

Analize delovnih nalogov

V tem prispevku

Zadnja sprememba 17/07/2021 10:40 am CEST

Gre za standardno SAOP OLAP analizo podatkov s katero lahko izvedemo analizo nad vsemi delovnimi nalogi v programu (za vsa pretekla leta in tekoče leto).

Izbirni podatki OLAP analize so:

Saop Delovni nalogi [DEMO] - SAOP RAČUNALNIŠTVO

Analiza delovnih nalogov

Knjige DN od ... do ...

Številka od ... do ...

Datum razpisa od ... do ...

Rok izvedbe od ... do ...

Datum zaključ. od ... do ...

Datum uporabe od ... do ...

Stranka od ... do ...

1.skupina stranke od ... do ...

2.skupina stranke od ... do ...

Izdelek od ... do ...

Skupina artikla od ... do ...

Šifra oddelka od ... do ...

Klasifikacijska šifra od ... do ... 20

Stroškovno mesto od ... do ...

Stroškovni nosilec od ... do ...

Referent od ... do ...

Analitika od ... do ...

Naziv liste

☒ Dodatne lastnosti delovnih nalogov

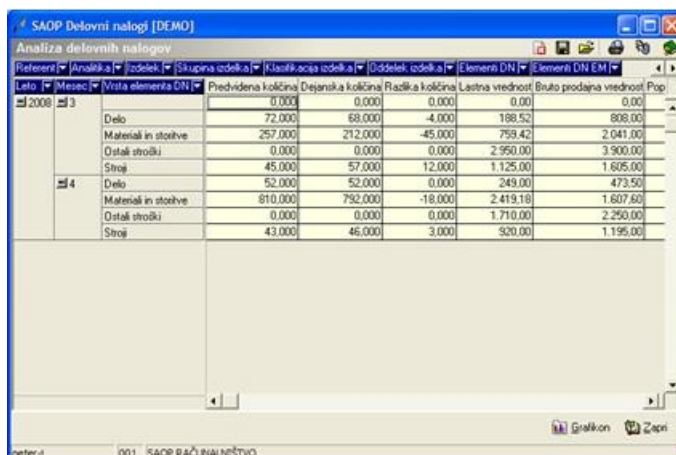
Tabela Zapri

Skrbnik 001

- Knjige DN od do – izberemo razpon knjig delovnih nalogov za katere izvajamo analizo.
- Številka od do – vnesemo (izberemo) razpon števil delovnih nalogov za katere izvajamo analizo. Vnos števil je možen le, če so knjige DN izbrane in je knjiga od enaka knjigo do.
- Datum razpisa od do – izberemo datumski razpon izdelave (razpisa) delovnih nalogov za katere izvajamo analizo.
- Rok izvedbe od do – izberemo datumski razpon roka izvedbe delovnih nalogov za katere izvajamo analizo.
- Datum zaključka od do – izberemo datumski razpon zaključka delovnih nalogov za katere izvajamo analizo.

- Datum uporabe od do – izberemo lahko datumski razpon dejanske uporabe (knjiženje izdaje, opravljanje dela delavca, stroja, stroška) elementov delovnega naloga.
- Stranka od do – vnesemo (izberemo) šifre strank delovnih nalogov za katere izvajamo analizo.
- 1. skupina stranke od do – vnesemo (izberemo) šifre 1. skupine strank katerim pripadajo stranke delovnih nalogov za katere izvajamo analizo.
- 2 skupina stranke od do – vnesemo (izberemo) šifre 2. skupine strank katerim pripadajo stranke delovnih nalogov za katere izvajamo analizo.
- Izdelek do do – vnesemo (izberemo) šifre izdelkov delovnih nalogov za katere izvajamo analizo.
- Skupina artikla od do – vnesemo (izberemo) skupine artiklov katerim pripadajo izdelki delovnih nalogov za katere izvajamo analizo.
- Šifra oddelka od do – vnesemo (izberemo) oddelke artiklov katerim pripadajo izdelki delovnih nalogov za katere izvajamo analizo.
- Klasifikacijska šifra od do – vnesemo (izberemo) klasifikacijske šifre artiklov katerim pripadajo izdelki delovnih nalogov za katere izvajamo analizo.
- Stroškovno mesto od do – izberemo razpon stroškovni mest delovnih nalogov.
- Stroškovni nosilec od do – izberemo razpon stroškovnih nosilcev delovnih nalogov.
- Referent od do – izberemo razpon referentov delovnih nalogov.
- Analitika od do – izberemo razpon analitik delovnih nalogov.
- Dodatne lastnosti delovnih nalogov – vklopimo v kolikor želimo v analizi delovnih nalogov kot dimenzije upoštevati tudi dodatne lastnosti delovnih nalogov.

Z gumbom  Tabeja (Alt + L) sprožimo pripravo OLAP analize.



The screenshot shows a software window titled "SAOP Delovni nalogi [DEMO]" with a menu bar and a toolbar. The main area displays a table with the following data:

Referent	Analitika	Izdelek	Skupina izdelka	Klasifikacija izdelka	Oddelki izdelka	Elementi DN	Elementi DN EM
Leto	Mesec	Skupina elementa DN	Predvidena količina	Dejanska količina	Razlika količina	Lastna vrednost	Bruto prodajna vrednost
2008	3		0,000	0,000	0,000	0,00	0,00
		Delo	72,000	68,000	-4,000	188,52	808,00
		Materiali in storitve	257,000	212,000	-45,000	759,42	2,041,00
		Ostali stroški	0,000	0,000	0,000	2,950,00	3,900,00
		Stroj	45,000	57,000	12,000	1,125,00	1,605,00
	4		52,000	52,000	0,000	249,00	473,50
		Materiali in storitve	810,000	792,000	-18,000	2,419,18	1,607,60
		Ostali stroški	0,000	0,000	0,000	1,710,00	2,250,00
		Stroj	43,000	46,000	3,000	520,00	1,195,00

At the bottom of the window, there is a status bar with the text "001 SAOP RAČUNALNIŠTVO" and buttons for "Grafikon" and "Zapri".

Prikazani podatki

V analizi lahko prikažemo naslednje zbirne podatke (desni gumb miške v preglednici):



- Predvidena količina – predvidena količina materiala in storitev, predvidene ure dela in strojev iz delovnih nalogov.
- Dejanska količina – dejanska količina materiala in storitev, dejanske ure dela in strojev iz delovnih nalogov.
- Razlika količina – razlika med dejansko in predvideno količino.
- Lastna vrednost – lastna vrednost (strošek) delovnega naloga ali njegovih elementov.
- Bruto prodajna vrednost – prodajna vrednost delovnega naloga ali njegovih elementov brez odštetih popustov in rabatov.
- Popust/Rabat – vsota popustov in rabata delovnega naloga ali njegovih elementov.
- Neto prodajna vrednost – prodajna vrednost delovnega naloga ali njegovih elementov zmanjšana za popuste in rabate.
- RVC – razlika v ceni (neto prodajna vrednost – lastna vrednost).
- Število uporab – število pojavljanja določenega zapisa (npr. število pojavljanja določenega materiala v delovnih nalogih)

Razvrstitveni podatki

Podatke lahko v analizi razvrstimo v različne kombinacije in odvisnosti po:

Časovno opredeljeno

- Leto

- Četrtoletje
- Mesec
- Datum razpisa
- Rok (datum) izvedbe
- Datum zaključka
- Datum uporabe

Analitično (analitike delovnih nalogov)

- Knjiga DN (knjiga delovnega naloga)
- Številka DN (številka delovnega naloga)
- Stroškovno mesto
- Stroškovno mesto - višje
- Stroškovni nosilec
- Stroškovni nosilec - višji
- Referent
- Analitika

Izdelek (izdelki delovnih nalogov)

- Izdelek
- Skupina izdelka
- Oddelek izdelka
- Klasifikacija izdelka

Stranka (stranke delovnih nalogov)

- Stranka
- Skupina 1 stranke
- Skupina 2 stranke
- Stranka država

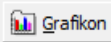
Elementi delovnega naloga (materiali in storitve, delo, stroji, ostalo)

- Vrsta elementa DN

- Element DN
- Enota mere elementa DN
- Materiali
- Delavci
- Stoji
- Ostalo

Do 10 lastnosti po meri delovnih nalogov

Strukturo, kjer proučujemo dimenzije in njene podrejene hierarhije, imenujemo kocka, saj dimenzije spominjajo na kocko iz vsakdanjega življenja. Prednost dimenzionalnega proučevanja je v izbiri kateri koli kombinacije iz vsake dimenzije. To pa pomeni, da ima uporabnik na izbiro izredno veliko število kombinacij in s tem odgovorov na zastavljena vprašanja.

Vsako kombinacijo podatkov je mogoče preko gumba  prikazati tudi v grafikonu.

Poleg tega je možno podatke iz preglednice natsiniti  in/ali izvoziti MS Excel , seveda, če ga imamo nameščenega.

Trenutno nastavitev prikaza analize je možno shraniti . Prav tako lahko za prikaz analize uporabljamo že shranjene nastavitve .