

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:

30.11.2023

História zmien

Verzia	Dátum verzie	Revidoval	Popis zmien	Názov súboru
1.0	16.01.2023			M19_PP_Výkazníctvo V1.0
2.0	30.11.2023		Doplnená Kapitola 2.6 Rozšírenie výkazníctva	M19_PP_Výkazníctvo V2.0

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)	29
2.5.6	Filter (doplnkové filtrovanie obsahu).....	31
2.5.7	Súčet obsahu	39
2.5.8	Záložky (uloženie nastavenia panelu pre riadenie obsahu a navigačného panela)	39
2.5.9	Export údajov	41
2.6	Rozšírenie výkazníctva	43
2.6.1	Oblasť KPI Autodoprava	43
2.6.2	Oblasť KPI Budov.....	50
2.6.3	Oblasť KPI personálne	56
3	Prílohy	61

1 Úvod

1.1 Účel dokumentu

Modulová používateľská príručka je spracovaná tak, aby v jednotlivých kapitolách predstavovala aktivity, ktoré sú popísané v schválenej DŠR2, DŠR3 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, DŠR3 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 „ * “ hviezdica 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 nariadenia vyhľadávania (matchcode).
Dimenzia	Všeobecný súbor záznamov kmeňových objektov nákladového účtovníctva alebo ich číselných ukazovateľov.
Drag&Drop	Funkcia chyť a pusť 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.

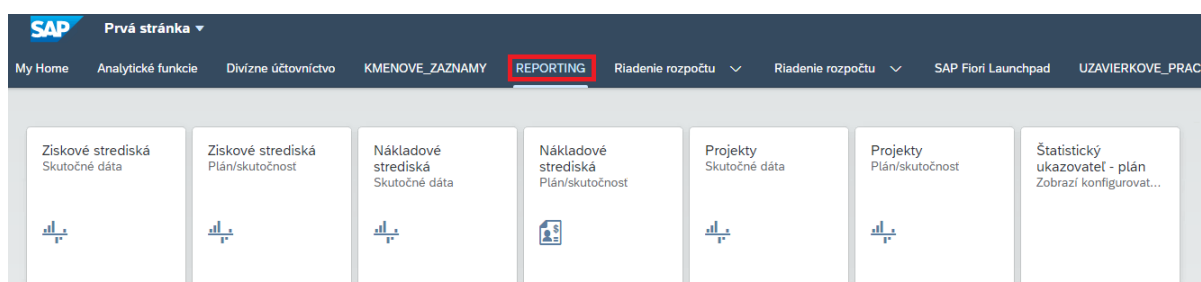
Pojem	Vysvetlenie
Kmeňový záznam	Ide o definovaný objekt s potrebnými atribútmi, skladá sa z viacerých polí. Kmeňové záznamy sa zakladajú postupne podľa potreby na systéme a za správu kmeňových údajov zodpovedná vždy konkrétna oblasť. Kmeňové záznamy sa využívajú následne v procesoch všetkých oblastí v rámci systému ako číselník hodnôt.
MatchCode	Nástroj na vyhľadávanie dátových záznamov v systéme (nároveň vyhľadávania). Niektoré polia sú vyplňané 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 filtrami 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.
KPI	Ekonomický indikátor, ktorý v sebe kombinuje finančnú hodnotu (náklad, výnos) a inú entitu (najazdené km, plochu, počet zamestnancov..).

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)

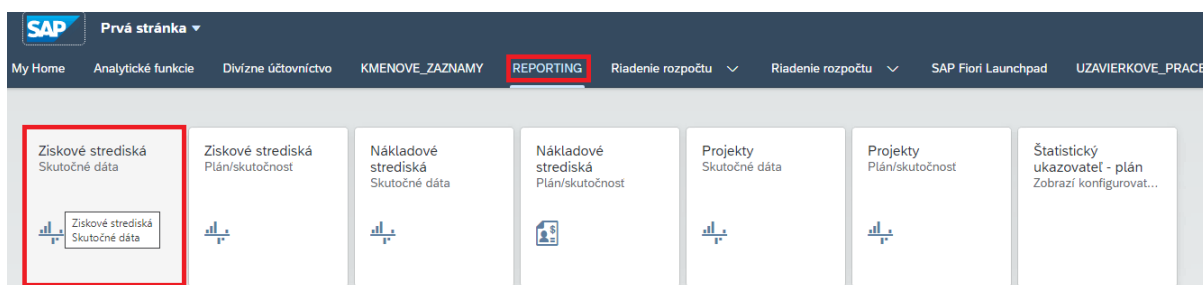
Výhodou Web Dynpro oproti SAP GUI je oddelenie medzi obchodnou logikou a užívateľským rozhraním. Z uvedeného dôvodu, používateľskej prívetivosti a jednoduchosti prispôsobenia výkazov bude pre prácu s výkazníctvom štandardne využívané webové prostredie aplikácií FIORI. Spustenie a úprava aplikácií výkazníctva 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

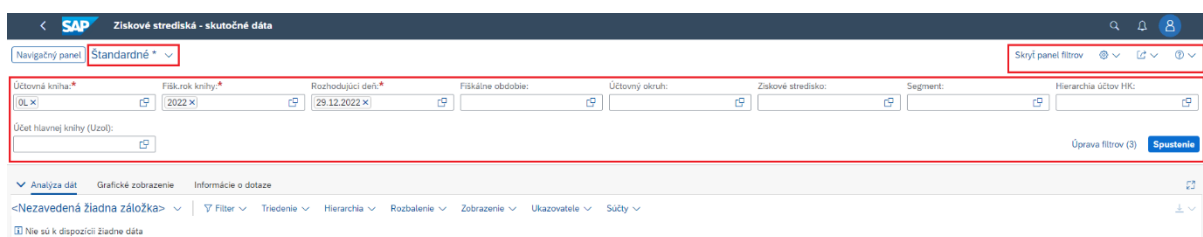
Štandardizované princípy pre prácu s výkazmi napríklad ziskových stredísk.

Prostredie:

FIORI aplikácia

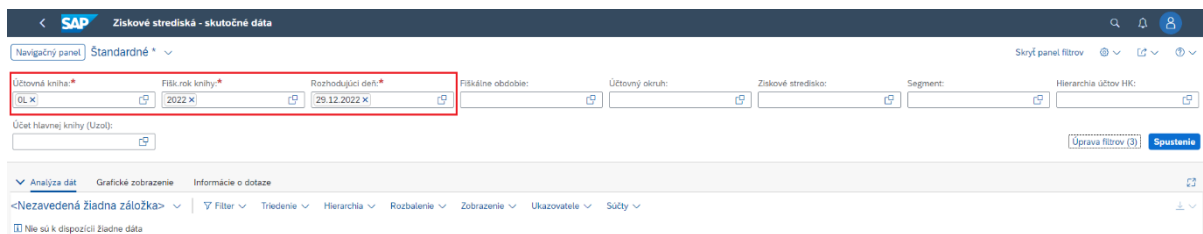


Spustením aplikácie sa štandardne zobrazí nasledujúce okno, ktoré v ktorom je preddefinovaná množina vstupných polí. Hodnoty zadané v týchto poliach, obmedzujú množinu údajov pre prácu s výkazom.



POZN:

Povinné polia sú označené červenou hviezdikou. Požadované/povinné štandardné polia pre vytvorenie výkazu aplikáciou sú označené červenou hviezdikou 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.

SAP Ziskové strediská - skutočné dáta

Účtovná kniha: OL X | Fisk.rok knihy: 2022 X | Rozhodujúci deň: 15.12.2022 X | Fiskálne obdobie: | Účtovný okruh: 1510 X | Ziskové stredisko: | Hierarchia účtov HK: | Účet hlavnej knihy (Úzol):

Úprava filtrov (4) Spustenie

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 ...	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	Zdr.p.VSZPEK 621000	30,00 EUR	30,00 EUR	30,00 EUR	0
	5311000001	Daň z motorvozidiel	352,00 EUR	352,00 EUR	352,00 EUR	0
	5381003001	Diaľničné známky	380,00 EUR	380,00 EUR	380,00 EUR	0
	5511000010	Zúčtovanie 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
Z1510H502	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](#).

SAP Ziskové strediská - skutočné dáta

Navigačný panel test * | Skrytý panel filtrov

Účtovná kniha: OL X | Fisk.rok knihy: 2022 X | Rozhodujúci deň: 15.12.2022 X | Fiskálne obdobie: | Účtovný okruh: 1510 X | Ziskové stredisko: | Hierarchia účtov HK: | Účet hlavnej knihy (Úzol):

Úprava filtrov (4) Spustenie

Analýza dát | Grafické zobrazenie | Informácie o dotaze

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

Vo webovom prehliadači sa obrazí nasledujúce okno:

SAP Ziskové strediská - skutočné dáta

Navigačný panel test * | Skrytý panel filtrov

Účtovná kniha: OL X | Fisk.rok knihy: 2022 X | Rozhodujúci deň: 15.12.2022 X | Fiskálne obdobie: | Účtovný okruh: 1510 X | Ziskové stredisko: | Hierarchia účtov HK: | Účet hlavnej knihy (Úzol):

Úprava filtrov (4) Spustenie

Analýza dát | Grafické zobrazenie | Informácie o dotaze

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

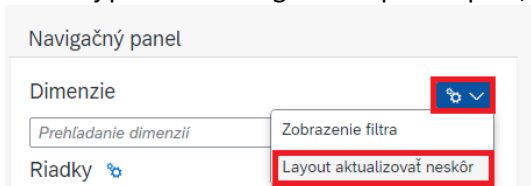
Navigácia k ...

Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...
	5181050001	Náj.-dopr.prostried.	1.200,00 EUR	1.200,00 EUR
	5181172006	Geolog.sluzby	10.000,00 EUR	10.000,00 EUR
	5241001001	Nem.pois.EK 625001	800,00 EUR	800,00 EUR
	5241002001	Zdr.p.VSZPEK 621000	30,00 EUR	30,00 EUR
	5311000001	Daň z motorvozidiel	352,00 EUR	352,00 EUR
	5381003001	Diaľničné známky	380,00 EUR	380,00 EUR
	5511000010	Zúčtovanie odpisov	8.854,16 EUR	8.854,16 EUR
	5521000001	Tvor.ZR z prev.činn.	1.500,00 EUR	1.500,00 EUR
	5531000001	Tvor.OR z prev.činn.	950,00 EUR	950,00 EUR
	5571000001	Tvor.ZOP k dth.maj.	10,00 EUR	10,00 EUR
Z1510H502	5571000003	Tvor.ZOP k pohľadáv.	1.000,00 EUR	1.000,00 EUR
	5581000001	Tvor.OOP k dth.maj.	1.500,00 EUR	1.500,00 EUR
	5681020001	Poistenie dopr.pros.	1.310,00 EUR	1.310,00 EUR

Vľavo sa nachádza „Navigačný panel, 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.

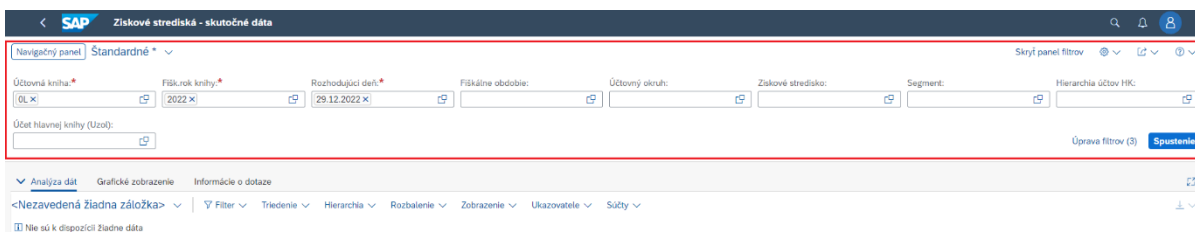


2.3 Lišta filtrovania vstupných údajov

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 filtermi poskytuje panel filtrov preddefinované, prispôsobiteľné 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.

The screenshot shows the SAP interface for 'Ziskové strediská - skutočné dáta'. A dropdown menu is open, showing 'Náhľady' (Views) with the following options:

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

Buttons at the bottom of the menu are 'Uložiť ako', 'Spravovanie', and 'Globálne nastavenia'.

Ak je vyhovujúce, že štandardne preddefinované hodnoty prvých troch povinných polí, ktoré vyplíha 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).

The screenshot shows the SAP interface with the filter list expanded. The 'Segment' field is highlighted with a red box. The filter list includes:

- Účtovná kniha:*
- Fiskálny rok knižky:*
- Rozhodujúci deň:*
- Fiskálne obdobie:
- Účtovný okruh:
- Ziskové stredisko:
- Segment:
- Hierarchia účtov HK:

Vykonáme tak stlačením tlačidla „Úprava filtrov“.

The screenshot shows the SAP interface with the 'Úprava filtrov (3)' button highlighted with a red box. The filter list is still visible, and the 'Segment' field remains highlighted.

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

Úprava filtrov

Hľadanie filtrov

Zobrazenie v lište filtrov

Účtovná kniha: * [0L X]

Fišk.rok knihy: * [2022 X]

Rozhodujúci deň: * [29.12.2022 X]

Fiškálne obdobie:

Účtovný okruh:

Ziskové stredisko:

Segment:

Hierarchia účtov HK: Pridanie filtra Segment do listy filtrov

Účet hlavnej knihy (Uzol):

Spus. Uloženie Výmaz Obnovenie Zrušenie

Úprava filtrov

Hľadanie filtrov

Zobrazenie v lište filtrov

Účtovná kniha: * [0L X]

Fišk.rok knihy: * [2022 X]

Rozhodujúci deň: * [29.12.2022 X]

Fiškálne obdobie:

Účtovný okruh:

Ziskové stredisko:

Segment:

Hierarchia účtov HK: Pridanie filtra Segment do listy filtrov

Účet hlavnej knihy (Uzol):

Spus. Uloženie Výmaz Obnovenie Zrušenie

Pre uloženie náhľadu stlačte tlačidlo „Uloženie“.

Úprava filtrov

Hľadanie filtrov

Zobrazenie v lište filtrov

Účtovná kniha: * [0L X]

Fišk.rok knihy: * [2022 X]

Rozhodujúci deň: * [29.12.2022 X]

Fiškálne obdobie:

Účtovný okruh:

Ziskové stredisko:

Segment:

Hierarchia účtov HK:

Účet hlavnej knihy (Uzol):

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:*

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 aktivujte požadovaný náhľad pre úpravu, napríklad „test“.

The screenshot shows the SAP interface for 'Ziskové strediská - skutočné dáta'. A dropdown menu is open for the 'Náhľady' (Views) field, which is currently set to 'Štandardné'. The menu lists several views, with 'test' selected and highlighted by a red box. The 'test' view is associated with the 'Verejné' (Public) status. Other views listed include 'test kontroly účtovania ZS' and 'test verejný náhľad výkazu ZS', both also with 'Verejné' status. Below the menu are buttons for 'Uložiť ako', 'Spravovanie', and 'Globálne nastavenia'.

Ako môžete vidieť, zmena náhľadu je aktivovaná.

This screenshot shows the same SAP interface, but the 'test' view is now selected in the 'Náhľady' dropdown menu. The 'test' text is highlighted with a red box. The 'Účtovná kniha' is set to '0L' and 'Fisk.rok knihy' is set to '2022'.

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

The screenshot shows the 'Úprava filtrov' (Filter Maintenance) dialog box in SAP. The dialog contains various filter criteria, including 'Účtovná kniha', 'Fisk.rok knihy', 'Rozhodujúci deň', 'Fiskálne obdobie', 'Účtovný okruh', 'Ziskové stredisko', 'Segment', 'Hierarchia účtov HK', and 'Účet hlavnej knihy (Úzoz)'. The 'Účtovný okruh' field is highlighted with a red box and contains the value '1510'. The 'Zobrazenie v liste filtrov' (Show in filter list) checkbox is checked for all fields. Buttons at the bottom include 'Spustiť', 'Uloženie', 'Výmaz', 'Obnovenie', and '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 x"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fišk.rok knihy:*	<input type="text" value="2022 x"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Rozhodujúci deň:*	<input type="text" value="15.12.2022 x"/>	<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 nezmeníte názov a nezaškrtnete ani jedno CheckBox-ové pole.

SAP Ziskové strediská - skutočné dáta

Navigačný panel test *

Účtovná kniha:

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

Analýza dát

Uloženie **Uložiť ako** Spravovanie Globálne nastavenia

Uloženie view

Názov:

Nastavenie ako štandard

Uložiť ako Verejné

Uloženie Zrušenie

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.

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”.

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


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

Účtovný okruh  

Hľadanie a výber Definovanie podmienok


Spustenie Potlačenie rozšír.hľadania 


Voľný text:

Prehľadávanie rezervovaných dát: 



Prvky (238)

<input type="checkbox"/>	Účtovný okruh	Popis
<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"/>	1810	Úrad MŽP SR
<input type="checkbox"/>	1811	SIŽP Bratislava
<input type="checkbox"/>	18A5	ŠOP SR
<input type="checkbox"/>	18A6	S-NP TANAP
<input type="checkbox"/>	18A7	S-NP PIENAP
<input type="checkbox"/>	18A8	S-NP Malá Fatra
<input type="checkbox"/>	18A9	S-NP Veľká Fatra
<input type="checkbox"/>	18B0	S-NP Nízke Tatry

Nevybrané žiadne položky alebo podmienky 

OK Zrušenie 

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

Prehľadávanie rezervovaných dát  

Prvky (2)

<input type="radio"/>	Hľadanie zaúčt.dát	Krátky popis
<input checked="" type="radio"/>	X	True
<input type="radio"/>		False

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".

SAP Ziskové strediská - skutočné dáta

Účtovná kniha: OL x | Fiskálny rok knihy: 2022 x | Rozhodujúci dát.: 15.12.2022 x | Účtovný okruh: 1510 x | Ziskové stredisko: | Hierarchia účtov HK: | Účet hlavnej knihy (Uzlo):

Úprava filtrov (4) Spustenie

2.4 Navigačný panel

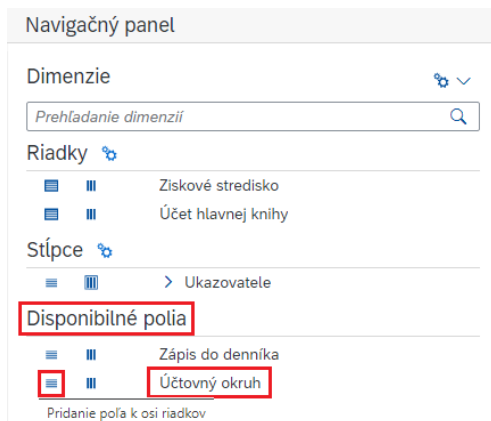
Navigačný panel slúži pre usporiadanie a prezentáciu informácií, ktoré sa zobrazujú v oblasti zobrazenia.

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 „>“.

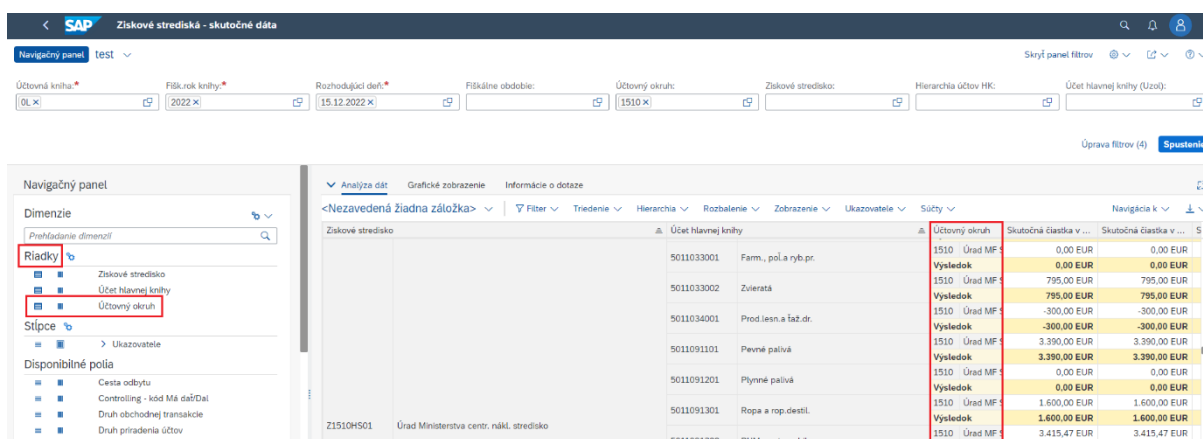
Ukazovatele zahŕňajú stĺpce pre Skutočné čiastky v mene transakcií, účtovného okruhu a globálnej mene ale aj Skutočné množstvá ocenenia.

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.

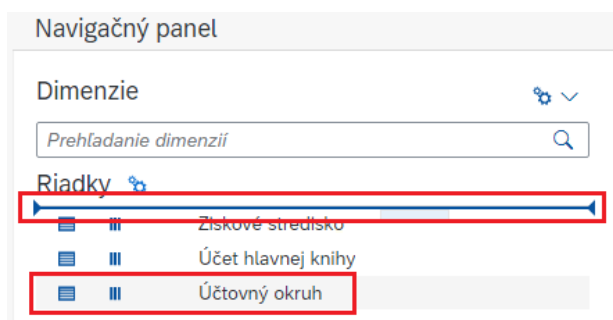


Stlačením tlačidla pre priradenie poľa k osi riadkov tak rozšírite výkaz o dimenziu poľa “Účtovný okruh.” Dimenzia sa stlačením tlačidla presunie zo sekcie disponibilných dimenzií do sekcie dimenzií riadkov v Navigačnom paneli.



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

Kedže sa jedná o navigačný panel, používateľ môžete tiež polia 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 polia „Ziskové stredisko” a „Účet hlavnej knihy”.



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

Účtovný okruh	Účet hlavnej knihy	Chemické výrobky	Ziskové stredisko
5011240001	Chemické výrobky	Výsledok	
		Z1510HS01	Úrad Ministerst
		Z1510HS02	Z1510HS02
5011241001	Plyny	Výsledok	
		Z1510HS01	Úrad Ministerst
5011244001	Priem.hnoj.+zlúč.Na	Výsledok	
		Z1510HS01	Úrad Ministerst
5011249001	Čís.+rôz.chem.výr.	Výsledok	
		Z1510HS01	Úrad Ministerst
5011301001	Kancelár.potreby	Výsledok	
		Z1510PS01	VZ - Vila Krista
5011301002	Kanc.mater.-tonery	Výsledok	
		Z1510HS01	Úrad Ministerst

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.

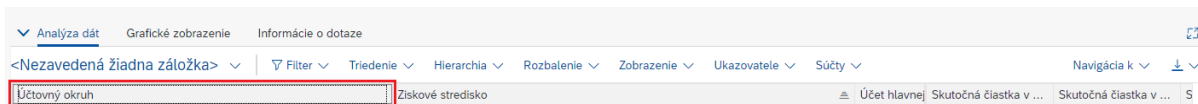
Buď ľavým tlačídom myši označíme hlavičku stĺpca v analytickej tabuľke obsahu, ktorý potrebujeme upraviť.

Účtovný okruh	Ziskové stredisko	Účet hlavnej	Skutočná čiastka v ...	Skutočná čiastka v ...	S
		5041001002	0,00 EUR	0,00 EUR	

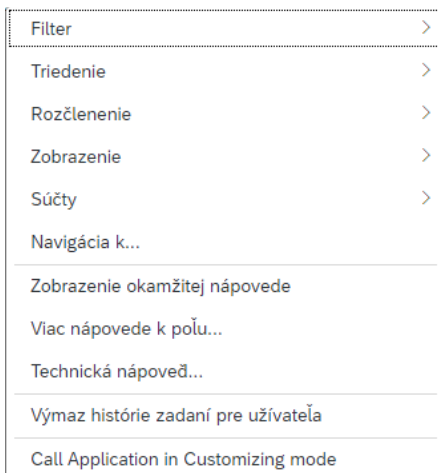
A funkcie pre riadenie obsahu vyberáme zo samotnej lišty, ktorá sa nachádza nad tabuľkou (alebo grafom). Lište pre riadenie obsahu ponúka používateľom viaceré funkcie napr. Filter, Triedenie, Hierarchia, Rozbalenie, Zobrazenie, Ukazovatele, Súčty, Navigácia k alebo využitím ikona pre exportovanie údajov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

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

Označenie hlavičky ľavým tlačídom myši.

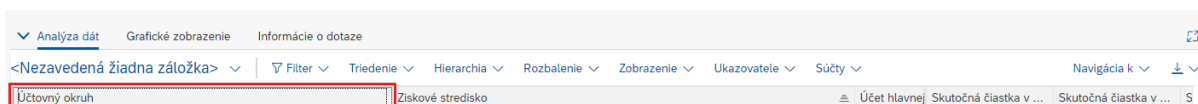


Po označení hlavičky využite pravé tlačidlo myši, zobrazí sa ponuka možností pre vyznačený obsah údajov.

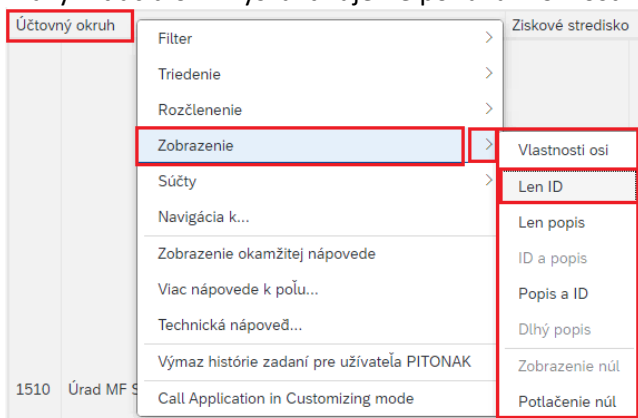


2.5.1 Úprava zobrazenia obsahu

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 možností "zobraziť" a vyberieme z nej možnosť "Len ID".



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

Účtovný okruh	Ziskové stredisko	
1510	Z1510HS01	Úrad Ministerstva centr. nákl. stredisko

Zhodný postup zopakujeme napríklad pre odstránenie popisu aj pre pole “Ziskové strediská” kde zobrazíme len ID. Tabuľka funkcií zobrazíť 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
1510	1500/Z1510HS01	5011159001	Nápoje+príb.prod.
		5011181001	Prac.šp.pr.odevv+do

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 zobrazíť 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

Názov hierarchie	Popis	Platné od

Zrušenie

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

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

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.

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 rozbaľia a teda štruktúra tabuľky sa zväčší. Po stlačení symbolu **-**, sa členy nižšej úrovne zbaľia 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 lišty 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.

▼ Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

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

Účt...	Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...
		— 0102/CES/ND/OND5 Náklady triedy 5	451.869,31 EUR
		— 0102/CES/ND/OND50 50* Spotrebované nák	14.105,17 EUR
		— 0102/CES/ND/OND501 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
1510	+ 1500/0106/1500/ZS15/0ZS15	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

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 zobraziť 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".

▼ Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

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

Účtovný okruh	Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...
		ok	591.219,10 EUR
		2/CES/ND/OND Účtové triedy 5,6,8,	381.229,39 EUR
		klady triedy 5	479.448,55 EUR
		klady triedy 8	551,72 EUR
		priradené Účet hlavnej knihy(n/e)	209.989,71 EUR
1510			592.049,10 EUR
		ové triedy 5,6,8,	382.059,39 EUR
		klady triedy 5	479.448,55 EUR
		klady triedy 8	551,72 EUR
		priradené Účet hlavnej knihy(n/e)	209.989,71 EUR
Výsledok			570.853,46 EUR

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".

Výber atribútov - Účtovný o...

Disponibilné atribúty

- Atribúty
- Daňové ident.číslo
- Dátum dane
- Finanč.okruh
- Jazykový kľúč
- Kľúč štátu/regiónu
- Mena
- Miesto
- Nákladový okruh
- Obl.kontroly úveru
- Okruh DPH

OK Zrušenie

Výber atribútov - Účtovný o...


Disponibilné atribúty

- Atribúty
- Daňové ident.číslo
- Dátum dane
- Finanč.okruh
- Jazykový kľúč
- Kľúč štátu/regiónu
- Mena
- Miesto
- Nákladový okruh
- Obl.kontroly úveru
- Okruh DPH

OK Zrušenie

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 - 0102/CES/ND/0ND Účtové triedy 5,6,8, 381.229,39 EUR + 0102/CES/ND/0ND5 Náklady triedy 5 479.448,55 EUR + 0102/CES/ND/0ND8 Náklady triedy 8 551,72 EUR + REST_H Nepriradené Účet hlavnej knihy(n/e) 209.989,71 EUR Výsledok 592.049,10 EUR	591.219,10 EUR
		+ 1500/0106/1500/ZS15/0H1510	Výsledok - 0102/CES/ND/0ND Účtové triedy 5,6,8, 382.059,39 EUR + 0102/CES/ND/0ND5 Náklady triedy 5 479.448,55 EUR + 0102/CES/ND/0ND8 Náklady triedy 8 551,72 EUR + REST_H Nepriradené Účet hlavnej knihy(n/e) 209.989,71 EUR	570.853,46 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.

Navigačný panel

Dimenzie

Riadky

- Účtovný okruh
- Ziskové stredisko
- Účet hlavnej knihy

Stĺpce

- Ukazovatele
- Skutočná čiastka v mene transakcie
- Skutočná čiastka v mene účt.okruhu
- Skutočná čiastka v globálnej mene
- Množstvo ocenenia

Účtovný okruh	Nákladový okruh	Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...
1510	Kap. 15 MF SR	- 1500/0106/1500/ZS15/0ZS15	Výsledok - 0102/CES/ND/0ND Účtové triedy 5,6,8, 381.229,39 EUR + 0102/CES/ND/0ND5 Náklady triedy 5 479.448,55 EUR + 0102/CES/ND/0ND8 Náklady triedy 8 551,72 EUR + REST_H Nepriradené Účet hlavnej knihy(n/e) 209.989,71 EUR Výsledok 592.049,10 EUR	591.219,10 EUR
		+ 1500/0106/1500/ZS15/0H1510	Výsledok - 0102/CES/ND/0ND Účtové triedy 5,6,8, 382.059,39 EUR + 0102/CES/ND/0ND5 Náklady triedy 5 479.448,55 EUR + 0102/CES/ND/0ND8 Náklady triedy 8 551,72 EUR + REST_H Nepriradené Účet hlavnej knihy(n/e) 209.989,71 EUR	570.853,46 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 uchopte pole “Účtovný okruh” a vykonajte posun na druhú pozíciu, pod riadok s poľom “Ziskové stredisko”.

Účt...	Nákladový okruh	Ziskové stredisko	Skutočná časťka v ...
1510	Kap. 15 MF SR	-15000106/15...	591.219,10 EUR
		+15000106/...	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 časťka v ...
-15000106/1500/ZS15OZS15	1510	Kap. 15 MF SR	591.219,10 EUR
	Výsledok		570.853,46 EUR
+15000106/1500/ZS15OH1510	1510	Kap. 15 MF SR	592.049,10 EUR
	Výsledok		592.049,10 EUR

- Filter
- Triedenie
- Rozčlenenie
- Zobrazenie**
- Súčty
- Navigácia k...
- Zobrazenie okamžitej nápovede
- Viac nápovede k poľu...
- Technická nápovede...
- Výmaz histórie zadání pre užívateľa
- Call Application in Customizing mode

- Vlastnosti osi
- Len ID
- Len popis
- ID a popis
- Popis a ID
- Dlhý popis
- Zobrazenie núl
- Potlačenie núl

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.

Analýza dát		Grafické zobrazenie	Informácie o dotaze
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <Nezavedená žiadna záložka> Filter Triedenie Hierarchia Rozbalenie Zobrazenie Ukazovatele </div>			
Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	ID vzostupne	Skutočná čiastka v ...
Výsledok - 0102/CES/ND/OND + 0102/CES/ND/OND + 0102/CES/ND/OND + 0102/CES/ND/OND + 0102/CES/ND/OND + REST_H		ID zostupne Popis vzostupne Popis zostupne Hierarchia Hodnota ukazovateľa vzostupne Hodnota ukazovateľa zostupne	824.689,02 EUR 624.699,31 EUR 679.938,76 EUR -56.664,95 EUR 1.959,50 EUR -534,00 EUR 199.989,71 EUR 824.689,02 EUR
1500/Z1510HS01			
Celkový výsledok			

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 podľa je nastavené podľa funkcie „**Triedenie > ID vzostupne**“.

2.5.5 Ukazovatele (formátovanie čísel a podmienené formátovanie)

Funkcia pre riadnie 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“.

Navigačný panel		Analýza dát		Grafické zobrazenie	Informácie o dotaze		
Dimenzie Prehľadanie dimenzií Riadky Ziskové stredisko Účet hlavnej knihy Stĺpce Ukazovatele Skutočná čiastka v mene transakcie Skutočná čiastka v mene účt.okruhu Skutočná čiastka v globálnej mene Množstvo ocenenia Disponibilné polia Cesta odbytu		<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.vyb.+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“.

Navigačný panel

Dimenzie

Prehľadanie dimenzii

Riadky

- Ziskové stredisko
- Účet hlavnej knihy

Stĺpce

- Ukazovatele
 - Skutočná čiastka v mene transakcie
 - Skutočná čiastka v mene účt.okruhu
 - Skutočná čiastka v globálnej mene
 - Množstvo ocenenia

Disponibilné polia

- Cesta odbytu
- Controlling - kód Má daňDal

Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

<Nezavedená žiadna záložka>

Filter Triedenie Hierarchia Rozbalenie Zobrazenie Ukazovatele Sučty

Ziskové stredisko	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v mene účt.okruhu	Formát čísel	Správa výnimiek
5018301001	PČ-Kancelár.potr.	0,00 EUR		
5018301002	PČ-Kanc.mat.toner	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.náh.diel	0,00 EUR		
5018302001	PČ-Výpoč.technika	0,00 EUR		
5018302002	PČ-Výp.tech.spot.mat	0,00 EUR		
5018302003	PČ-Výp.tech.náh.diel	0,00 EUR		
5018310001	PČ-Elektromateriál	0,00 EUR		
5018320001	PČ-TLKzariad.+spot.m	0,00 EUR		
5018331001	PČ-Zdrav.vyb.+postr.	0,00 EUR		
5018336001	PČ-Farmaceut.výr.	0,00 EUR		
5018337001	PČ-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.

Správa výnimiek

+ -

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

Definícia/pravidlá

Popis: Nová bilancia

Príslušný ukazovateľ: Skutočná čiastka v mene transakcie Použiť pre všetky ukazovatele

Pravidlá výstrah

Good 1 Rovné 0 +

Good 2

Good 3

Critical 1

Critical 2

Critical 3

Bad 1

Bad 2

Bad 3

Skutočná čiastka v mene transakcie

Skutočná čiastka v mene účt.okruhu

Skutočná čiastka v globálnej mene

Množstvo ocenenia

OK Zrušenie

01	PČ-Nabytok	0,00 EUR
01	PČ-Zar.interiéru	0,00 EUR
01	PČ-Elektrospotrebiče	0,00 EUR
01	PČ-Čist. a lešt.výr.	0,00 EUR
01	PČ-Prírodná voda	0,00 EUR
01	PČ-Náradie., zámky,	0,00 EUR
02	PČ-Vodoinšt.mat.	0,00 EUR
03	PČ-Stavebný mat.	0,00 EUR

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 the 'Navigačný panel' on the left and a data table on the right. In the navigation panel, the 'Ukazovatele' (Indicators) section is highlighted with a red box, listing 'Skutočná čiastka v mene transakcie', 'Skutočná čiastka v mene účt.okruhu', 'Skutočná čiastka v globálnej mene', and 'Množstvo ocenenia'. In the data table, the 'Filter' menu is open, with 'Zobrazenie doplnkových filtrov' (Show additional filters) highlighted in red.

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).

This screenshot shows the 'Ukazovatele (3)' section in the navigation panel, with 'Skutočná čiastka v mene transakcie ... 2 Viac' highlighted in red. A red arrow points from this text to the corresponding row in the data table below. The table has columns for 'Ziskové stredisko', 'Účet hlavnej knihy', and 'Skutočná čiastka v ...'. The highlighted row is for account 501818001, 'PC-Röz. potrav.výr.', with a value of 0,00 EUR.

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

A close-up of the 'Ukazovatele (3)' list, showing the text '!Skutočná čiastka v mene transakcie ... 2 Viac' highlighted in red. Below it is a link '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 x +

Ukazovatele Rovné Množstvo ocenenia x +

Ukazovatele Rovné Skutočná čiastka v globálnej mene x +

Výmaz záznamov

OK Zrušenie

Všetky hodnoty boli vymazané.

Definovanie hodnôt filtra - Ukazovatele

Ukazovatele Rovné Hodnota +

Vylúčiť z výsledkov

Ukazovatele Rovné Hodnota x +

Ukazovatele Rovné Hodnota x +

Ukazovatele Rovné Hodnota x +

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

Definovanie hodnôt filtra - Ukazovatele
🔗 ✕

Ukazovatele ▾
Rovné ▾

Hodnota ▾
+

Množstvo ocenenia × +

Skutočná čiastka v globálnej mene × +

Skutočná čiastka v mene transakcie × +

Skutočná čiastka v mene účt.okruhu × +

Vylúčiť z výsledkov

Ukazovatele ▾
Rovné ▾

Ukazovatele ▾
Rovné ▾

Ukazovatele ▾
Rovné ▾

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 používateľa oboznamoval, že filter obsahoval vylučavaciu podmienku.

Navigačný panel

Dimenzie 🔗 ▾

Prehľadanie dimenzii 🔍

Riadky

- Ziskové stredisko
- Účet hlavnej knihy

Stĺpce

- Ukazovatele
 - Skutočná čiastka v mene transakcie
 - Skutočná čiastka v mene účt.okruhu
 - Skutočná čiastka v globálnej mene
 - Množstvo ocenenia

Disponibilné polia

- Cesta odbytu
- Controlling - kód Má dať/Dať
- Druh obchodnej transakcie
- Druh priradenia účtov
- Druh výkonu
- Dátum účtovania

▼ Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

<Nezavedená žiadna záložka> ▾ | ▼ Filter ▾ | ▼ Triedenie ▾ | ▼ Hierarchia ▾ | ▼ Rozbalenie ▾ | ▼ Zobrazenie ▾

Ukazovatele (1)

Skutočná čiastka v mene účt.okruhu

⊕ Pridanie filtra

Ziskové stre...	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...	
5018158001	PC-Rôz. potrav.výr.	0,00 EUR	
5018159001	PC-Náp.+prib.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/Z1510H...	5018221001	PC-Tlač.knihy,brož+l	300,00 EUR
	5018222001	PC-Nov.,den.,per.+ča	0,00 EUR

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".

DXC TECHNOLOGY

M19_PP_Výkazníctvo

Strana 34 z 61

Navігаčný panel

Dimenzie

Prehľadanie dimenzií

Riadky

- Ziskové stredisko
- Účet hlavnej knihy

Stĺpce

- Ukazovatele
 - Skutočná čiastka v mene transakcie
 - Skutočná čiastka v mene účt.okruhu
 - Skutočná čiastka v globálnej mene
 - Množstvo ocenenia

Disponibilné polia

- Cesta odbytu
- Controlling - kód Má daň/Daľ
- Druh obchodnej transakcie
- Druh priradenia účtov
- Druh výkonu
- Dátum účtovania
- Fišk.rok a štvrťrok
- Fišk.rok knihy

Analýza dát | Grafické zobrazenie | Informácie o dotaze

<Nezavedená žiadna záložka>

Ukazovatele (1)

Skutočná čiastka v mene účt.okruhu

Pridanie filtra

Ziskové stre...	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...
5018153001	PC-Uvo,zei+suvvis.vyr	0,00 EUR
5018154001	PC-Živ./rast.ol.a tu	0,00 EUR
5018155001	PC-Mliečne výrobky	0,00 EUR
5018156001	PC-Mlyn.vyr,škrob a	0,00 EUR
5018157001	PC-Krmivo pre zvier.	0,00 EUR
5018158001	PC-Rôz. potrav.vyr.	0,00 EUR
5018159001	PC-Náp.+príb.prod.	0,00 EUR
5018181001	PC-Pr.,šp.pr.odevy+d	0,00 EUR
001	PC-Kožuš.+kožuš.vyr.	0,00 EUR
001	PC-Obuv	0,00 EUR
001	PC-Rač.+sed.vyr.vr	0,00 EUR

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.

Definovanie hodnôt filtra - Controlling - kód Má daň/Daľ

Controlling - kód Má daň/Daľ | Rovné | Hodnota

Pridať kritériá na vylúčenie

Vymaz záznamov

OK Zrušenie

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

Hľadanie: Controlling - kód Má daň/Daľ

Spustenie | Potlačenie rozšír.hľadania

Controlling - kód Má daň/Daľ (hodnota): | Controlling - kód Má daň/Daľ (popis): | Prehľadávanie rezervovaných dát:

OK Zrušenie

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

Hľadanie: Controlling - kód Má daň/Daľ

Spustenie Potlačenie rozšír.hľadania

Controlling - kód Má daň/Daľ (hodnota): Controlling - kód Má daň/Daľ (popis): Prehľadávanie rezervovaných dát:

Prvky (4)

<input type="checkbox"/>	Controlling - kód Má daň/Daľ (hodnota)	Controlling - kód Má daň/Daľ (popis)
<input type="checkbox"/>	#	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

OK Zrušenie

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

Definovanie hodnôt filtra - Controlling - kód Má daň/Daľ

Controlling - kód...	Rovné	Účt.na str.Daľ alebo účt.na str.Daľ odosielateľa (...)	x +
Controlling - kód...	Rovné	Str.Daľ zo zúčtovania (A)	x +
Controlling - kód...	Rovné	Účt.na str.Má daň alebo účt.na str.Má daň príjem...	x +

Pridať kritériá na vylúčenie

Výmaz záznamov

OK Zrušenie

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

Navigačný panel

Dimenzie

Riadky

Stĺpce

Ukazovatele

Disponibilné polia

Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

<Nezavedená žiadna záložka>

Filter Triedenie Hierarchia Rozbalenie

Controlling - kód Má daň/Daľ (3) Ukazovatele (1)

H:V Skutočná čiastka v mene účt.okruhu

Ziskové stre...	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...
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
5018221001	PC-Tlač.knihy,brož.+l	300,00 EUR
5018222001	PC-Nov.,den.,per.+ča	0,00 EUR
5018223001	PC-Pohl.á iné tlač.	0,00 EUR
5018224001	PC-Mat.,per.+ka	0,00 EUR

Filtere je možné pridávať aj priamo zo zobrazenia doplnkových filtrov, cez tlačidlo "Pridanie filtra".

Navigačný panel

Dimenzie

Riadky

Stĺpce

Ukazovatele

Disponibilné polia

Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

<Nezavedená žiadna záložka>

Filter Triedenie Hierarchia Rozbalenie

Controlling - kód Má daň/Daľ (3) Ukazovatele (1)

H:V Skutočná čiastka v mene účt.okruhu

Pridanie filtra

Ziskové stre...	Účet hlavnej knihy	Skutočná čiastka v ...
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
5018221001	PC-Tlač.knihy,brož.+l	300,00 EUR
5018222001	PC-Nov.,den.,per.+ča	0,00 EUR
5018223001	PC-Pohl.á iné tlač.	0,00 EUR
5018224001	PC-Mat.,per.+ka	0,00 EUR

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 'Analyza dát' (Data Analysis) interface. On the left is a 'Navigačný panel' (Navigation panel) with sections for 'Dimenzie' (Dimensions), 'Riadky' (Rows), 'Stĺpce' (Columns), and 'Disponibilné potia' (Available Dimensions). The 'Stĺpce' section is expanded to show 'Ukazovatele' (Indicators). In the main area, a dropdown menu is open under the 'Filter' button, with 'Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)' selected. Below the menu is a table with columns for 'Ziskové stre...' (Profit centers), 'Účet hlavnej knihy' (Main account), and 'Ukazovateľ' (Indicator). The table contains rows of accounting data with values in EUR.

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 .

The screenshot shows a dialog box titled 'Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)'. It has a toolbar with an 'Add' icon (a circle with a plus sign) and a 'Delete' icon (a trash can). Below the toolbar is a table with two columns: 'Popis' (Description) and 'Aktívne' (Active). The table contains one row with an information icon, a question mark, and the text 'Nedefinovali sa žiadne podmienky pre dotaz'. At the bottom of the dialog are 'OK' and 'Zrušenie' (Cancel) buttons.

Zobrazí sa panel pre “Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)”. Keďže sa jedná o novú podmienku, ktorú pravdepodobne požadujeme ihneď aktivovať, 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

Štandardne je “Typ hodnotenia dimenzie” nastavený na “Nezávislé”. Požadovanú hodnotu nastavenia môžete zmeniť a vybrať zo zoznamu po stlačení ikony . Po zvolení typu hodnotenia dimenzie stlačením tlačidla “OK” spustíte podmienku pre obmedzenie zobrazenia obsahu.

Filtrovanie podľa ukazovateľa (podmienky)

Popis	Aktívne
Skutočné čiastky ÚO väčšie ako 0	<input checked="" type="checkbox"/>

Definícia/pravidlá

Popis: Skutočné čiastky ÚO väčšie ako 0

Typ hodnotenia dimenzie: Nezávislé Ignorov.hodnôt NULL

Pravidlá

Skutočná čiastka v me... Hodnota +

Nezávislé
 Detaily k riadkom
 Detaily k stĺpcom

POZN k jednotlivým možnostiam:

Nezávislé – vyhodnotí sa podmienka nezávisle od dimenzií, teda pre “súčtovné” riadky kombinácií.

Detaily k riadkom – podmienka sa vyhodnocuje po riadkoch. Teda v rámci riadkov pre ukazovateľa prvej dimenzie, následne v riadku ukazovateľov kombinácie prvej a druhej dimenzie, atď’.

Detaily k stĺpcom – podmienka sa vyhodnocuje po stĺpcoch. Teda v rámci stĺpca pre ukazovateľ prvej dimenzie, následne v stĺpci č.2, kde je ukazovateľ kombináciou prvej a druhej dimenzie, atď’.

Ignorovanie hodnôt NULL – označením CheckBox-ového poľa aktivujete podmienku programu, pri filtrovaní ignoruj dimenziie, ktorých ukazovateľa obsahujú nulové hodnoty.

2.5.7 Súčet obsahu

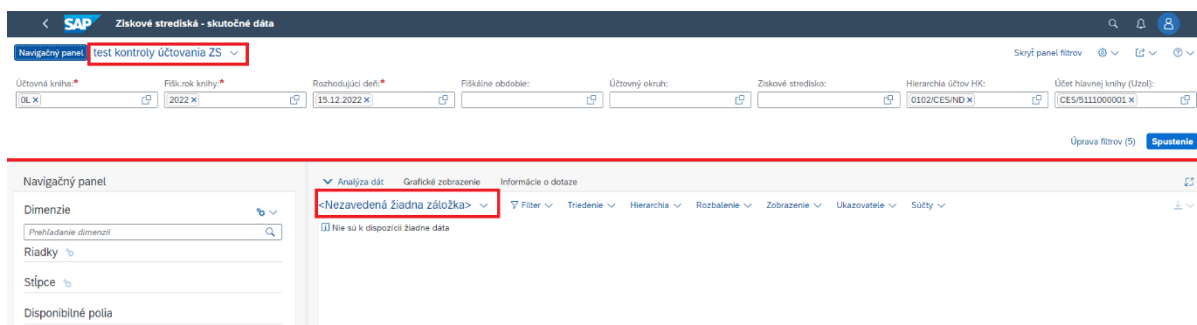
Pre poľa dimenzií je podporovaná štandardná funkcia súčtovania. Tlačisko s funkciami je súčasťou panelu pre riadenie obsahu.

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 “Náhľadov”, 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.

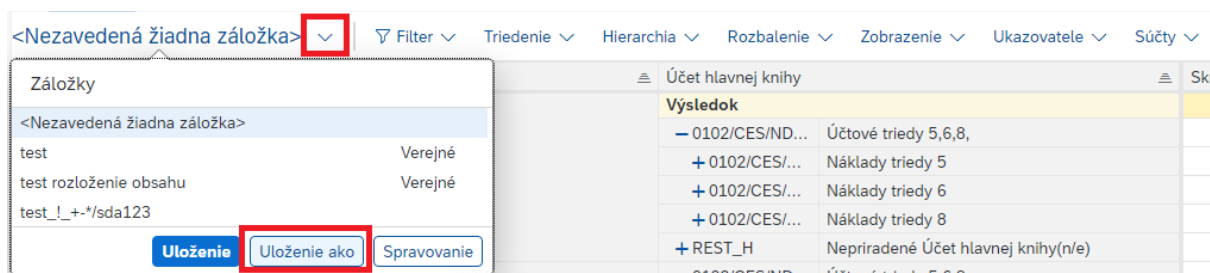
Pre jednoduchšie zapamätanie si rozdielnosti funkcií “Náhľad” a “Záložka” si na nižšie uvedenom obrázku všimnite, že pokiaľ “Náhľad” sa nachádza hore a definuje nám obsah (ako zásobu) údajov, ktoré sme si vyžiadali zo zdrojového systému, samotná “Záložka” je situovaná až pod týmto ohraničeným panelom. 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 vyzeráť 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).

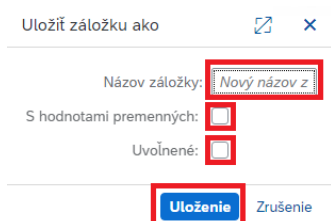


Keďže v rámci mnohých krokov príručky ste sa oboznámili ako pracovať s funkciami, vykonajte uloženie dvoch ľubovoľných variácií zobrazenia obsahu.

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 nazeráť rozdielnym spôsobom prostredníctvom funkcií uložených „Záložkách“.

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“ .

SAP Ziskové stredisko - skutočné dáta

test verejný náhľad výkazu ZS

Účtovná kniha: 0L X | Fiskálny rok: 2022 X | Rozhodujúci deň: 15.12.2022 X | Fiskálne obdobie: | Účtovný okruh: 1510 X | 1511 X | 4 viac | Ziskové stredisko: z'dumny* X | 1 viac | Hierarchia účtov HK: 0102/CES/ND X | Účet hlavnej knihy (Uzo):

Úprava filtrov (6) Spustenie

Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotazoch

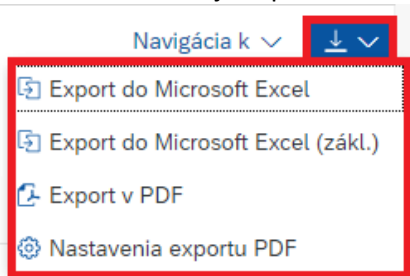
test rozloženie obsahu Filter Triedenie Hierarchia Rozbalenie Zobrazenie Ukazovatele Súčty Navigácia k Export

Neboľ starované žiadne hodnoty filtra

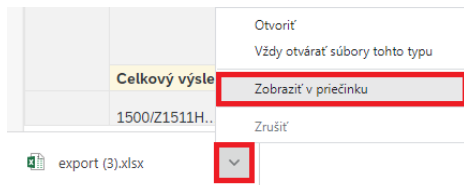
Pridanie filtra

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		1.498,61 EUR	1.498,63 EUR	1.498,63 EUR	10,0 HOD
			1.498,61 € FI ID	1.498,63 € FI ID	1.498,63 € FI ID	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 súborami. Konkrétne umiestnenie súborov môžete zistiť ak použijete možnosť „zobraziť v priečniku“.



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.

2.6 Rozšírenie výkazníctva

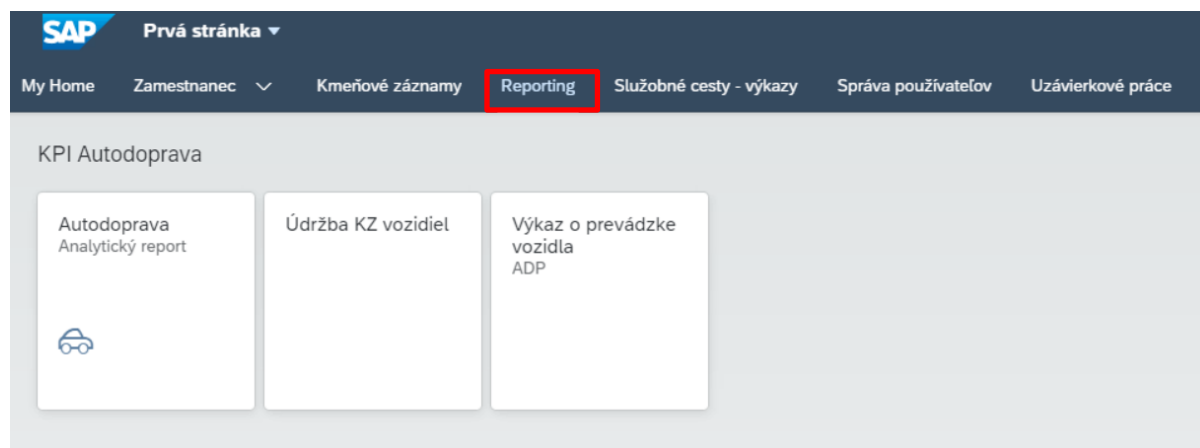
Predmetom kapitoly **Rozšírenie výkazníctva** sú zákaznícke výkazy, ktoré boli vyvinuté za účelom detailnejšej analýzy finančný a nefinančných dát v oblasti KPI Autodoprava, KPI Budov a KPI Personálne. Na základe toho v každej oblasti máme Analytický report vo forme FIORI APP napr.: Analytický report Autodoprava – spájajúci informácie finančného charakteru súvisiace s autom (náklady na nákladovom objekte Štatistický objekt ŠPP v systéme SAP) a nefinančného charakteru súvisiace s daným autom (km, atribúty vozidla). Okrem toho v každej oblasti KPI máme podporné výkazy pre zobrazenie nefinančných informácií o danom objekte vyhodnotenia(napr.: auto, budova, cesta). Tieto výkazy predstavujú v zdrojových moduloch štandardné alebo zákaznícke transakcie. V module Nákladového účtovníctva sa vieme na podporné výkazy vo forme FIORI APP automaticky „prekliknúť“ z Analytického výkazu. Integrácia je zabezpečená cez sématický objekt daného výkazu.

Zákaznícke výkazy (analytické alebo podporné) sa nachádzajú v oblasti Reporting. Vo Fiori prostredí si ich vieme prehľadne zatriediť do skupín KPI Autodoprava, KPI Budov, KPI Personálne. Samotná práca s výkazmi a Štandardizované princípy pre prácu s výkazmi sú rovnaké ako pri práci so štandardnými výkazmi a sú popísané detailne vyššie v predchádzajúcich kapitolách od 2.1 Práca s výkazníctvom až kapitola 2.5. Funkcie pre riadenie obsahu. Prístup k aplikáciám výkazníctva a samotným údajom je zabezpečený prostredníctvom priradenia rolí.

2.6.1 Oblasť KPI Autodoprava

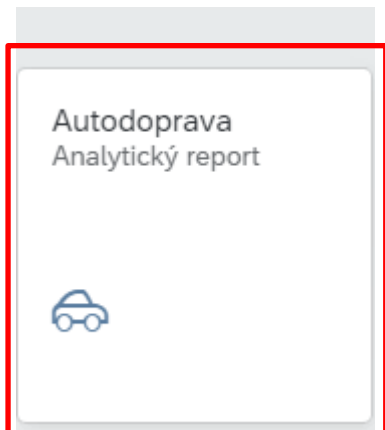
Prostredie:

FIORI katalóg aplikácií využívaných pri KPI Autodoprava:



Autodoprava – Analytický report

Jedná sa o zákaznícku Fiori APP - **Analytický report Autodoprava**, ktorá spája a vyhodnocuje informácie finančného charakteru súvisiace s autom (náklady na nákladovom objekte Štatistický objekt ŠPP v systéme SAP) a nefinančného charakteru súvisiace s daným autom (km, atribúty vozidla) čerpané zo zdrojového modulu Autodoprava.



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

The screenshot shows the SAP interface for 'KPI Autodoprava'. The input fields are: Nákladový okruh (empty), Účtovný okruh (empty), Mesiac (empty), Druh vozidla (empty), Kategória vozidla (empty), and Rok (empty). There is a 'Spustenie' button and a 'Úprava filtrov (0)' link.

Príklad nadefinovania vstupných dát:

The screenshot shows the same SAP interface as above, but with predefined values in the input fields: Účtovný okruh: 1390 (KS KE), Mesiac: 1 viac, Kategória vozidla: 1 viac, and Rok: 2023. The 'Úprava filtrov (4)' link is now visible.

Výstup:

Výstupný používateľom nadefinovaný Layout **UaT ADP**

SAP KPI Autodoprava

Navigačný panel: Štandardné

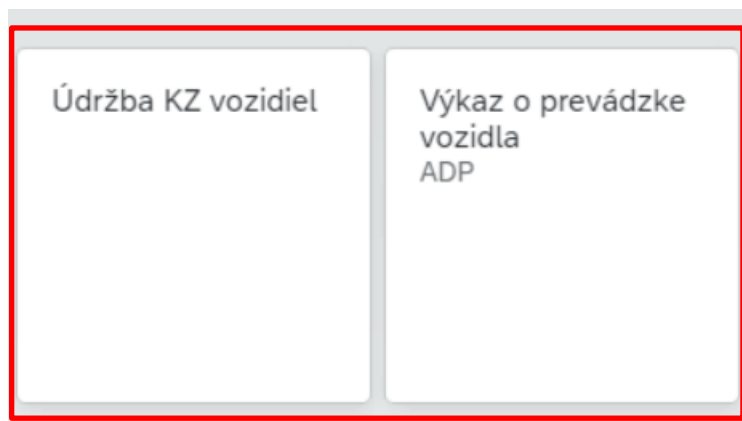
Nákladový okruh: 1390 (KS KE) x | Účtovný okruh: 1 viac | Mesiac: | Druh vozidla: | Kategória vozidla: 1 viac | Rok: 2023 x | Úprava filtrov (4) Spustenie

Účtovný okruh	Prvok ŠPP	ID vozidla (n...)	Číslo účtu	Čiastka	Počet km	
KS KE	C_A1390_KE949GK	ŠKODA, SUPERB, 3TIA...	20000491	STK, EK, prehl., pre	87,00 EUR	0
				Zúčtovanie odpisov	2 500,00 EUR	0
				Nepriradené	0,00	3 962
				Výsledok	3 441,20 EUR	3 962
				Výsledok	3 441,20 EUR	3 962
	C_A1390_KE233IR	ŠKODA, SUPERB, 3TIA...	20000489	Č.+prisl.voz.+náthr.d	57,02 EUR	0
				Diaľničné známky	60,00 EUR	0
				Palivá-zdrojE.ol.ma	83,59 EUR	0
				PHM - automobily	2 099,89 EUR	0
				Poistenie dopr.pros.	848,17 EUR	0
				Servis.údrž.,opravy	1 590,70 EUR	0
C_A1390_KE213MS	ŠKODA SCALA, NWIAB...	20000514	STK, EK, prehl., pre	87,00 EUR	0	
			Nepriradené	0,00	11 001	
			Výsledok	4 826,37 EUR	11 001	
			Výsledok	4 826,37 EUR	11 001	

Výkaz poskytuje prehľad nákladov za zvolené obdobie (mesiac a rok), za vybraný UO na konkrétne auto (Štatistický prvok ŠPP) v členení podľa nákladových druhov (číslo účtu). Súčasne poskytuje aj informáciu o najjazdených km daného autá za dané obdobie. Podľa potreby je možné do výstupnej štruktúry dopĺňať/potlačiť ďalšie informácie výberom z navigačného panela.

Pridanou funkcionalitou analytického reportu je rozšírenie v podobe prepojenia na podporné FIORI APP pre zobrazenie nefinančných informácií o danom objekte vyhodnotenia KPI(auta):

- FIORI APP pre zobrazenie kmeňových údajov vozidla
- FIORI APP pre zobrazenie prevádzky vozidla



Prostriedkom prepojenia týchto FIORI aplikácií je atribút **ID vozidla** - sémantický objekt, ktorý umožní skok z analytického reportu Autodopravy do aplikácie na zobrazenie kmeňových dát vozidla alebo do aplikácie pre zobrazenie prevádzky vozidla tak, že pri kliknutí na konkrétne ID vozidla sa v analytickom výkaze následne objaví možnosť **Navigácia k**, kde po výbere konkrétnej aplikácie sa otvorí zvolená Fiori aplikácia a načítajú sa výstupné dáta bez toho, aby používateľ musel práčne nanovo otvoriť výkaz v novom okne a pred vyplniť vstupné parametre.

SAP KPI Autodoprava

Navigačný panel: Standardné *

Nákladový okruh: 1390 (KS KE) | Účtovný okruh: 1 viac | Mesiac: | Druh vozidla: | Kategória vozidla: 1 viac | Rok: 2023 | Úprava filtrov (4) Spustenie

Analýza dát | Grafické zobrazenie | Informácie o dotaze

UaT ADP * | Filter | Triedenie | Hierarchia | Rozčlenenie | Zobrazenie | Ukazovatele | Súčty | Navigácia k

Účtovný okruh:	Prvok ŠPP	ID vozidla (inter...)	Číslo účtu	Čiastka	Počet km	
KS KE	C_A1390_KE949GK	ŠKODA , SUPERB, 3T/AABMPX01N...	20000491	STK, EK, prehliadky, prezutie,...	87,00 EUR	0
				Zúčtovanie odpisov	2 500,00 EUR	0
				Nepriradené	0,00	3 962
				Výsledok	3 441,20 EUR	3 962
	C_A1390_KE233IR	ŠKODA , SUPERB, 3T/AACDVAX11...	20000489	Časti a príslušenstvo vozidiel a náhr.diely	57,02 EUR	0
				Filter	60,00 EUR	0
				Triedenie	83,59 EUR	0
				Rozčlenenie	2 099,89 EUR	0
				Zobrazenie	848,17 EUR	0
				Súčty	1 590,70 EUR	0
	Výsledok	4 826,37 EUR	11 001			
	Zobrazenie okamžitej nápovede	4 826,37 EUR	11 001			
	Viac nápovede k polu...	60,00 EUR	0			
	Vymaz histórie zadani pre užívateľa 1510M19UAT05	4,99 EUR	0			
		195,50 EUR	0			
		600 11 EUR	0			

Navigácia k

Výkaz o prevádzke vozidla

Údržba KZ vozidiel

Uzavretie

A, FIORI APP – Údržba KZ vozidiel

Aplikácia čerpá informácie z kmeňovej karty vozidla, ktorá je udržiavaná v module Autodoprava. Pre oblasť vyhodnotenia KPI sú čerpané nasledovné informácie: ID vozidla, Vlastníctvo, Kategória vozidla, Druh vozidla.

ID Vozidla: 20000489 PDA , SUPERB, 3T/AACDVAX11/NQD6AD2E0790,KE233IR Čierna metaliza
 ECV: KE233IR Kategória: 2 Osobné vozidlo
 Závod: A100 KS KE TypVozidla: SKODA-SUPERB-191860 Škoda Superb 191kW Benzín 60
 Dop.okruh: A10000 Krajský súd Košice Číslo IM: 1390 / 2300000002 / 8
 Nákl.str.: 1300 / 9000002800 KS v Kočičiach Prvok ŠPP: C_A1390_KE233IR Vybavenie: 1000000311

Základné údaje Technický preukaz Výbava Príslušenstvo Poistenia Nehody Pneumatiky Normy Nádrže Poznámky

Platnosť záznamu
 Začiatok platnosti: 01.01.2023
 Koniec platnosti: 31.12.9999
 Záznam blokováný
 Záznam vymazaný

Základné informácie
 * Názov vozidla: ŠKODA , SUPERB, 3T/AACDVAX11/NQD6AD2E0790,KE233IR
 Vlastníctvo: Vlastné Do dátumu:
 * Status vozidla: V prevádzke
 Dôvod vymazania:
Organizačné zaradenie
 Závod: A100
 * Dopravný okruh: A10000
 * Prvok ŠPP: C_A1390_KE233IR
 * Nákladový okruh: 1300
 * Nákl.stredisko: 9000002800
Dopravné zaradenie
 Formát ECV: SK ECV štandardné
 Evidenčné číslo vozidla: KE233IR
 Dátum pridelenia ECV: 17.01.2023
 Číslo vozidla:
 Kategória: Osobné vozidlo
 Typ vozidla: SKODA-SUPERB-191860
Parametre vozidla
 Stupeň opotrebenia: stredné
 Predvolený druh výkonu:
 Nadstavba vozidla:
 Periodické vykazovanie prevádzky
 vykazuje sa pravidelne

B, FIORI APP – Výkaz o prevádzke vozidla

Aplikácia čerpá informácie o najjazdených km auta, ktoré sú zaznamenávané v module Autodoprava.

SAP Výkaz o prevádzke vozidla

Výber Vlac

Výkaz o prevádzke vozidla 1

Nádrž	Druh paliva	Tankované spolu [l]	Cena	Mena	Priem. cena za liter
T1	Benzín	1 443,01	2 510,26	EUR	1,739600

MIMOJAZDNÁ SPOTREBA:
 Spotreba PHM kúrením: 0,0000 Počet hodín kúrenia: 00:00
 Spotreba PHM klimatizáciou: 0,0000 Počet hodín klimatizácie: 00:00
 Spotreba PHM nezávislým kúrením: 0,0000 Počet hodín nezávislého kúrenia: 00:00
 Mimojazdná spotreba spolu: 0,0000

SPOTREBA PHM:

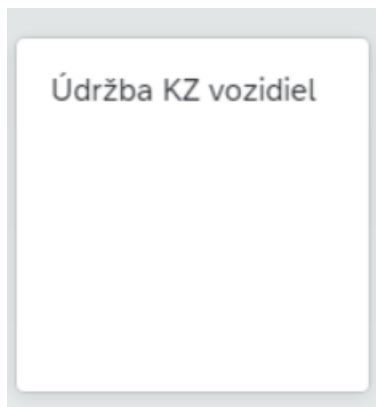
Nádrž	Druh paliva	Skutočné spotreby [l]			Priemerné spotreby [l/100km]			km
		Spotreba	Norma	Rozdiel	Spotreba	Norma	Rozdiel	
T1	Benzín	1 443,01	1 443,02	0,01	13,12	13,12	0,00	11 001

Počet príkazov k jazde: 44
 Počet jazd: 44
 Počet tankovaní: 38

Pre zobrazenie Analytického reportu Autodoprava je potrebné mať oprávnenia reportingu v module nákladové účtovníctvo a pre zobrazenie dát prostredníctvom podporných výkazov – údržba KZ vozidiel a výkaz o prevádzke vozidla je potrebné mať oprávnenia na zobrazovanie dát modulu Autodoprava.

Do FIORI APP **Údržba KZ vozidiel** a FIORI APP **Výkaz o prevádzke vozidla** môže používateľ vstúpiť aj priamo z FIORI prostredia, s tým že vstupné parametre do výkazu si musí manuálne naplniť.

Výber Fiori dlaždice **Údržba KZ vozidiel**:



Vyplnenie vstupných parametrov, ktoré identifikujú auto a potvrdenie cez enter

Výstupné dáta výkazu KZ vozidla:

ID Vozidla: 20000489 ŠKODA , SUPERB, 3T/AACDVAX11/NQD6AD62E0790,KE233IR Čierna metaliza

EČV: KE233IR Kategória: 2 Osobné vozidlo

Závod: A100 KS KE TypVozidla: SKODA-SUPERB-191B60 Škoda Superb 191kW Benzín 60

Dop.okruh: A10000 Krajský súd Košice Číslo IM: 1390 / 23000000002 / 0

Nákl.st: 1300 / 9000002800 KS v Košiciach Prvok ŠPP: C A1390 KE233IR Vybavenie: 1000000311

Základné údaje Technický preukaz Výbava Príslušenstvo Poistenia Nehody Pneumatiky Normy Nádrže Poznámky

Platnosť záznamu Základné informácie

Začiatok platnosti: 01.01.2023
Koniec platnosti: 31.12.9999

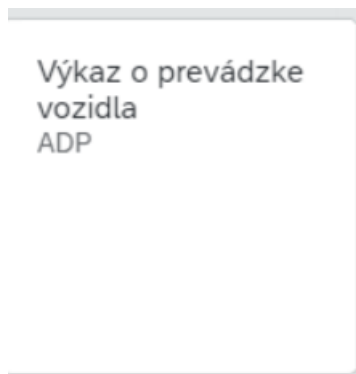
Záznam blokováný
 Záznam vymazaný

* Názov vozidla: ŠKODA , SUPERB, 3T/AACDVAX11/NQD6AD62E0790,KE233IR
Vlastníctvo: Vlastné Do dátumu:
* Status vozidla: V premávke
Dôvod vymazania:

Organizačné zaradenie **Dopravné zaradenie** **Parametre vozidla**

Závod: A100 Formát EČV: SK EČV štandardné Stupeň opotrebenia: stredné
* Dopravný okruh: A10000 Evidenčné číslo vozidla: KE233IR Predvolený druh výkonu:
* Prvok ŠPP: C A1390 KE233IR Dátum pridelenia EČV: 17.01.2023 Nadstavba vozidla:
* Nákladový okruh: 1300 Číslo vozidla:
* Nákl.stredisko: 9000002800 Kategória: Osobné vozidlo Periodické vykazovanie prevádzky
Typ vozidla: SKODA-SUPERB-191B60 vykazuje sa pravidelne

Výber Fiori dlaždice **Výkaz o prevádzke vozidla:**



Vyplnenie vstupných parametrov, ktoré identifikujú auto, obdobie a potvrdenie cez enter/Vykonanie

< **SAP** Výkaz o prevádzke vozidla ▾

Uložiť ako variant... Dynamický výber vozidiel Viac ▾

Základné výberové kritériá

Závod:	<input type="text"/>	Do:	<input type="text"/>
Dopravný okruh:	<input type="text"/>	Do:	<input type="text"/>
Interné číslo vozidla:	<input type="text"/>	Do:	<input type="text"/>
Evidenčné číslo vozidla:	KE233IR	Do:	<input type="text"/>
Typ vozidla:	<input type="text"/>	Do:	<input type="text"/>
Kategória vozidla:	<input type="text"/>	Do:	<input type="text"/>
Označenie vozidla:	<input type="text"/>	Do:	<input type="text"/>
Nákl.stredisko:	<input type="text"/>	Do:	<input type="text"/>
Zákazka:	<input type="text"/>	Do:	<input type="text"/>

Vozidlá vykazované denne:

Vozidlá vykazované periodicky:

Výber obdobia

Rok: predminulý minulý aktuálny budúci | do dneška

Kvartál: predminulý minulý aktuálny budúci | odo dneška

Mesiac: predminulý minulý aktuálny budúci | iný mesiac

Týždeň: predminulý minulý aktuálny budúci | iné obdobie

Deň: predminulý minulý aktuálny budúci | všetko

Obdobie - dátum: Do:

< **SAP** Výkaz o prevádzke vozidla ▾

Výber Viac ▾

Q

Výkaz o prevádzke vozidla

1

VOZIDLO: 20000489 - KE233IR ŠKODA , SUPERB, 3T/AACDVAX11/NQ06AD02E0790,KE233IR

Výkaz za obdobie: 01.01.2023 - 31.07.2023

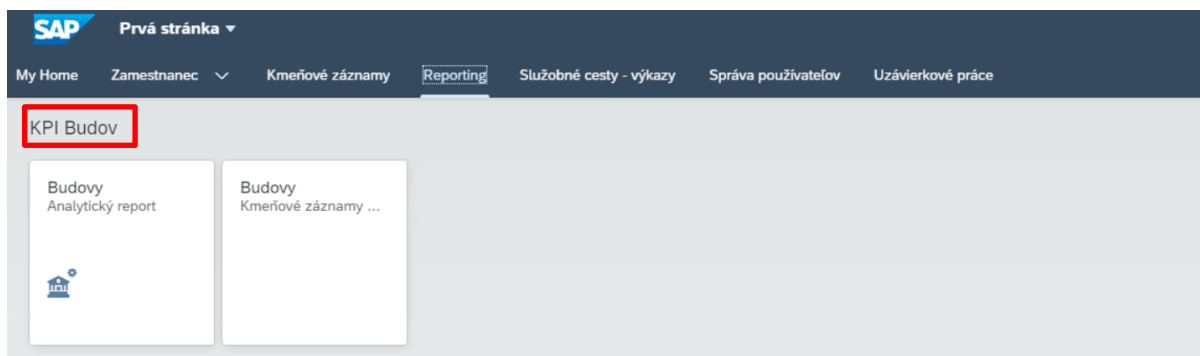
FRASA CESTY:

Dátum	Cieľ	Jazdu vykonal	Druh	Príkaz k jazde	Tankované	Tacho O	Tacho P	Ubeh. km
03.02.2023	Košice-mesto	Pintér	služob.	2023/0750000007	0,00	0	0	0
17.02.2023	Košice - mesto	Pintér	služob.	2023/0750000000	0,00	0	0	0
19.02.2023	Omšenie	Pintér	služob.	2023/0750000012	0,00	0	0	0
23.02.2023	Bratislava	Pintér	služob.	2023/0750000018	0,00	0	0	0
24.02.2023	Košice-mesto	Pintér	služob.	2023/0750000019	0,00	0	0	0
28.02.2023	Košice - mesto -Prešov	Pintér	služob.	2023/0750000021	0,00	0	0	0

2.6.2 Oblasť KPI Budov

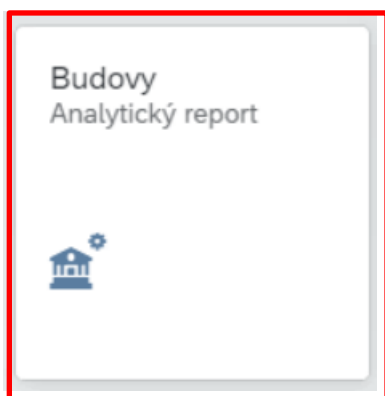
Prostredie:

FIORI katalóg aplikácií využívaných pri KPI Budov:

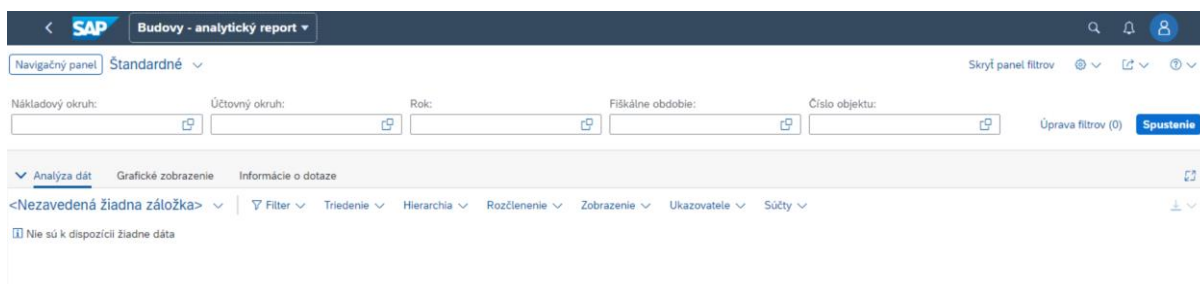


Budovy – Analytický report

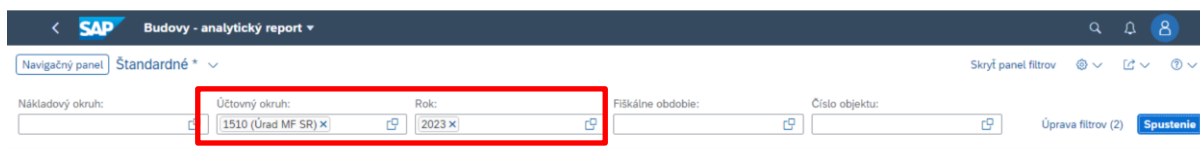
Jedná sa o zákaznícku Fiori APP - **Analytický report Budovy**, ktorá spája a vyhodnocuje informácie finančného charakteru súvisiace s budovou (náklady a výnosy na nákladovom objekte Budova v systéme SAP) a nefinančného charakteru súvisiace s danou budovou (plocha, počet zamestnancov v budove, atribúty budovy) čerpané zo zdrojového modulu Správa nehnuteľností (Modul RE-FX - M16).



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



Príklad nadefinovania vstupných dát:



Výstup:

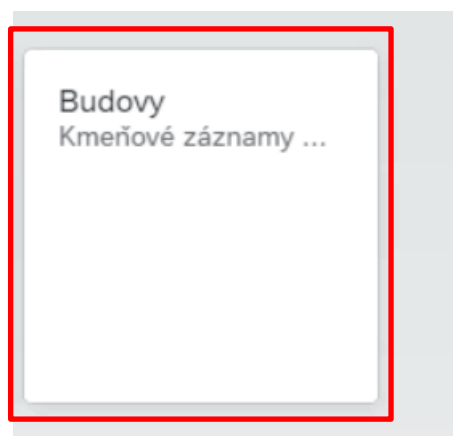
Výstupný používateľom nedefinovaný Layout **UaT_BUD**

Učtovný ...	Nehnut.: H...	Nemutein: bu...	Číslo objektu (budova)	Čiastka	Rozloha	Spotreba EE	Spotreba plynu	Spotreba tepla	Spotr
			BUD 1510/1000/100094	65 294,04 EUR	0	0	0	0	
			Výsledok	65 294,04 EUR					
				0,00	3 783 M2				
				86 298,52 EUR					
				852,00 EUR					
				207,96 EUR					
				3 840,00 EUR					
		00100095	BUD 1510/1000/100095	240 405,32 EUR	0	0	0	0	
				691,34 EUR					
				24 419,76 EUR					
				9 107,22 EUR					
Úrad MF SR	00001000			365 822,12 EUR	3 783 M2	0	0	0	
			Výsledok	365 822,12 EUR	3 783 M2	0	0	0	
				0,00	41 M2	0	0	0	
		00100096	BUD 1510/1000/100096	0,00	41 M2	0	0	0	
			Výsledok	0,00	41 M2	0	0	0	
				0,00	786 M2	0	0	0	
		00101141	BUD 1510/1000/101141	0,00	786 M2	0	0	0	
			Výsledok	0,00	786 M2	0	0	0	

Výkaz poskytuje prehľad nákladov a výnosov za zvolené obdobie (mesiac a rok), za vybraný UO na konkrétnej budove v členení podľa nákladových druhov (číslo účtu). Súčasne poskytuje aj informáciu o rozlohe v m2 danej budovy, spotreby energií danej budovy, počte zamestnancov zaznamenaných na budove. Podľa potreby je možné do výstupnej štruktúry dopĺňať/potlačiť ďalšie informácie výberom z navigačného panela.

Pridanou funkcionalitou analytického reportu je rozšírenie v podobe prepojenia na podpornú FIORI APP pre zobrazenie nefinančných informácií o danom objekte vyhodnotenia KPI(budovy):

- **FIORI APP pre zobrazenie kmeňového záznamu Budovy**



Prostriedkom prepojenia týchto FIORI aplikácií je atribút **Budova** - sémantický objekt, ktorý umožní skok z analytického reportu Budovy do aplikácie na zobrazenie kmeňových záznamov budov tak, že pri kliknutí na konkrétne ID budova sa v analytickom výkaze následne objaví možnosť **Navigácia k**, kde po výbere konkrétnej aplikácie sa otvorí zvolená Fiori aplikácia a načítajú sa výstupné dáta bez toho, aby používateľ musel práce nanovo otvoriť výkaz v novom okne a pred vyplniť vstupné parametre.

SAP Budovy - analytický report

Navigačný panel Štandardné *

Nákladový okruh: Účtovný okruh: Rok: Fiskálne obdobie: Číslo

1510 (Úrad MF SR)

Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

UaT_BUD Filter Triedenie Hierarchia Rozčlenenie Zobrazenie Ukazovatele Súčty

Účtovný okruh	Nehnut.: H...	Nehnuteln.: Budova	Číslo objektu (budova)	Čiastka	Rozloha	Spa
Úrad MF SR	00001000	00100093	BUD 1510/1000/100093	0,00	0	
			Výsledok	0,00	0	
				0,00	0	
				1 096,56 EUR	0	
			Filter	30,00 EUR	0	
			Triedenie	12,00 EUR	0	
			Rozčlenenie	18,00 EUR	0	
			Zobrazenie	32,00 EUR	0	
			Súčty	75,56 EUR	0	
				36,00 EUR	0	
	54,50 EUR	0				
	18,34 EUR	0				
	00,00 EUR	0				
	36,44 EUR	0				
	05,76 EUR	0				
	65 294,04 EUR	0				
	Výsledok	65 294,04 EUR	0			
		0,00	3 783 M2			
		86 298,52 EUR	0			
		852,00 EUR	0			

Navigácia k

Budovy

Uzavretie

Výstupné dáta v podobe výkazu bez potreby vyplnenia dát.

SAP Budova 1510/1000/100094 zobrazíť: Všeobecné dáta ▾

Zobrazenie predchádzajúceho objektu Založenie Založ.s predlohou Spracovanie iného objektu... Kontrola Aktualizácia objektu Viac ▾ Spracovanie U

Budova: 1510/1000/100094 Vila Krista

Všeobecné dáta Termíny Doplnkové dáta Vymerania Účtovné parametre Priradenia Architektúra Prehľady

Identifikácia

Účtovný okruh: 1510 Úrad MF SR
Hospodárska jednotka: 1000 Úrad MF SR
Budova: 100094

Budova

Označenie budovy: Vila Krista

Funkcia

Funkcia: 999 Iné

Obdobie platnosti

Platné od: 01.01.2023 Do:
Plat.od - nadr.obj: 01.01.2023 Do(nad): Hospodárska jednotka 1510/1000

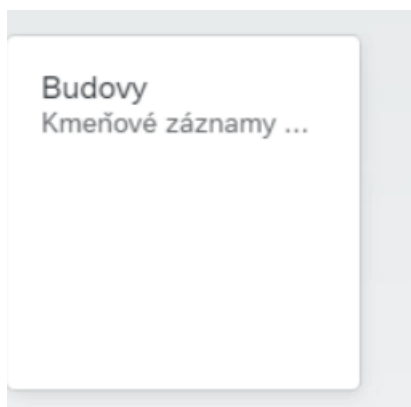
Adresa

Adresa: 1510/1000/100094 / Suchomlynská 542 / 082 43 Turany

Pre zobrazenie Analytického reportu Budov je potrebné mať oprávnenia reportingu v module nákladové účtovníctvo a pre zobrazenie dát prostredníctvom podporných výkazov – Budovy kmeňové záznamy je potrebné mať oprávnenia na zobrazovanie dát modulu Správa nehnuteľností.

Do FIORI APP **Budovy kmeňové záznamy** môže používateľ vstúpiť aj priamo z FIORI prostredia, s tým že vstupné parametre do výkazu si musí manuálne naplniť.

Výber Fiori dlaždice **Budovy KZ**:



Vyplnenie vstupných parametrov, ktoré identifikujú Budovu(UO,HJ, Budova) a potvrdenie cez enter

< **SAP** Budova ▾

Zobrazenie objektu Zmena objektu Založenie objektu Založenie s predlohou Viac ▾

Budova

Účtovný okruh:

Hospodárska jednotka:

Budova:

Výstupné dáta pre budovu:

< **SAP** Budova 1510/1000/100094 zobrazíť: Všeobecné dáta ▾ 🔍 🔔 👤

Zobrazenie predchádzajúceho objektu Založenie Založ.s predlohou Spracovanie iného objektu... Kontrola Aktualizácia objektu Viac ▾ Spracovanie Ukončenie

Budova: Víla Krísta

Všeobecné dáta Termíny Doplnkové dáta Vymerynia Účtovné parametre Priradenia Architektúra Prehľady

Identifikácia

Účtovný okruh: Úrad MF SR
Hospodárska jednotka: Úrad MF SR
Budova:

Budova

Označenie budovy:

Funkcia

Funkcia: Iné

Obdobie platnosti

Platné od: Do:

Plat.od - nadr.obj.: Do(nad): Hospodárska jednotka 1510/1000

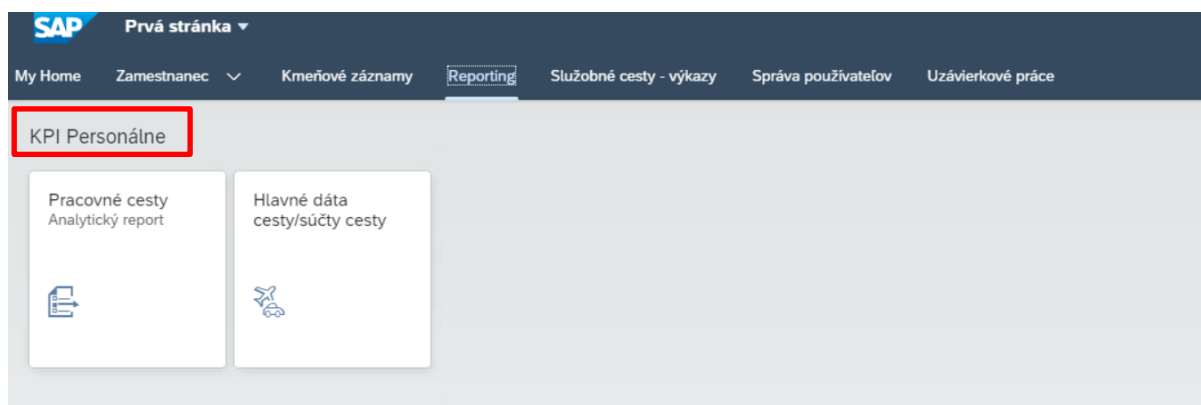
Adresa

Adresa: 1510/1000/100094 / Suchomlynská 542 / 082 43 Turany

2.6.3 Oblasť KPI personálne

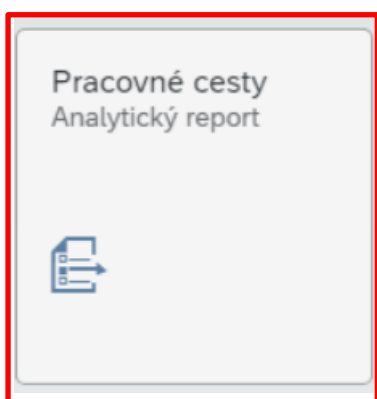
Prostredie:

FIORI katalóg aplikácií využívaných pri KPI Personálne:



Pracovné cesty – Analytický report

Jedná sa o zákaznícku Fiori APP - **Analytický report Pracovné cesty**, ktorá čerpá informácie zo zákazníckej tabuľky ZHRTV_T_ITEM (Rozhranie HR_TV->FI_CO - tabuľka položiek ITEM) z modulu HR TV. Aplikácia vyhodnocuje informácie finančného charakteru súvisiace s realizáciou pracovných ciest na objekte OČ – osobné číslo zamestnanca.



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

Navigačný panel UaT_PC

Nákladový okruh: 1 viac

Účtovný okruh: []

Druh cest.výdajkov: []

Dátum začiatku cesty: DD.MM.RRRR alebo popis

Dátum ukonč.cesty: DD.MM.RRRR alebo popis

Úprava filtrov (1)

Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

<Nezavedená žiadna záložka>

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Príklad nadefinovania vstupných dát:

Navigačný panel UaT_PC

Nákladový okruh: 1 viac

Účtovný okruh: []

Druh cest.výdajkov: UBYV (Ubytovanie) X

Dátum začiatku cesty: DD.MM.RRRR alebo popis

Dátum ukonč.cesty: DD.MM.RRRR alebo popis

Úprava filtrov (2) Spustenie

Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

<Nezavedená žiadna záložka>

Navigácia k ↓

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Výstup:

Výstupný používateľom nadefinovaný Layout UaT_PC

Navigačný panel UaT_PC

Nákladový okruh: 1 viac

Účtovný okruh: []

Druh cest.výdajkov: []

Dátum začiatku cesty: DD.MM.RRRR alebo popis

Dátum ukonč.cesty: DD.MM.RRRR alebo popis

Úprava filtrov

Analýza dát Grafické zobrazenie Informácie o dotaze

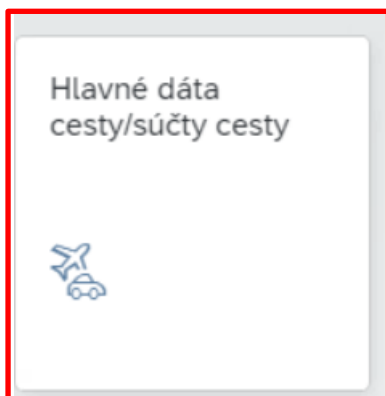
UaT_PC

Účtovný okruh	Osobné číslo	Číslo cesty	Druh cest.výdajkov	Náklady	Zálohy
1510	1434	34020	Výsledok	106,80 EUR	0,00 EUR
		38692	Paušál na stravu	1,48 EUR	0,00 EUR
	11402	Výsledok	1,48 EUR	0,00 EUR	
		MHD	1,75 EUR	0,00 EUR	
		Paušál na stravu	21,70 EUR	0,00 EUR	
		UBYF	234,00 EUR	0,00 EUR	
		Ubytovanie-služobnou kartou	234,00 EUR	0,00 EUR	
		Vlak	42,80 EUR	0,00 EUR	
	1438	Záloha v hotovosti	0,00 EUR	62,53 EUR	
		Výsledok	534,25 EUR	62,53 EUR	
19870		Paušál na stravu	71,40 EUR	0,00 EUR	
		Taxi	10,00 EUR	0,00 EUR	
19870	Ubytovanie	638,12 EUR	0,00 EUR		
	Záloha	0,00 EUR	850,00 EUR		
	Výsledok	719,52 EUR	850,00 EUR		

Výkaz poskytuje prehľad nákladov za zvolené obdobie (mesiac a rok), za vybraný UO na konkrétnom osobnom čísle na úrovni čísla pracovnej cesty v členení podľa druhu cestovných výdavkov. Podľa potreby je možné do výstupnej štruktúry dopĺňať/potlačiť ďalšie informácie výberom z navigačného panela.

Pridanou funkcionalitou analytického reportu je rozšírenie v podobe prepojenia na podpornú FIORI APP pre zobrazenie nefinančných informácií k pracovnej ceste o danom objekte vyhodnotenia KPI(osobné číslo):

- FIORI APP Hlavné dáta cesty/súčty cesty



Prostriedkom prepojenia týchto FIORI aplikácií je atribút **Číslo cesty** - sémantický objekt, ktorý umožní skok z analytického reportu Pracovné cesty do aplikácie na zobrazenie Hlavných dát cesty tak, že pri kliknutí na konkrétne číslo cesty sa v analytickom výkaze následne objaví možnosť **Navigácia k Hlavným dátam cesty/súčty cesty** kde po výbere konkrétnej aplikácie sa otvorí zvolená Fiori aplikácia a načítajú sa výstupné dáta bez toho, aby používateľ musel práce nanovo otvoriť výkaz v novom okne a pred vyplniť vstupné parametre danej pracovnej cesty.

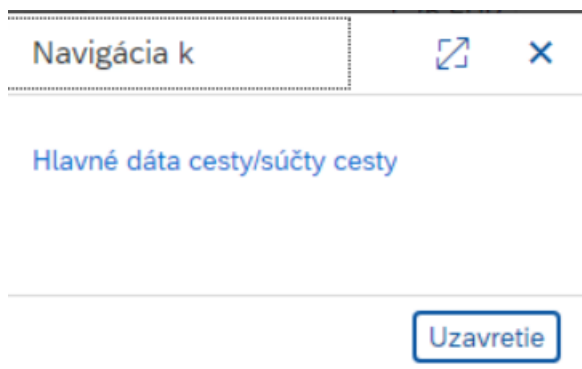
SAP Pracovné cesty - analýza

Nákladový okruh: 1 viac | Účtovný okruh: | Druh cest.výdavkov: | Dátum začiatku cesty: DD.MM.RRRR alebo popis | Dátum ukonč.cesty: DD.MM.RRRR alebo popis | Úprava filtrov (1) Sp

Analýza dát | Grafické zobrazenie | Informácie o dotaze

UaT_PC | Filter | Triedenie | Hierarchia | Rozčlenenie | Zobrazenie | Ukazovatele | Súčty | Navigácia k

Účtovný okruh	Osobné číslo	Číslo cesty	Druh cest.výdavkov	Náklady	Zálohy
1434		38692	Paušál na stravu	1,48 EUR	0,00 EUR
			Výsledok	1,48 EUR	0,00 EUR
			MHD	1,75 EUR	0,00 EUR
			Paušál na stravu	21,70 EUR	0,00 EUR
			UBYF	234,00 EUR	0,00 EUR
				234,00 EUR	0,00 EUR
				42,80 EUR	0,00 EUR
				0,00 EUR	62,53 EUR
				534,25 EUR	62,53 EUR
				71,40 EUR	0,00 EUR
1438		19870		10,00 EUR	0,00 EUR
				638,12 EUR	0,00 EUR
1510		26682		0,00 EUR	850,00 EUR
			Výsledok	719,52 EUR	850,00 EUR
				32,20 EUR	0,00 EUR
				4,00 EUR	0,00 EUR
			39,80 EUR	0,00 EUR	
			76,00 EUR	0,00 EUR	



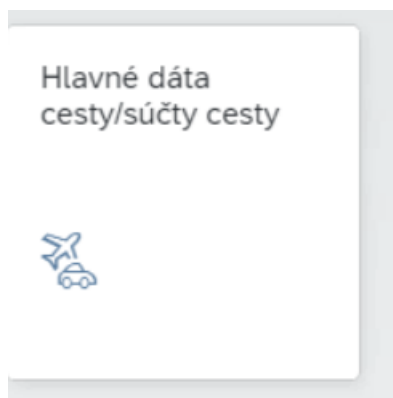
Výstupné dáta v podobe výkazu bez potreby vyplnenia dát.

Os.čís.	Cesta	Dátum začatia	Dát. ukonč.	Trvanie	Čas začatia	ČasUkonč	Št.	Žiad/Ces	Zúč.	• Náhrada	Cieľové miesto cesty	Dôvod cesty
1438	11402	16.05.2023	18.05.2023	3	12:16:00	20:00:00	CZ	4	2	510,00	Praha	Konferenca QUBIT
	11402	16.05.2023	18.05.2023	3	12:16:00	20:00:00	CZ	4	2	44,55	Praha	Konferenca QUBIT
										510,00		
										44,55		

Pre zobrazenie Analytického reportu Pracovné cesty je potrebné mať oprávnenia reportingu v module nákladové účtovníctvo a pre zobrazenie dát prostredníctvom podporných výkazov – Hlavné dáta cesty je potrebné mať oprávnenia z modulu HR – TV (Správa služobných ciest) na zobrazovanie dát o pracovnej cesty a ďalších informácií z modulu Správa služobných ciest .

Do FIORI APP **Hlavné dáta cesty** môže používateľ vstúpiť aj priamo z FIORI prostredia, s tým že vstupné parametre do výkazu si musí manuálne naplniť.

Výber Fiori dlaždice **Hlavné dáta cesty/súčty cesty**:



Vyplnenie vstupných parametrov, ktoré identifikujú pracovnú cestu a potvrdenie cez Vykonanie

3 Prílohy

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