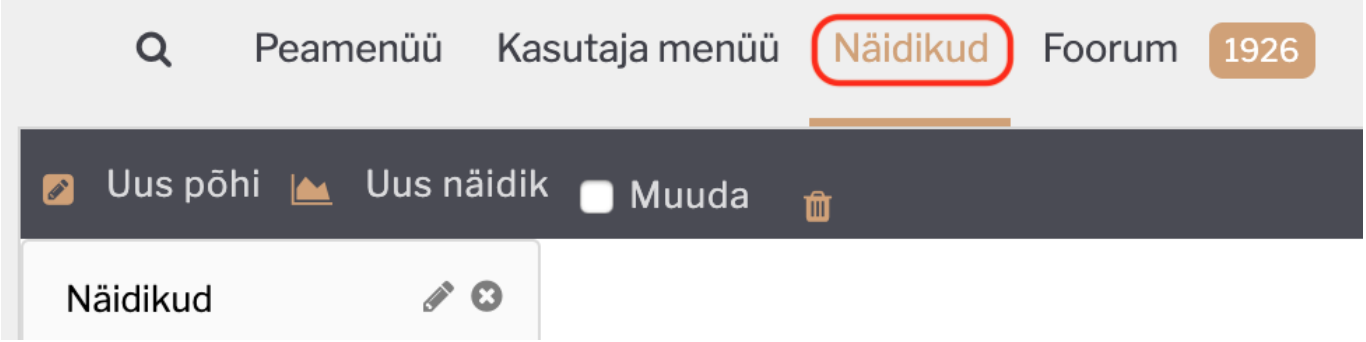
Sisukord

Näidikud ... 3
Näidikute ülesehitus ... 3
Nupud ... 3
Näidiku seadistamine ... 4
Näidikute sidumine ... 6
Kujundatud väljatrükiga näidikud ... 7
Kasumi näidiku seadistamine ... 8
Funktsioonid ... 10
Muuda linnukese kasutamine ... 10
Uue põhja loomine ... 10
Uue näidiku loomine ... 10
Näidiku põhja muutmine ... 10
Tootmise näidikute seadistamine ... 11
Tootmise ajakasutus ... 11
Tootmise seisakud ... 15

Näidikud

Näidikud on Directo aruannete või raamatupidamuslike andmete reaalajas graafiliseks jälgimiseks ja analüüsimiseks mõeldud tööriist. Näidikud paiknevad peamenüüst eraldi saki all.



Vaikimisi on näidikute alla eelhäälestatud 9 baasnäidikut, kuid programmi kasutaja saab vastavalt vajadusele ja soovile olemasolevaid näidikuid muuta, kustutada ja uusi juurde lisada. Lisaks saab kujundada läbi salvestatud aruande väljatrükkide näidikute alla selliste aruande andmete kohta graafikuid, mida vaikimisi näidikute menüüs ei ole. Kirjeldatud võimalusest tuleb antud juhendis pikemalt juttu alalõigus **Kujundatud väljatrükiga näidikud**.

Näidikute ülesehitus

Nupud

Uus põhi- tekitab uue põhja/aluse, mille ülesanne on hoida näidikuid ja kuhu saab lisada näidikuid. Põhja nime saab muuta pliiats ikoonile vajutades.
Uus näidik- tekitab uue näidiku käesoleva põhja peale.
Muuda- lubab kasutajal näidikute asukohta ja kõrgust/laiust muuta lohistamise meetodil.
Prügikast- kõik kustutatud põhjad ja näidikud lisatakse prügikasti, kus neid saab lõplikult kustutada või taastada.

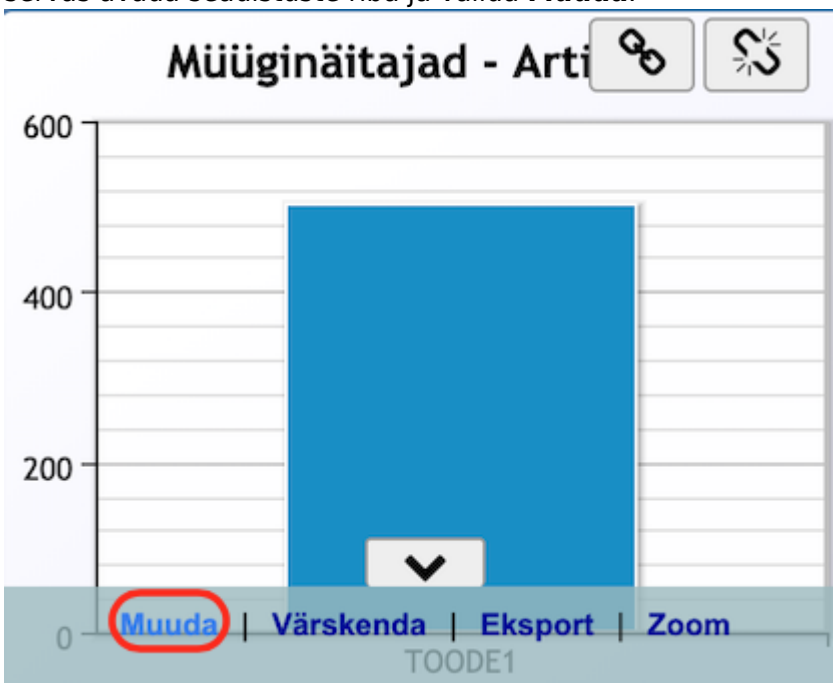
- põhi koos sellel olevate näidikutega avaneb eraldi aknas.

- põhja nime muutmine.

- kustutab põhja koos näidikutega.

Näidiku seadistamine

Näidik võib olla erineva kuju, info ja värviga. Selleks, et näidikut seadistada tuleb näidiku alumises servas avada seadistuste riba ja valida **Muuda**.

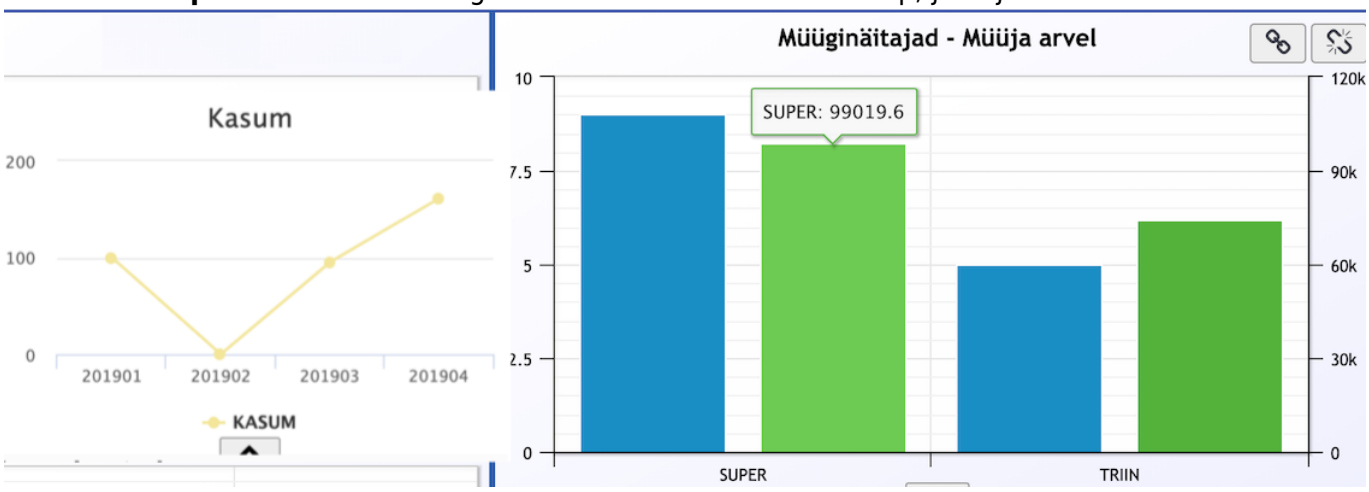


Seadistused

Näidik- valik erinevaid näidikuid aruannetest. Vastavalt valikule kuvatakse alljärgnevaid valikutega seadistusi.
Nimetus- näidiku pealkiri, tekst kuvatakse näidiku päises.
Mille järgi- määrab näidiku teguri, mille järgi graafikus infot näidatakse. Näiteks: müüginäitajate puhul sobilik valik artikkel, kui soovitakse näha müüdud toodete statistikat.

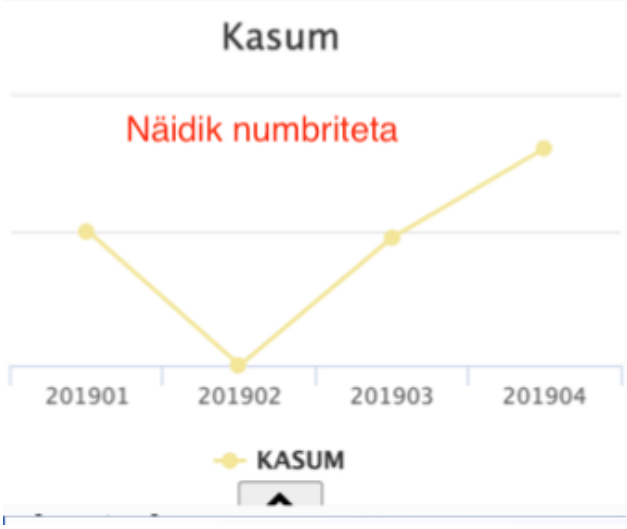
Mille järgi seadistuse taga on eraldi + nupp. See lisab ***mille järgi*** ridu juurde. Näiteks esmane valik on artikkel, teisene valik objekt, kolmas valik müüja. Sellise seadistuse tulemusena muutuvad näidiku graafikus olevad tulbad aktiivseks ja nendele vajutades kuvatakse erkaanile järjekorras järgmine ***mille järgi*** seadistatud info.

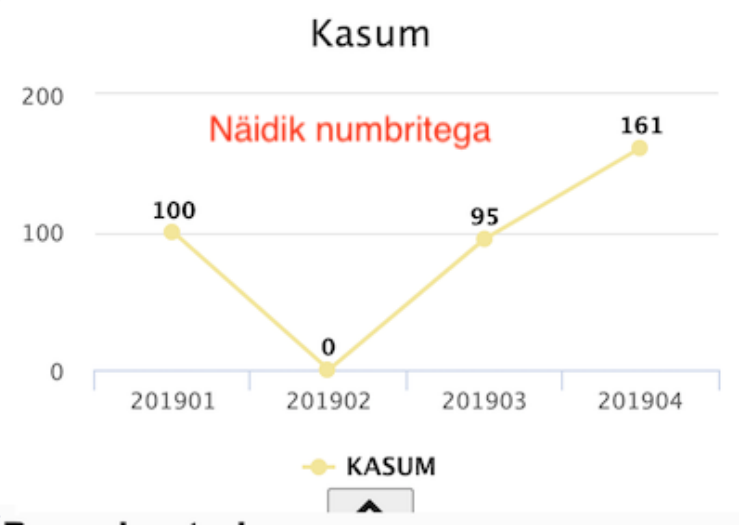
Mida näidatakse- valik teguritest, mida kuvatakse. Näiteks artikli puhul müüdud summa või kogus.
Graafiku tüüp- valik erinevaid diagrammide kuvamiseviise. Nt. tulp, joon jne.



Näita- määrab ära, kas näidik kuvatakse graafiku, tabeli või kujundatud väljatrüki kujul.
Periood- valik perioodidest, mille alusel näidik aruandest infot näitab.
Graafiku teema- valik määrab värvid ja taustapildi näidikul.

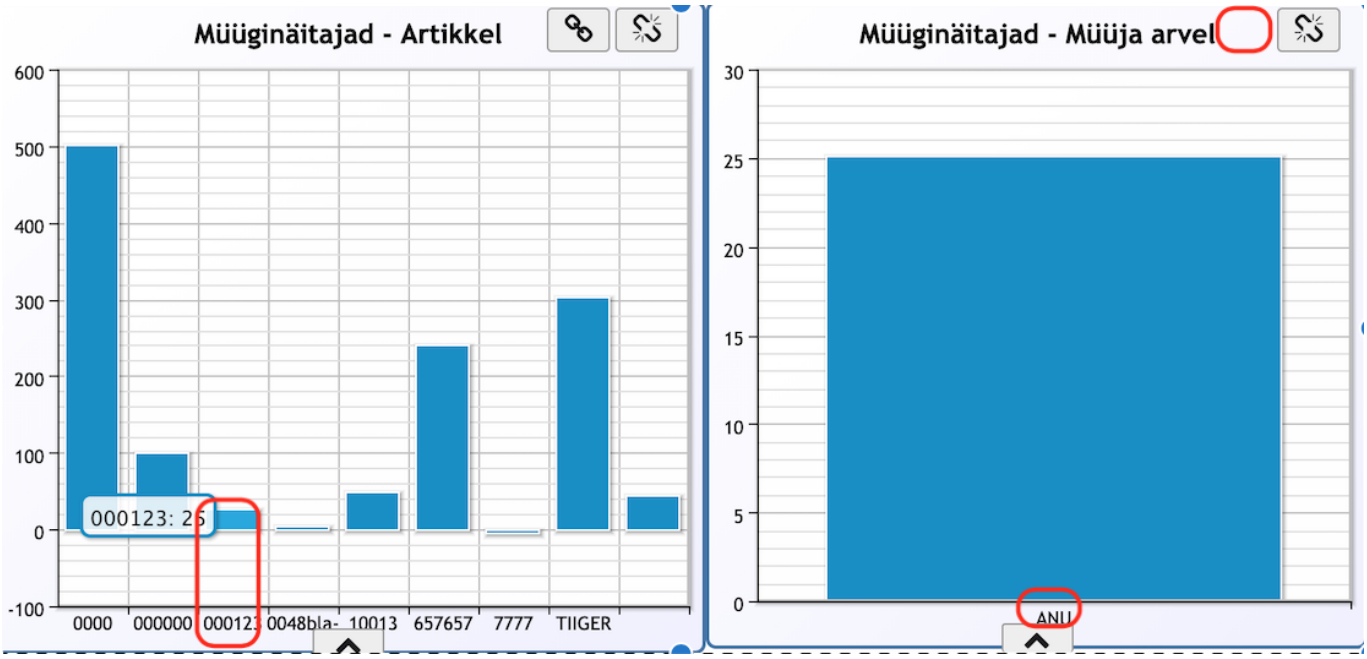
Vaikimisi näitab graafik infot ja numbreid ainult vertikaal ja horisontaal teljel, kuid eraldi seadistusega on võimalik lisada numbrite kuvamine nt. otse graafiku tulpadele, joone punktidele. Selleks tuleb Müük → ARUANDED → **`Graafikud müük`** seadete nupu alt märkida linnuke väljale **Näita graafikul väärtusi**.





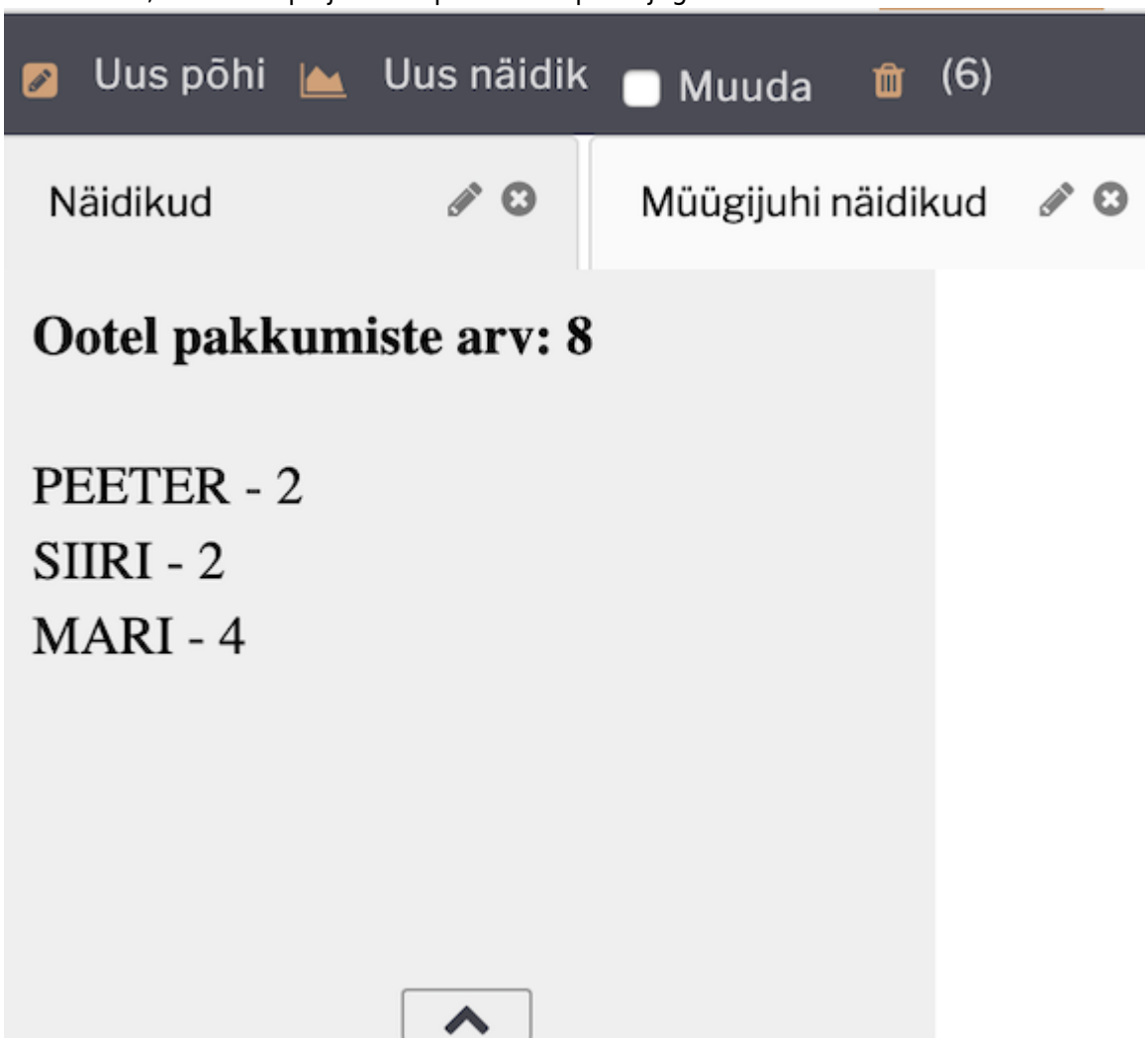
Näidikute sidumine

Näidiku paremal üleval nurgas on sidumise ja lahti haakimise nupud .
Sidumise nupp muudab samal põhjal asuva teise sobiva näidiku aktiivseks ja sellel vajutades muutuvad kaks näidikut teineteisega seotuks. Seotud näidikud käituvad teineteisega sõltuvusseoses. Siduda saab ühesuguseid graafikuid (nt müüginäitajad), kus on valikus mitu **mille järgi**.
Näiteks näidik 1 on müüginäitajad artikkel, klient summadega ja näidik 2 on müüginäitajad müüja arvel, artikkel. Kui näidikus 1 valida ühe konkreetse artikli tulp, siis näidik 2 näitab selle artikli müüjat. Seotud näidikul puudub sidumise nupp.



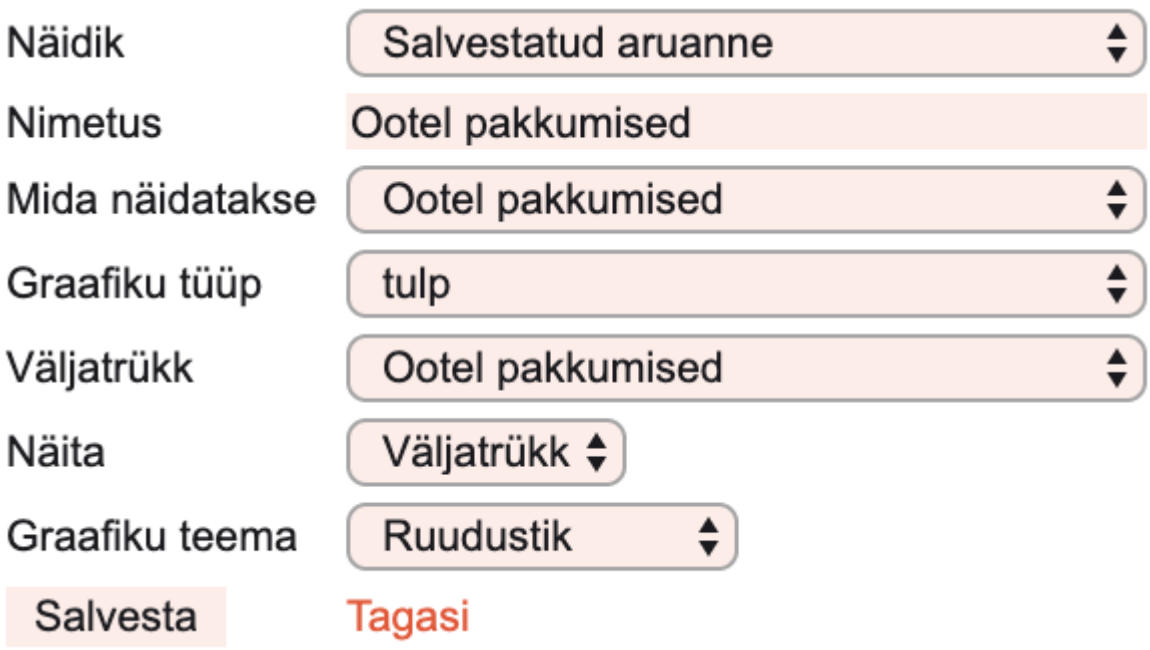
Kujundatud väljatrükiga näidikud

Näidikute üheks võimaluseks on lasta teha kujundatud näidik mingisugusest sellisest aruandest ja selles olevast infost, mida muidu näidikute vaikimisi valikute ja seadistuste all ei ole. Näiteks müügijuhil on oluline jälgida ootel pakkumiste arvu ja nendel dokumentidel olevaid müügimehi - analüüsida, kellel kui palju ootel pakkumisi parasjagu on.



Ülesehituselt on see sama loogika nagu tavaline aruande väljatrükk (vaata ka Väljatrükkide häälestamine). See tähendab, et kujundus tehaksegi vastavale aruandele (eelnevalt toodud näite puhul pakkumiste nimekirja alla) ja läbi näidikute vaate tuuakse kujundus vastavate seadistustega esile.

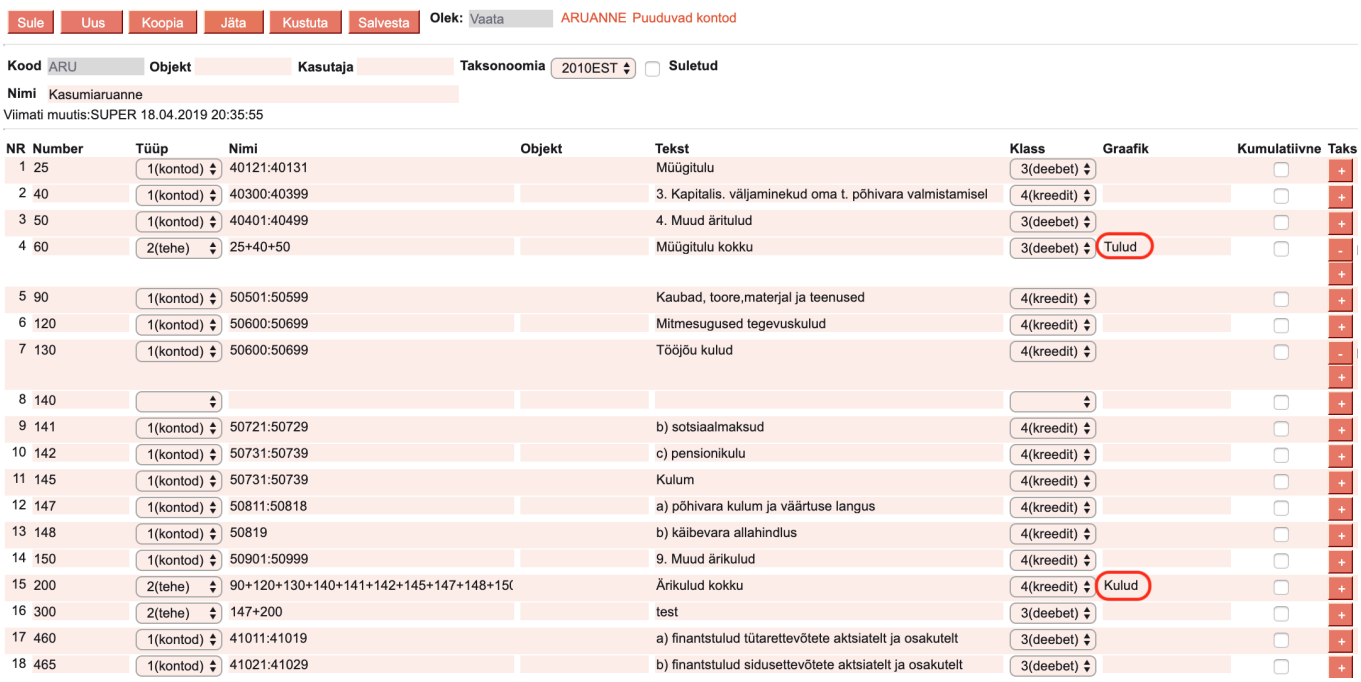
Näidiku **Näidik** nimeline seadistus peab olema häälestatud **Salvestatud aruanne** peale ja **Näita** seadistus peab olema häälestatud **Väljatrükk** peale ja **Väljatrükk** valikust tuleb valida kujundatud väljatrüki nimi. Lisaks on oluline, et aruanne ise oleks määratud salvestatud aruandeks (Alt+A aruandel).



Näidiku kujundamiseks on oluline, et aruandel, mille kohta näidikut soovitakse kujundada oleks olemas väljatrüki ja graafiku funktsioonid.

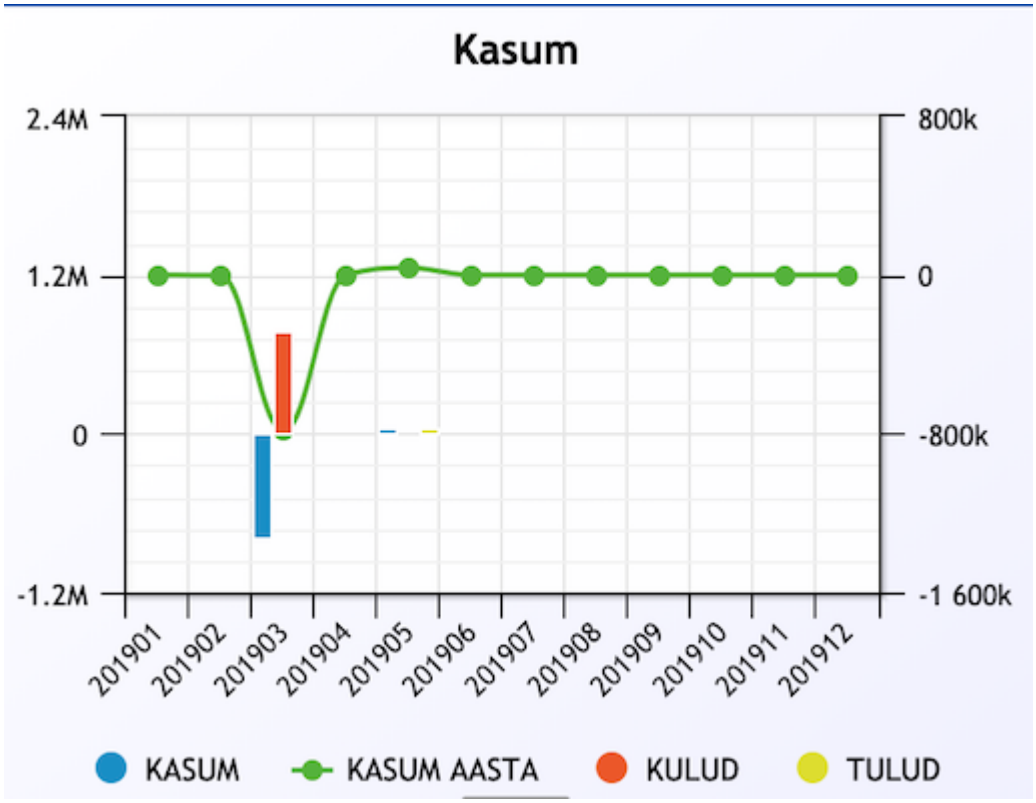
Kasumi näidiku seadistamine

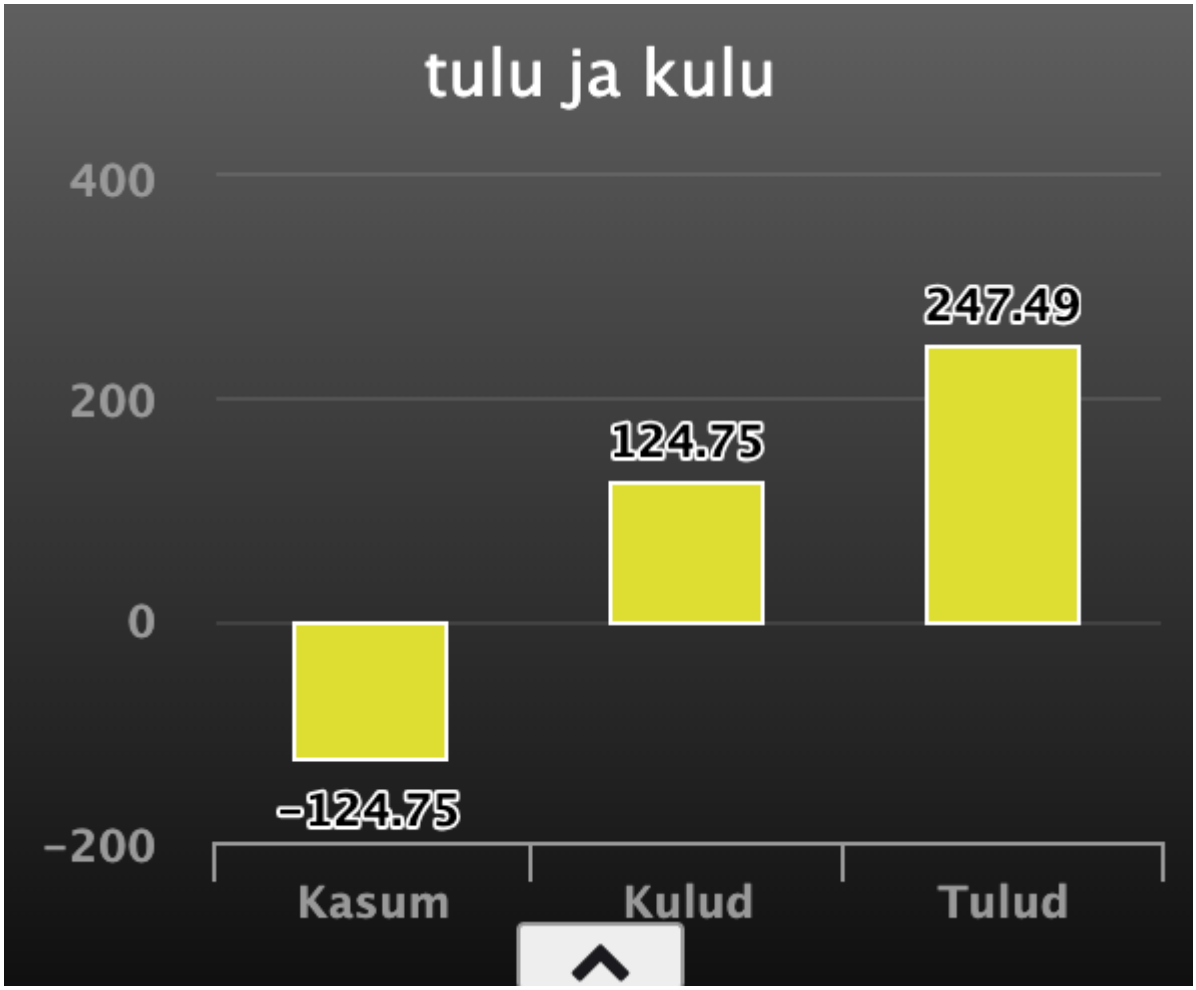
Kasumi graafiline näitamine käib läbi kasumiaruande. Kasumiaruande kirjelduse ridadele, mida soovitakse kasumi näidikus näha, tuleb lisada termin **kasum**. Ühtlasi ka tulu ja kulu on võimalik sellisel kujul läbi kasumiaruande näidikusse seadistada.
Kasumiaruande kirjeldus on leitav `Raamatu seadistused > Kasumiaruanne`. Kirjelduse tulpa **Graafik** märkida kasumit tähistavale reale tunnus **kasum** ja tulu reale **tulud**, kulu reale **kulud**. Kui on soov näiteks aasta kasumit tükeldatud vaates graafikus eristada, siis tuleb kirjutada teksti järgi, kas (spline) või (line) - vastavalt siis, kas sujuv joon või joon.



19	467	2(tehe)	460+465		TEHE	3(deebet)		☐
20	468	2(tehe)	467		TEHE2	3(deebet)		☐
21	470	1(kontod)	41031:41039		c) finantstulud muudelt pikaajalistelt finantsinv.lt	3(deebet)		☐
22	480	1(kontod)	41041:41049		d) kasum valuutakursi muutustest	3(deebet)		☐
23	485	1(kontod)	41091:41099		e) muud intressi- ja finantstulud	3(deebet)		☐
24	490	1(kontod)	41091:41099		11. Finantskulud	4(kreedit)		☐
25	500	1(kontod)	51111:51119		a) tütarettev. aktsiate ja osakutega seotud finantskulud	4(kreedit)		☐
26	510	1(kontod)	51121:51129		b) sidusettev. aktsiate ja osakutega seotud finantskulud	4(kreedit)		☐
27	515	1(kontod)	51131:51139		c) intressikulud	4(kreedit)		☐
28	520	1(kontod)	51141:51149		d) kahjum valuutakursi muutustest	4(kreedit)		☐
29	525	1(kontod)	51151:51159		e) finantsinvesteeringute väärtuse muutus	4(kreedit)		☐
30	530	1(kontod)	51161:51169		f) muud finantskulud	4(kreedit)		☐
31	640	2(tehe)	300+460+470+480+485+490+500+510+515+52		Kasum (kahjum) majandustegevusest	3(deebet)	Kasum	☐
32	645	2(tehe)	640		Kasum kokku	3(deebet)	kasum aasta(spline)	☑
33	650	1(kontod)	41200:41299		12. Erakorralised tulud	3(deebet)		☐
34	660	1(kontod)	51300:51399		13. Erakorralised kulud	4(kreedit)		☐
35	670	2(tehe)	640+650+660		<STRONG>Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist</STF	3(deebet)		☐
36	700	1(kontod)	51411		14. Ettevõtte tulumaks	3(deebet)		☐
37	750	2(tehe)	670+700		Aruandeaasta puhaskasum (-kahjum)	3(deebet)		☐

Tulemuseks on soovitud graafikud kasutaja seadistatud vormis.





Funktsioonid

Muuda linnukese kasutamine

Uue põhja loomine

Uue näidiku loomine

Näidiku põhja muutmine

.gfy-overlay { position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; z-index: 1000; } .gfy-wrap { position: relative; } .gfy-frame { width: 100%; min-height: 400px; height: 100%; }

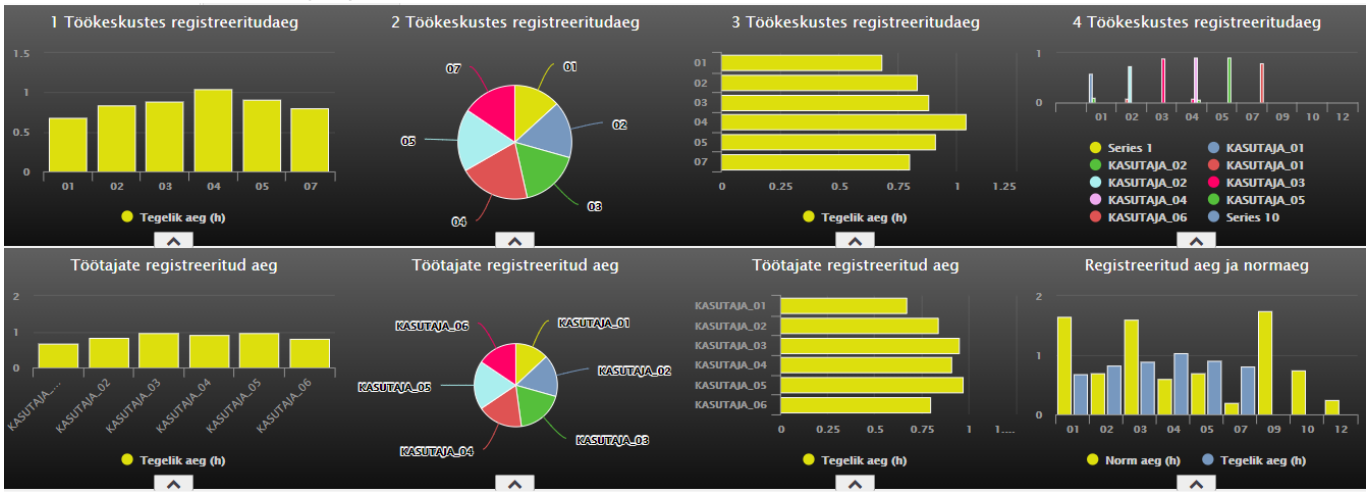
Tootmise näidikute seadistamine

Näidikuid on võimalik seadistada ka tootmises registreeritud andmete pealt.

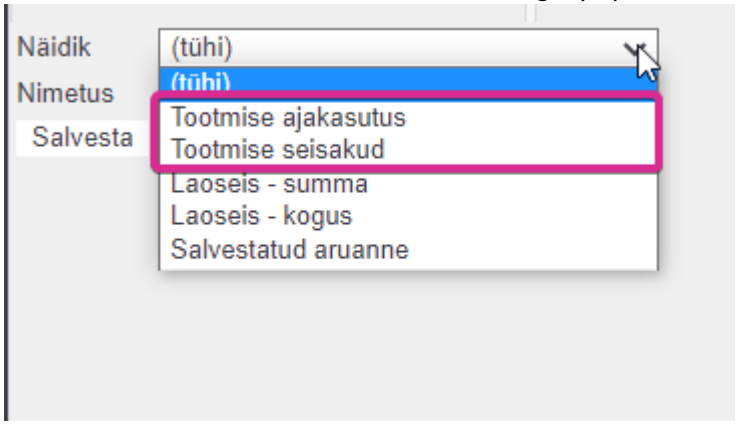
Mida ja kuidas saab tootmises registreerida saab vaadata juhendist http://wiki.directo.ee/et/toode_aru_startstop.

Tootmise näidikute seadistamiseks on vajalik, et kasutajal on õigus kasutada Tootmise analüütika aruannet.

Näide ühest näidikute grupist.



Näidikuid on võimalik luua kahe andme grupi pealt: Tootmise ajakasutus ja Tootmise seisakud.

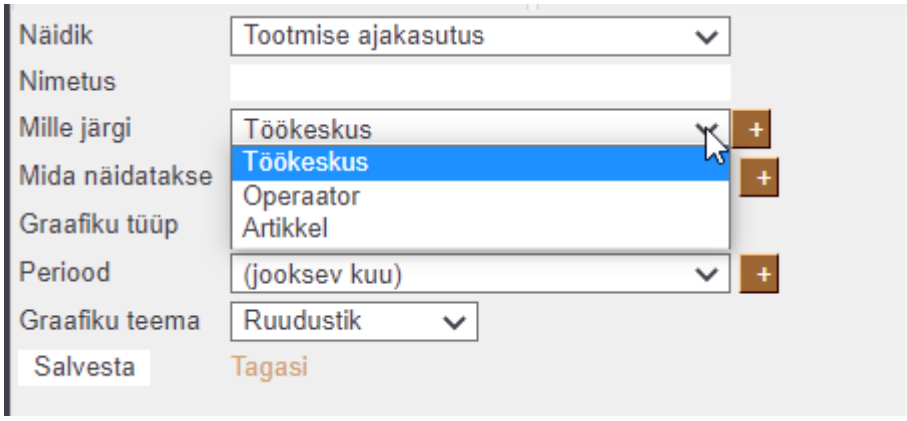


Tootmise ajakasutus

Tootmise ajakasutus andmete grupis asuvad järgmised andmete valikud:

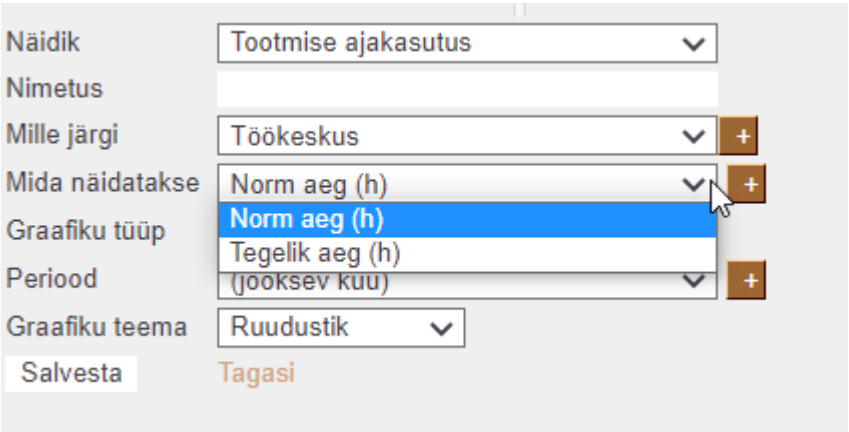
Mille järgi:

```
Töökeskus
Operaator
Artikkel
```



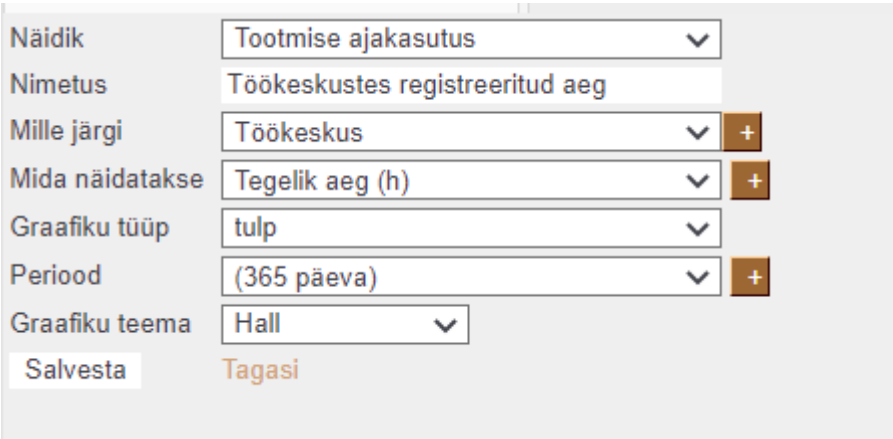
Mida näitatakse:

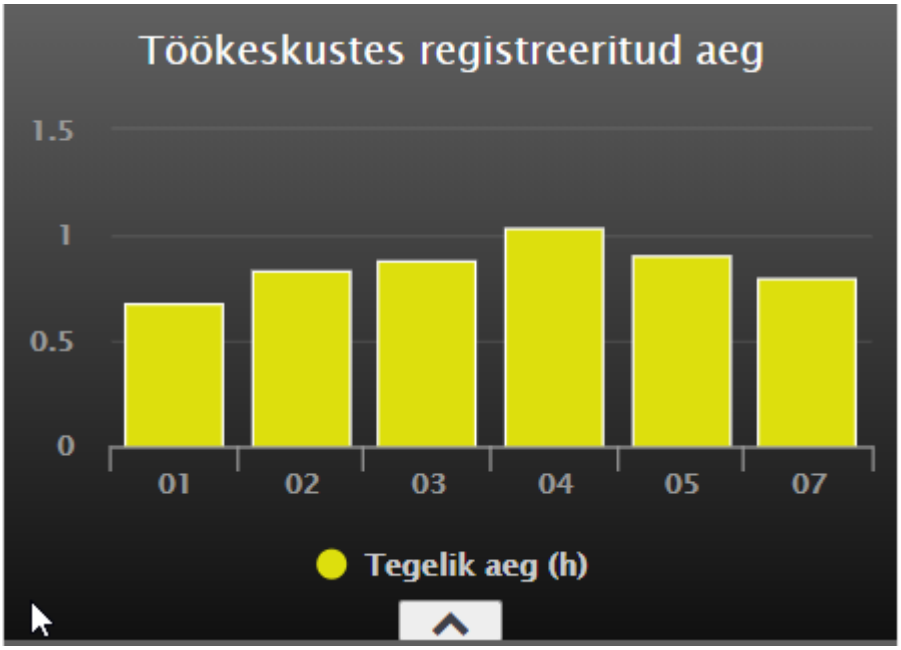
```
Norm aeg (h)
Tegelik aeg (h)
```



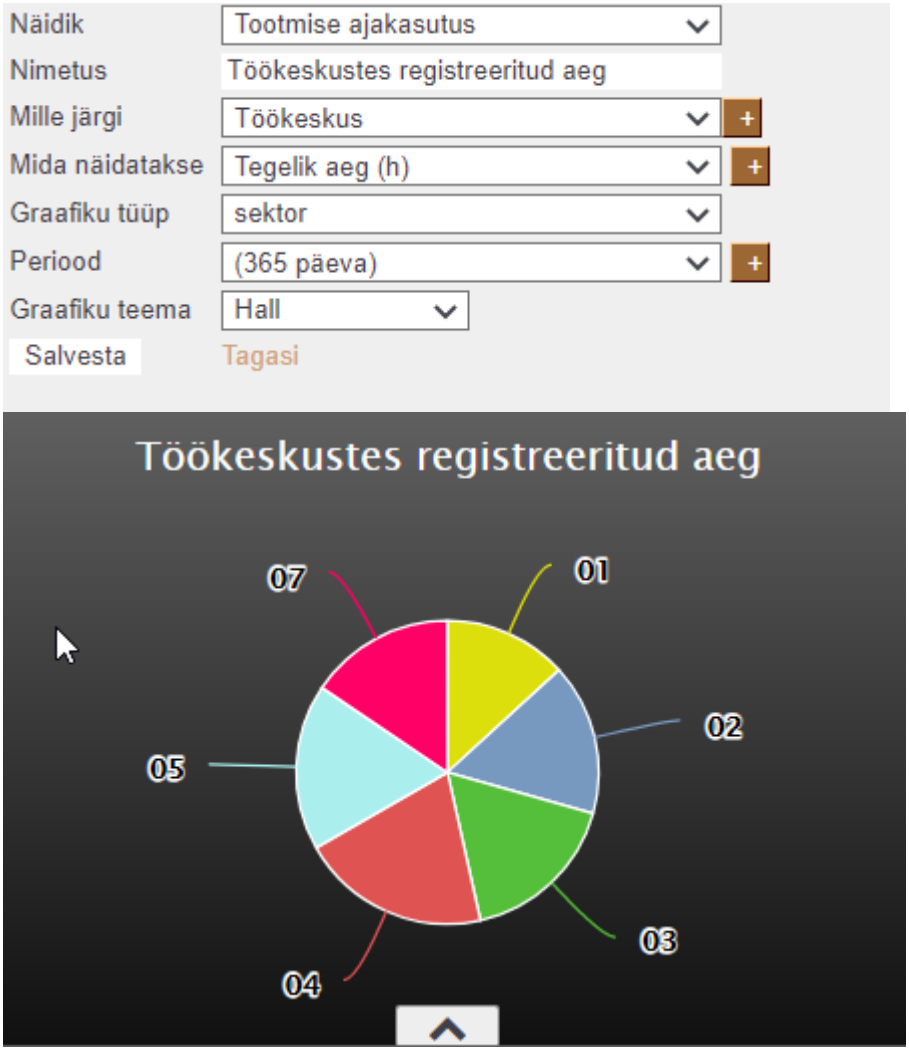
Mõned näited võimalikest näidikutest

NÄIDIS 1.

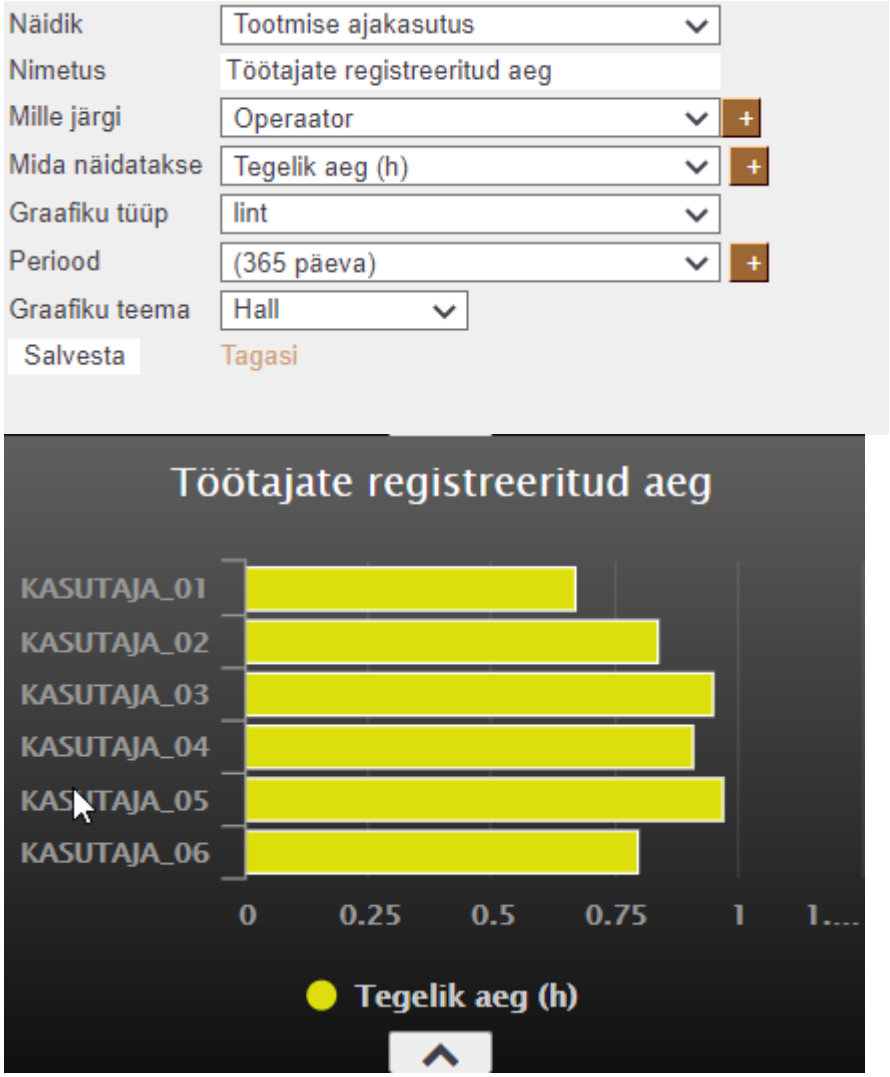




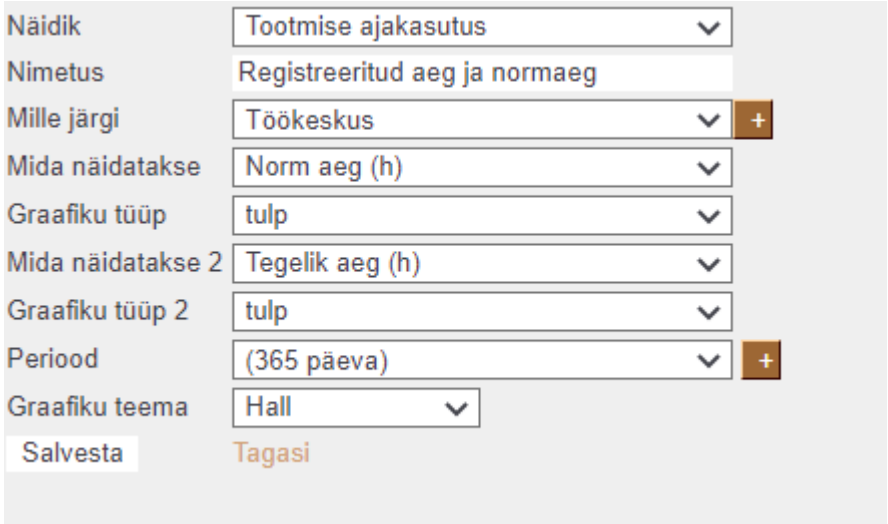
NÄIDIS 2.

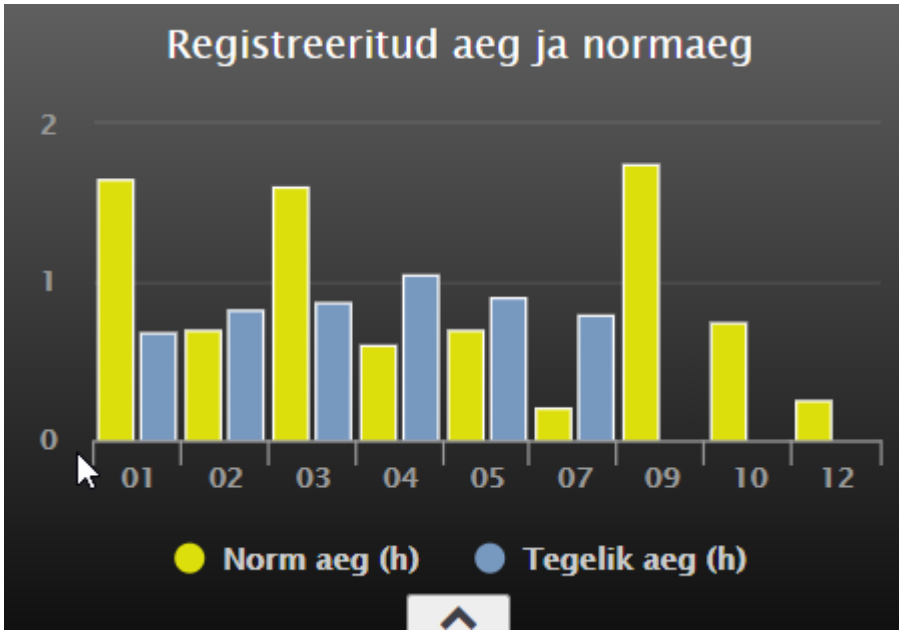


NÄIDIS 3.


Näidik
Tootmise ajakasutus
Nimetus
Töötajate registreeritud aeg
Mille järgi
Operaator
Mida näidatakse
Tegelik aeg (h)
Graafiku tüüp
lint
Periood
(365 päeva)
Graafiku teema
Hall
Salvesta
Tagasi
Töötajate registreeritud aeg
KASUTAJA_01
KASUTAJA_02
KASUTAJA_03
KASUTAJA_04
KASUTAJA_05
KASUTAJA_06
0
0.25
0.5
0.75
1
1....
Tegelik aeg (h)

NÄIDIS 4.


Näidik
Tootmise ajakasutus
Nimetus
Registreeritud aeg ja normaeg
Mille järgi
Töökeskus
Mida näidatakse
Norm aeg (h)
Graafiku tüüp
tulp
Mida näidatakse 2
Tegelik aeg (h)
Graafiku tüüp 2
tulp
Periood
(365 päeva)
Graafiku teema
Hall
Salvesta
Tagasi

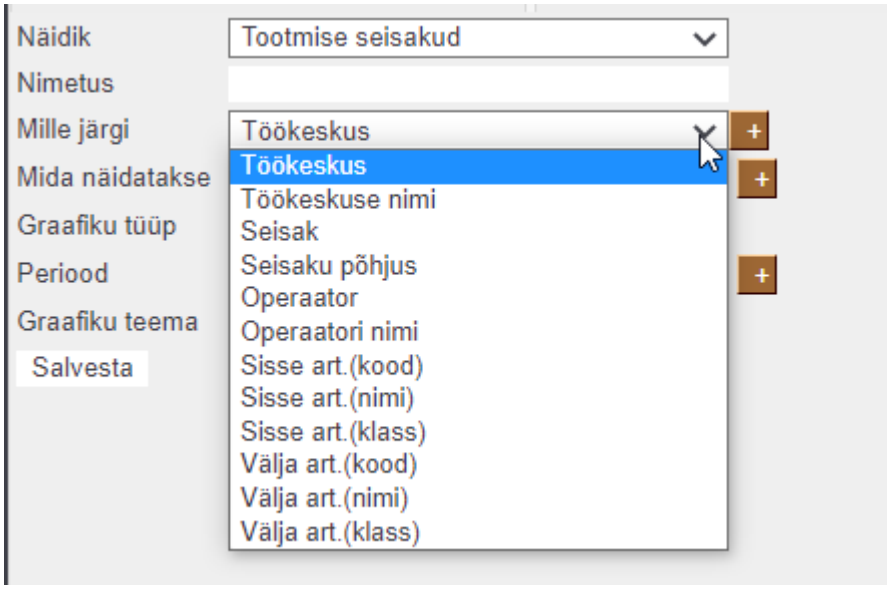


Tootmise seisakud

Tootmise seisakud andmete grupis asuvad järgmised andmete valikud:

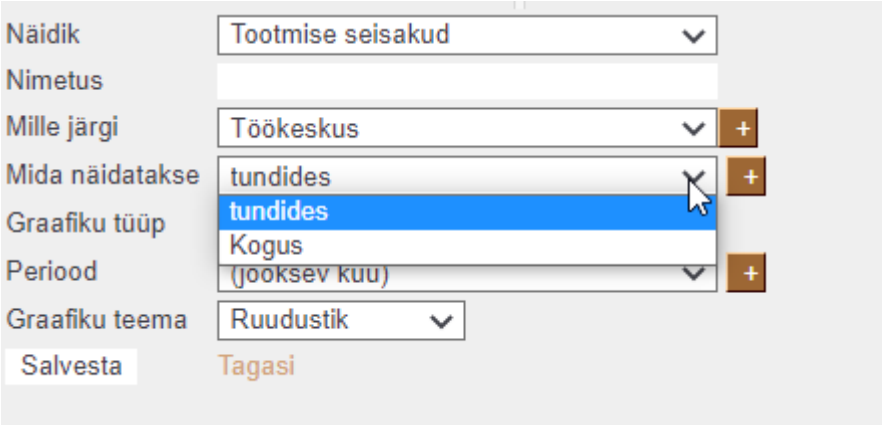
Mille järgi:

```
Töökeskus
Töökeskuse nimi
Seisak
Seisaku põhjus
```



Mida näitatakse:

```
Tundides
Kogus
```



Mõned näited võimalikest näidikutest

From:
https://wiki.directo.ee/ - **Directo Help**

Permanent link:
https://wiki.directo.ee/et/naidikud?rev=1608060809

Last update: **2020/12/15 21:33**