

KpDC Frame - kokmateriālu uzmērīšanas automatizācija

Ka atbilde uz kokmateriālu tirgu vajadzībām un izaicinājumiem un pateicoties jaunām digitālam tehnoloģijām paradās iespēja izstrādāt jaunu produktu kokmateriālu uzmērīšanas automatizācijai. Atver jaunas iespējas grupveida kokmateriālu uzmērīšana:

Iespēja veikt automātisko kokmateriālu uzmērīšanu bez cilvēka patstāvīgas klātbūtnes uz vietas

Veikt uzmērīšanu 24x7

Nodrošināt augstāku salīdzinoši ar cilvēku precizitāti

Pāriet no «papīra pavadzīmēm» uz e-pavadzīmēm

100% integrējas e-datu apriņķa plūsmā



KpDC Frame - komponenti



Videokameras



Informatīvais monitors



Rāmis



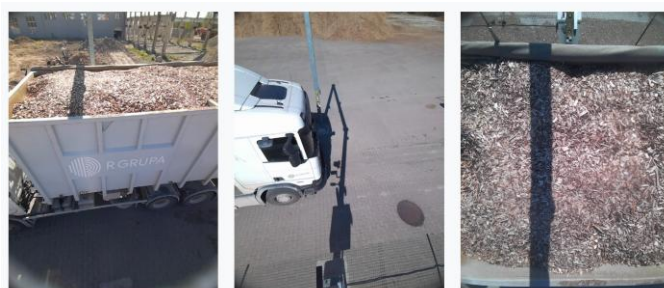
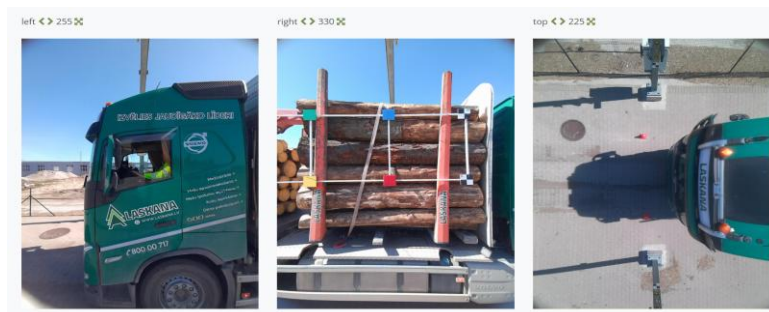
Luksofors



Automašīnas numura
atpazīšanas sistēma

KpDC Frame

3D Punktu mākonis

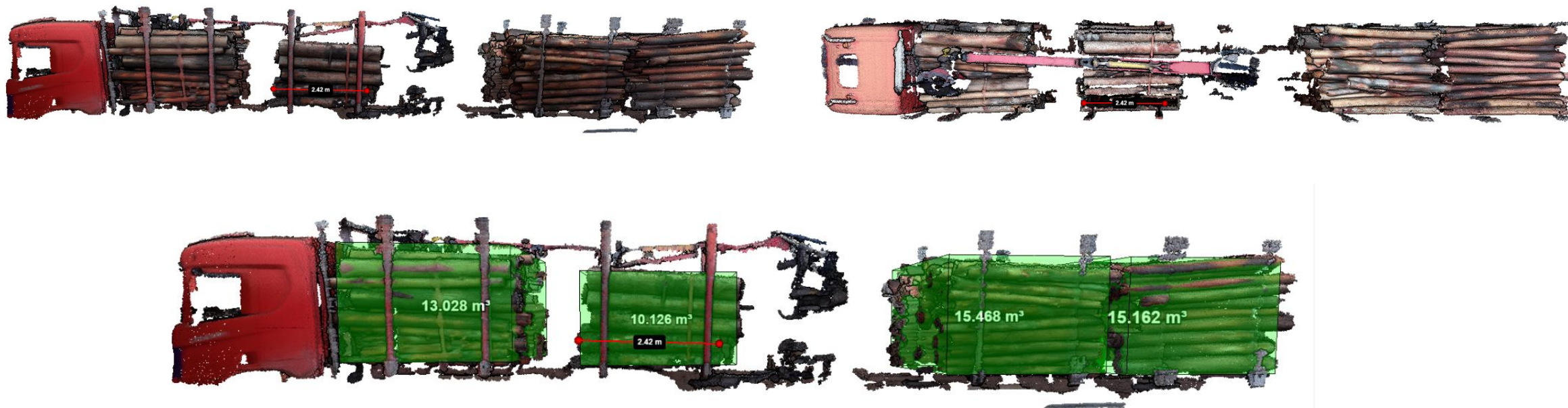


Kopā ar sadarbības partneriem KpDC izstrādāta aplikācija, izmantojot modernas datorredzes tehnoloģijas nodrošina saņemtas no piecām kamerām kadru salīmēšanu un 3D mākoņu modeļa izveidi.



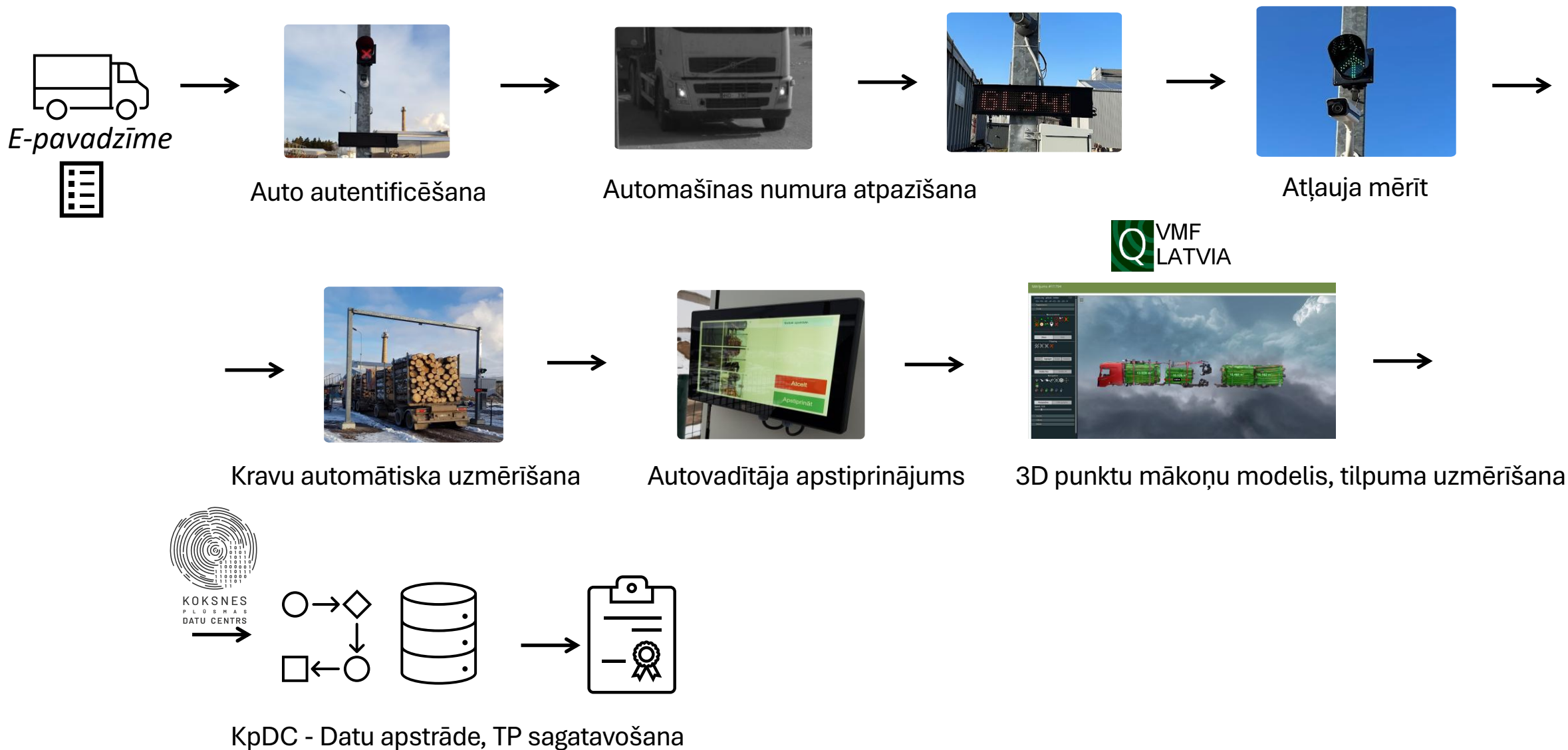
KpDC Frame

Tilpuma uzmērīšana



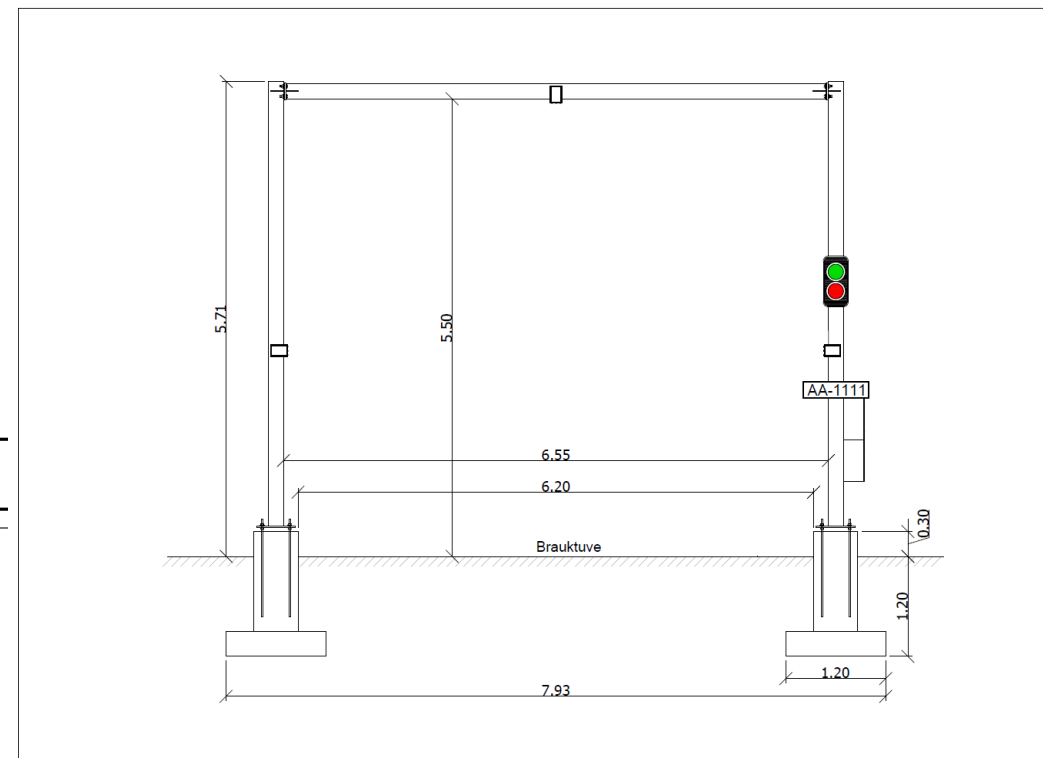
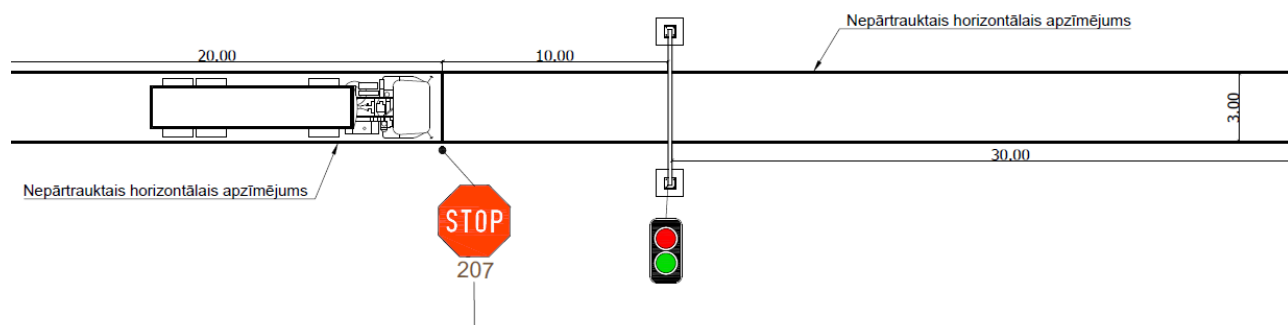
KpDC Frame

Apaļo kokmateriālu un smalcinātās koksnes uzmērīšana ar KpDC Frame



KpDC Frame

Prasības



KpDC Frame

Izmaksas

Rāmja konstrukcija un uzstādīšana ar visām iekārtām ~
85 000 EUR*

Klients nodrošina infrastruktūru

Uzturēšanas izmaksas 0.05 EUR par m³

**uz 2025.gada augustu*



VMF LATVIA pakalpojums

Grupveida uzmērīšana ar automātisku mērīšanas ierīci

Tarifs	0.27 EUR/m3*
Kontroles process	Ierēķināts tarifā
Kontrolsaiņu skaits	144 gab. gadā
Kalibrēšana	1x gadā
Darba laiks	Kravu plūsma - 24/7
	Uzmērīšana un kvalitātes vērtēšana – darba dienās 8:30-17:00
Testēšanas pārskati	Pieejami - class.kpdc.lv/documents

*[*https://www.vmf.lv/site/upload/VMF%20LATVIA_pakalpojumu%20tarifi_1_okt_2025_LV.pdf](https://www.vmf.lv/site/upload/VMF%20LATVIA_pakalpojumu%20tarifi_1_okt_2025_LV.pdf)*

KpDC Frame

Paldies,

