

Table of Contents

Wskaźniki	3
Struktura wyświetlania	3
Marionetka	3
Ustawianie wyświetlacza	4
Parowanie wyświetlaczy	6
Wyświetlacze z zaprojektowanymi wydrukami	7
Ustawianie wskaźnika zysku	8
Funkcje	10
Zmień użycie znacznika wyboru	11
Tworzenie nowego dna	11
Tworzenie nowego wyświetlacza	11
Zmiana dolnej części wyświetlacza	11
Ustawianie wskaźników produkcji	11
Wykorzystanie czasu produkcji	12
Tootmise seisakud	16
Wyświetlacze numeryczne	20

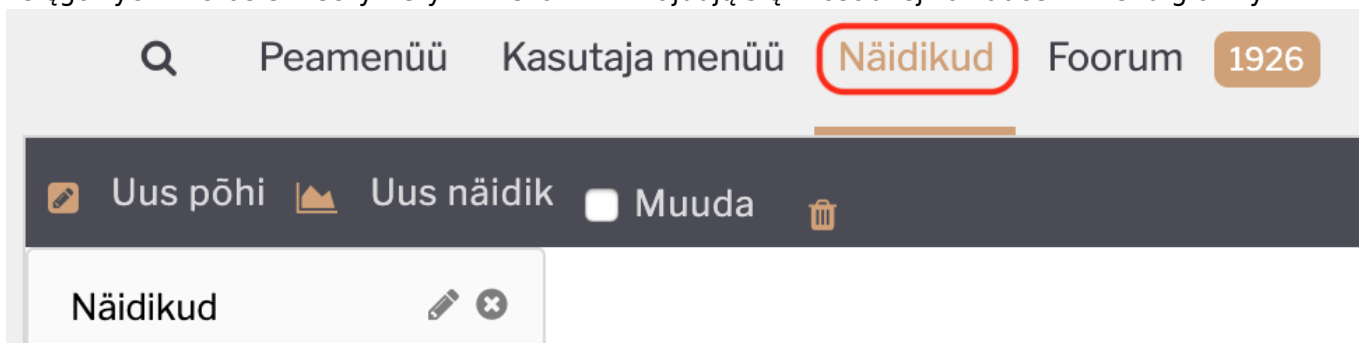


Ta strona nie jest jeszcze kompletnie przetłumaczona. Pomoc mile widziana.

(po skompletowaniu usuń ten komentarz)

Wskaźniki

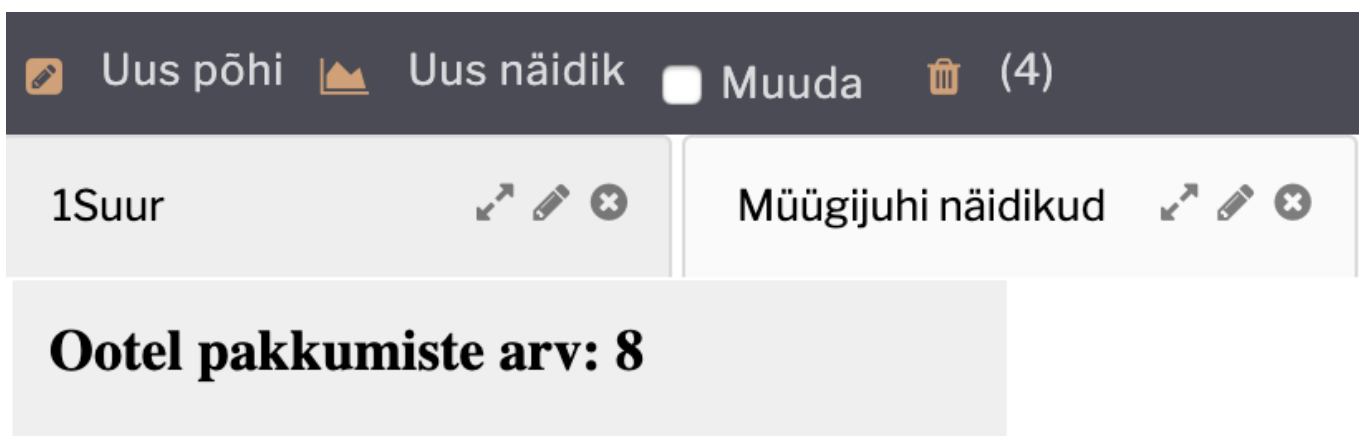
Wskaźniki to narzędzie umożliwiające graficzne monitorowanie i analizę raportów Directo lub danych księgowych w czasie rzeczywistym. Wskaźniki znajdują się w osobnej zakładce w menu głównym.



Domyślnie w menu wskaźników ustawionych jest 9 podstawowych wskaźników, jednak użytkownik programu może je zmieniać, usuwać i dodawać nowe według potrzeb i preferencji. Dodatkowo można projektować wykresy dla danych raportu, których nie ma w domyślnym menu wskaźników, za pomocą wskaźników zapisanych wydruków raportów. Opisana opcja została omówiona szerzej w tym poradniku w podrozdziale **Wyświetlacze z zaprojektowanymi wydrukami**.

Struktura wyświetlania

Marionetka



Nowa baza - tworzy nową bazę, która służy do przechowywania wskaźników i do której można dodawać wskaźniki. Nazwę bazy można zmienić klikając na ikonę ołówka.

Nowy wskaźnik - tworzy nowy wskaźnik na szczycie bieżącego.

Edytuj - umożliwia użytkownikowi zmianę położenia oraz wysokości/szerokości wskaźników metodą „przeciągnij i upuść”.

Kosz - Wszystkie usunięte dna i wskaźniki są dodawane do kosza, skąd można je trwale usunąć lub

przywrócić.



- dół ze wskaźnikami otwiera się w osobnym oknie.



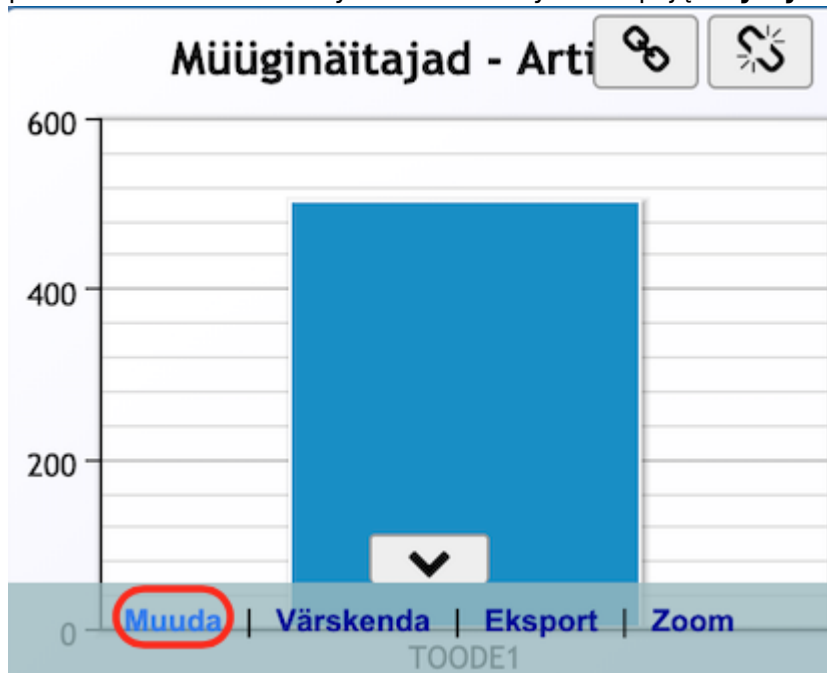
- zmiana nazwy dołu.



- wymazuje dno wskaźnikami.

Ustawianie wyświetlacza

Wyświetlacz może mieć różne kształty, informacje i kolory. Aby skonfigurować wyświetlacz, otwórz pasek ustawień u dołu wyświetlacza i wybierz opcję **Edytuj**.



Ustawienia

Näidik Müüginäitajad

Nimetus

Mille järgi Artikkel

Mida näidatakse Summa

Graafiku tüüp tulp

Periood (jooksev aasta)

Graafiku teema Ruudustik

Salvesta Tagasi

Wskaźnik - wybór różnych wskaźników z raportów. W zależności od dokonanego wyboru wyświetlane są następujące ustawienia z opcjami.

Nazwa - tytuł wyświetlacza, tekst jest wyświetlany w nagłówku wyświetlacza.

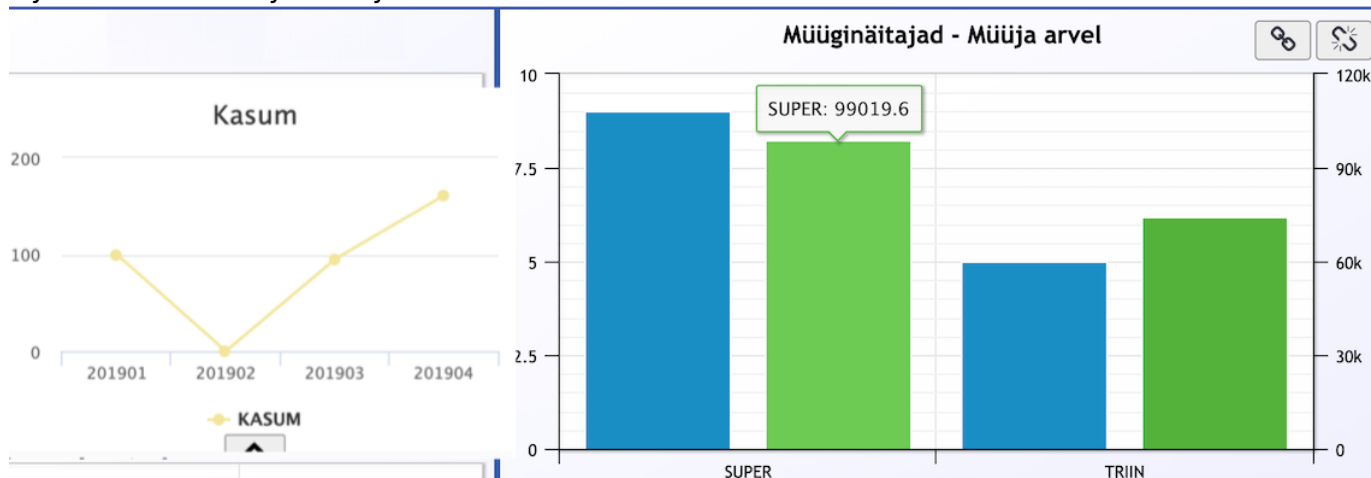
Przez co - określa współczynnik wskaźnikowy, według którego informacja jest wyświetlana na wykresie. Na przykład: w przypadku danych dotyczących sprzedaży odpowiednim wyborem będzie artykuł, jeśli chcesz zobaczyć statystyki dotyczące sprzedanych produktów.

:?:Oznacza to, że za tym ustawieniem znajduje się oddzielny przycisk +. Dodaje wiersze **zgodnie z tym, co**. Na przykład, pierwszym wyborem jest artykuł, drugim wyborem jest przedmiot, a trzecim wyborem jest sprzedawca. W wyniku tego ustawienia, paski na wykresie wyświetlacza staną się aktywne, a po kliknięciu na nie, na ekranie wyświetlą się kolejne informacje w kolejności, **w jakiej zostały ustawione**.

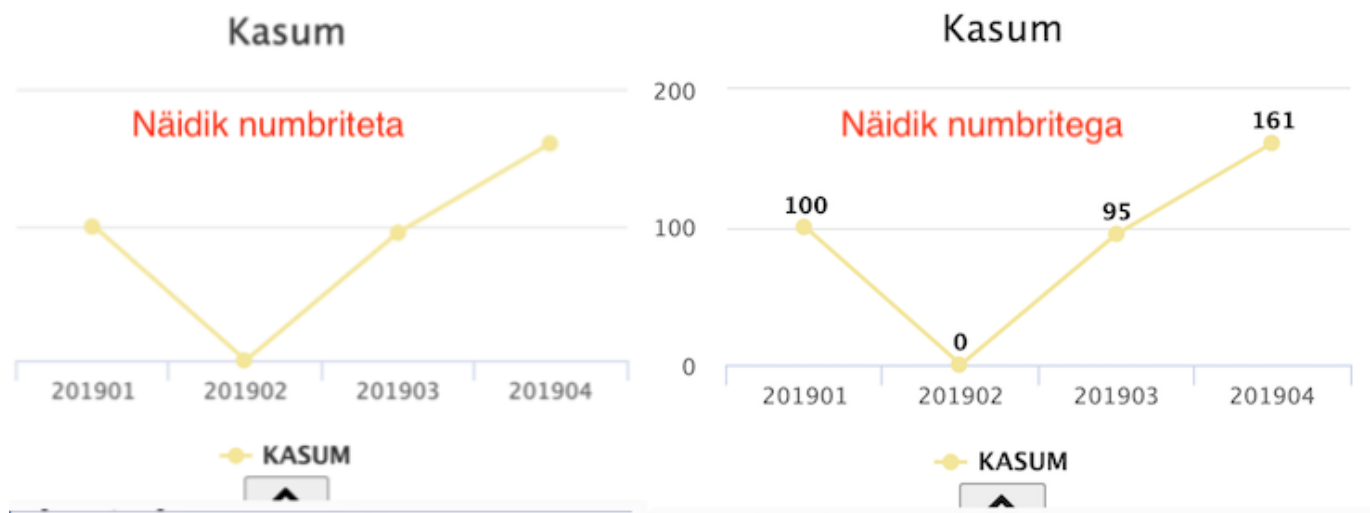
Co pokazać - wybór czynników do wyświetlenia. Na przykład kwota lub ilość sprzedanego artykułu.

Typ wykresu - wybór różnych sposobów wyświetlania wykresów. Na przykład. kolumna, linia, itd.

Pokaż - określa, czy wskaźnik jest wyświetlany jako wykres, tabela czy sformatowany wydruk. **Okres** - wybór okresów, na podstawie których wskaźnik wyświetla informacje z raportu. **Motyw wykresu** - wybór określa kolory i tło wyświetlane na ekranie.

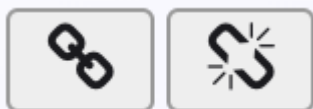


:?:Domyślnie wykres wyświetla informacje i liczby tylko na osiach pionowej i poziomej, ale dzięki oddzielnemu ustawieniu można dodać wyświetlanie liczb, np. bezpośrednio do słupków wykresu, do punktów linii. Aby to zrobić, zaznacz **pole wyboru Pokaż wartości na wykresie** → ARUANDED → Graafikud müük pod przyciskiem ustawień .



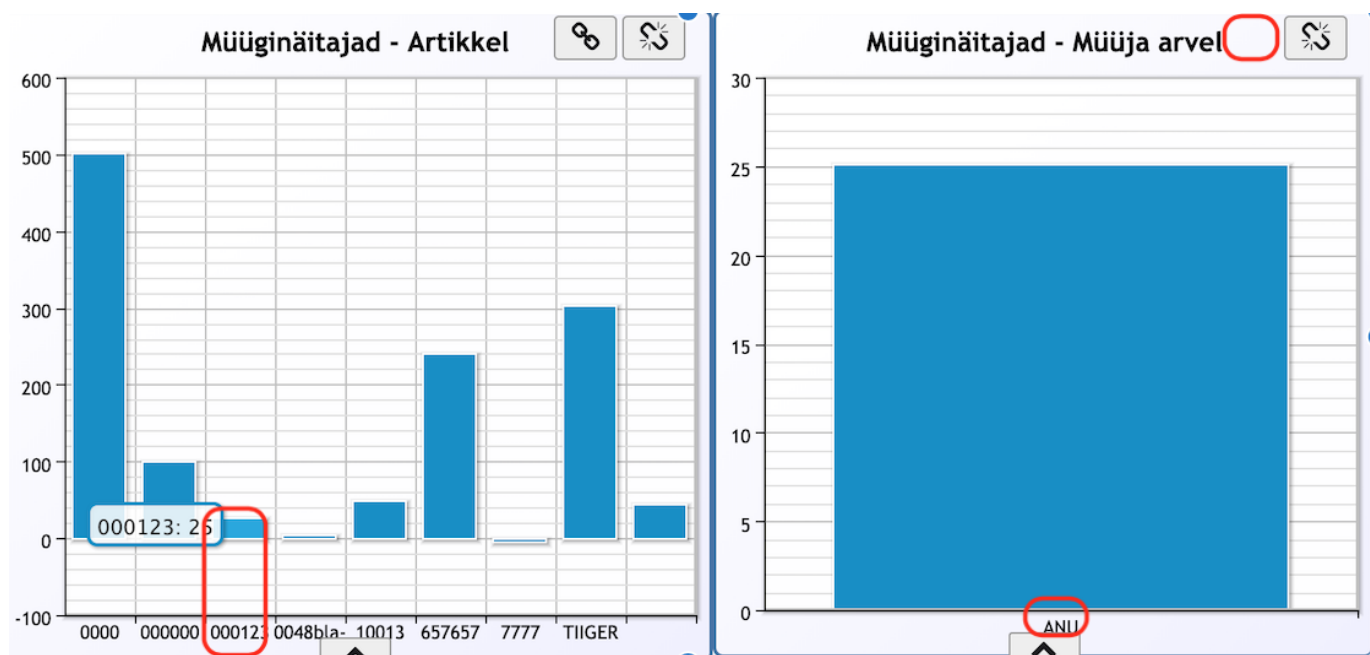
Parowanie wyświetlaczy

W prawym górnym rogu wyświetlacza znajdują się przyciski parowania i rozparowywania



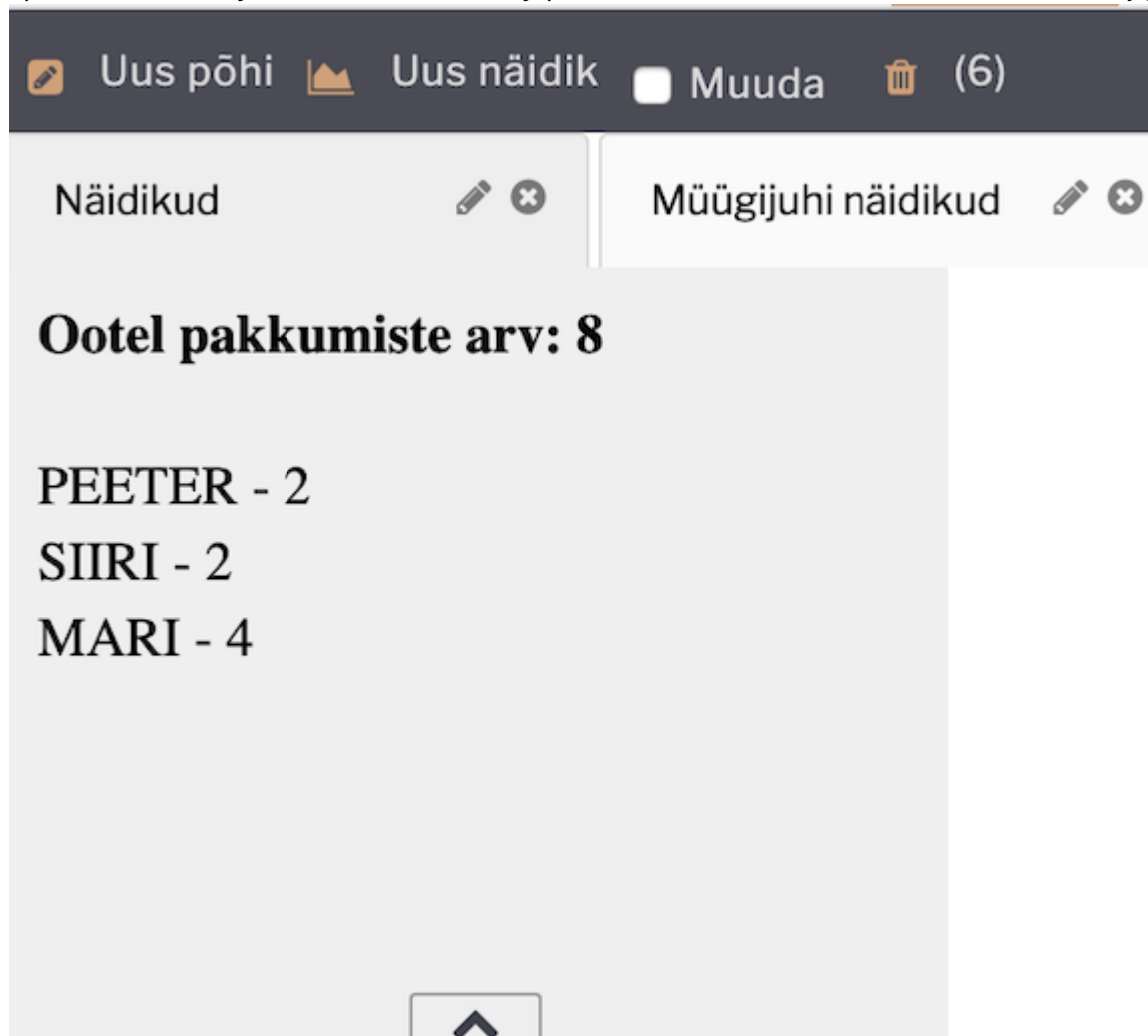
. Przycisk parowania powoduje aktywację innego, pasującego wskaźnika na tej samej bazie, a jego naciśnięcie spowoduje połączenie obu wskaźników. Wskaźniki powiązane zachowują się względem siebie w relacji zależności. Możesz łączyć podobne wykresy (np. dane dotyczące sprzedaży), jeśli istnieje wiele **opcji** .

Na przykład, wyświetlacz 1 przedstawia dane sprzedaży według pozycji, klienta i kwot, a wyświetlacz 2 przedstawia dane sprzedaży według dostawcy i pozycji. Jeżeli wybierzesz kolumnę dla konkretnego przedmiotu w wyświetlaczu 1, w wyświetlaczu 2 zostanie wyświetlona nazwa sprzedawcy tego przedmiotu. Sparowany wyświetlacz nie posiada przycisku parowania.



Wyświetlacze z zaprojektowanymi wydrukami

Jedną z opcji dla wskaźników jest zaprojektowanie wskaźnika na podstawie pewnego rodzaju raportu i zawartych w nim informacji, które nie są dostępne w domyślnych opcjach i ustawieniach wskaźników. Na przykład dla kierownika sprzedaży ważne jest monitorowanie liczby oczekujących ofert i sprzedawców w tych dokumentach, aby przeanalizować, kto ma aktualnie ile oczekujących ofert.



Strukturalnie jest to ta sama logika, co w przypadku standardowego wydruku raportu (patrz również: [Väljatrükkide häälestamine](#)). Oznacza to, że projekt jest tworzony na potrzeby odpowiedniego raportu (w podanym powyżej przykładzie, pod listą ofert), a projekt jest wyróżniany za pomocą odpowiednich ustawień w widoku wyświetlania.

! **Ustawienie** Wyświetlanie musi być ustawione na **Zapisany raport**, ustawienie **Pokazywanie** musi być ustawione na **Wydruk**, a opcja **Wydruk** musi wybierać nazwę zaprojektowanego wydruku. Dodatkowo ważne jest, aby sam raport został ustawiony jako zapisany raport (Alt+A w raporcie).

Näidik	Salvestatud aruanne
Nimetus	Ootel pakkumised
Mida näidatakse	Ootel pakkumised
Graafiku tüüp	tulp
Väljatrükk	Ootel pakkumised
Näita	Väljatrükk
Graafiku teema	Ruudustik

[Salvesta](#)[Tagasi](#)

!:Aby zaprojektować wyświetlacz, ważne jest, aby raport, dla którego chcesz zaprojektować wyświetlacz, zawierał funkcje wydruku i wykresu.

Ustawianie wskaźnika zysku

Graficzne przedstawienie zysków odbywa się za pośrednictwem rachunku zysków i strat. Termin **zysk** musi zostać dodany do wierszy opisu rachunku zysków i strat, które chcesz zobaczyć w widoku zysku . Możliwe jest również skonfigurowanie przychodów i wydatków w tym formularzu poprzez wyświetlanie rachunku zysków i strat.

Opis rachunku zysków i strat można znaleźć tutaj Raamatu seadistused > Kasumiaruanne. W **kolumnie** opisu wprowadź wiersz oznaczający zysk jako zysk, wiersz oznaczający **dochód** jako **dochód** i wiersz oznaczający wydatki jako **wydatki** . Jeśli na przykład chcesz wyróżnić roczny zysk w widoku podzielonym na wykresie, musisz napisać albo (sklejaną) albo (liniową) zależnie od tekstu - odpowiednio albo linią gładką albo linią.

Sule Uus Koopia Jäta Kustuta Salvesta Olek: Vaata ARUANNE Puuuvad kontod

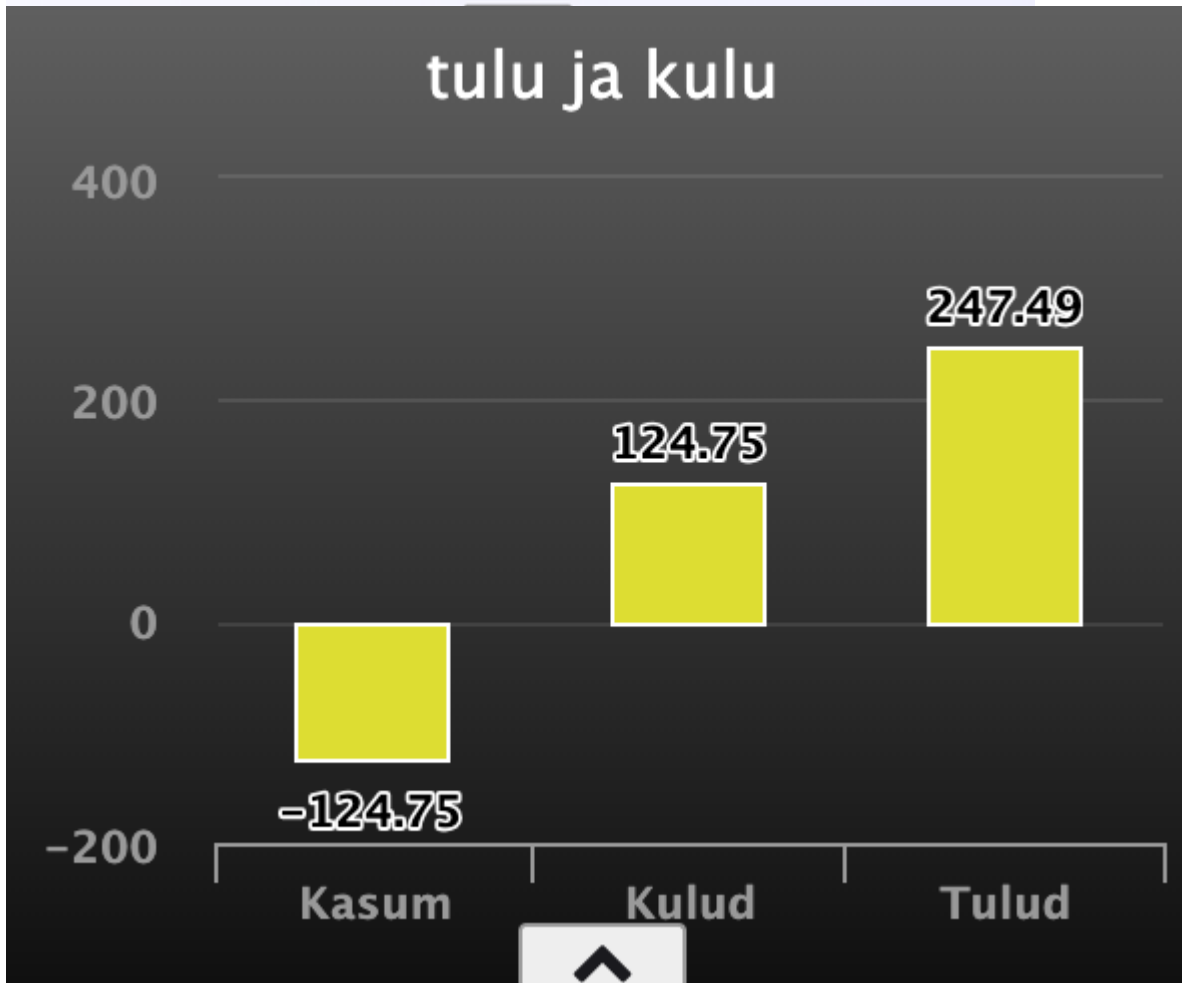
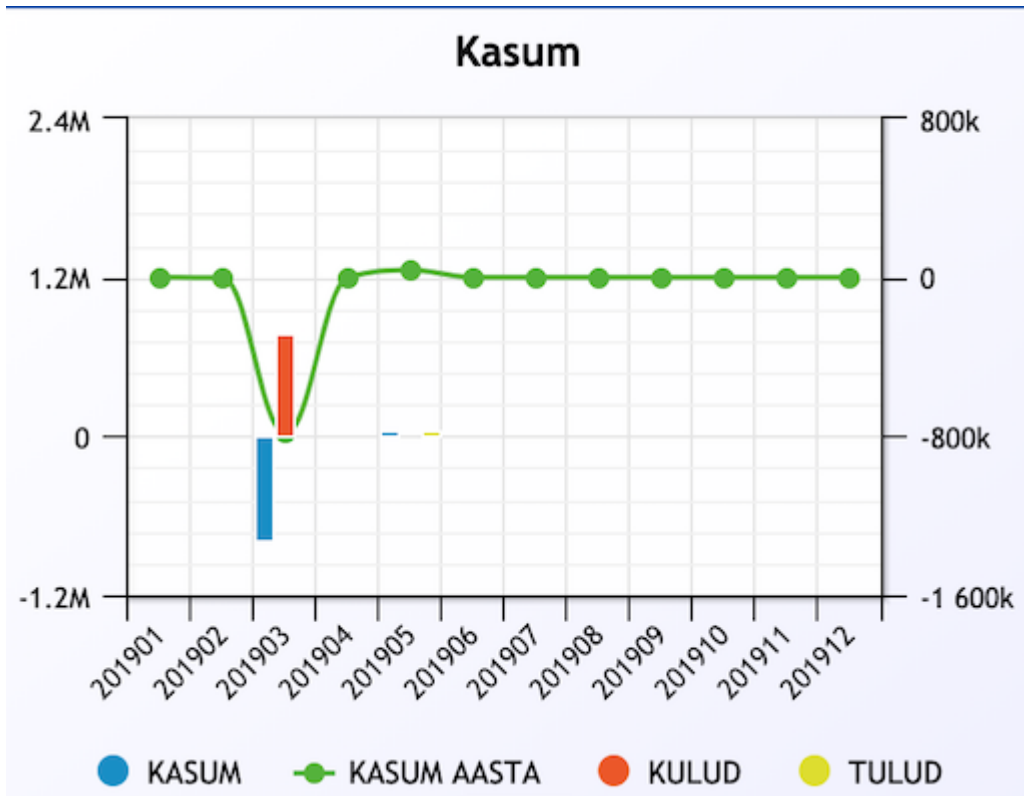
Kood ARU Objekt Kasutaja Taksonoomia 2010EST Suletud

Nimi Kasumiaruanne

Vimati muutis: SUPER 18.04.2019 20:35:55

NR	Number	Tüüp	Nimi	Objekt	Tekst	Klass	Graafik	Kumulatiivne	Taks
1	25	1(kontod)	40121:40131		Müügitulu	3(deebet)			+
2	40	1(kontod)	40300:40399		3. Kapitalis. väajaminekud oma t. põhivara valmistamisel	4(kreedit)			+
3	50	1(kontod)	40401:40499		4. Muud äritulud	3(deebet)			+
4	60	2(tehe)	25+40+50		Müügitulu kokku	3(deebet)	Tulud		-
5	90	1(kontod)	50501:50599		Kaubad, toore,materjal ja teenused	4(kreedit)			+
6	120	1(kontod)	50600:50699		Mitmesugused tegevuskulud	4(kreedit)			+
7	130	1(kontod)	50600:50699		Tööjõu kulud	4(kreedit)			-
8	140								+
9	141	1(kontod)	50721:50729		b) sotsiaalmaksud	4(kreedit)			+
10	142	1(kontod)	50731:50739		c) pensionikulu	4(kreedit)			+
11	145	1(kontod)	50731:50739		Kulum	4(kreedit)			+
12	147	1(kontod)	50811:50818		a) põhivara kulum ja väärtuse langus	4(kreedit)			+
13	148	1(kontod)	50819		b) käibevara allahindlus	4(kreedit)			+
14	150	1(kontod)	50901:50999		9. Muud ärikulud	4(kreedit)			+
15	200	2(tehe)	90+120+130+140+141+142+145+147+148+150		Ärikulud kokku	4(kreedit)	Kulud		+
16	300	2(tehe)	147+200		test	3(deebet)			+
17	460	1(kontod)	41011:41019		a) finantstulud tütarettevõtte aktsiatelt ja osakutelt	3(deebet)			+
18	465	1(kontod)	41021:41029		b) finantstulud sidusettevõtte aktsiatelt ja osakutelt	3(deebet)			+
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+520		Kasum (kahjum) majandustegevusest	3(deebet)	Kasum		+
32	645	2(tehe)	640		Kasum kokku	3(deebet)	kasum aasta(spline)	<input checked="" type="checkbox"/>	+
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		Kasum (kahjum) enne tulumaksudamist</STF	3(deebet)			+
36	700	1(kontod)	51411		14. Ettevõtte tulumaks	3(deebet)			+
37	750	2(tehe)	670+700		Aruandaasta puhaskasum (-kahjum)	3(deebet)			+

Rezultatem są požądane wykresy w formacie skonfigurowanym przez użytkownika.



Funkcje

Zmień użycie znacznika wyboru

Tworzenie nowego dna

Tworzenie nowego wyświetlacza

Zmiana dolnej części wyświetlacza

```
.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%; }
```

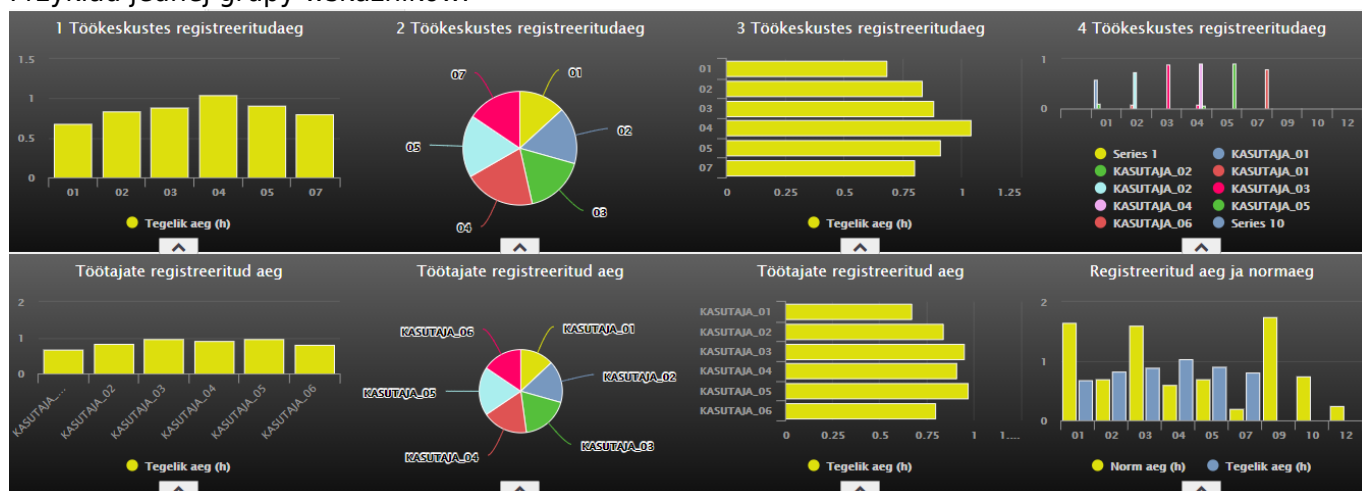
Ustawianie wskaźników produkcji

Możliwe jest również ustawienie wskaźników na podstawie danych rejestrowanych w trakcie produkcji.

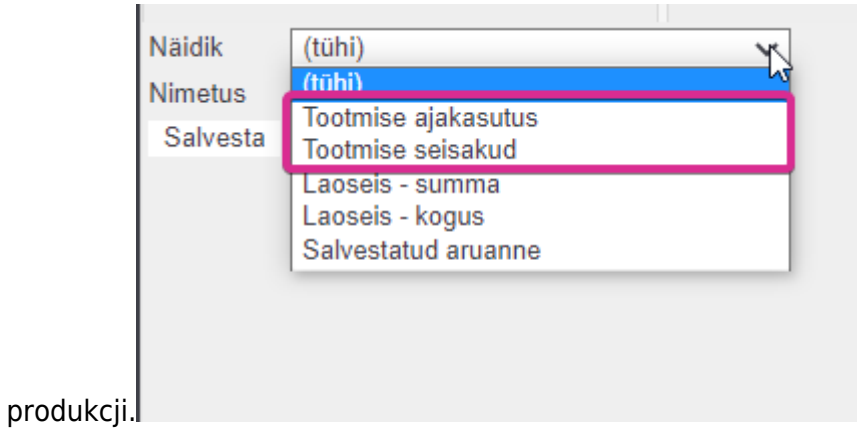
Co i jak można rejestrować w produkcji, można sprawdzić w przewodniku http://wiki.directo.ee/et/toode_aru_startstop .

Aby skonfigurować wskaźniki produkcji, użytkownik musi mieć uprawnienia do korzystania z raportu analityki produkcji.

Przykład jednej grupy wskaźników.



Wskaźniki można tworzyć na podstawie dwóch grup danych: Wykorzystanie czasu produkcji i Przeszój



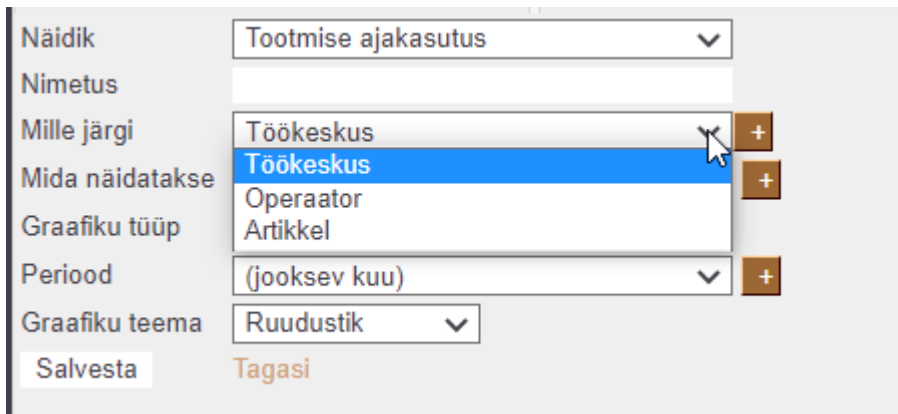
Wykorzystanie czasu produkcji

Możliwe jest tworzenie wyświetlaczy wyświetlających czas zarejestrowany w wybranym okresie przez pracowników i stanowiska pracy, a także dokonywanie porównania z normą.

Poniższe opcje danych znajdują się w grupie danych Wykorzystanie czasu produkcji:

Według czego:

- Töökeskus
- Operaator
- Artikkel



Mida näitatakse:

- Norm aeg (h)
- Tegelik aeg (h)

Näidik	Tootmise ajakasutus	▼
Nimetus		
Mille järgi	Töökeskus	▼ +
Mida näidatakse	Norm aeg (h)	▼ +
Graafiku tüüp	Norm aeg (h)	▼
Periood	Tegelik aeg (h)	▼ +
	(jooksev kuu)	
Graafiku teema	Ruudustik	▼
Salvesta	Tagasi	

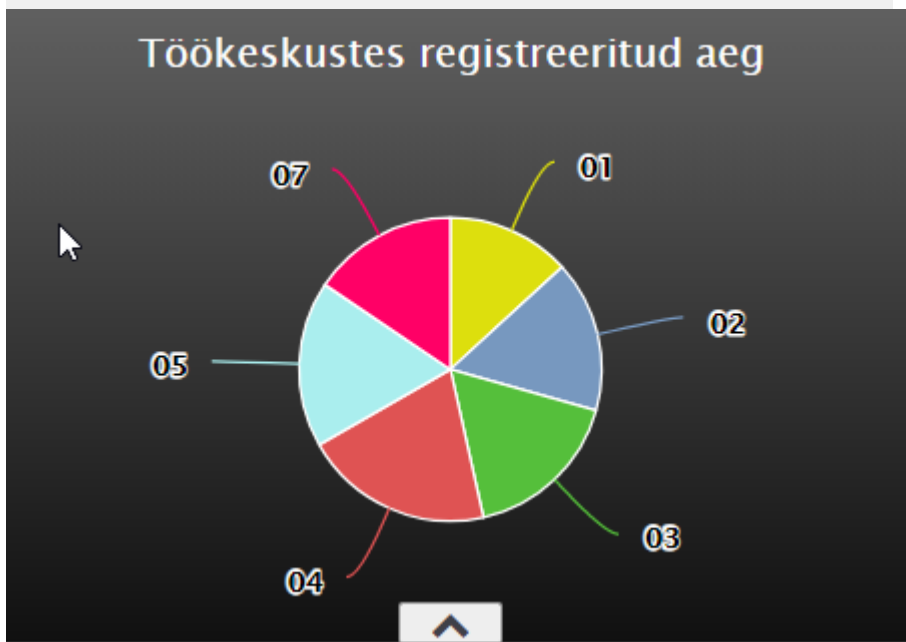
Mõned näited võimalikest näidikutest

NÄIDIS 1.



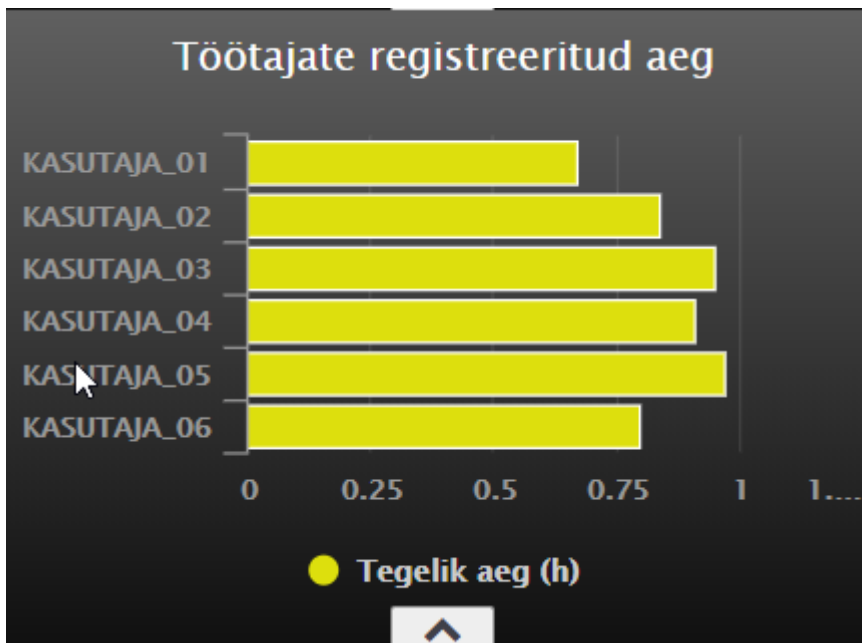
NÄIDIS 2.

Näidik	Tootmise ajakasutus	▼
Nimetus	Töökeskustes registreeritud aeg	
Mille järgi	Töökeskus	▼ +
Mida näidatakse	Tegelik aeg (h)	▼ +
Graafiku tüüp	sektor	▼
Periood	(365 päeva)	▼ +
Graafiku teema	Hall	▼
Salvesta	Tagasi	



NÄIDIS 3.

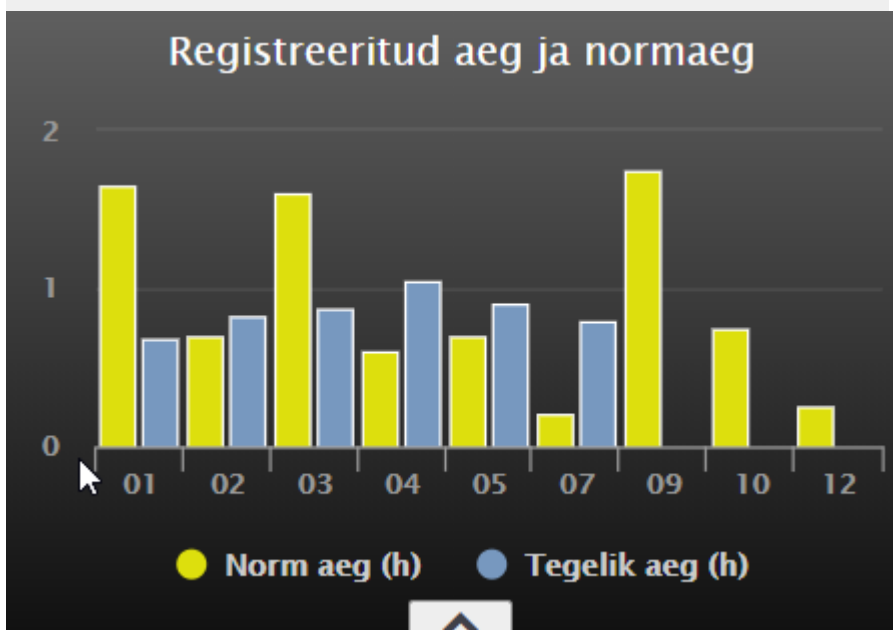
Näidik	Tootmise ajakasutus	▼
Nimetus	Töötajate registreeritud aeg	
Mille järgi	Operaator	▼ +
Mida näidatakse	Tegelik aeg (h)	▼ +
Graafiku tüüp	lint	▼
Periood	(365 päeva)	▼ +
Graafiku teema	Hall	▼
Salvesta	Tagasi	



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

Võimalik luua erinevaid näidikuid esitlemaks, kus tootmises toimuvad seisakud. Millised seadmete/masinad ja kui kaua on olnud seisakus, millistel töötajatel ja millistes töökeskustes tuleb seisakuid ette ning samuti on võimalik vaadelda seisakuid väljuvatest toodetest lähtuvalt.

Tootmise seisakud andmete grupis asuvad järgmised andmete valikud:

Mille järgi:

Töökeskus
Töökeskuse nimi
Seisak
Seisaku põhjus
Operaator
Operaatori nimi
Sisse art.(kood)
Sisse art.(nimi)
Sisse art.(klass)
Välja art.(kood)
Välja art.(nimi)
Välja art.(klass)

The screenshot shows a web application interface with a sidebar on the left and a main content area. The sidebar contains the following labels: Näidik, Nimetus, Mille järgi, Mida näidatakse, Graafiku tüüp, Periood, Graafiku teema, and Salvesta. The 'Mille järgi' dropdown menu is open, showing a list of options: Töökeskus (highlighted in blue), Töökeskuse nimi, Seisak, Seisaku põhjus, Operaator, Operaatori nimi, Sisse art.(kood), Sisse art.(nimi), Sisse art.(klass), Välja art.(kood), Välja art.(nimi), and Välja art.(klass). To the right of the dropdown menu, there are three small brown buttons with a white plus sign (+).

Mida näitatakse:

Tundides
Kogus

Näidik: Tootmise seisakud

Nimetus:

Mille järgi: Töökeskus

Mida näidatakse: tundides

Graafiku tüüp: Kogus

Periood: (jooksev kuu)

Graafiku teema: Ruudustik

Salvesta Tagasi

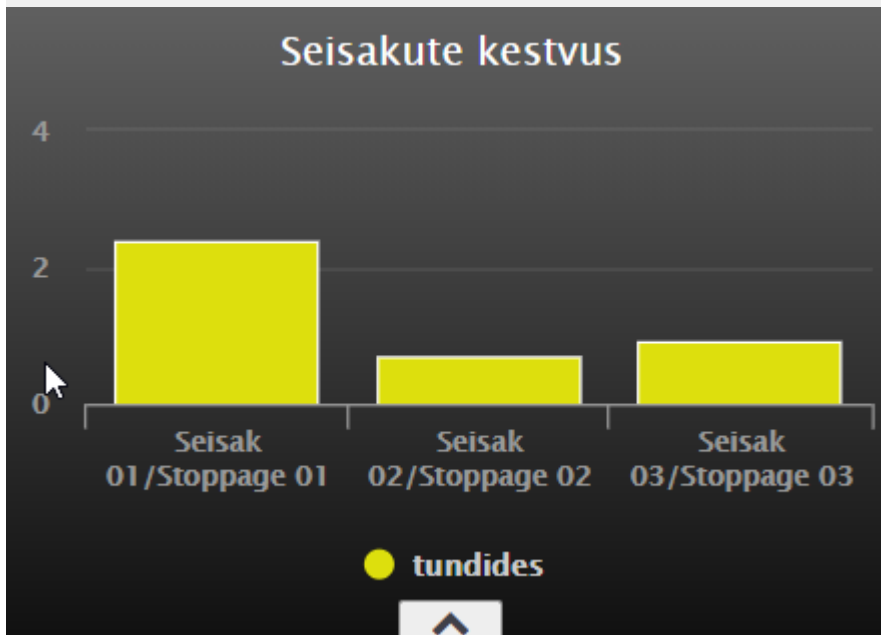
Kilka przykładów możliwych wskaźników

PRÓBKA 1.



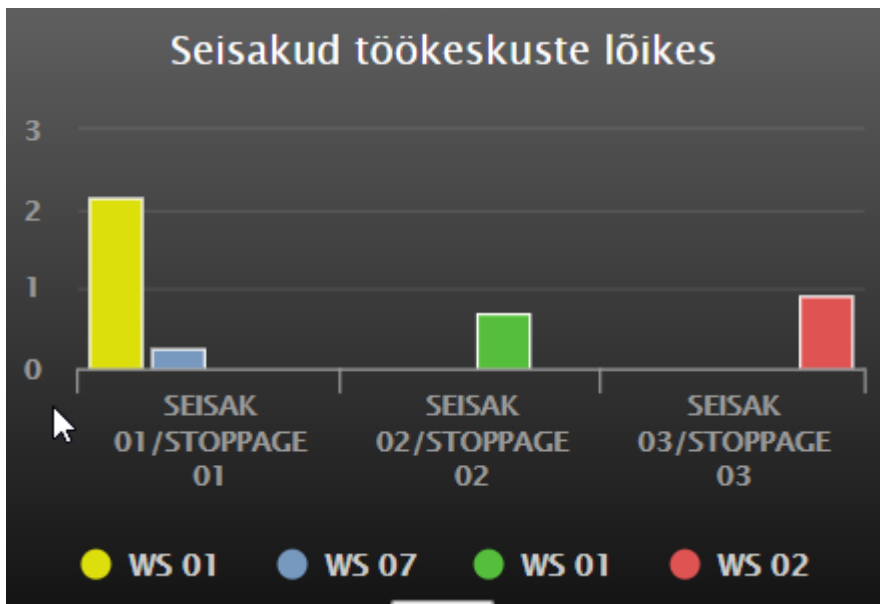
PRÓBKA 2.

Näidik	Tootmise seisakud	▼
Nimetus	Seisakute kestvus	
Mille järgi	Seisaku põhjus	▼ +
Mida näidatakse	tundides	▼ +
Graafiku tüüp	tulp	▼
Periood	(365 päeva)	▼ +
Graafiku teema	Hall	▼
Salvesta	Tagasi	



PRÓBKA 3.

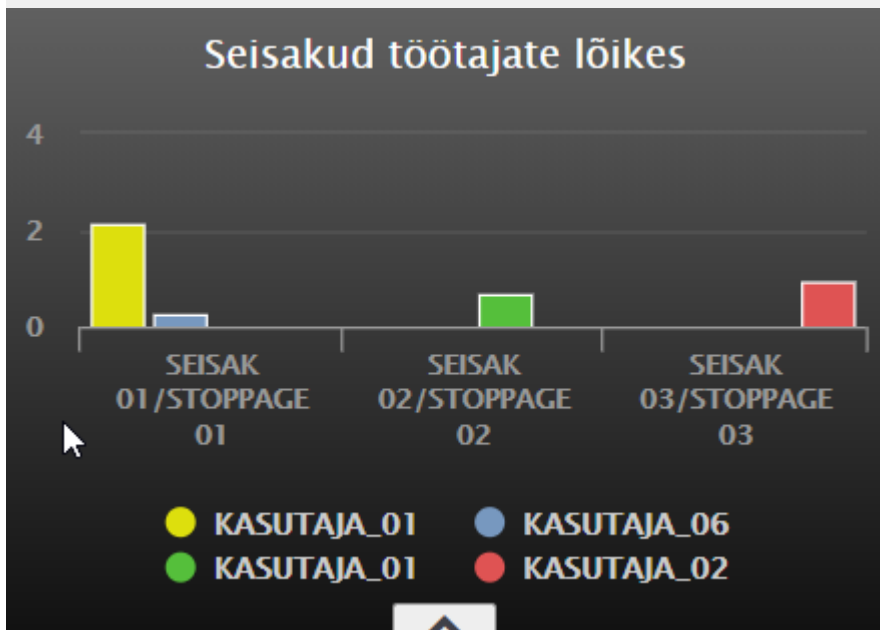
Näidik	Tootmise seisakud	▼
Nimetus	Seisakud töökeskuste lõikes	
Mille järgi	Seisaku põhjus	▼
Mille järgi 2	Töökeskuse nimi	▼ +
Mida näidatakse	tundides	▼ +
Graafiku tüüp	tulp	▼
Periood	(365 päeva)	▼ +
Graafiku teema	Hall	▼
Salvesta	Tagasi	



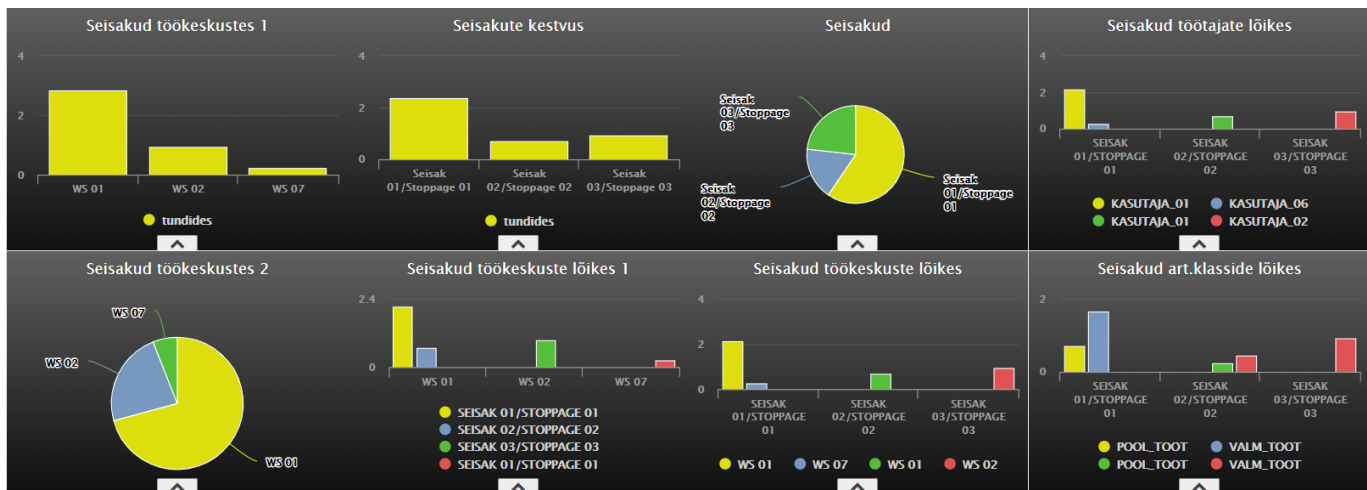
PRÓBKA 4.

Näidik: Tootmise seisakud
Nimetus: Seisakud töötajate lõikes
Mille järgi: Seisaku põhjus
Mille järgi 2: Operaator
Mida näidatakse: tundides
Graafiku tüüp: tulp
Periood: (365 päeva)
Graafiku teema: Hall

Salvesta Tagasi



PRZYKŁADOWY ZESTAW WSKAŹNIKÓW ZATRZYMANIA



Wyświetlacze numeryczne

Istotnie różniącą się opcją w ustawieniach wyświetlania jest **Przeglądarka** , która pokazuje liczbę wpisów odpowiadających **lehitseja komplektile** zapisanemu przez użytkownika . Kliknięcie na odpowiedni tekst wskaźnika spowoduje otwarcie zapisanej przeglądarki.

Przykład konfiguracji wyświetlacza wyświetlającego liczbę niepotwierdzonych faktur zakupu w Directo:

[naidik_numbrina.mp4](#)

From: <https://wiki.directo.ee/> - Directo Help

Permanent link: <https://wiki.directo.ee/pl/naidikud>

Last update: 2025/04/14 11:16

