	Tvor.OR z prev.činn.	950,00 EUR	950,00 EUR	950,00 EUR	0
5571000001	Tvor.ZOP k dth.maj.	10,00 EUR	10,00 EUR	10,00 EUR	0
5571000003	Tvor.ZOP k pohľadáv.	1.000,00 EUR	1.000,00 EUR	1.000,00 EUR	0
5581000001	Tvor.OOP k dth.maj.	1.500,00 EUR	1.500,00 EUR	1.500,00 EUR	0
5681020001	Poistenie dopr.pros.	1.310,00 EUR	1.310,00 EUR	1.310,00 EUR	0

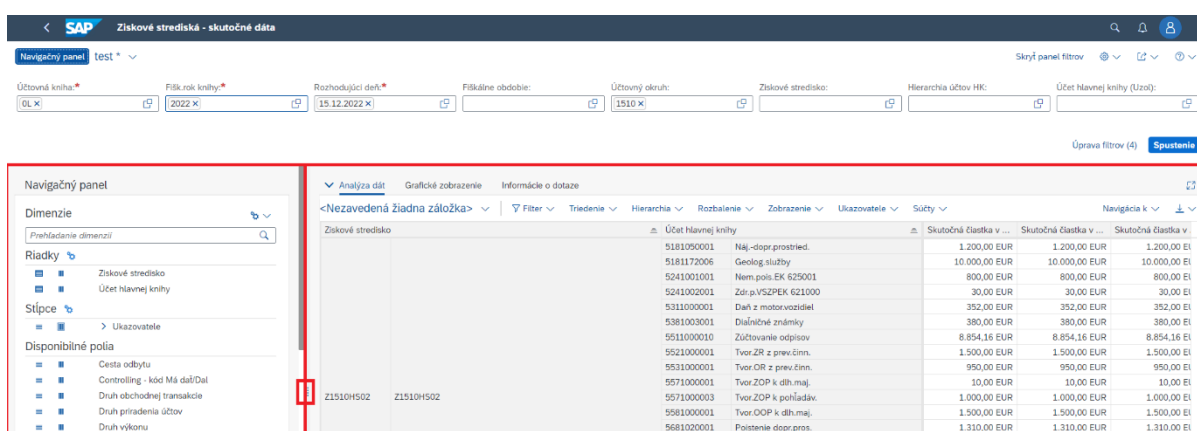
POZN:


Stránka sa môže skladať z viacerých častí, napríklad teda aktualizácia údajov v paneli filtrov môže vyžadovať manuálne spustenie. Zmeny realizované v navigačnom paneli spustenie vyžadovať nemusia, viď nasledujúci príklad.

Pokračujte stlačením tlačidla „Navigačný panel“ Navigačný panel.



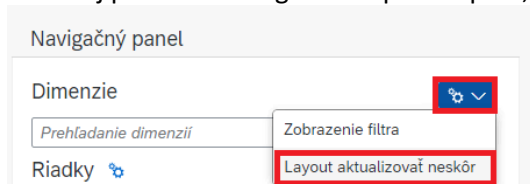
Vo webovom prehliadači sa obrazí nasledujúce okno:



Vľavo sa nachádza „Navigačný pane, ktorým slúži ako zásobník dostupných polí a umožňuje vykonanie rôznych akcií. Vpravo sa zobrazujú analyzované dáta. Šírku okien je možné upraviť uchopením stredovej lišty za tlačidlo  a následným posunom do strán. Aktualizácie údajov v paneli filtrov, ktoré sú nad vyznačenými časťami sa štandardne nevykonajú automaticky avšak aktualizácie údajov v navigačnom paneli vľavo sa štandardne vykonávajú automaticky.

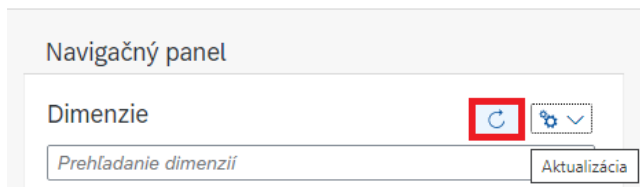
POZN:

Avšak aj pre akcie navigačného panela platí, že užívateľ môže nastaviť „layout aktualizovať neskôr“.



POZN:

Po nastavení funkcie „Layout/šablónu aktualizovať neskôr“ sa v rámci navigačného panela objaví tlačidlo pre manuálne vykonanie aktualizácie údajov. Toto nastavenie je odporúčané prednastaviť v prípade prác s rozsiahlymi tabuľkami a kde vykonanie viacerých akcií v navigačnom paneli spôsobuje problém s nepriaznivou dĺžkou doby načítania údajov.

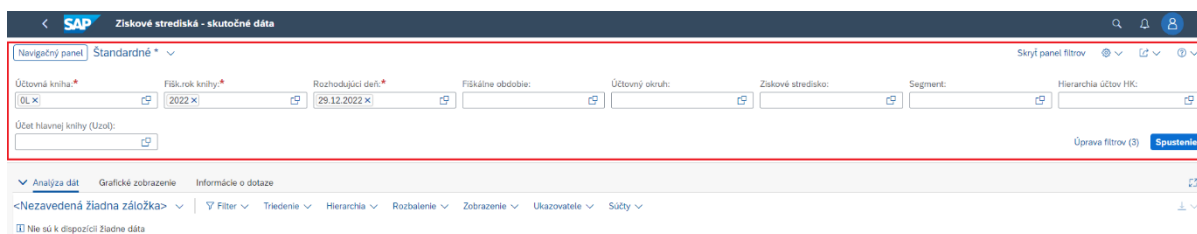


2.3 Lišta filtrovania vstupných údajov

Aby používateľ našiel v aplikácii relevantné údaje, musí nastaviť alebo načítať rôzne nastavenia filtra.

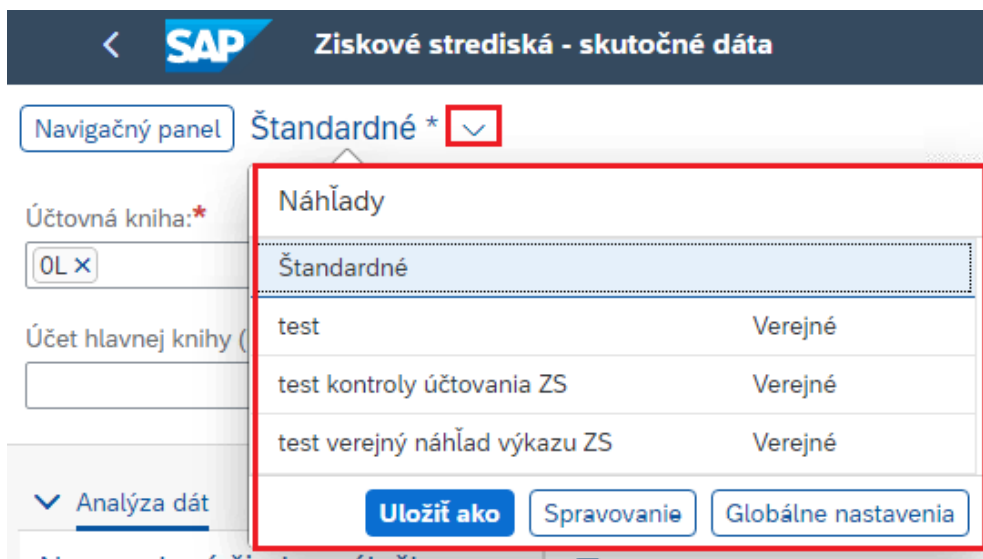
2.3.1 Práca s variantami náhľadov (uloženie nastavenia vstupných údajov)

Používateľ má v rámci výkazníctva k dispozícii štandardné náhľady na obsah údajov, s ktorými aplikácia na výkazníctvo pracuje. Obsahová stránka výkazu je tak primárne definovaná cez znázornenú lištu filtrovania údajov.



Na obrázku je zvýraznená lišta filtra, ktorý filtruje zoznamy položiek a tabuľky podľa rôznych kritérií filtra.

Pre nastavenie zdrojových údajov môžete používateľ použiť jednoduché alebo aj zložité zoznamy filtrov. Na spracovanie zložitých zoznamov s viacerými filtrami poskytuje panel filtrov preddefinované, prispôbitelné sady filtrov (varianty). Vedľa tlačidla „Navigačný panel“ je vpravo uvedený názov „Náhľadu“ stránky. Názov stránky zobrazuje aktívny variant. Kliknutím na rozbaľovaciu ponuku vedľa názvu náhľadu sa otvorí okno ponuky, ktoré zobrazuje všetky dostupné varianty pre používateľa. Aktuálne aktívny variant je zvýraznený. Na načítanie iného variantu si používateľ jednoducho vyberie jeden zo zoznamu.



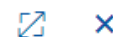
Ak je vyhovujúce, že štandardne preddefinované hodnoty prvých troch povinných polí, ktoré vyplňa systém je vyhovujúce ale napríklad pole „Segment“ nie je dôležité pre aktuálny výkaz ziskového strediska, môžeme skryť jeho zobrazenie z lišty filtrov (funkcia úpravy filtra).

Vykonáme tak stlačením tlačidla „Úprava filtrov“.

Po stlačení tlačidla „Úprava filtrov“ sa zobrazí panel, kde môže zrušiť výber ľavým tlačidlom myši a tým deaktivujeme označenie „CheckBox-u“.

Pre uloženie náhľadu stlačte tlačidlo „Uloženie“.

Úprava filtrov



Hľadanie filtrov



Zobrazenie v lište filtrov

Účtovná kniha:*	<input type="text" value="0L x"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Fišk.rok knihy:*	<input type="text" value="2022 x"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Rozhodujúci deň:*	<input type="text" value="29.12.2022 x"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Fiškálne obdobie:	<input type="text"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Účtovný okruh:	<input type="text"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Ziskové stredisko:	<input type="text"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Segment:	<input type="text"/>		<input type="checkbox"/>
Hierarchia účtov HK:	<input type="text"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Účet hlavnej knihy (Uzol):	<input type="text"/>		<input checked="" type="checkbox"/>

Spus.

Uloženie

Výmaz

Obnovenie

Zrušenie

POZN:

Keďže predvolený náhľad, ktorý plánujeme uložiť je zobrazenie „Štandardné“, po stlačení tlačidla „Uloženie“ sa zobrazí panel uloženia náhľadu (Uloženie view). Ak by mal používateľ aktívny iný náhľad ako štandardný, uloženie sa vykoná v náhľade, ktorý má práve otvorený. Štandardný variant je chránený a preto sa zobrazí nižšie znázornený panel pre uloženie, ktorý súži pre vytvorenie nového zobrazenia.

Uloženie view

Názov:*

Nastavenie ako štandard

Uložiť ako Verejné

Uloženie Zrušenie

Do povinného poľa „Názov“ zadajte ľubovoľný textový výraz (nepoužívajte hanlivé výrazy). Pre vyobrazený testovací príklad je zvolený názov „test“. Ak zaškrtneme CheckBox „Nastavenie ako štandard“ znamená to, že zobrazenie sa pre používateľa štandardne prednastaví ako východiskové pri opätovnom otvorení aplikácie. Ak zaškrtneme CheckBox „Uložiť ako Verejné“, náhľad bude dostupný aj pre iných používateľov.

Uloženie view

Názov:* test

Nastavenie ako štandard

Uložiť ako Verejné

Uloženie Zrušenie

POZN:

Ak by existoval náhľad so zhodným názvom, zobrazí sa Vám oznámenie s možnosťami voľby: „Áno“, „Nie“ alebo „Zrušenie“.

Uloženie view

Verejný náhľad 'test' už existuje.
Chcete existujúci náhľad prepísať?

Áno Nie Zrušenie

POZN:

Ak chceme vytvoriť nový náhľad na obsah avšak ako východiskový, by nebol Štandardný variant náhľadu ale nejaký iný, k aktuálnemu zoznamu dostupných (uložených) variánt sa dostaneme cez rozbaľovací zoznam náhľadov a ľavým tlačidlom myši aktivujete požadovaný náhľad pre úpravu, napríklad „test“.

SAP Ziskové strediská - skutočné dáta

Navigačný panel Štandardné * ▾

Účtovná kniha:* 0L x Účtovný deň:* 022 x

Účet hlavnej knihy (

Analýza dát

Náhľady

Štandardné	
test	Verejné
test kontroly účtovania ZS	Verejné
test verejný náhľad výkazu ZS	Verejné

Uložiť ako Spravovanie Globálne nastavenia

Ako môžete vidieť, zmena náhľadu je aktivovaná.

SAP Ziskové strediská - skutočné dáta

Navigačný panel test

Účtovná kniha:* 0L X
Fišk.rok knihy:* 2022 X

Vykonajte požadované úpravy na paneli filtrov. Do poľa účtovný okruh manuálne zapíšte číselnú hodnotu okruhu, pre ktorý máte oprávnenia.

SAP Ziskové strediská - skutočné dáta

Navigačný panel test

Účtovná kniha:* 0L X
Fišk.rok knihy:* 2022 X
Rozhodujúci deň:* 15.12.2022 X
Fiskálne obdobie:
Účtovný okruh:
Ziskové stredisko:
Segment:
Hierarchia účtov HKC:
Účet hlavnej knihy (Uzlo):

Úprava filtrov

Hľadanie filtrov

Zobrazenie v listbe filtrov

Účtovná kniha:* 0L X
Fišk.rok knihy:* 2022 X
Rozhodujúci deň:* 15.12.2022 X
Fiskálne obdobie:
Účtovný okruh: 1510
Ziskové stredisko:
Segment:
Hierarchia účtov HKC:
Účet hlavnej knihy (Uzlo):

Spustiť Uloženie Vymaz Obnovenie Zrušenie

Pri tvorbe príručky máme k dispozícii dáta a oprávnenia pre účtovný okruh 1510, vyplnili sme tak manuálne hodnotu 1510. Pozor, teraz však nepoužívate tlačidlo uložiť, lebo by ste prepísali už existujúci variant náhľadu „test“, ktorý máte aktívny a to bez upozornenia. Použite tlačidlo spustiť.

Úprava filtrov



Hľadanie filtrov



Zobrazenie v lište filtrov

Účtovná kniha:*	<input type="text" value="0L"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fišk.rok knihy:*	<input type="text" value="2022"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Rozhodujúci deň:*	<input type="text" value="15.12.2022"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fiškálne obdobie:	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Účtovný okruh:	<input type="text" value="1510"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ziskové stredisko:	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Segment:	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hierarchia účtov HK:	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Účet hlavnej knihy (Uzol):	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Spus.

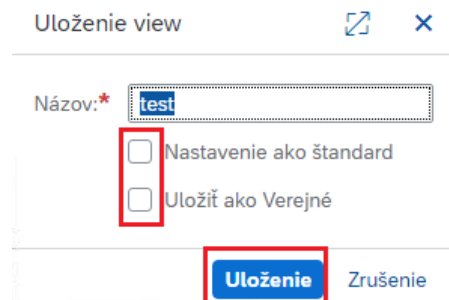
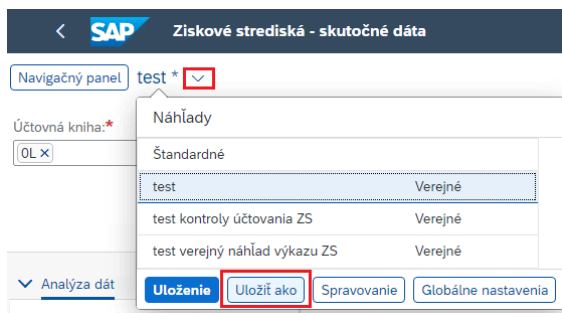
Uloženie

Výmaz

Obnovenie

Zrušenie

Ak teda chceme uložiť náhľad ako nový, bez prepísania variantu, ktorý sme upravovali, použijeme tlačidlo v zozname náhľadov „Uložiť ako“. Táto funkcia zabezpečí otvorenie panelu „Uloženie view“ pre nový variant. Text „test“ je označený pretože sa očakáva vykonanie buď zmeny názvu alebo nastavení „Nastavenie ako štandard“ alebo nastavenia „Uložiť ako Verejné“. V nasledujúcom príklade tak napríklad nezmete názov a nezaškrtníte ani jedno CheckBox-ové pole.



POZN:

Systém sa Vás snaží upozorniť, že chcete prepísať už existujúci náhľad, keďže vyhodnotil, že text sa nezmenil, avšak ako „súkromný“ ho založiť dokáže aj bez toho aby prepísal existujúci „Verejný“. O čom sa môžete presvedčiť v zozname náhľadov.

The screenshot shows a confirmation dialog box with the text: "Náhľad 'test' už existuje. Chcete existujúci náhľad prepísať?". Below the dialog are three buttons: "Áno" (Yes), "Nie" (No), and "Zrušenie" (Cancel). To the right, a dropdown menu for "Náhľady" (Views) is open, showing a list of views: "Štandardné", "test", "test", "test kontroly účtovania ZS", and "test verejný náhľad výkazu ZS". The "test" view is highlighted with a red border. At the bottom of the dropdown are buttons: "Uložiť ako" (Save as), "Spravovanie" (Management), and "Globálne nastavenia" (Global settings).

Ako používateľ máme možnosť prispôbiť si, ktorý náhľad sa “mne ako používateľovi” zobrazí štandardne. Slovo “štandardne” v tomto prípade znamená, ktorý “Náhľad” sa má automaticky použiť ako predvolený, v prípade, že do aplikácie/výkazu vstúpime niekedy v budúcnosti. V rozbaľovacom zozname náhľadov, otvorte správu zobrazení cez tlačidlo “Spravovanie”.

This screenshot is similar to the previous one, but the "Spravovanie" button in the view selection dropdown is highlighted with a red box, indicating the next step in the process.

“Správa náhľadov” zobrazuje ponuku používateľa, kde môže ľubovoľne (cez RadioButton) zmeniť, ktorý náhľad bude používateľovi “štandardne prednastavený” pri opätovnom spustení aplikácie výkazu.

The screenshot shows the "Správa náhľadov" dialog box. It contains a table with columns: "Názov" (Name), "Typ" (Type), "Štandard..." (Standard...), and "Akcia" (Action). The "Štandard..." column contains radio buttons. The "test" view with type "Verejný" has its radio button selected. Below the table are three checkboxes: "Pri otváraní spustí štandard..." (checked), "Potlač.zobr.panelsa filtrov pri..." (unchecked), and "Spustenie zobrazenia pri vý..." (unchecked). At the bottom are buttons: "Uloženie" (Save) and "Zrušenie" (Cancel).


Názov	Typ	Štandard...	Akcia
Štandardné	Súkromné	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
test	Súkromné	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
test	Verejný	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
test kontroly účtovania ZS	Verejný	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
test verejný náhľad výkazu ZS	Verejný	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>

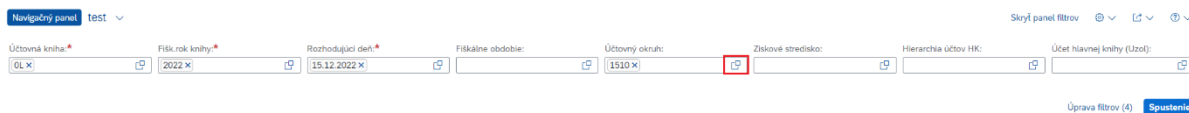
POZN:

Zaškrtnite pole “Pri otváraní spustí štandardné zobrazenie” a vykonajte uloženie.

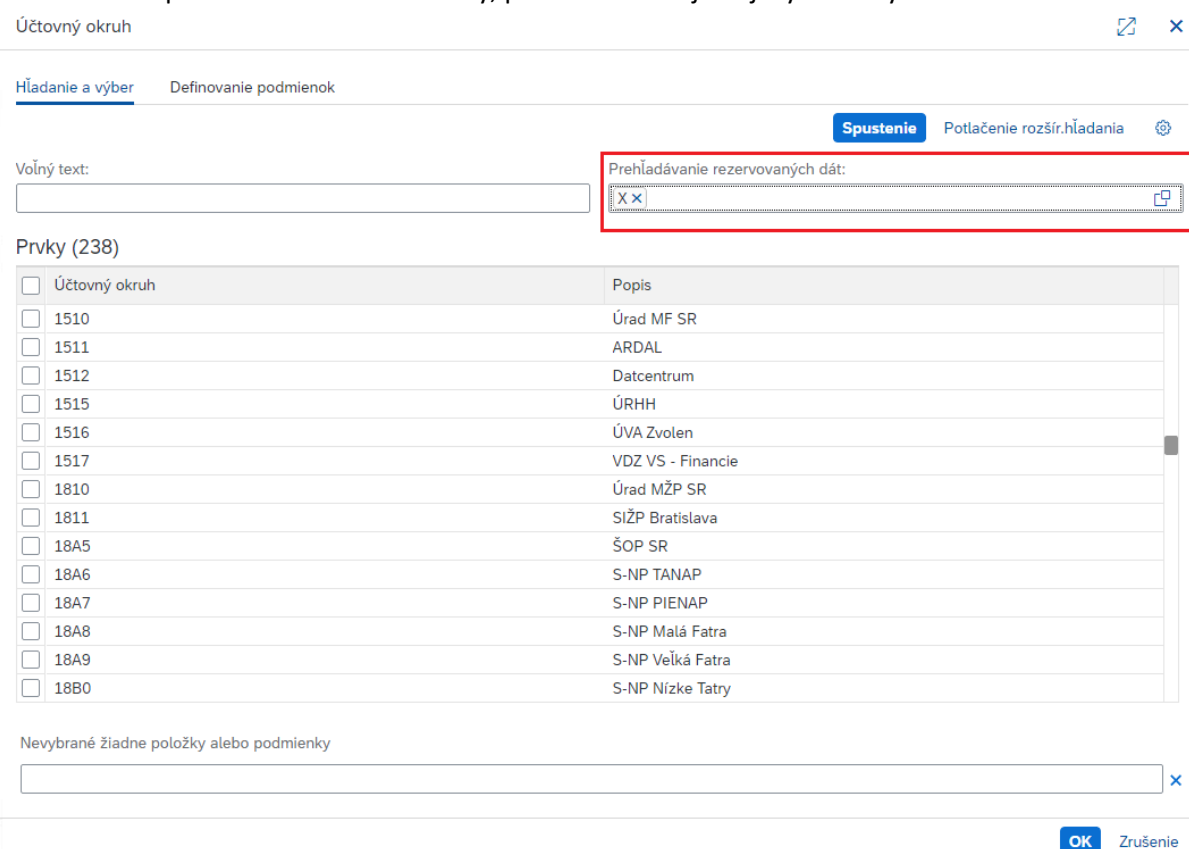
2.3.2 Nastavenie filtrov

Kedže zatiaľ sme vykonali zadanie hodnoty filtra len manuálne, v nasledujúcom bode si ukážeme ako je možné hodnoty filtrov vyberať priamo zo systémovej nápovedy (cez MatchCode).

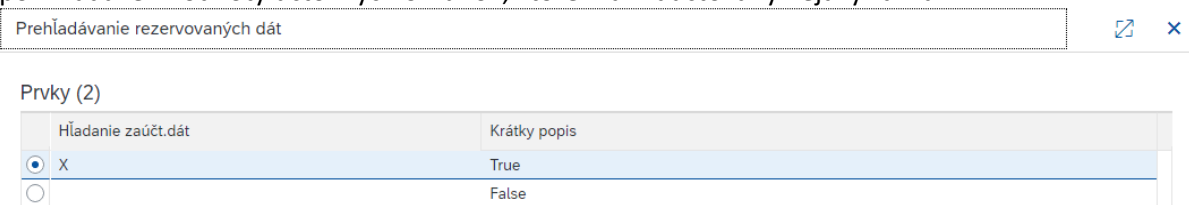
V prípade, že potrebujeme zobraziť napríklad len hodnoty pre konkrétny "úctovný okruh", vykonáme tak stlačením tlačidla MatchCode  pod názvom poľa.



Po stlačení tlačidla sa zobrazí nasledujúce okno, ktoré má ako jedinú preddefinovanú podmienku, že má zobraziť v ponuke iba účtovné okruhy, pre ktoré existuje nejaký účtovný záznam.



Po stlačení tlačidla MatchCode, vo vyznačenom poli môžete vidieť, že napr. "X" definované v tomto poli hľadá len hodnoty účtovných okruhov, ktoré mali zaúčtovaný nejaký záznam.



Takže ako vizuálna podoba tlačidla matchcode napovedá, že jedná sa o prienik rôzne zadefinovaných podmienok vyhľadávania, na základe ktorého, sa pre používateľa generuje ponuka pre výber. Požadovanú hodnotu môžete vyhľadať na základe napr. ľubovoľného textu alebo aj prepnutím sa na

záložku definovanie podmienok. Aktualizáciu ponuky záznamov vykonáte stlačením klávesy “Enter” alebo stlačením tlačidla “Spustenie”.

Účtovný okruh



Hľadanie a výber

Definovanie podmienok

Spustenie

Potlačenie rozšír.hľadania



Voľný text:

15* x

Prehľadávanie rezervovaných dát:

X x

Prvky (8)

<input type="checkbox"/>	Účtovný okruh	Popis
<input type="checkbox"/>	1315	SS BA
<input type="checkbox"/>	1510	Úrad MF SR
<input type="checkbox"/>	1511	ARDAL
<input type="checkbox"/>	1512	Datcentrum
<input type="checkbox"/>	1515	ÚRHH
<input type="checkbox"/>	1516	ÚVA Zvolen
<input type="checkbox"/>	1517	VDZ VS - Financie
<input type="checkbox"/>	2715	ÚŠKVBL

Nevybrané žiadne položky alebo podmienky

OK Zrušenie

Ak sa hľadaná hodnota zobrazí v zozname, označením “CheckBox-u” vľavo, označíme požadovaný účtovný okruh (alebo cez hlavičkový riadok označíme checkbox pre vyber “všetky” hodnoty, ktoré vyhovujú) a výber následne potvrdíme tlačidlom “OK”.

Účtovný okruh



Hľadanie a výber (1) Definovanie podmienok

Spustenie Potlačenie rozšír.hľadania

Voľný text:

15 x

Prehľadávanie rezervovaných dát:

X x

Prvky (8)

<input type="checkbox"/>	Účtovný okruh	Popis
<input type="checkbox"/>	1315	SS BA
<input checked="" type="checkbox"/>	1510	Úrad MF SR
<input type="checkbox"/>	1511	ARDAL
<input type="checkbox"/>	1512	Datcentrum
<input type="checkbox"/>	1515	ÚRHH
<input type="checkbox"/>	1516	ÚVA Zvolen
<input type="checkbox"/>	1517	VDZ VS - Financie
<input type="checkbox"/>	2715	ÚŠKVBL

vybrané položky a podmienky (1)

1510 x

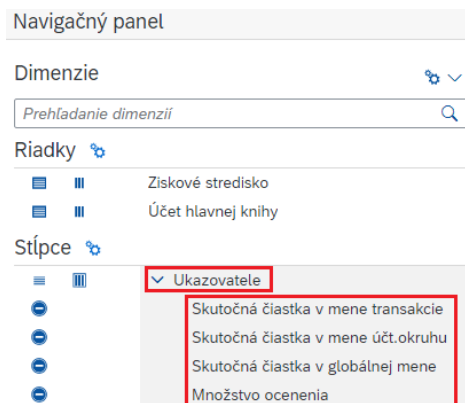
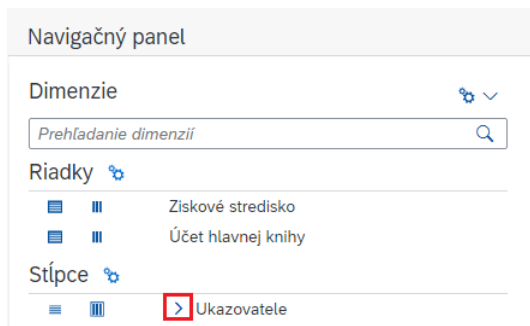
OK Zrušenie

Tým sme preddefinovali požadovaný výber/obmedzenie pre analýzu údajov avšak aby sa vykonala príslušná aktualizácia údajov výkazu, je potrebné na základnej obrazovke vpravo hore kliknúť na tlačidlo "Spustiť".

2.4 Navigačný panel

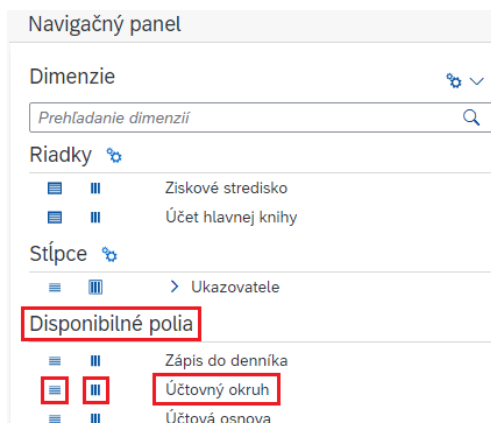
Navigačný panel slúži pre usporiadanie a prezentáciu informácií, ktoré sa zobrazujú v oblasti zobrazenia.

V navigačnom paneli zobrazovanom v ľavej časti obrazovky môžete vidieť, že štandardne sú dimenzie „ziskové stredisko“ a „účet hlavnej knihy“ zobrazované v riadkoch tabuľky a ukazovatele hodnôt týchto rozmerov sú zobrazované v stĺpcoch. Konkrétne ukazovatele môžete rozbaľiť stlačením tlačidla „>“.



Ukazovatele zahŕňajú stĺpce pre Skutočné čiastky v mene transakcií, účtovného okruhu a globálnej mene ale aj Skutočné množstvá ocenenia.

Teraz si ukážeme ako môžete vidieť tieto ukazovatele roztriedené tiež aj podľa ďalšej dimenzie napríklad „účtovný okruh“.



V sekcii disponibilných polí sú pre pole “Účtovný okruh” aktívne dve ikony tlačidiel. Ľavé tlačidlo je funkcia zobraz dimenziu v riadkoch a druhé tlačidlo znamená zobraz dimenziu v stĺpcoch. Použitím tlačidla sa dimenzia zobrazí na poslednej pozícii v rámci už vybraných dimenzií.

Navigačný panel

Dimenzie

Prehľadanie dimenzií

Riadky

- Ziskové stredisko
- Účet hlavnej knihy

Stĺpce

- Ukazovatele

Disponibilné poľa

- Zápis do denníka
- Účtovný okruh

Pridanie poľa k osi riadkov

Stlačením tlačidla pre priradenie poľa k osi riadkov tak rozšírite výkaz o dimenziu poľa “Účtovný okruh.” Dimenzia sa stlačením tlačidla presunie zo sekcie disponibilných dimenzií do sekcie dimenzií riadkov v Navigačnom paneli.

SAP Ziskové strediská - skutočné dáta

Účtovná kniha: 0L x | Fiskálny rok: 2022 x | Rozhodujúci deň: 15.12.2022 x | Fiskálne obdobie: | Účtovný okruh: 1510 x | Ziskové stredisko: | Hierarchia účtov HK: | Účet hlavnej knihy (Uzo):

Úprava filtrov (4) Spustenie

Navigačný panel

Dimenzie

Prehľadanie dimenzií

Riadky

- Ziskové stredisko
- Účet hlavnej knihy
- Účtovný okruh

Stĺpce

- Ukazovatele

Disponibilné poľa

- Cesta odbytu
- Controlling - kód Mä daš/Daš
- Druh obchodnej transakcie
- Druh priradenia účtov

Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Účtovný okruh	Skutočná čiastka v...	Skutočná čiastka v...
5011033001	Farm., pol.a ryb.pr.	1510 Úrad MF	0,00 EUR	0,00 EUR
		Výsledok	0,00 EUR	0,00 EUR
5011033002	Zvieratá	1510 Úrad MF	795,00 EUR	795,00 EUR
		Výsledok	795,00 EUR	795,00 EUR
5011034001	Prod.lesn.a faž.dr.	1510 Úrad MF	-300,00 EUR	-300,00 EUR
		Výsledok	-300,00 EUR	-300,00 EUR
5011091101	Pevné palivá	1510 Úrad MF	3.390,00 EUR	3.390,00 EUR
		Výsledok	3.390,00 EUR	3.390,00 EUR
5011091201	Plynné palivá	1510 Úrad MF	0,00 EUR	0,00 EUR
		Výsledok	0,00 EUR	0,00 EUR
5011091301	Ropa a rop.destil.	1510 Úrad MF	1.600,00 EUR	1.600,00 EUR
		Výsledok	1.600,00 EUR	1.600,00 EUR
5011091302	PHM - automobily	1510 Úrad MF	3.415,47 EUR	3.415,47 EUR
		Výsledok	3.415,47 EUR	3.415,47 EUR

Takto pridaná dimenzia sa zobrazí štandardne na poslednej pozícii v rámci vybraných dimenzií a hodnoty dimenzie sa zobrazia v riadkoch výkazu.

Keďže sa jedná o navigačný panel, používateľ môžete tiež poľa navigovať prostredníctvom myši na presne požadovanú pozíciu, dostupná je funkcia Drag&Drop. V rámci riadkov tak napríklad uchopte myšou pole “Účtovný okruh” a presunte ho v rámci navigačného panela na prvú pozíciu v riadkoch a to pred poľa „Ziskové stredisko“ a „Účet hlavnej knihy“.

Navigačný panel

Dimenzie

Prehľadanie dimenzií

Riadky

- Ziskové stredisko
- Účet hlavnej knihy
- Účtovný okruh

Ako môžete vidieť, pozícia riadkov sa zmenila a pole “Účtovný okruh” je teraz v tabuľke výkazu zobrazený na prvej pozícii.

Navigačný panel

Dimenzie

Prehľadanie dimenzií

Riadky

- Účtovný okruh
- Účet hlavnej knihy
- Ziskové stredisko

Stĺpce

- Ukazovatele

Disponibilné polia

- Cesta odbytu
- Controlling - kód Má daň/Daň
- Druh obchodnej transakcie
- Druh priradenia účtov

<Nezavedená žiadna záložka>		Účet hlavnej knihy	Ziskové stredisko
Účtovný okruh		5011240001 Chemické výrobky	Výsledok
		5011241001 Plyn	Z1510HS01 Úrad Ministerst Z1510HS02 Z1510HS02
		5011244001 Priem.hnoj.+zlúč.Na	Výsledok
		5011249001 Čís.+roz.chem.výr.	Z1510HS01 Úrad Ministerst
		5011301001 Kancelár.potreby	Výsledok
		5011301002 Kanc.mater.-tonery	Z1510HS01 Úrad Ministerst
1510 Úrad MF SR			Výsledok

POZN:

Poradie dimenzií ukazovateľov nie je možné meniť a je závislé od zdrojovej aplikácie údajov.

2.5 Funkcie pre riadenie obsahu

V prípade, že je potrebné upraviť zobrazovanú štruktúru obsahu výkazu, zabezpečíme tak cez panel riadenia obsahu. Je dostupných viacero možností ako môžeme optimalizovať obsah štandardného výkazu.

Buď ľavým tlačidlom myši označíme hlavičku stĺpca v analytickej tabuľke obsahu, ktorý potrebujeme upraviť.

<Nezavedená žiadna záložka>		Účet hlavnej	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...	S
Účtovný okruh	Ziskové stredisko	5041001002	0,00 EUR	0,00 EUR	

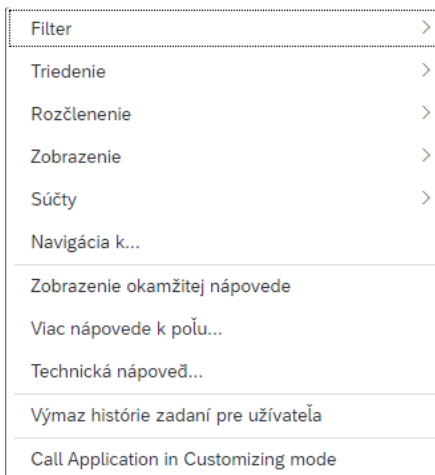
A funkcie pre riadenie obsahu vyberáme zo samotnej lišty, ktorá sa nachádza nad tabuľkou (alebo grafom). Lište pre riadenie obsahu ponúka používateľom viaceré funkcie napr. Filter, Triedenie, Hierarchia, Rozbalenie, Zobrazenie, Ukazovatele, Súčty, Navigácia k alebo využitím ikona pre exportovanie údajov ().

Alebo ak chceme zobraziť funkcie obsahu pre konkrétne pole, opäť ľavým tlačidlom myši označíme hlavičku stĺpca v analytickej tabuľke ale následne ponuku funkcií pre riadenie obsahu rozbalíme prostredníctvom pravého tlačidla myši. Vid' príklad:

Označenie hlavičky ľavým tlačidlom myši.

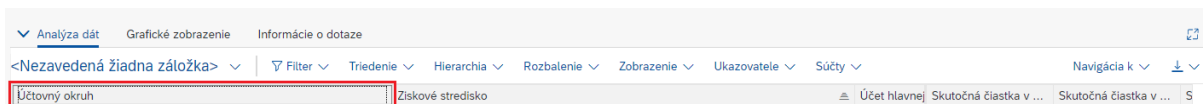
<Nezavedená žiadna záložka>		Účet hlavnej	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...	S
Účtovný okruh	Ziskové stredisko	5041001002	0,00 EUR	0,00 EUR	

Po označení hlavičky využite pravé tlačidlo myši, zobrazí sa ponuka možností pre vyznačený obsah údajov.

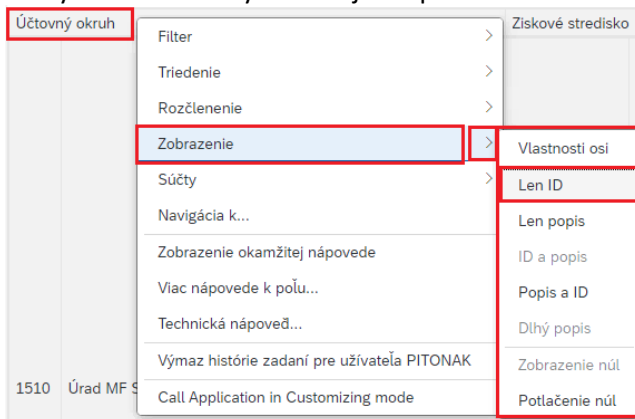


2.5.1 Úprava zobrazenia obsahu

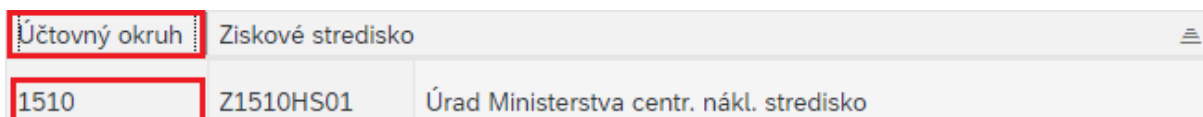
Ak napríklad požadujeme zobraziť “Len ID” (identifikačný kľúč) účtovného okruhu, pretože nie je potrebný popis/názov účtovného okruhu, môže tak vykonať skrz zoznam disponibilných funkcií pre riadenia obsahu. V samotnom výkaze, v tabuľke údajov, ktorá sa nachádza v pravej časti obrazovky sa postavíme kurzorom myši na hlavičku stĺpca, ktorý obsahuje údaje s účtovným okruhom.



Pravým tlačidlom myši aktivujeme ponuku možnosti “zobraziť” a vyberieme z nej možnosť “Len ID”.



Funkcia zobrazenia ponechala v zobrazených údajoch len ID a odstránil sa popisný text.



Zhodný postup zopakujeme napríklad pre odstránenie popisu aj pre pole “Ziskové strediská” kde zobrazíme len ID. Tabuľka funkcií zobraziť ponúka používateľovi všetky dostupné funkcie v závislosti od obsahu kmeňových dát (podľa toho či kľúčové pole obsahuje hodnoty aj pre popis, resp. dlhý popis).

Účt...	Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	
1510	1500/Z1510HS01	5011223001	Pohľadn.a iné tlač.
		5011224001	Mat.-prop.,rekl.,inz

Ako môžete vidieť tabuľka zobrazuje po úprave zobrazenia v prvom a druhom stĺpci len ID pokiaľ pri „Účte hlavnej knihy“ zobrazuje štandardne ID aj popis.

2.5.2 Hierarchické zobrazenia obsahu

Tlačidlo pre riadenie obsahu s hierarchickými funkciami zobrazenia rozbalí zoznam pre korešpondenčné polia tabuľky. Ak výber hierarchie nie je možný, štruktúra polí v tabuľke neobsahuje hierarchické členy pre všetky vybrané dimenzie: Účtovný okruh, Ziskové stredisko a Účet hlavnej knihy. Ak sa niektorá funkcia zobrazí sivým podfarbením písma, funkcia buď nie je dostupná alebo je už aktívna.

▼ Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

<Nezavedená žiadna záložka> Filter Triedenie Hierarchia Rozbalenie

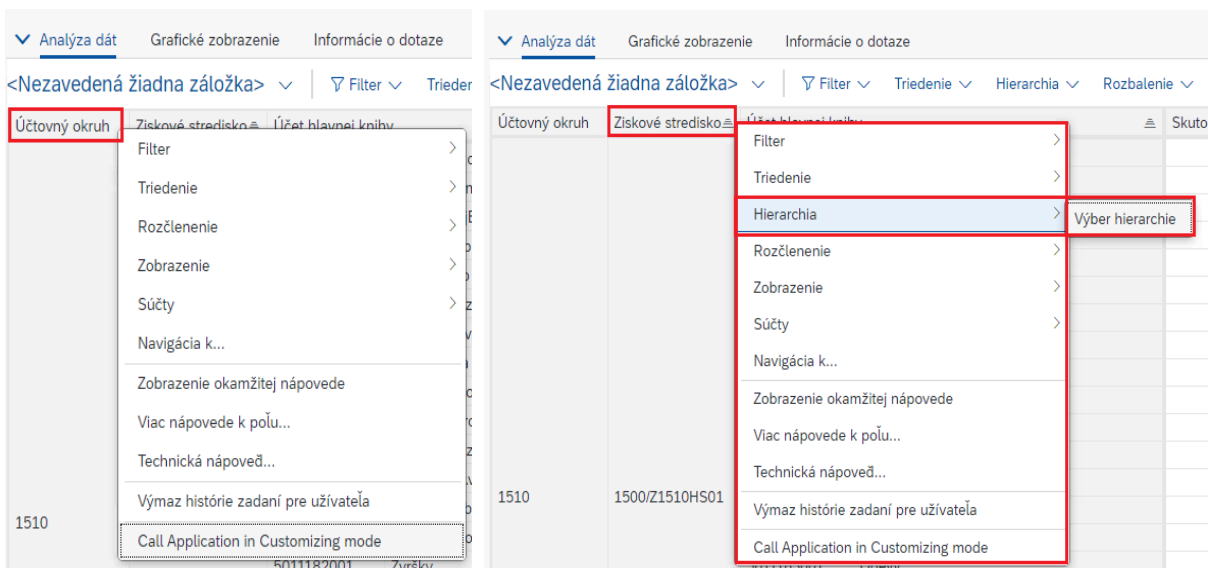
Účtovný okruh	Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	
		5011091301	Ropa a rop.destil.
		5011091302	PHM - automobily
		5011092001	Palivá-zdrojE,ol.,ma
		5011150001	Potr.,náp.+príb.prod
		5011151001	Živ.vyr,mäso a MV
		5011152001	Sprac.+konzerv.ryby
		5011153001	Ovo,zel+súvis.výrob
		5011154001	Živ./rast.ol.a tuky
		5011155001	Mliečne výrobky
		5011156001	Mlyn.vyr,škrob a ŠV
		5011157001	Krmivo pre zvieratá
		5011158001	Rôz. potrav.výrobky
		5011159001	Nápoje+príb.prod.
1510	1500/Z1510HS01	5011181001	Prac.šp.pr.odevy+do

Aktivácia hierarchie
 Deaktivácia hierarchie
 Rozbalenie všetkého
 Zbalenie všetkého
 Rozbalenie do úrovne
Výber hierarchie
 Podrad.uzol nad nadr.uzlom
 Podrad.uzol pod nadr.uzlom

POZN:

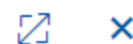
Tzn. akékoľvek funkcie z rozbaľovacieho panelu pre riadenie obsahu, ktoré nie je možné vykonať sú vždy zobrazené sivou farbou písma ak sa funkciu snažíme vykonať cez panel a to z dôvodu, že obsiahnuté údaje tabuľky nie sú v podporovanom formáte alebo sú práve aktívne.

Respektíve ak chceme použiť funkciu cez výber hlavičky stĺpca a následné stlačenie pravého tlačidla myši na konkrétnom poli, funkcie, ktoré nie sú dostupné sa vôbec nemusia zobraziť v ponuke. Viď nižšie uvedený príklad, keďže pole "Účtovný okruh" neobsahuje údaje hierarchického typu avšak pre pole "Ziskové stredisko" sú hierarchie nahraté ako súčasť kmeňových dát ZS.



V príklade poľa „Ziskové stredisko“, objekt obsahuje hierarchie a stlačením „Výber hierarchie“ sa zobrazí panel pre výber.

Výber hierarchie - Ziskové stredisko



Názov hierarchie	Rovné	Hodnota
Platné od	Rovné	Hodnota
Popis krátky	Rovné	Hodnota

Hľadanie Reset na štandard

Názov hierarchie	Popis	Platné od

OK Zrušenie

V rámci tejto obrazovky je možné prostredníctvom iniciácie tlačidla „Hľadanie“ vyhľadať hierarchiu.

Označte výber požadovanej hodnoty cez RadioButton a potvrdte výber tlačidlom „OK“.

Výber hierarchie - Ziskové stredisko

Názov hierarchie: Rovné Hodnota

Platné od: Rovné Hodnota

Popis krátky: Rovné Hodnota

Hľadanie Reset na štandard

Názov hierarchie	Popis	Platné od
1500/0106/1500/ZS15	KAP15	01.01.1900

OK Zrušenie

Výber hierarchie - Ziskové stredisko

Názov hierarchie: Rovné Hodnota

Platné od: Rovné Hodnota

Popis krátky: Rovné Hodnota

Hľadanie Reset na štandard

Názov hierarchie	Popis	Platné od
1500/0106/1500/ZS15	KAP15	01.01.1900

OK Zrušenie

Stromová štruktúra hierarchických členov sa v analytickej tabuľke štandardne zobrazí vizuálne. Hierarchické členy sú označené v symbolmi **+**, **-**.
 Symbol **-** znamená, že člen na tejto úrovni hierarchie je rozbalený,
 Symbol **+** znamená, že člen na tejto úrovni hierarchie je zbalený (zahŕňa pod sebou ukryté členy nižšej úrovne).

Účt...	Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...
1510	- 1500/0106/1500/ZS15/0ZS15	5038000001 PČ-Sp.os.nesk.dod.	0,00 EUR
		5041001001 Predaný tovar	1,00 EUR

Pre rozbalenie hierarchického stromu na určitú úroveň alebo rozbalenie všetkého je potrebné využiť jednu z nižšie uvedených funkcií ponuky.

Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

<Nezavedená žiadna záložka> Filter Triedenie Hierarchia Rozbalenie

Účt...	Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	S
1510	- 1500/010	plá voda	
		očné	
		a stočné	
		eskl.dodáv	
		nesk.dod.	
		var	

- Filter
- Triedenie
- Hierarchia**
 - Deaktivácia hierarchie
 - +** Rozbalenie všetkého
 - Zbalenie všetkého
 - Rozbalenie do úrovne
 - Zarovnanie na uzol nižšej úrovne
- Rozčlenenie
- Zobrazenie
- Súčty
- Navigácia k...
- Zobrazenie okamžitej nápovede
- Viac nápovede k poľu...
- Technická nápovede...

POZN:

Používateľ má možnosť rozbaľiť alebo zbaľiť hierarchický strom aj v rámci jednotlivých členov hierarchie. Môže tak vykonať stlačením ľavého tlačidla myši, keď sa kurzorom myši nachádza na symbole **+** alebo **-**. Symboly sa nachádzajú priamo v analytickej tabuľke vľavo od hierarchických

členov. Po stlačení symbolu **+**, sa členy nižšej úrovne rozbalia a teda štruktúra tabuľky sa zväčší. Po stlačení symbolu **-**, sa členy nižšej úrovne zbalia a teda štruktúra tabuľky sa zmenší.

POZN:

Ak sa vedľa členov nenachádza žiaden symbol vľavo, znamená to, že zobrazený člen je takzvaný listový člen, teda člen na najnižšej úrovni, kde hodnota člena je na úrovni konkrétneho ziskového strediska.

POZN:

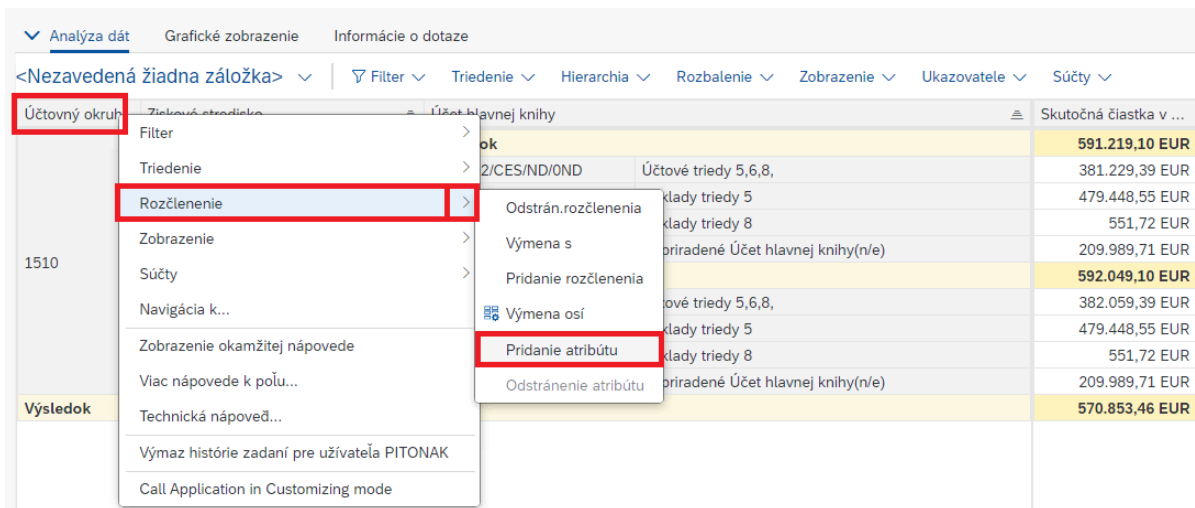
Funkcia z listy pre riadenie obsahu ponúka aj funkciu deaktivácie. Túto funkciu nie je povolené vykonať v prípade, ak by ste mali v rámci filtrov „Náhľadu“ použitý filter na nejaký hierarchický uzol. V ľavom dolnom rohu vás na to upozorní chybová hláška. Ak by ste hierarchiu takéhoto poľa chceli deaktivovať, je potrebné najprv upraviť filtre „Náhľadu“. Prostredníctvom ikony **✕**, ktorá sa nachádza vo filtračnom poli odstráňte kritériá výberu súvisiace s obmedzením výberu dát pre hierarchické členy a vykonajte „Spustenie“ aby sa dáta pre zostavu opätovne načítali. Následne už deaktiváciu cez filtre obsahu bude možné vykonať.

Nižšie uvedený príklad zobrazuje štruktúru ukazovateľov, kde „Účtovný okruh“ reprezentuje pole bez aktivovanej hierarchie, „Ziskové strediská“ sú hierarchicky zoskupené po najvyššiu úroveň a „Účty hlavnej knihy“ (Nákladové druhy) sú hierarchicky rozčlenené až po najnižšiu úroveň.

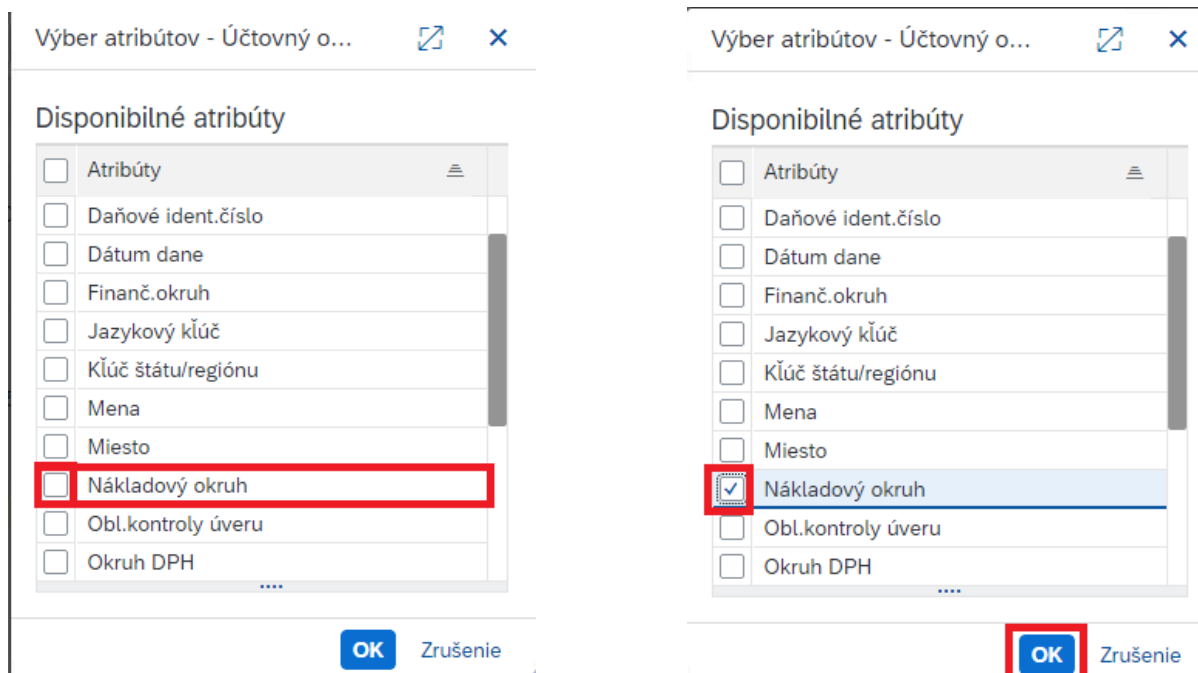
Účt...	Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...	
		- 0102/CES/ND/0ND5	Náklady triedy 5	451.869,31 EUR
		- 0102/CES/ND/0ND50	50* Spotrebovaný nák	14.105,17 EUR
		- 0102/CES/ND/0ND501	501- Spotreba materiá	15.399,98 EUR
		CES/5011032001	Obiln., zemiaky, ...	200,00 EUR
		CES/5011033002	Zvieratá	800,00 EUR
		CES/5011034001	Prod.lesn.a ťaž.dr.	600,00 EUR
		CES/5011091101	Pevné palivá	945,00 EUR
		CES/5011091301	Ropa a rop.destil.	200,00 EUR
		CES/5011091302	PHM - automobily	3.541,47 EUR
		CES/5011092001	Palivá-zdrojE,ol.,ma	524,09 EUR
		CES/5011150001	Potr.,náp.+príb.prod	397,18 EUR
		CES/5011153001	Ovo,zel+súvis.výrobk	100,00 EUR
		CES/5011156001	Mlyn.vyr.škrob a ŠV	1,00 EUR
		CES/5011182001	Zvršky	300,00 EUR
		CES/5011221001	Tlač.knihy,brož+letá	13,64 EUR
1510	+ 1500/0106/1500/ZS15/0ZS15			

2.5.3 Rozbalenie vlastností obsahu

V tomto bode si ukážeme ako môžeme rozšíriť tabuľku o doplnkovú vlastnosť (atribút) už zobrazených objektov. Štandardne nezobrazenou súčasťou jednotlivých polí sú ich dieľcie vlastnosti. Napríklad v prípade poľa “Účtovný okruh” môžeme v štruktúre výkazu zobrazíť aj pridruženú vlastnosť akou je napr. priradenie “Nákladového okruhu” (kapitoly) v rámci “Účtovného okruhu”. Pre výber označte názov stĺpca “Účtovný okruh” ľavým tlačidlom myši a pravým tlačidlom myši aktivujte ponuku obsahu. Cez funkciu “Rozčlenenie” a tlačidlo > rozbaľte ponuku možností pre rozčlenenie poľa a ľavým tlačidlom myši vyberte funkciu “Pridanie atribútu”.




Zobrazí sa panel so zoznamom atribútov, ktorý obsahuje CheckBox-ové polia pre možnosť označenia výberu požadovaného parametra. V zozname disponibilných atribútov označte napr. parameter “Nákladový okruh” a potvrdte stlačením tlačidla “OK”.



Ako môžete vidieť, vedľa stĺpca “Účtovný okruh” pribudol síce na prvý pohľad samostatný stĺpec “Nákladový okruh” avšak tento stĺpec je na stĺpec “Účtovný okruh” prilepený vždy vpravo.

Účtovný okruh	Nákladový okruh	Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...	
1510	Kap. 15 MF SR	-1500/0106/1500/ZS15/0ZS15	Výsledok	591.219,10 EUR	
			- 0102/CES/ND/OND	Účtové triedy 5,6,8,	381.229,39 EUR
			+ 0102/CES/ND/OND5	Náklady triedy 5	479.448,55 EUR
			+ 0102/CES/ND/OND8	Náklady triedy 8	551,72 EUR
			+ REST_H	Nepriradené Účet hlavnej knihy(n/e)	209.989,71 EUR
		+1500/0106/1500/ZS15/0H1510	Výsledok	592.049,10 EUR	
			- 0102/CES/ND/OND	Účtové triedy 5,6,8,	382.059,39 EUR
			+ 0102/CES/ND/OND5	Náklady triedy 5	479.448,55 EUR
			+ 0102/CES/ND/OND8	Náklady triedy 8	551,72 EUR
			+ REST_H	Nepriradené Účet hlavnej knihy(n/e)	209.989,71 EUR
Výsledok				570.853,46 EUR	

Odstráňte si z riadkov “Účet hlavnej knihy” klikom na ikonu  v navigačnom paneli, aby bol ľahšie viditeľný pohyb atribútu spolu s kľúčovým poľom.

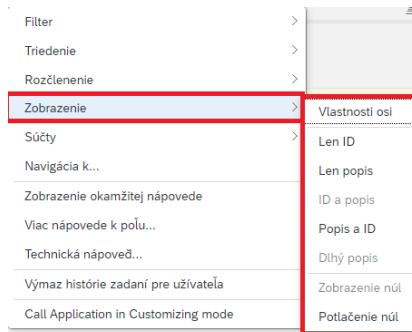
Účtovný okruh	Nákladový okruh	Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...	
1510	Kap. 15 MF SR	-1500/0106/1500/ZS15/0ZS15	Výsledok	591.219,10 EUR	
			- 0102/CES/ND/OND	Účtové triedy 5,6,8,	381.229,39 EUR
			+ 0102/CES/ND/OND5	Náklady triedy 5	479.448,55 EUR
			+ 0102/CES/ND/OND8	Náklady triedy 8	551,72 EUR
			+ REST_H	Nepriradené Účet hlavnej knihy(n/e)	209.989,71 EUR
		+1500/0106/1500/ZS15/0H1510	Výsledok	592.049,10 EUR	
			- 0102/CES/ND/OND	Účtové triedy 5,6,8,	382.059,39 EUR
			+ 0102/CES/ND/OND5	Náklady triedy 5	479.448,55 EUR
			+ 0102/CES/ND/OND8	Náklady triedy 8	551,72 EUR
			+ REST_H	Nepriradené Účet hlavnej knihy(n/e)	209.989,71 EUR
Výsledok				570.853,46 EUR	

Následne vykonajte presun/zmenu pozície poľa “Účtovný okruh” v tabuľke tak, aby ste videli, že atribút putuje spoločne s kľúčovým poľom a jeho pozícia je tak závislá. Funkciou Drag&Drop uchopíte pole “Účtovný okruh” a vykonajte posun na druhú pozíciu, pod riadok s poľom “Ziskové stredisko”.

Účtovný okruh	Nákladový okruh	Ziskové stredisko	Skutočná čiastka v ...
1510	Kap. 15 MF SR	-1500/0106/1500/ZS15/0ZS15	591.219,10 EUR
		+1500/0106/1500/ZS15/0H1510	592.049,10 EUR
Výsledok			570.853,46 EUR

Ako môžete vidieť atribút/vlastnosť sa pohybuje spolu s kľúčovým poľom avšak jeho pozícia je striktné daná vpravo od kľúčového poľa a pokiaľ by ste odstránili pole “Účtovný okruh” odstráni sa aj atribút. Je to spôsobené tým, že sa jedná v podstate o súvisiace/doplňujúce kmeňové dáta a teda odstránením alebo premiestnením stĺpca “Účtovný okruh” sa odstránia alebo premiestnia aj všetky zobrazené vlastnosti hlavného objektu, ktoré s nim súvisia). To znamená, že narozdiel od funkcie “zobrazenia” obsahu ID, popisu alebo dlhých popisov, či názvov, ktoré môžu byť “samostatné” ako stĺpec či riadok, ak použijete funkciu “Rozšírenie o atribút”, s touto vlastnosťou už neviete samostatne manipulovať a taktiež poradie zobrazenia viacerých vlastností je závislé od dátového zdroja.

Ziskové stredisko	Účtovný okruh	Nákladový okruh	Skutočná čiastka v ...
-1500/0106/1500/ZS15/0ZS15	1510	Kap. 15 MF SR	591.219,10 EUR
	Výsledok		570.853,46 EUR
+1500/0106/1500/ZS15/0H1510	1510	Kap. 15 MF SR	592.049,10 EUR
	Výsledok		592.049,10 EUR



2.5.4 Triedenie obsahu

Pre zoradenie obsahu je dostupná ponuka zoznamu funkcií pod tlačidlom pre riadenie obsahu "Triedenie". Z používateľského hľadiska je potrebné vykonať napr. označenie poľa hlavičky v tabuľke, kde požadujeme vykonať triedenie. Následným stlačením tlačidla "Triedenie" sa zobrazí výber z dostupných možností, podľa toho či bola označená hlavička pre s dimenziou kmeňových dát alebo hlavička s dimenziou ukazovateľa.

Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	ID vzostupne	Skutočná čiastka v ...
1500/Z1510HS01	Výsledok	ID zostupne	824.689,02 EUR
	- 0102/CES/ND/OND	Popis vzostupne	624.699,31 EUR
	+ 0102/CES/ND/OND	Popis zostupne	679.938,76 EUR
	+ 0102/CES/ND/OND	Hierarchia	-56.664,95 EUR
	+ 0102/CES/ND/OND	Hodnota ukazovateľa vzostupne	1.959,50 EUR
	+ 0102/CES/ND/OND	Hodnota ukazovateľa zostupne	-534,00 EUR
	+ REST_H		199.989,71 EUR
Celkový výsledok			824.689,02 EUR

POZN:

Funkcia Triedenie > Hierarchia aktivuje základne radenie, ktoré je nastavené v kmeňových dátach hierarchie. Na obrázku vyššie môžete tiež vidieť, že ponuka pre triedenie obsahuje možnosť vykonať funkciu „Triedenie > Hierarchia“ keďže pole „Účet hlavnej knihy“ má aktívnu hierarchiu avšak triedenie poľa je nastavené podľa funkcie „Triedenie > ID vzostupne“.

2.5.5 Ukazovatele (formátovanie čísel a podmienené formátovanie)

Funkcia pre riadenie obsahu "Ukazovateľov" umožňuje v rámci zoznamu vnorených funkcií napríklad upraviť formátovanie čísel ukazovateľov alebo nastaviť farebné škálovanie výnimiek (v MS excel funkcia známa ako podmienené formátovanie).

V navigačnom paneli stlačením tlačidla odstráňte tri stĺpce ukazovateľov, okrem ukazovateľa "Skutočná čiastka v mene účt.okruhu".

Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

<Nezavedená žiadna záložka> Filter Triedenie Hierarchia Rozbalenie Zobrazenie Ukazovatele Súčty

Ziskové stre...	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...	Množstvo ocenenia
5018301001	PC-Kancelár.potr.	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0
5018301002	PC-Kanc.mat.tonery	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0
5018301003	PC-Kanc.mat.papier	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0
5018301004	PC-Kanc.mat.obal.mat	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0
5018301005	PC-Kanc.mat.fotomat.	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0
5018301006	PC-Kanc.mat.náh.diel	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0
5018302001	PC-Výpoč.technika	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0
5018302002	PC-Výp.tech.spot.mat	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0
5018302003	PC-Výp.tech.náh.diel	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0
5018310001	PC-Elektromateriál	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0
5018320001	PC-TLKzariad.+spot.m	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0
5018331001	PC-Zdrav.vyvb.+postr.	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0
5018336001	PC-Farmaceut.výr.	0,00 EUR	0,00 EUR	0,00 EUR	0

Ak by bola v rámci ukazovateľa požadovaná napríklad nulová bilancia, bunky, kde sú hodnoty rovné 0 je potrebné podfarbiť zelenou farbou.

V tabuľke máme zobrazený už len jeden ukazovateľ "Skutočná čiastka v mene účt.okruhu". Označte ľavým tlačidlom myši hlavičku stĺpca a cez stlačenie tlačidla "Ukazovatele" vyberieme zo zoznamu vnorenú funkciu "Správa výnimiek".

Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

<Nezavedená žiadna záložka> Filter Triedenie Hierarchia Rozbalenie Zobrazenie Ukazovatele Súčty

Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v mene účt.okruhu	Formát čísel	Správa výnimiek
5018301001	PC-Kancelár.potr.	0,00 EUR		
5018301002	PC-Kanc.mat.tonery	0,00 EUR		
5018301003	PC-Kanc.mat.papier	0,00 EUR		
5018301004	PC-Kanc.mat.obal.mat	0,00 EUR		
5018301005	PC-Kanc.mat.fotomat.	0,00 EUR		
5018301006	PC-Kanc.mat.náh.diel	0,00 EUR		
5018302001	PC-Výpoč.technika	0,00 EUR		
5018302002	PC-Výp.tech.spot.mat	0,00 EUR		
5018302003	PC-Výp.tech.náh.diel	0,00 EUR		
5018310001	PC-Elektromateriál	0,00 EUR		
5018320001	PC-TLKzariad.+spot.m	0,00 EUR		
5018331001	PC-Zdrav.vyvb.+postr.	0,00 EUR		
5018336001	PC-Farmaceut.výr.	0,00 EUR		
5018337001	PC-Čist. a hvz. potr	0,00 EUR		

Zobrazí sa Vám zoznam pre Správu výnimiek. Ak ešte nebola založená žiadna výnimka, zoznam bude prázdny a cez tlačidlo ⊕ môžete založiť výnimku.

Správa výnimiek

⊕

Popis	Aktívne
Pre tento dotaz nie sú definované žiadne výnimky	

OK Zrušenie

Zobrazí sa nasledujúca správa výnimiek.

Vyplníme "Popis" požadovaným textom napr. "Pozitívna nulová bilancia" a potvrdíme stlačením tlačidla na klávesnici "Enter" a text sa upraví na požadovaný tvar.

Zo zoznamu "Príslušný ukazovateľ" vyberieme ukazovateľ "Skutočná čiastka v mene účt.okruhu" a ak nezaškrtneme pole "Použiť pre všetky ukazovatele" výnimka sa bude vzťahovať len na nami vybraný jeden ukazovateľ.

V rámci pravidiel výstrah vyberieme zo zoznamu vyhovujúcu farbu podfarbenia napríklad "Good 3" a podmienku napríklad necháme rovnú nule. (Ak nepotrebujeme definovať pre túto výnimku definovať

nejakú ďalšiu podmienku, nie je potrebné stláčať tlačidlo +

+
Vloženie nového pokračovacieho riadka)

Keď máme výnimku hotovú, v hornej časti môžeme vidieť označený Checkbox že, výnimka sa automaticky bude považovať za aktívnu. Pokračujte stlačením tlačidla “OK”.
Keďže výnimka je aktívna, bunky ukazovateľov sa podfarbili v zmysle výnimky.

Ziskové stre...	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...
5018301001	PČ-Kancelár.potr.	0,00 EUR
5018301002	PČ-Kanc.mat.tonery	0,00 EUR
5018301003	PČ-Kanc.mat.papier	0,00 EUR
5018301004	PČ-Kanc.mat.obal.mat	0,00 EUR
5018301005	PČ-Kanc.mat.fotomat.	0,00 EUR
5018301006	PČ-Kanc.mat.fotomat.	0,00 EUR

2.5.6 Filter (doplnkové filtrovanie obsahu)

Cez funkciu riadenia obsahu “Filter” je možné nastaviť vrstvu pre doplnkové (“sekundárne”) filtrovanie obsahu k bodu 2.3., keďže filtre náhľadu nám poskytli vybrané kmeňové dáta a ich atribúty ako celok. Optimalizáciu a úpravu množstva zobrazených údajov vo výkazoch výkazov je možné realizovať práve prostredníctvom funkcie “Filter”.

2.5.6.1 Zobrazenie doplnkových filtrov

Vľavo si všimnite, že v tomto príklade je aktuálne zobrazený len jeden ukazovateľ. Stlačte tlačidlo “Filter” a zo zoznamu vyberte funkciu “Zobrazenie doplnkových filtrov”.

The screenshot shows a software interface with a navigation panel on the left and a data table on the right. The navigation panel has a 'Stĺpce' (Columns) section with a dropdown menu for 'Ukazovatele' (Indicators). The 'Filter' menu is open, and the option 'Zobrazenie doplnkových filtrov' is highlighted. The data table shows a list of items with columns for 'Ziskové stre...', 'Účet hlavnej knihy', and 'Skutočná čiastka v ...'.

2.5.6.1.1 Úprava aktuálnych filtrov

Hoci ste doposiaľ priamo nepoužili funkciu “Filter” z panelu pre riadenie obsahu, ako môžete vidieť na obrázku nižšie, filtrovanie, ktoré ste v bode 2.5.5 realizovali cez tlačidlo v “Navigačnom paneli” je vlastne doplnkovým filtrovaním obsahu (ukazovateľov).

Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

<Nezavedená žiadna záložka> Filter Triedenie Hierarchia Rozbalenie Zobrazenie Ukazovatele Súčty

Ukazovatele (3)

!Skutočná čiastka v mene transakcie ... 2 Viac

Pridanie filtra

Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...
5018158001	PC-Rôz. potraviny	0,00 EUR
5018159001	PC-Náp.+príb.prod.	0,00 EUR
5018181001	PC-Pr.,šp.pr.odevy+d	0,00 EUR
5018182001	PC-Zvršky	0,00 EUR
5018183001	PC-Odevy	0,00 EUR
5018184001	PC-Šp.odevy+dopl.	0,00 EUR
5018185001	PC-Šperk.,hod. a PP	0,00 EUR
5018186001	PC-Kožuš.+kožuš.výr.	0,00 EUR
5018188001	PC-Obuv	0,00 EUR
5018189001	PC-Braš.+sed.výr.,vr	0,00 EUR
1500/Z1510H501	5018221001 PC-Tlač.knihy,brož+l	300,00 EUR
	5018222001 PC-Nov.den.,per.+ča	0,00 EUR

Presvedčte sa o tom kliknutím na modre podfarbený text vid' obrázok nižšie.

<Nezavedená žiadna záložka> Filter

Ukazovatele (3)

!Skutočná čiastka v mene transakcie ... 2 Viac

Pridanie filtra

Pozn:

Znak "!" na začiatku informuje používateľov, že v rámci aktuálne aktívnych doplnkových filtrov je zahrnutá aj vylučovacia metóda.

Zobrazí sa okno "Definovanie hodnôt filtra" kde ako vybraný ukazovateľ figuruje "Hodnota", to znamená vyberú sa všetky polia, avšak okrem tých, ktoré su v tomto prípade "Vylúčené z výsledkov" Okrem tých, ktoré neboli výberu vylúčené.

Ako je možné vidieť na obrázku nižšie, program postupoval vylučovacou metódou.

Definovanie hodnôt filtra - Ukazovatele

Ukazovatele Rovné Hodnota +

Vylúčiť z výsledkov

Ukazovatele Rovné Skutočná čiastka v mene transakcie x +

Ukazovatele Rovné Množstvo ocenenia x +

Ukazovatele Rovné Skutočná čiastka v globálnej mene x +

Výmaz záznamov

OK Zrušenie

Ak by filtre nastavoval používateľ cez panel, pravdepodobne by si zvolil "jednoduchšiu" metódu, zobraz mi jedno konkrétne pole. Slačte tlačidlo "Výmaz záznamov".

Definovanie hodnôt filtra - Ukazovatele

Ukazovatele Rovné Hodnota

Vylúčiť z výsledkov

Ukazovatele Rovné Skutočná čiastka v mene transakcie

Ukazovatele Rovné Množstvo ocenenia

Ukazovatele Rovné Skutočná čiastka v globálnej mene

Výmaz záznamov

OK Zrušenie

Všetky hodnoty boli vymazané.

Definovanie hodnôt filtra - Ukazovatele

Ukazovatele Rovné Hodnota

Vylúčiť z výsledkov

Ukazovatele Rovné Hodnota

Ukazovatele Rovné Hodnota

Ukazovatele Rovné Hodnota

Výmaz záznamov

OK Zrušenie

Definujte len jednu podmienku a to výberom poľa "Skutočná čiastka v mene účt. Okruhu" zo zoznamu. Ostatné riadky v časti "Vylúčiť z výsledkov" pre tento prípad ignorujte. Potvrďte definíciu stlačením tlačidla "OK".

Definovanie hodnôt filtra - Ukazovatele

Ukazovatele Rovné Hodnota

Vylúčiť z výsledkov

Ukazovatele Rovné Množstvo ocenenia

Ukazovatele Rovné Skutočná čiastka v globálnej mene

Ukazovatele Rovné Skutočná čiastka v mene transakcie

Ukazovatele Rovné Skutočná čiastka v mene účt.okruhu

Výmaz záznamov

OK Zrušenie

Ako môžete vidieť na obrázku nižšie, hodnoty v tabuľke sa nezmenili a ani ikony v navigačnom paneli vľavo tiež nie, avšak odbudol výkričník vo vyznačenom poli, ktorý používateľ obznamoval, že filter obsahoval vylučavaciu podmienku.

The screenshot shows a software interface with a navigation panel on the left and a data table on the right. The navigation panel includes sections for 'Dimenzie', 'Riadky', 'Stĺpce', and 'Disponibilné polia'. The data table has columns for 'Ziskové stre...', 'Účet hlavnej knihy', and 'Skutočná čiastka v ...'. A red box highlights the filter 'Skutočná čiastka v mene účt.okruhu' in the 'Ukazovatele (1)' section.

2.5.6.1.2 Pridanie filtra

Vo výkaze sa môžu nachádzať aj dáta, ktoré síce nie sú požadované na zobrazenie v tabuľke, z povahy výkazu ich však je potrebné ich z nejakého dôvodu odfiltrovať.

Doplnkové filtre je možné pridať napríklad cez Navigačný panel, ak klikneme pravým tlačidlom myši na požadované pole napríklad "Controlling – kód Má dať/Dať" a následne prejdete kurzorom myši cez funkciu "Filter" až k funkcii "Výber hodnoty filtra".

The screenshot shows the same software interface as before, but with a right-click context menu open over the 'Controlling - kód Má dať/Dať' field in the 'Disponibilné polia' section. The menu options include 'Filter', 'Triedenie', 'Zobrazenie okamžitej nápovede', 'Viac nápovede k poľu...', and 'Technická nápovede...'. The 'Filter' option is selected, and a sub-menu is open showing 'Výber hodnoty filtra' and 'Výmaz filtra'.

Zobrazí sa už známe okno popísané v bode 2.5.6.1.1 pre "Definovanie hodnôt filtra". Keďže v tomto prípade požadujeme vybrať hodnotu z kmeňových dát vedľa hodnoty sa zobrazí ikona pre MatchCode, ktorú rozklikneme a budeme vyberať zo zoznamu už na základe požadovaných identifikačných údajov.

The screenshot shows a dialog box titled 'Definovanie hodnôt filtra - Controlling - kód Má dať/Dať'. It contains a dropdown menu for the field name, a dropdown for the comparison operator (set to 'Rovné'), and a text input field for the value. A red box highlights a MatchCode icon next to the input field. There are buttons for 'Výmaz záznamov', 'OK', and 'Zrušenie'.

Načíta sa okno pre “Hľadanie”. Ak nezadáme hodnotu manuálne, môžeme cez tlačidlo “Spustenie” spustiť pomocné vyhľadávanie.

Načíta sa zoznam a vyberieme požadované hodnoty, ktoré chceme odfiltrovať a to označením cez CheckBox a následným stlačením tlačidla “OK”.

Controlling - kód Má daň/Daľ (hodnota)	Controlling - kód Má daň/Daľ (popis)
#	Nepripravené
<input checked="" type="checkbox"/> A	Str.Daľ zo zúčtovania
<input checked="" type="checkbox"/> H	Účt.na str.Daľ alebo účt.na str.Daľ odosielateľa
<input checked="" type="checkbox"/> V	Účt.na str.Má daň alebo účt.na str.Má daň príjemcu

Zobrazí sa “Definovanie hodnôt filtra” s požadovanými premennými a ak nepožadujeme zmeniť podmienku alebo zaviesť vylučovacie kritérium, stlačením tlačidla “OK” spustíme nastavenie doplnkového filtra.

Ak máme aktívne zobrazenie doplnkových filtrov popísané v bode 2.5.6.1, je možné vidieť, že filter bol úspešne pridaný.

Filter je možné pridávať aj priamo zo zobrazenia doplnkových filtrov, cez tlačidlo “Pridanie filtra”.

The screenshot shows a software interface with a navigation panel on the left and a data table on the right. The navigation panel includes sections for 'Dimenzie', 'Riadky', 'Stĺpce', and 'Disponibilné polia'. The data table has columns for 'Controlling - kód Má daň/Daň (3)', 'Ukazovatele (2)', and 'Skutočná čiastka v ...'. A red box highlights the 'Pridanie filtra' button in the table's header area.

2.5.6.2 Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)

Súčasťou výkazníctva je aj funkcia “Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)”, pomocou ktorej docielime odstránenie určitých numerických hodnôt alebo intervalov z tabuľky.

Z panelu pre riadenie obsahu vyberte funkciu “Filter” a zo zoznamu následne funkciu “Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)”.

The screenshot shows the same software interface as before, but with the 'Filter' dropdown menu open. The menu options are: 'Uchovanie hodnoty filtra', 'Uchovanie hodnoty filtra a odstrán.z rozčlenenia', 'Výber hodnoty filtra', 'Výmaz filtra', 'Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)', and 'Potlačenie doplnkových filtrov'. The option 'Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)' is highlighted with a red box.

POZN:

Všimnite si, že stĺpec s ukazovateľom zobrazuje množstvo riadkov s nulovými hodnotami, ktoré nás však pre tento prípad nezaujímajú, pretože by sme chceli vidieť napríklad len hodnoty ukazovateľov, kde boli účtovné pohyby na dimenzii ziskového strediska a zároveň na dimenzii spotrebných účtov “501” by mali byť v zostave len hodnoty s výsledným ukazovateľom pohybu väčším ako nula.

Ak ešte vo výkaze nemáme zadefinované a uložené žiadne podmienky pre “Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)” zobrazí sa okno s prázdny zoznamom. Pre pridanie novej podmienky do zoznamu stlačte tlačidlo ⊕.

Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)

Popis	Aktívne
Nedefinovali sa žiadne podmienky pre dotaz	

OK Zrušenie

Zobrazí sa panel pre “Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)”. Keďže sa jedná o novú podmienku, ktorú pravdepodobne požadujeme ihneď aktívovať, štandardne je v hornej časti vedľa popisu zaškrtnutý CheckBox . V rámci sekcie/oblasti definície pravidiel je ako “Popis” predvyplnený text “Nová podmienka”, pri aplikovaní ktorej sa budú ignorovať tie dimenzie, ktorých hodnota je 0 a to nezávisle od riadkov i stĺpcov, keďže CheckBox “Ignorovanie hodnôt NULL/nulových” je štandardne tiež aktívované . V poslednej sekcii “Pravidlá” sa v rámci štandardu nachádza preddefinovaný prvý ukazovateľ, ktorý dátový zdroj ponúka teda napr. v prípade výkazu ziskového strediska je to ukazovateľ “Skutočná čiastka v mene transakcie”.

Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)

Popis	Aktívne
Nová podmienka	<input checked="" type="checkbox"/>

Definícia/pravidlá

Popis: Nová podmienka

Typ hodnotenia dimenzie: Nezávislé Ignorovanie hodnôt NULL

Pravidlá

Skutočná čiastka v me... Rovné Hodnota +

Reset všetkých pravidiel

OK Zrušenie

POZN:

V rámci štandardu sa v sekcii “Pravidlá” nachádza preddefinovaný prvý ukazovateľ, ktorý dátový zdroj ponúka. Ak by ste mali označenú hlavičku určitého ukazovateľa v tabuľke, ešte pred tým ako z menu vyveríte funkciu “Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)”, výber sa ignoruje, čo znamená, že vždy je potrebné vykonať manuálny výber ukazovateľa v sekcii “Pravidlá”, resp. skontrolovať či sa pravidlo vzťahuje pre ukazovateľ, ktorý je požadované filtrovať.

Ak v sekcii “pravidlá” do poľa hodnota nedoplňte žiadnu hodnotu, systém nastaví hodnotu na 0.

Pravidlá

Skutočná čiastka v me... Rovné Hodnota +

Pravidlá

Skutočná čiastka v me... Rovné +

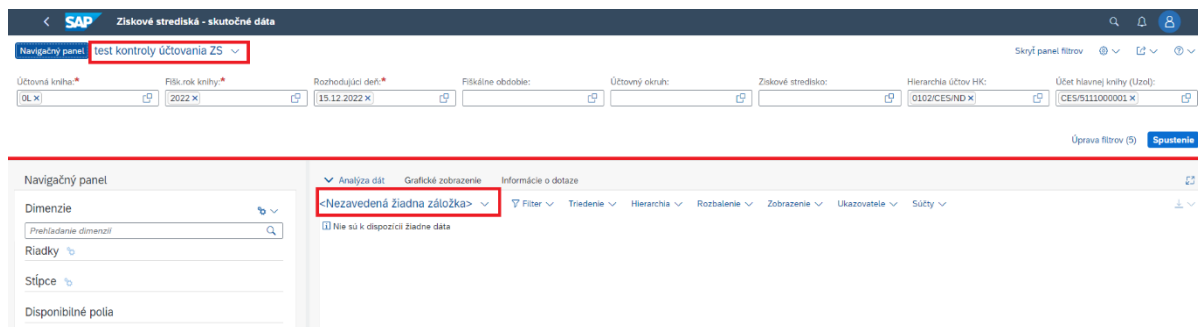
Do poľa “Popis” zapíšete ľubovoľný textový popis/názov podmienky tak, aby bolo možné ľahko identifikovať pravidlo aj v prípade zoznamu viacerých podmienok, prípadne z textu vyčítať, na aké ukazovatele sa pravidlá vzťahujú (keďže podmienka môže obsahovať aj viacero pravidiel).

Použite text napr. “Skutočné čiastky ÚO väčšie ako 0” a pre potvrdenie textu stlačte tlačidlo na klávesnici “Enter” aby sa popis prejavil aj v hornej sekcii, kde je zásobník s informáciami, ktoré podmienky sa majú aktívovať v prípade stlačenia “OK”.

2.5.8 Záložky (uloženie nastavenia panelu pre riadenie obsahu a navigačného panela)

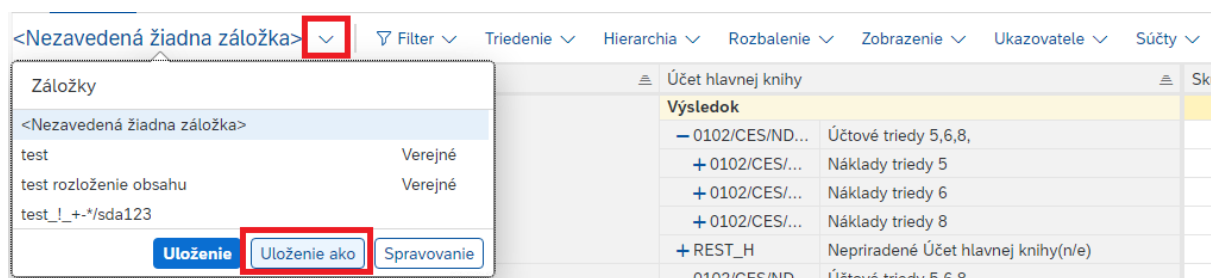
Keďže v bode 2.3.1 sme si ukázali ako je možné uložiť si nastavenie filtrov pre vstupné dáta prostredníctvom “Náhľad”, pre štandardizované výkazníctvo ale aj pre jednotlivých používateľov je veľmi dôležité vedieť jednoducho si zreplikovať aj samotné rozloženie obsahu (resp. rôznych častí). Pre tento účel poslúžia vo výkazoch objekty záložiek.

Pre jednoduchšie zapamätanie si rozdielnosti funkcií “Náhľad” a “Záložka” si na nižšie uvedenom obrázku všimnite, že pokiaľ “Náhľad” sa nachádza hore a definuje nám obsah (ako zásobu) údajov, ktoré sme si vyžiadali zo zdrojového systému, samotná “Záložka” je situovaná až pod týmto ohraňeným panelom. To znamená, že do výkazu síce môžu vstúpiť určité dáta, avšak “Záložka” ako hlavná zobrazovacia vrstva rozhodne, či sa zobrazia “všetky” dáta alebo len obmedzené (ak sme v bode 2.5.6 napríklad aplikovali doplnkové filtre) a ako má vyzerať ich rozloženie. Preto sa funkcia “Záložka” nachádza na zhodnej vizuálnej úrovni ako nastavenia navigačného panelu a panel pre riadenie obsahu. Záložka je štandardná Web dynpro funkcia (funkcia webového prehliadača), ktorá sa používa na uloženie adresy URL webovej stránky pre budúce použitie. Môžete sa s ňou stretnúť aj mimo výkazníctva. Táto funkcia v prípade výkazníctva zabezpečí zapamätanie si napríklad nielen rozvrhu polí (z navigačného panelu), ktoré sme použili pre riadky a ktoré pre stĺpce ale taktiež si zapamätá všetky funkcie panelu pre riadenie obsahu, ktoré sú aktívne v čase uloženia (filtrovanie, triedenie, hierarchické členenie, rozbalenie ale aj nastavenie zobrazenia, ukazovateľov a súčtov).

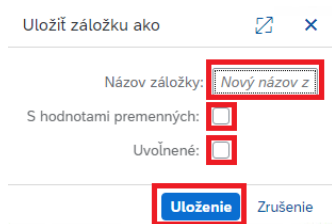


Keďže v rámci mnohých krokov príručky ste sa oboznámili ako pracovať s funkciami, vykonajte uloženie dvoch ľubovoľných variácií zobrazenia obsahu.

Vedľa panelu pre riadenie obsahu sa vľavo nachádza tlačidlo pre rozbalenie zoznamu záložiek a prostredníctvom tlačidla “Uloženie ako” môžete špecifikovať nastavenie záložky pred jej uložením.



Po stlačení tlačidla “Uloženie ako” sa zobrazí nasledujúce okno.



POZN:

Do poľa „Názov záložky“ zadajte text s maximálnym počtom znakov 60.

POZN:

Pri vytváraní záložiek v podstate systém generuje URL adresu, ktorú je možné ju zdieľať s inými používateľmi, ak zaškrtnete CheckBox „Uvoľnené“. Znamená to, že záložka nebude súkromná ale bude uvoľnená pre ostatných používateľov.

POZN:

Záložka umožňuje uložiť aj množiny konkrétnych hodnôt alias premenné, ak zaškrtnete pred uložením CheckBox „S hodnotami premenných“.

Nasledujúce dva príklady prezentujú, ako sa na zhodné vstupné dáta „Náhľadu“ dá nazerať rozdielnym spôsobom prostredníctvom funkcií uložených „Záložkách“.

The top screenshot shows the SAP Ziskové strediska - skutočné dáta interface. The search criteria are: Účtovná kniha: 0L X, Fisk.rok knihy: 2022 X, Rozhodujúci deň: 15.12.2022 X, Fiskálne obdobie: 1510 X | 1511 X | 4 viac, Účtovný okruh: 1510 X | 1511 X | 4 viac, Ziskové stredisko: z*dummy* X | 1 viac, Hierarchia účtov HK: 0102/CES/ND X, Účet hlavnej knihy (Uzo):. The table shows the following data:

Ziskové stredisko	Skutočná čiastka v ...
- KAP15	583.471,30 EUR
chyba popis	-830,00 EUR
+ Generou skupin cez vyrovanie kmeň.dát	-15.028,64 EUR
+ Úrad MF SR	607.144,94 EUR
+ ARDAL	0,00 EUR
+ Datcentrum	-3.258,00 EUR
+ ÚVA centrála	-4.557,00 EUR

The bottom screenshot shows the same interface but with the filter menu open. The filter menu is set to "test rozloženie obsahu". The table shows the following data:

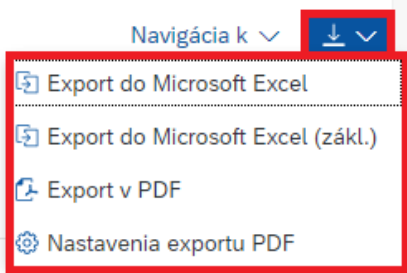
Účtovná kniha	Ziskové stre...	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...	Množstvo ocoenia
		Výsledok		824.689,02 EUR	824.689,02 EUR	-221,8 HOD
		- 0102/CES/ND...		624.699,31 EUR	624.699,31 EUR	-221,8 HOD
		+ 0102/CES/...		679.938,76 EUR	679.938,76 EUR	0
		+ 0102/CES/...		-56.662,81 EUR	-56.664,95 EUR	0
		+ 0102/CES/...		1.959,50 EUR	1.959,50 EUR	-221,8 HOD
		+ 0102/CES/...		-534,00 EUR	-534,00 EUR	0
		+ REST_H		199.989,71 EUR	199.989,71 EUR	0
		Výsledok		24.096,51 EUR	24.096,48 EUR	-15,0 HOD
		- 0102/CES/ND...		24.096,51 EUR	24.096,48 EUR	-15,0 HOD
		+ 0102/CES/...		24.529,01 EUR	24.529,01 EUR	0
		+ 0102/CES/...		-1.000,00 EUR	-1.000,03 EUR	0
		+ 0102/CES/...		567,50 EUR	567,50 EUR	-15,0 HOD
		+ REST_H		0,00 EUR	0,00 EUR	0
		- 0102/CES/ND...		-830,00 EUR	-830,00 EUR	0
		+ 0102/CES/...		-830,00 EUR	-830,00 EUR	0
		- 0102/CES/ND...			-4.093,32 EUR	10,0 HOD
		+ 0102/CES/...			1.344,77 EUR	0
		+ 0102/CES/...		-5.688,09 EUR	-5.688,09 EUR	0
		+ 0102/CES/...		250,00 EUR	250,00 EUR	10,0 HOD
		Množstvo		1.688.671,5110	1.688.671,5110	10,0 HOD

2.5.9 Export údajov

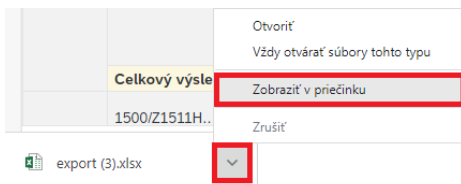
Na úrovni nástrojov pre riadenie obsahu sa nachádza tlačidlo „Export“, prostredníctvom ktorého môžeme obsah exportovať vo forme súboru. K dispozícii sú dva typy súborov, buď exportovanie ako „.PDF“, pre ktorý môžeme vykonať ešte dodatočné nastavenia alebo „.xlsx“. Rozbaľte ponuku možností cez stlačenie tlačidla „Export“ .

Účtovn...	Ziskové stre...	Účet Hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...	Množstvo ocenenia
1500/Z1510H...	+ 0102/CES/...	Náklady triedy 6	-5.688,09 EUR	-5.688,09 EUR	-5.688,09 EUR	0
	+ 0102/CES/...	Náklady triedy 8	250,00 EUR	250,00 EUR	250,00 EUR	10,0 HOD
	Výsledok		1.498,63 EUR	1.498,63 EUR	1.498,63 EUR	10,0 HOD
			1.498,63 EUR	1.498,63 EUR	1.498,63 EUR	10,0 HOD

Zobrazí sa nasledujúca ponuka možností:



Ľavým tlačidlom myši vyberte zo zoznamu požadovaný typ súboru a v závislosti od typu prehliadača, prehliadač začne sťahovať súbor, ktorý sa uloží do Priechinka so stiahnutými súbormi. Konkrétne umiestnenie súborov môžete zistiť ak použijete možnosť „zobraziť v priečinku“.



Obvykle je ako predvolená adresa zvolený priečinok C:\Users\KTI_UID\Downloads

POZN:

KTI_UID je zhodné ako prihlasovacie meno používateľa do SAP. Prvé dve písmená krstného mena, za ktorými nasleduje 6 číslic.

3 Prílohy

č.	Názov dokumentu	Súbor
1.	názov prílohy	vložiť ako objekt
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		