



# GEO Truck lietotne

Kokvedēju vadītājiem

AS «Latvijas valsts meži»

Katrīna Amerika



# Saturs & tēmas

Projekts un partneri

GEO Truck lietotne

Termiņi un tālākie soļi

Nākotnes plāni un attīstība



# Projekts un partneri





AS 'Latvijas valsts meži'

MOBILĀS LIETOTNES UN LIETOJUMPROGRAMMU SASKARŅU  
IZSTRĀDE KOKSNES PLŪSMAS DATU APRITES  
NODROŠINĀŠANAI NO KRAUTUVES LĪDZ PIEGĀDES VIETAJ

Projekta numurs: 23-00-A01612-000001

NACIONĀLAIS  
ATTĪSTĪBAS  
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA  
EIROPA INVESTĒ LAUKU APVIDOS  
Eiropas Lauksaimniecības fonds  
lauku attīstībai

Atbalsta Zemkopības ministrija un Lauku atbalsta dienests

# Projekta ietvars

Mobilās lietotnes un lietojumprogrammu saskarņu izstrāde koksnes plūsmas datu aprites nodrošināšanai no krātuves līdz piegādes vietai” (Nr. 23-00-A01612-000001)

GEO Truck - kokvedēja lietotne

Lietojumprogrammu saskarņu izstrāde  
(integrācija GEO – KPDC)



# Partneri





# GEO Truck lietotne



# GEO Truck lietotne

**Mobilā lietotne** kokvedēju vadītājiem darba uzdevumu un transportēšanas darba uzdevumu (TDU) saņemšanai, kokvedēja atskaitei (KVA), piegādes statusa reģistrēšanai un elektroniskajai pavadzīmei nepieciešamo datu aprites nodrošināšanai.

Lietotne darbojas gan tiešsaistes, gan bezsaistes režīmā.



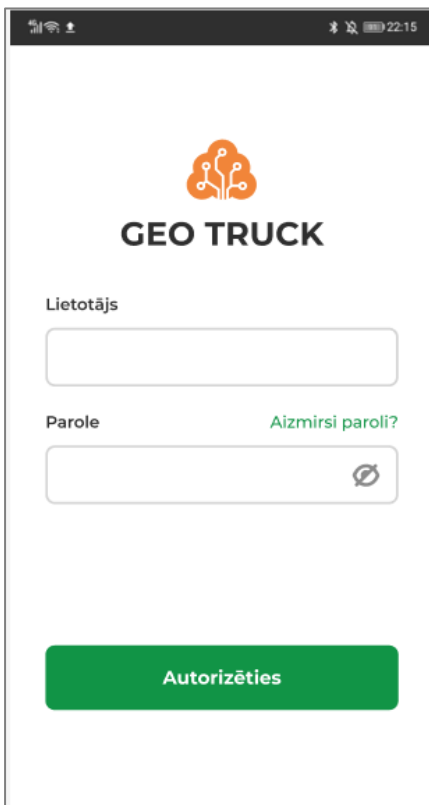
Lietotājs

Parole [Aizmirsi paroli?](#)


Autorizēties








22:15

  
**GEO TRUCK**


Lietotājs

Parole [Aizmirsi paroli?](#)

**Autorizēties**



3:44 PM

  
Izvēlēties transportvienību:

- KP-1114 - KP-1111
- KP-1115 - KP-1112
- KP-1116 - KP-1113
- LB-1111 - LB-1112
- KP-0806 - LB0806

**Aptiprināt**



Lietotne lejupielādējama Google Play (nebūs atbalsts App Gallery jeb Huawei, utml.) un App Store veikalos



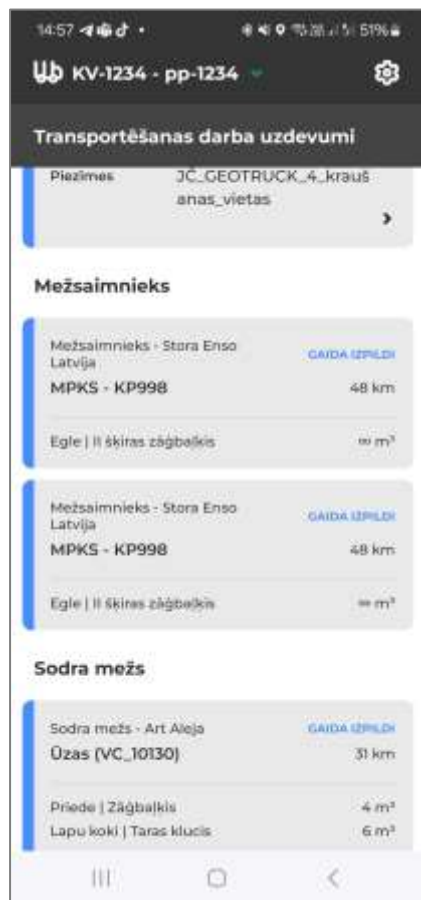
Telefona un *tablet* skati



KPDC autorizācija



Transportvienību izvēle atbilstoši Pārvadātājam reģistrētajām transportvienībām



Transportēšanas darba uzdevumu un transportēšanas darba paku saraksts



Visu Pārdevēju uzdevumi vienuviet



Statusu mehānisms





Sodra mele - Ģērzini - Latgale

20 m<sup>3</sup>

Kravas aizpildījums 20 m<sup>3</sup>

Priedes zāģbalkis

20 +

Egles zāģbalkis

0 +

Atcelt Nosūtīt

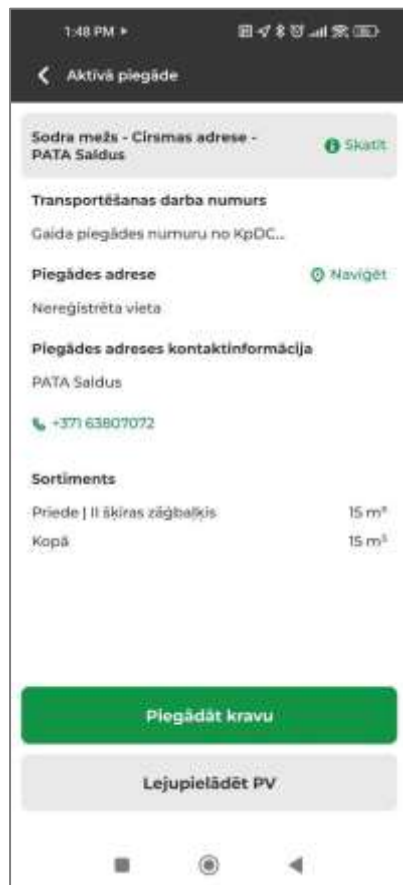
Vadīt izpildē



**Kokvedēja atskaites (KVA) aizpilde**



**Klientu gadījumā – arī  
transportēšanas darba uzdevuma  
(TDU) izveide un pavadzīmes  
numura saņemšana**



Tikai piegādes statusa reģistrēšana.



Izpildīto pavadzīmju saraksts



Pavadzīmes dokuments PDF formātā



**GEO TIMBERTRUCK** Jānis Bērziņš ⚙️

← LSC025693 PATA42 - V6974 ✎

**Papilddarbi**

**Apakškr. ID - Krautņējums**  
JP0479\_01 - 412

Pārvešana, m3	Pārvešana, km	Šķirošana, m3	Darba uzsākšanas laiks	Darba pabeigšanas laiks
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**Stundas kopā**  
0

**Kokvedēja vadītāja piezīmes**

3:23 PM ▶



Izvēlies transporta vienību



KV-1235 - pp-1235

TT-0010 - PK-0002

KV-1234 - pp-1234

TT-0011 - PK-0001

Apstiprināt

Atcelt



LVM GEO







## Nākotnes redzējums



LVM jau šobrīd ir ieviesis **e-pavadzīmi**.

**GEO Truck** ieviešana ir nākamais attīstības solis, kas nodrošina KVA ievades risinājumu mobilajā lietotnē un bezsaistes atbalstu.

## Nākotnes redzējums – 1. solis: ATTĪSTĪBA

Mobilās lietotnes, kas nepieciešama bezsaistes režīma nodrošināšanai, risinājuma vide:

- Operētājsistēmas - > Android/iOS

Datu apmaiņas risinājuma papildināšana

- Papilddatu apmaiņa
- Piegādes fakta apstiprināšana ar PIN koda risinājumu



Pievestais apjoms



PF  
KVA



**GEO TimberTruck**  
*(e-pavadzīme)*

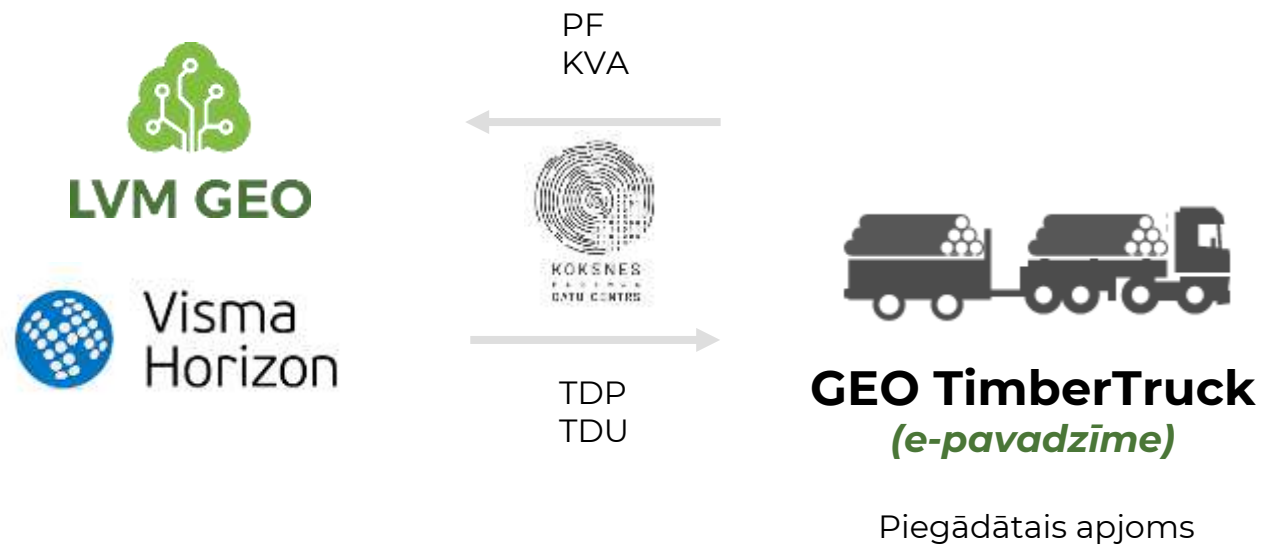
Piegādātais apjoms



Pievestais apjoms

**GEO Timber**







# Termini un soļi



Klienti testē



Oktobris -  
Novembris

LVM testē



Novembris

LVM GEO un KPDC  
uzlabo risinājumu



Novembris -  
Decembris

Klienti var uzsākt  
izmantošanu  
produkcijā



2024. gada  
nogale

LVM uzsāk  
izmantošanu  
produkcijā






2025. gada  
1. janvāris



# Nākotnes plāni un attīstība



# Nākotnes iespējas

-  Kartes skats un maršruti
-  Transportēšanas darba uzdevumu pielāgojumi citiem uzņēmumiem
-  Atbalsts šķeldas transportēšanai





[lvmgeo@lvm.lv](mailto:lvmgeo@lvm.lv)

[www.lvmgeo.lv](http://www.lvmgeo.lv)

+371 67610015