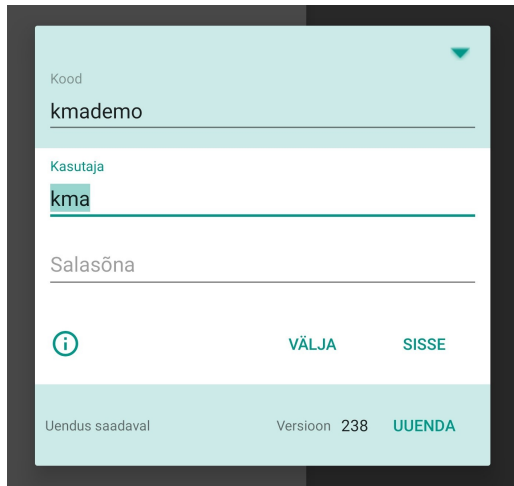


# Laomees

Ladudest inspireeritud mobiilse laotöö tarkvara Laomees aitab ettevõttel keskenduda sellele, mis on igapäevases töös päriselt oluline. Teabevaramu võtab kokku programmi peamised funktsioonid ja näitab ka kuidas neid kasutada.

- Üldine info ja seadistus
- Kauba vastuvõtmine(sissetulek ja tagastus)
- Kauba komplekteerimine
- Paigutamine
- Laoseisu fikseering
- Ostukorv
- Veoringid
- [NOK] Tootmine
- Inventuur
- Laomees install
- Skännerite seadistusjuhised

# Üldine info ja seadistus



Kood  
kdemo

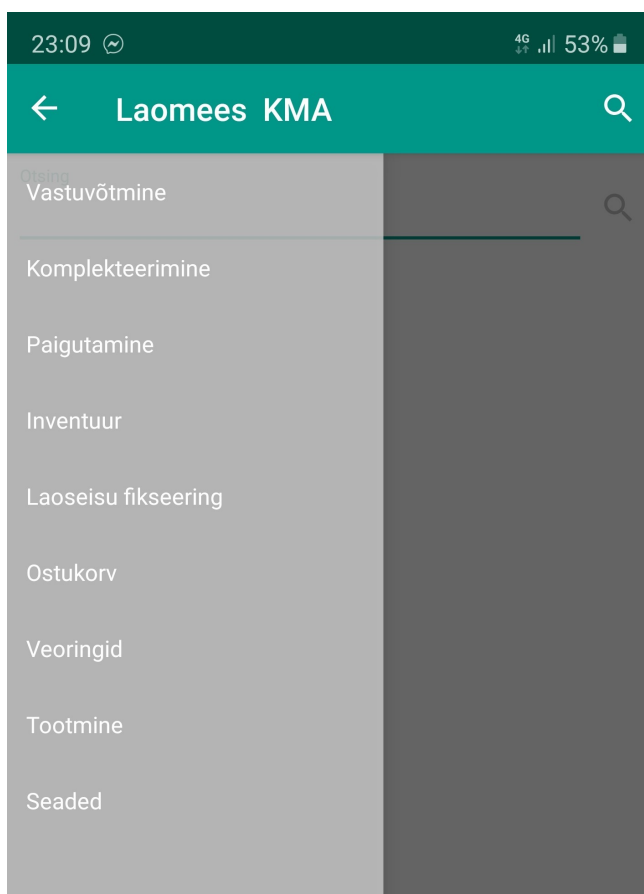
Kasutaja  
kma

Salasõna

*i* VÄLJA SISSE

Uendus saadaval Versioon 238 UUENDA

Laomees programmi kasutamisel tuleb kõigepealt kasutajal sisestada oma kasutajanimi ja parool.



Laomehe peamenüüs kuvatavate menüüpunktide loetelu sõltub konkreetse kasutaja õigustest ja töö rollidest.

Olles pealehel (ilma et ükski menüüpunkt on avatud) ja skännides mingit joonkoodi kuvab programm mille joonkood see on ja võimalusel pakub välja ka järgmised tegevused. N. skännides kauba koodi on võimalik vaadata kauba paigutusi ja teha laoseisu fikseeringut, skännides pakkeüksuse või saatelehe koodi on võimalik registreerida saadetise laost väljastamine.

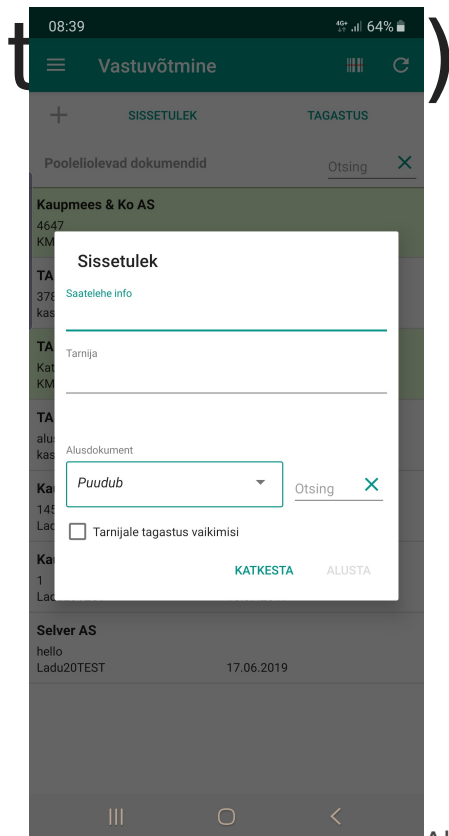
---

Seadete lehel on kasutajal võimalik valida Laomees programmi töökeel ja ekraani seadistus nii orientatsiooni, kui fondi suuruse osas.

---

Laomees programmi versiooni uuendused on üldjuhul juhitud tsentraalselt ja programm teavitab kasutajat uuendusest automaatselt programmi käivitamisel.

# Kauba vastuvõtmine(sissetulek ja



Aknas "Vastuvõtmine" saab teha nii sissetulekuid kui klientidelt

kauba tagastusi (tagastused salvestatakse Ladu20-s negatiivsete väljastustena).

Dokumendi tegemise alustamisel tuleb sisestada arvele võetava saatelehe info (number,kpv...) ja valida tarnija (või kauba tagastaja) kelle kaupa vastu võtma hakatakse. Juhul kui laosüsteemis on olemas ostutellimus või tagastustaotlus, siis on võimalik vastav dokument valida "alusdokumentide loetelust". Alusdokument on vaid informatiivne info laomehele kaupadest mis peaks lattu saabuma.

Alusdokumentide loetelus kuvatakse aktiivseks valitud tarnija dokumente. Olukorras kui vaadatakse alusdokumentide loetelu nii, et tarnijat ei ole määratud, kuvatakse alusdokumentidena kõigi tarnijate kõik lähima paari päeva saabumistähtajaga ostutellimusi, saatelehti ja tagastustaotlusi

Põhiline sissetuleku protsess on skännida kõik kaubad ja registreerida saabunud kogused.

Sõltuvalt kauba tüübist tuleb lisaks kogusele registreerida ka aegumiskuupäev ja/ või partii info

GS-128 standardile vastavast joonkoodist loeb Laomees tarkvara välja kogu seal sisalduva info sh. aegumiskuupäev, LOT number ja kaalukaupade kaalud.

Kui mõnedel arvele võetavatel kaupadel puudub joonkood, siis on võimalik neid arvele võtta laomehel valides vastava kauba haldusdokumendilt käsitsi ja sisestades vajalikud andmed.

Soovi korral on võimalik täiendavalt kohele kauba ülelugemise käigus märkida ära aadress kuhu kaup paigutatakse laos. Seda soovitame teha vaid olukorras kui kaup paigutatakse vastuvõtul ülelugemise käigus kohele otse kauba asukoha riulisse. Tavapärasem vastuvõtu töökorraldus on kahe-etapiline: kõigepealt loetakse saabunud kaup üle ja seejärel hakatakse üleloetud kaupa lattu riulitele paigutama.

Tagastustel juhtub tihti olukorda kus osa lattu saabuvast kaubast ei ole enam kasutuslõplik. Aitamaks sellises olukorras tööd kiirendada on laomehel võimalik registreerida mis kogus tuleks märkida kui "praak" ja/või "maha kanda". N. kui registreerida, et tagastati 20 ja praaki kanda 2 ja maha kanda 1, siis tagastusdokumendile tuleb koguseks 20 ja täiendavalt teeb süsteem automaatselt praagi- ja mahakandmise dokumendid vastavalt kogustega 2 ja 1.

Jäädvustamiseks saabunud kauba olukorda on laomehel samas võimalik teha ka saabunud kaubast pilt.

Kui tehakse kauba arvelevõtmise dokumenti ja sama käigus antakse tarnija autojuhile kohe vastu ka mingit kaupa (n. ringlustaara) siis need vastassuunas liikuvad kauba kogused saab registreerida ka samale dokumendile valides valides vastava kauba ja pannes koguse aknas tunnuse "tagastus". Selleks, et süsteemis oleks dokumendid korrektsed on Ladu20 enamasti seadistatud nii, et arvelevõtmise protsessi lõpus Ladu20 tõstab vastasmärgiga read eraldi dokumendile.

Kui partiipõhist kaalukaupa võtakse arvele tükkaaval iga tükki eraldi skännides, siis selleks, et ei oleks igal real vaja sisestada aegumiskuupäeva, on mõistlik sisestada aegumiskuupäev esimese tüki skännimisel ja seejärel "lukustada" partii andmed ja skännida seejärel kiiresti kõik järgmised tükid.

Lisaks saabunud kaubale on võimalik registreerida ka kaubaga koos saabunud ringlustaara. Selleks tuleks minna lehele "ringlustaara" ja valida loetelust vastavad taarad ja registreerida saabunud kogused.

Kaupa vastu võttes on laomehel võimalus koheselt ka teha pilt kaubast. Pilt salvestub süsteemi seotuna konkreetse arvelevõtmise ja kaubaga ja seda on võimalik vaadata Ladu20s.

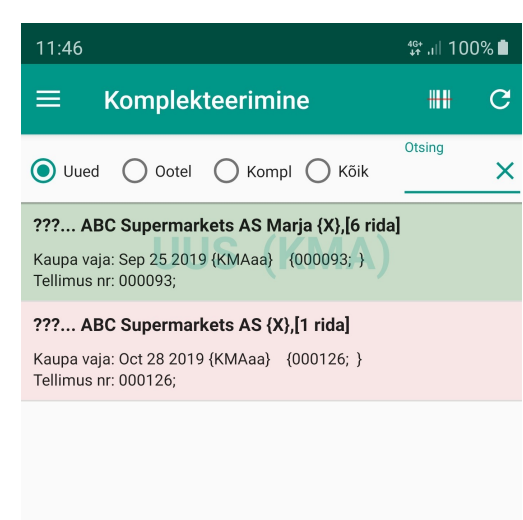
---

#### Erinevad head kasutusjuhud

\* Kui võtta arvele kaupu millel puudub joonkood, on võimalus süsteem seadistada nii, et alati trükitaks automaatselt kauba arvelevõtmisel kohe printerist õige kogus kleepse mis saab koheselt kaubale kleepida.

\* Ajutiste joonkoodide kasutamine - selleks et mingi konkreetne kauba kogus (n. alusetäis) mõnes järgmises tööetapis saaks üheselt tuvastatud, on võimalik Laomees programmi seadistada rea salvestamisel palve registreerida vastav kood.

# Kauba komplekteerimine



Kompekteerimise aluseks noppekäskude loetelu.

Noppeskäsk kuvatakse laomehele komplekteerimise tähtsuse kiiruse prioriteetsuse järjekorras.

---



Peale noppekäsu avamist kuvatakse laomehele loetelu komplekteerimist vajatavatest kaupadest järjestatuna laoaadresside loogilise läbikäimise järk-s.

Menüüst on võimalik laomehel seadistada kas ta soovib, et loetelus kuvatakse koguseid kauba põhiühikus (enamasti tk või kg) või suuremas ühikus (kast, alus). Sama valik on vaikimisi aktiivsena komplekteeritud koguse sisestamiseks dokumendi sees.

Sõltuvalt vajadustest on võimalik lisaks kauba baasinfole kuvada loetelus kauba kohta ka täiendavat infot (näitel on sinisena "kaubakood")

Oluliselt erinevate tootegruppide tooted kuvatakse loetelus erinevat värvi taustal.

Kohati on kasutusel ka seadistus kus konkreetselt laomehele kuvatakse vaid tema tööpiirkonna tooteid (ala. kui kasutaja töötab sel päeval külmlaos, siis temale ei kuvata sama noppekäsu teiste ladude tooteid).

**Kauba komplekteerimise registreerimiseks peab laomees liikuma esimesel kaubareal märgistus aadressi juurde ja skännima kas laoaadressi või kaupa.**



Tomat Maike 0,25g			
Tellitud 1 tk	Veel vaja 1	Kogus 1	Tükk ▼
Komplekteeritud 0 tk			
Aadress D-1-1-0	Parim enne 31.12.2020	Hetkeseis 150	▼
Aadress E-1-2-3	Parim enne 31.12.2020	Hetkeseis 9	▼
Istutuspott Teku-light VCG 17cm 2L must			
		Kogus vaja 12 tk	
		Komplekteeritud 12	

Kui skänniti õiget kaupa, avaneb kasutajale kauba aken kus

on võimalik registreerida mis kogus ja mis partiist kaupa võetakse.

Esimesena kuvatud partii ja paigutus on see mis on laosüsteemi poolt automaatselt valitud kliendi nõuetele vastav partii. Programm kuvab esimesena kliendi soovidele vastava laos oleva vanima aegumiskuupäevaga partii.

Partiide/ paigutuste loetelust on laomehel võimalik valida kauba teisi partiisid ja asukohti.

GS1-128 standardi joonkoodi skännides tuvastab programm automaatselt kogu joonkoodis sisalduva info (aegumiskpv, LOT, tootmise kuupäev, kogus,...)

11:54
4G
99%

Komplekteerimine

Tomat Maike 0,25g			
Tellitud 1 tk	Veel vaja 1	Kogus 1	Tükk ▼
Komplekteeritud 0 tk			
Aadress D-1-1-0	Parim enne 31.12.2020	Hetkeseis 150	▼
<div> </div> <div> KATKESTA SALVESTA </div>			
Istutuspott Teku-light VCG 17cm 2L must			
		Kogus vaja 12 tk	
		Komplekteeritud 12	
Tomat Maike 0,25g			

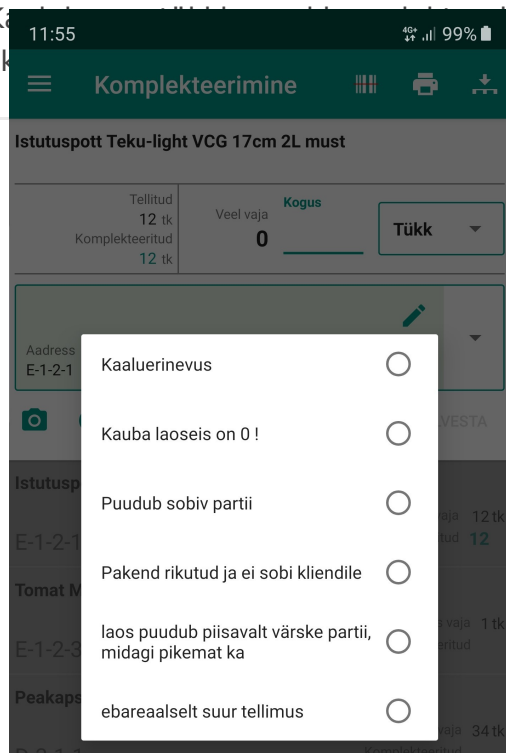
Komplekteerimise lõpetamise eelduseks on, et kõik vajalikud

kaubad on komplekteeritud.

Kui mingit kaupa ei ole võimalik komplekteerida, siis on ühe võimalusena on otsida asendustoode. Asendustoodetena kuvatakse vaid tooteid mis on Ladu20s kirjeldatud antud kauba

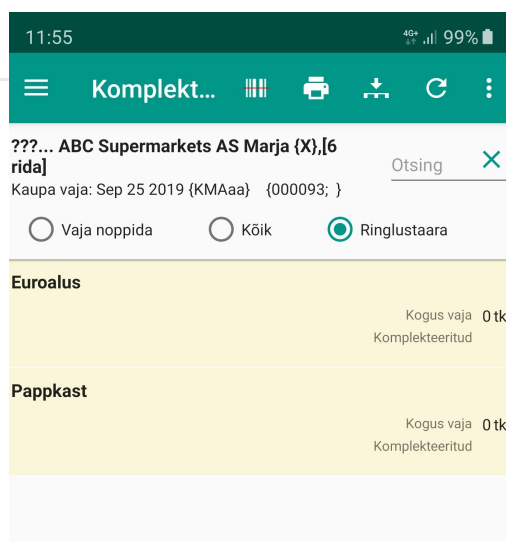
asendustoodetena. Loetelu võimalikest asendustoodetest saab kui vajutada nuppu " ".

Kauba komplekteerimisele on võimalik valitud partii lukustada. Siis ei pea iga



Kui kaupa ei ole siiski võimalik komplekteerida nõutud määral, siis

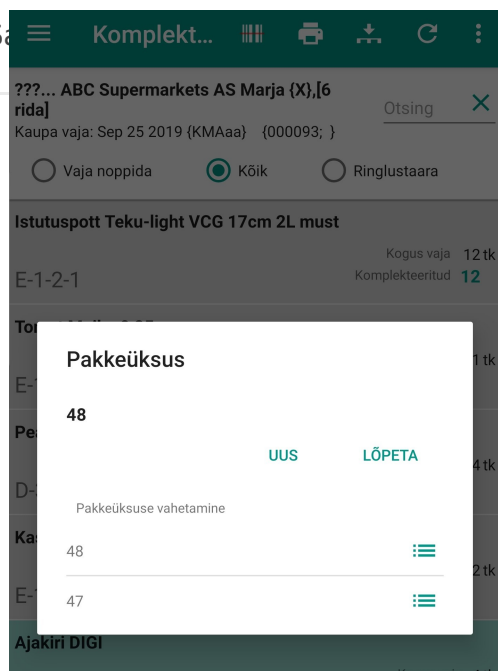
selleks, et programm lubaks dokumendi lõpetada on vaja registreerida probleemi põhjus.



Lisaks noppekäsul olevatele toodetele registreeritakse

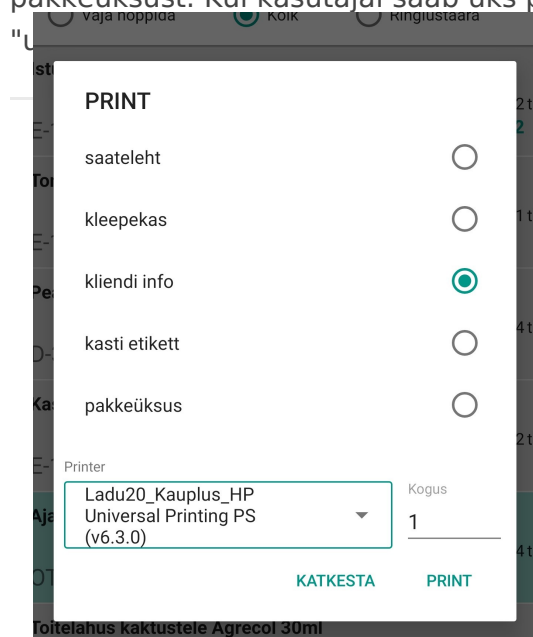
täiendavalt ka kaubaga kaasa saadetak ringlustaara. Ringlustaara loetelu leiab tarkvaras lehel "Ringlustaara". Selle registreerimine aitab hoida n. EURO aluste või Bepco kastide liiklusel liikumised ja jooksva laoseisu kontrolli all.

Sa Komplekt... geid tegevusi mille mahtusid on vaja jälgida. (n. kleepimised.)



Laomees tarkvara võimaldab registreerida mis pakkeüksusele

mingi kaup läheb. Seda teeb programm automaatselt iga noppimise alustamisel alustades uut pakkeüksust. Kui kasutaja saab üks pakkeüksus täis ja ta alustab uut, siis tuleks see registreerida



Enamasti on tarkvara seadistatud nii, et automaatselt

trükitakse kleepsud ja saatedokumendid pakkeüksuse täitumisel ja noppimise protsessi lõpus.

Lisaks programmi poolt automaatselt prinditavatele väljatrükkidele on võimalik printida ka muid noppimise käigus vajalikke dokumente.

Pa

0 tk

???... ABC Supermarkets AS Marja {X},[6 rida]  
Kaupa vaja: Sep 25 2019 {KMAaa} {000093; }  
Tellimus nr: 000093;  
**NOPPEKÄSU KOOND:**  
Noppimata tellimuse ridu: 3  
Nopitud kastide arv: 0  
RINGLUSTAARA LISAMATA !!!  
  
Kommentaar  

---

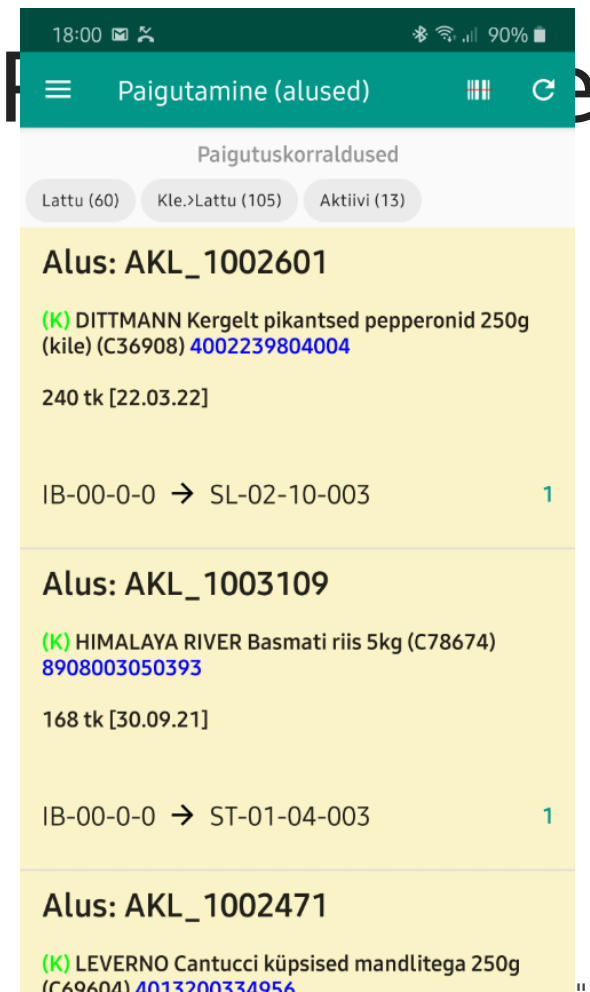
VÄLJA OOTELE VALMIS

Kui kasutaja vajutab dokumendi sisus "tagasi" nuppu

kuvatakse talle dokumendi hetkestaatus koond.

Ainult juhul kui kõik kaubad on komplekteeritud (vähemalt lubatud vea piires) on võimalik registreerida et dokument on "Valmis".

Kasutajal on võimalik pooleli komplekteerimise staatuses olev dokument märkida staatusesse "Ootel". Ootel staatuses dokumendid kuvatakse dokumendi loendis.



"Pagutamine" menüüpunkti all saab registreerida kauba

ümberpaigutamisi.

Akna avamisel kuvatakse kasutajale süsteemi poolt välja arvutatud paigutuskorraldusi.

Loetelus kuvatakse kuhu ja mis kogus kaupa on vaja tuua.

Paigutuskäsud saavad olla kas aluse (pakkeüksuse) või kaubapõhised.

Peale loetelust mingi rea avamist kuvab programm partiide lõikes laoaadresse kus kaup asetseb.

Roheline (K) täht näidisel informeerib kasutajat et vastava aluse markeering on kleebitud.

08:46
4G
98%

Paigutamine

Kaup: 1404490

**Keskpäevaliil segu 0,5g [1404490]**  
Partii  
31.12.2020      Aadress 5K-01-3-4      **195**

**Keskpäevaliil segu 0,5g [1404490]**  
Partii  
31.12.2021      Aadress 5K-01-6-4      **32**

**Keskpäevaliil segu 0,5g [1404490]**  
Partii  
31.12.2021      Aadress 5K-01-7-4      **1600**

**Keskpäevaliil segu 0,5g [1404490]**  
Partii  
31.12.2021      Aadress M-SAAL      **7**

Kauba paigutamiseks tuleb esimese sammuna kasutajal skännida kaup ja aadress kust kaup võetakse, selle peale avaneb kauba koguse ja sihtaadressi sisestamise aken.

- kui skännitakse vaid kaup, siis kuvab programm loetelu aadressidest kus kauba partiid asuvad.
- kui skännida vaid aadress, siis kuvab programm loetelu kaupadest ja partiidest mis asuvad skännitud aadressil

08:46
4G
98%

Paigutamine

**Keskpäevaliil segu 0,5g [1404490]**  
Joonkood      Partii  
**8711117449003**  
Aadress      Aegumise kpv  
**5K-01-3-4**      **31.12.2020**  
Sihtaadress      Kogus  
**M-SAAL**      **76**      tk

KATKESTA      PAIGUTA

**Keskpäevaliil segu 0,5g [1404490]**  
Partii  
31.12.2020      Aadress 5K-01-3-4      **195**

**Keskpäevaliil segu 0,5g [1404490]**  
Partii  
31.12.2021      Aadress 5K-01-6-4      **32**

Teiseks etapiks on registreerida ümberpaigutatava kauba kogus ja sihtaadress.



# Laoseisu fikseering

"Laoseisu fikseering" menüüpunkti all saab jooksvalt fikseerida vigaseid laoseise.

Esimese sammuna tuleb skännida kaup. Seejärel avaneb loetelu kauba partiidest ja paigutustest.

Skännides nüüd laoaadressi filtreerib programm koheselt välja vaid need partiid mis asuvad just sellel aadressil

09:014G+97%

☰

Laoseisu fikseering

☰

ZANETTI riivitud juust 80 g

Joonkood

8002710100805

Partii

Address

K3-7-5-1-1

Aegumise kpv

19.06.2020

Kogus

389

tk

▼

KANNE

KATKESTA

SALVESTA

ZANETTI riivitud juust 80 g

Partii

19.06.2020

Address

K3-7-5-1-1

389

ZANETTI riivitud juust 80 g

Partii

19.06.2020

Address

K3-7-5-1-1

0

Teiseks etapiks on registreerida ümberpaigutatava kauba kogus ja sihtaadress.

Sama funktsionaalsuset soovitame kautada ka lihtsalt laoseisude pisteliseks kontrollimiseks.



09:01 4G+ 97%

Laoseisu fikseering

ZANETTI riivitud juust 80 g

Joonkood 8002710100805 Partii

Aadress K3-7-5-1-1 Aegumise kp 19.06.2020

Kogus 389 tk

Partii

Aadress K3-7-5-1-1 Kogus 389

Sihtpartii

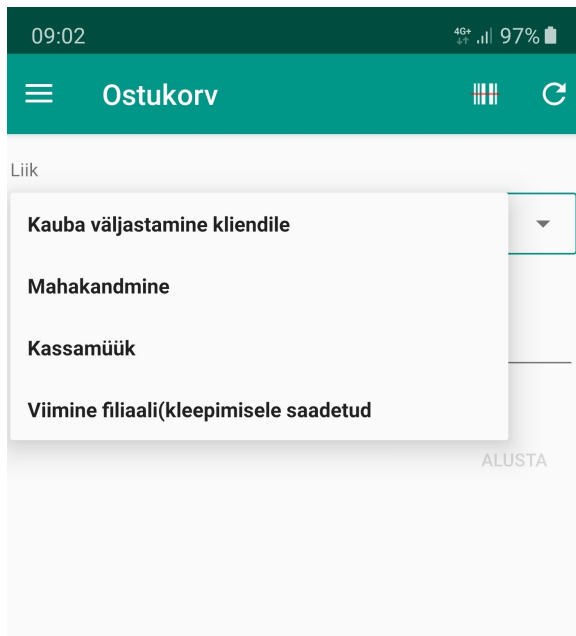
Parim enne 19.06.2020 Hetkeseis 389

KATKESTA SALVESTA

Olukorras kus kauba kontrolli käigus selgub, et aadressil on õige kaup, aga vale partii, siis selle korrigeerimiseks on võimalik vajutada nuppu "kanne".

Avanevast aknast tuleb valida õige partii. Peale salvestamist teeb programm partiide laoseisude korrigeerimise.

# Ostukorv



Ostukorv on oma sisult kaupade ilma alusdokumendita komplekteerimise registreerimiseks.

Sõltuvalt seadistusest võib Ostukorviga registreerida väga mitmeid tegevusi:

- kliendile kaupade korje
  - partiide registreerimine praakpartiideks
  - mahakantavate partiide korje
  - mingite partiide markeerimine (markeerimise tegevus registreeritakse, kaup jäetakse riiulisse alles)
  - kaupade kleepimisse saatmiseks korje
  - ...
-

11:24

4G+ 97%



Ostukorv



OSTUKORV

KATALOOG

KÕIK GRUPID

Otsing



6410600276790	Hetkeseis 560	Hind 0,00
---------------	------------------	--------------

JACOBS Cronat Gold 100g(lahustuv kohv)



8711000517857	Hetkeseis 144	Hind 0,00
---------------	------------------	--------------

JACOBS Krönung 100g(lahustuv kohv)



8711000517888	Hetkeseis 102	Hind 0,00
---------------	------------------	--------------

TORINO Sarvekesed 400g



6416597115609	Hetkeseis 2448	Hind 0,00
---------------	-------------------	--------------

HERMANS Mango-Jalapeno kaste 2,5l



7394345354700	Hetkeseis 264	Hind 0,00
---------------	------------------	--------------

FIRSTLINE Taskurätikud 30x10tk



4306188351368	Hetkeseis 311	Hind 0,00
---------------	------------------	--------------

CITROVIN LAIMIGA 200ml



40158631	Hetkeseis 860	Hind 0,00
----------	------------------	--------------

ELDORADO Päikesekuivatatud tomatid 200g  
(klaas)

7711041011080	Hetkeseis	Hind
---------------	-----------	------



11:25

4G

97%

☰

Ostukorv

☰

OSTUKORV

KATALOOG

RED BULL ENERGIAJOOK 25CL

Joonkood

9002490100070

Hetkeseis

52640

Hind

0,00

Partii

30.06.2021

RED BULL ENERGIAJOOK 25CL

▼

Aadress

ST-02-35-103

Parim enne

30.06.2021

Kogus

1

▼

PRK

1 PRK

Kast

24 PRK

Alus

2592 PRK

Tridens AS 000044 (B. Praagi reg

NITA

Lisainfo

1

2

3

✕

4

5

6

Järg.

7

8

9

,

0

,

☰

○

▼

☰

Kauba praaki kandmisel on võimalik registreerida ka põhjus

11:25

4G+ 97%



Ostukorv



OSTUKORV

KATALOOG

## RED BULL ENERGIAJOOK 25CL

Joonkood

9002490100070

Hetkeseis

52640

Hind

0,00

Partii

30.06.2021

RED BULL ENERGIAJOOK  
25CL

Kaup purunenud või rikutud transpordil

Ebakvaliteetne kaup

Hankija poolt valesti komplekteeritud

Probleem taaraga

EAN probleem

Muu

4

5

6

Järg.

7

8

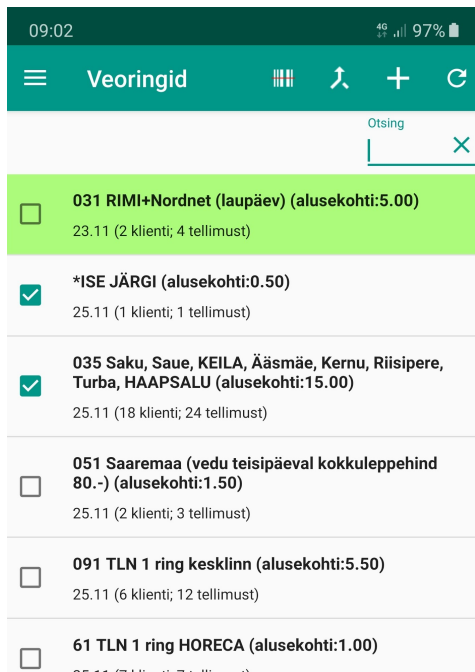
9

,

0

,

# Veoringid



09:02	4G	97%
Veoringid		
Otsing		
<input type="checkbox"/>	031 RIMI+Nordnet (laupäev) (alusekohti:5.00)	23.11 (2 klienti; 4 tellimust)
<input checked="" type="checkbox"/>	*ISE JÄRGI (alusekohti:0.50)	25.11 (1 klienti; 1 tellimust)
<input checked="" type="checkbox"/>	035 Saku, Saue, KEILA, Ääsmäe, Kernu, Riisipere, Turba, HAAPSALU (alusekohti:15.00)	25.11 (18 klienti; 24 tellimust)
<input type="checkbox"/>	051 Saaremaa (vedu teisipäeval kokkuleppehind 80.-) (alusekohti:1.50)	25.11 (2 klienti; 3 tellimust)
<input type="checkbox"/>	091 TLN 1 ring kesklinn (alusekohti:5.50)	25.11 (6 klienti; 12 tellimust)
<input type="checkbox"/>	61 TLN 1 ring HORECA (alusekohti:1.00)	25.11 (7 klienti; 7 tellimust)

"Veoringide" all kuvatab Laomees programm veoringidega seotud infot.

Ladu20's on kõik tellimused jagatud vastvalt sihtkohale ja tarnepäevale veoringidesse.

Loetelus saab märkida veoringi auto väljumise ja tagasi saabumise ja vajadusel ka ühendada mitu veoringi üheks koondringiks.

Samast on võimalus printida korraga kõik veoringiga seotud saatelehed ja muud dokumendid.

---

Avades konkreetse veoringi avaneb loetelu veoringile minevatest tellimustest/ saadetistest.

Loetelu rea värv kuvab kauba komplekteerimise staatust: komplekteerimata, komplekteerimisel või juba komplekteeritud.

Kasutajal on võimalik konkreetseid ridu märgistada kas käsitsi või noppimise lõpus pakkeüksusele pandud SSCC koodiga klepsu skännides.

Veoringi sees märkides osad read linnukesega "valmis" on võimalik pidada järke, et kas kõik pakkeüksused ikka said autole pandud. Nii on ka võimalik lihtsalt lahendada olukord kui autole ei mahu kõik sellele veoringile planeeritud saadetised. N. kui autole tõstetud pakkeüksused on

markeeritud ja osad read jäävad markeerimata on võimalik veoring "poolitada". Selle tulemusel tekib loetellu uus veroring, millele tõstab süsteem markeerimata read.

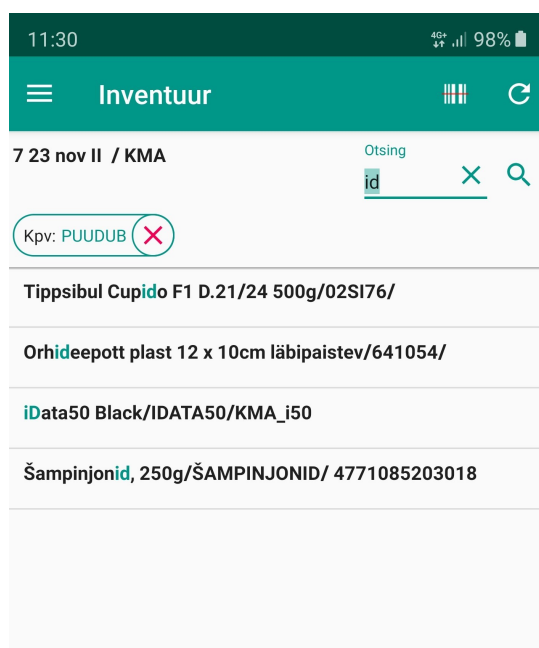
[NOK] Tootmine



# Inventuur

Laomehe Inventuuri mooduliga registreeritakse Ladu20s alustatud inventuuridele laoseise (inventuuri blanketile on süsteem pannud kõik kaubad ja partiid mida sooviti inventeerida).

Esimese etapina on vaja valida millisele inventuuri blanketile kasutaja oma tegevust registreerima hakkab.



Seejärel kõik rutiinne töö: skännitakse kaup ja aadress, valitakse vajaduse puhul konkreetne partii ja sisestatakse aadressil olev kogus.

Juhul kui kaubal ei ole skännitavat joonkoodi on võimalik kaup valida käsitsi kaupade loetelust. Leidmise lihtsustamiseks saab kasutada otsingut.

11:30 4G+ 98%

**Inventuur**

iData50 Black/IDATA50/KMA\_i50  
Joonkood  
KMA\_i50

Loetud 56

Kogus

Tükk

Address

IB-00-0-0

KATKESTA SALVESTA

iData50 Black/IDATA50/KMA\_i50

IB-00-0-0 Loetud 56

11:30 4G+ 98%

**Inventuur**

7 23 nov II / KMA

Otsing

Kpv: PUUDUB Kaup: 02SI76

Tippsibul Cupido F1 D.21/24 500g/02SI76/

OTSELADU20 Loetud

Kaup Parim enne Partii

02SI76 14.11.2019

☐ Praak kaup

KATKESTA LISA

Juhul kui kasutaja leiab inventuuri käigus kauba või partii

mida ei ole inventuuri blanketil, siis on tal võimalik see jooskvalt lisada kasutades selleks "+" nuppu ja sisestada vajalik info seejärel avanevas aknas.

Vajadusel võib märkida ka seda, et leitud partii on "praak kaup". Sel juhul süsteem registreerib vastava koguse praagiks.

Kogu info jõuab Ladu20 andmebaasi kus tehakse inventuuri kohta koond.

Kogu töö kohta jääb alles detailne info: kes, mis kell , mis kauba, mis partii ,mis laoaadressilt ja mis koguse luges.

# Laomees install

## Laomehe rakenduse paigaldamine

1. [www.kma.ee](http://www.kma.ee) lehelt alt servast olevalt lingilt laadida alla ja paigaldada laomehe APK ( <https://telli.kma.ee/dl/laomees/laomees.apk>)
  2. Pärat installimist käivitada Laomees ja sisestada sisselogimisaknas serveri lahtrisse teile antud omaniku kood (kood igal ettevõttel erinev)
  3. Logi sisse enda kasutajatunnuse ning parooliga
  4. Laomees võib sisselogimise järel teatada versiooniuuenduse vajalikkusest ja pakkuda allalaadimiseks teie ettevõttele sobiva versiooni paigaldamist. Soovituslik on see uuendamine teostada, sest nii on tagatud tarkvara korrektne töö.
- 

## Bluetooth skännerite seadistamine

Vaata lähemalt lehelt [Bluetooth skännerite seadistusjuhised](#)

# Skännerite seadistusjuhised

Alljärgnevalt on välja toodud erinevate bluetooth skännerite seadistusjuhendid. Pööra tähelepanu millise tootja seadet soovid seadistada.

---



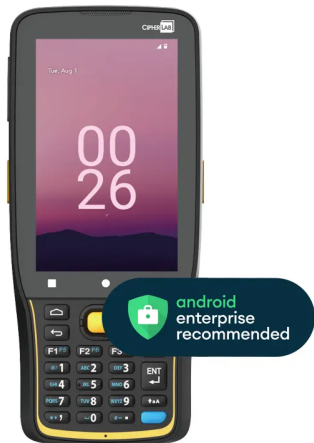
## Zebra

Zebra seadmete puhul millel on sisseehitatud skänner, on vaja seadistada skänneri lugemine kasutades sisseehitatud programmi DataWedge. Seadistuse eesmärk, et skännimine oleks Laomehes korrektne ja skännimisi tõlgendataks süsteemselt õigesti- Laomees ei kasuta skännerit klaviatuurisisendina. See välistab, et näiteks koguse joonkood loetakse kaubaotsingu lahtrisse või kauba partiiandmete tuvastamise asemel käivituks pakkeüksuse sidumise funktsioon.

Et kõik toimiks õigesti, on vaja muuta DataWedge'i vaikeprofiili.

DataWedge väljad mis on vaja muuta: (ülejäanud väljad võivad jääda vaikimisiväärtustega)

1. *Keystroke output: Disabled*
  2. *Intent Output : Enable*
  3. *Intent Action: datawedge.laomees*
  4. *Intent Delivery: Broadcast Intent*
-



## CIPHERLAB

Cipherlab seadmete puhul millel on sisseehitatud skänner, on vaja seadistada skänneri lugemine kasutades sisseehitatud programmi ReaderConfig. Seadistuse eesmärk, et skännimine oleks Laomehes korrektne ja skännimisi tõlgendataks süsteemselt õigesti- Laomees ei kasuta skännerit klaviatuurisendina. See välistab, et näiteks koguse joonkood loetakse kaubaotsingu lahtrisse või kauba partiiandmete tuvastamise asemel käivituks pakkeüksuse sidumise funktsioon.

Et kõik toimiks õigesti, on vaja teha seadistuses uus profiil.

1. "Data Output" alt on vaja muuta:

- a. "Default mode"= "Intent"
- b. "Related Settings" alt tuleks muuta:
  - "Intent Action"= *datawedge.laomees*
  - "Intent Decode Data"= *data*
  - Start Activity Enable linnuke eemaldada

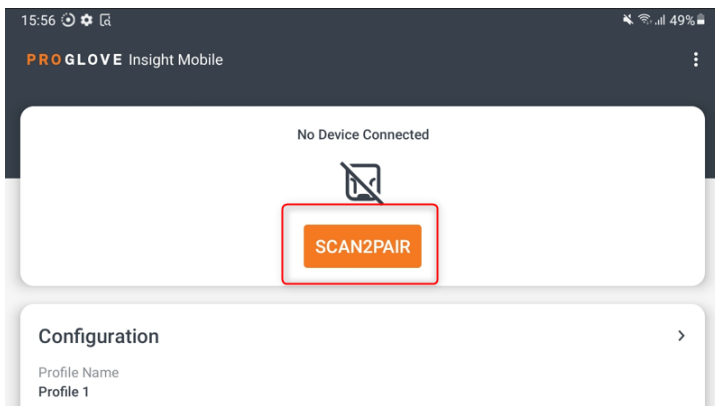
2. Profile

- a. aktiveerida linnuke "Profile Enable"
- b. Associated app = *ee.kma.laomees*



## Proglove / Datalogic HandScanner

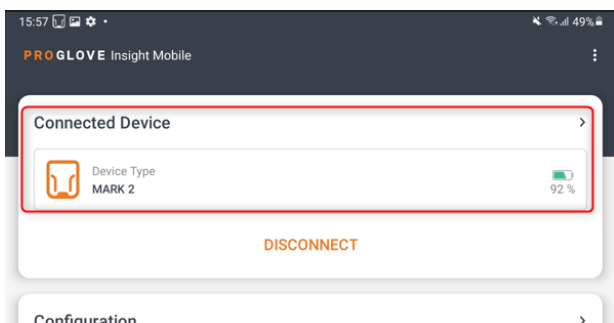
- Paigalda Android seadmesse Insight rakendus, mille saab alla laadida aadressilt <https://pda.kma.ee/dl/Insight.apk>
- Käivita Insight mobiilirakendus ja vajuta Scan2Pair nupule (NB! Insight rakendus vajab toimimiseks kõiki Androidi lube, mida ta käivitamisel küsib)



- Käivita skänner ja loe ekraanil kuvatud ribakood



- Edukast paaritamisest annab skänner märku Insight rakenduses ühendatud seadete loendis.



- Kinda esmakordsel kasutuselevõtul on lisaks skänneri paaritamisele vaja ühekordselt skännida ka Laomehe rakendusele vajalikud seadistused (loe kindaga siin all asuvat ribakoodi).



---

## Muud bluetooth skännerid

1. Soovitatavalt seadistada, et skänner edastaks andmed SPP modes (mitte HID)
2. Paaritada bluetoothiga skänner ja Laomees programmiga olev telefon/tahvel
3. Laomees programmi sees lehel "seaded" määrata, et kasutataks seotud skännerit