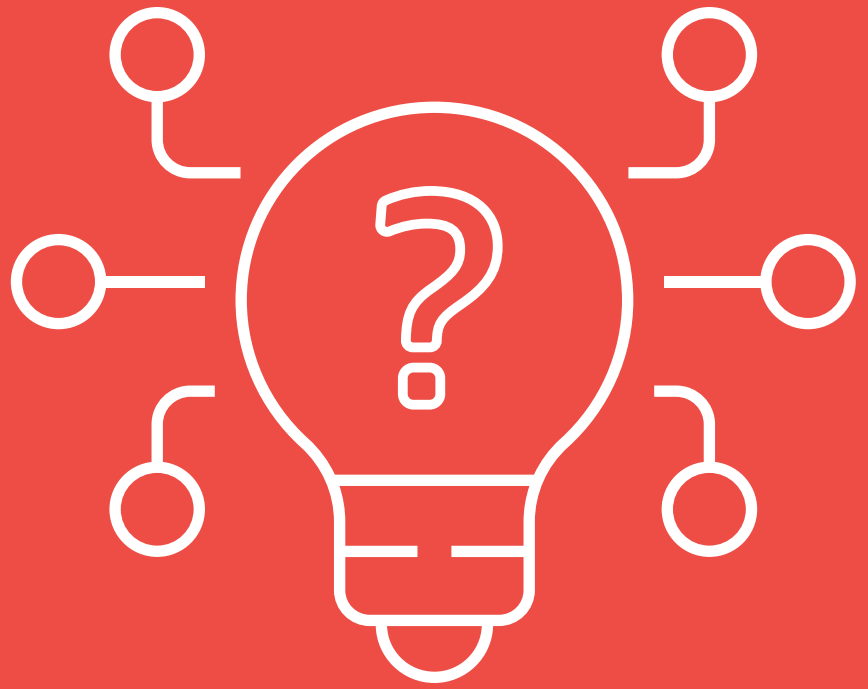
FORKNAV

INDUSTRY 4.1 WAREHOUSE MANAGEMENT

MISSIOON

FORKNAV missioon on tuua tõstuki tegevus ladudes ja tootmises käesolevasse sajandisse



PROBLEEMI OLEMUS

PROBLEEM: Tõstukid ei tegutse effektiivselt

Töökäsud antakse edasi paberil või raadio teel



Puudub arusaamine tehtust ning logi

Ladustatud asjade asukoht ja leidmine sõltub tõstukijuhist



Mõjutatud oluliselt inimlikest vigadest ja unustamisest

Tõstukite OEEd ei mõõdeta



Kellelgi pole aimu, kui palju raha läheb tuulde

Tõstuk on kallis ressurss

Kulutades tõste kohta lisaks ainult **50 sekundit**, et:

- Otsida aluseid
- Määrata uus positsioon alusele
- Arvutada ja arve pidada koguste üle
- Raporteerida teostatud töö kohta

Tekitab lisa ajakulu **570 töötundi** aastas IGA tõstuki kohta (2 vahetust, 10 tõstet tunnis)

Tõstuki töötund, sõltuvalt tõstukist maksab (koos kütuse, hoolduse, tõstukijuhiga jne) 40-120 €/h, tekitades seega aastas lisakulu vähemalt **23 000€ tõstuki kohta**

Lisaks tekib kulu ka tootmisseisakutest, laadimisvigadest ja muidu optimeerimata töövoost.

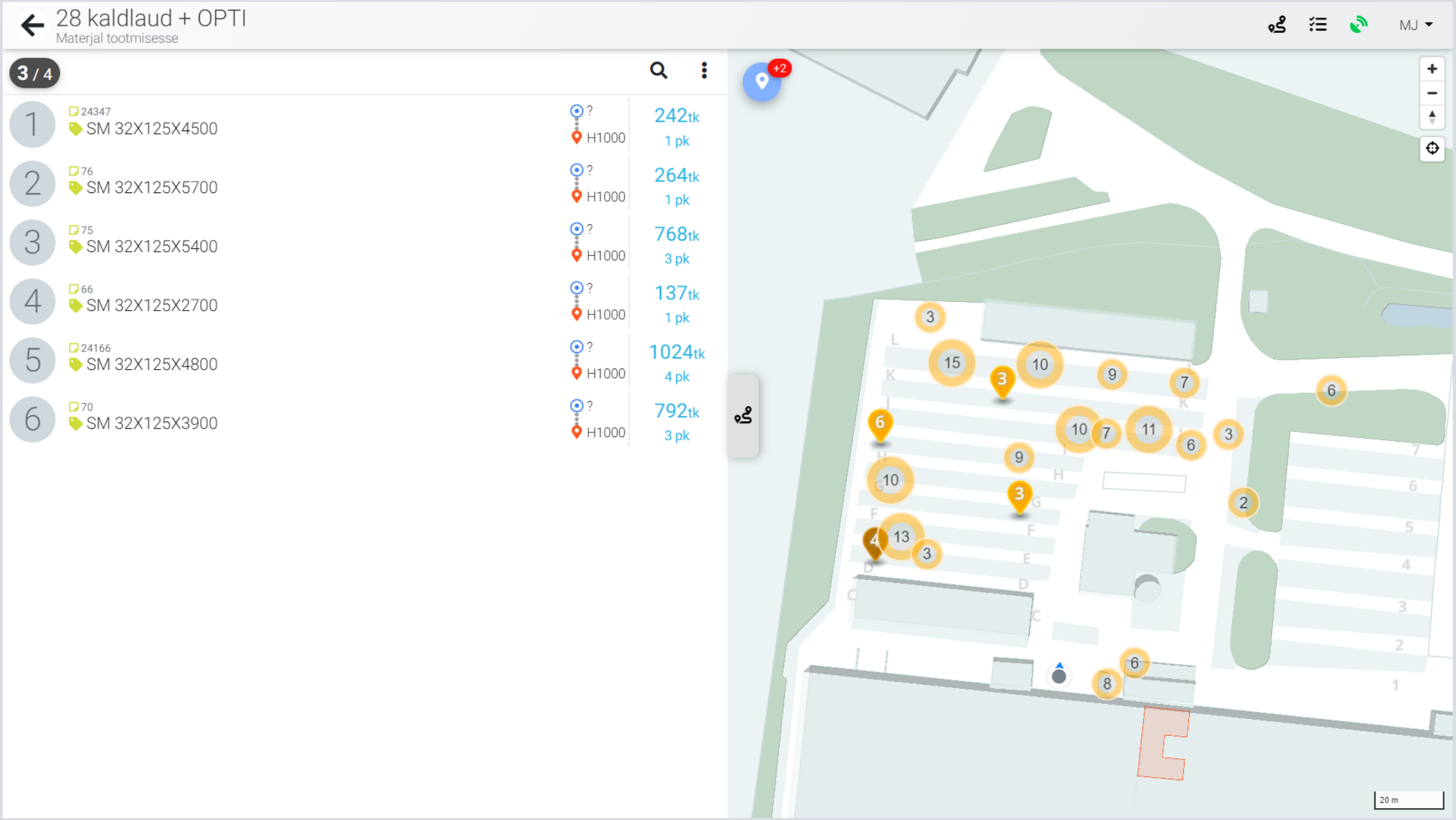


LAHENDUS

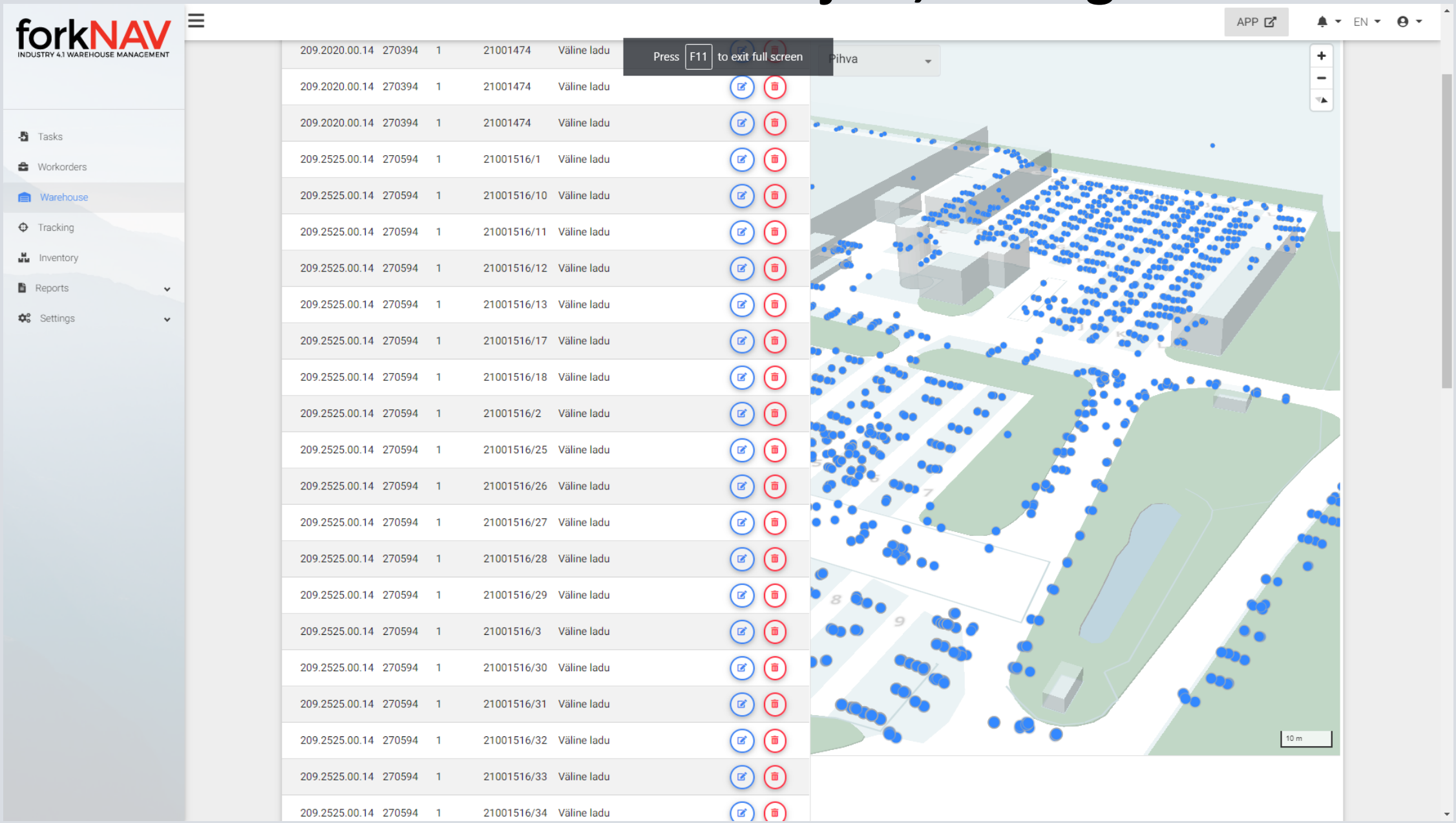
- Digiteeri tõstukijuhi töövoog
- Automatiseeri tõstukijuhi töövoog
- Positsioneeri ladustatud kaubad täpselt, ilma TAGe kasutamata, täpsus <30cm
- Muuda töövoog läbinähtavaks ning analüüsitavaks
- Lihtsusta tõtukijuhi töö

- ERP ja FORKNAV vahel on integratsiooni moodul
- Tööülesanded on võimalik moodustada automaatselt
- ERP ja FORKNAV vaheline info liikumine on kahesuunaline
- Andmeid on võimalik importida ka excelist
- Standart integratsioonikiht Monitoriga hetkel loomisel

Tõstukijuhi kasutajaliides



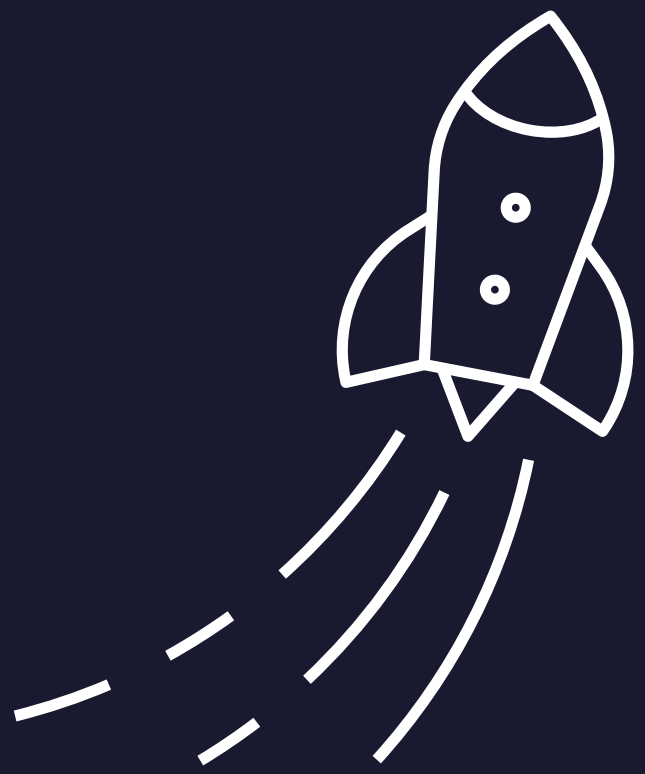
Haldusliides kontoritöötajale, lao digikaksik



FORKNAV seadmega tõstuk







PLUG AND PLAY LAHENDUS

- FORKNAV lahendus on Solution-as-a-Service (SaaS)
- Kuutasu 150€/tõstuk, koos riistvara rendiga alates 235€/tõstuk
- Juurutamine võimalik alla 30 päeva

TULEMUSED

- Kuni 30% säästetud tööaega
- 20% kõrgem laadimisvõimekus
- 12 000€ aastane kokkuhoid
- Vähem tootmisseisakuid
- Vähem reklamatsioone
- Vähem inimlike vigu
- Parem turvalisus

HETKESEIS

- 7 klienti
- 9 asukohta
- 51 tõstukit
- Kasv 132% 2022aastal
- 3 investeerimisringi
- 500 000€ kaasatud

FORKNAV AJALUGU

2014 – Esimene katsetus probleemi lahendamiseks
2019 Märts – leiam uue lähenemise. Alustame arendustöödega
2020 Märts – FORKNAV SIA asutatakse
2020 Mai – preseed investeering Buldit poolt, 50 000€
2020 August – Esimene klient LIVE
2021 Aprill – Seed investeerimisring, Buildit, Anti Orav, 100 000€
2021 November – Seed investeerimisring, Buildit, Jüri Külvik, Vahur Voll 350 000€
2022 Märts – FORKNAV meeskond saab 6-liikmeliseks
2022 MAI – Esimene ettevõte Rootsis LIVE
2022 August – Esimene ettevõte Lätis LIVE
2022 August – Kokku 51 tõstukit LIVE

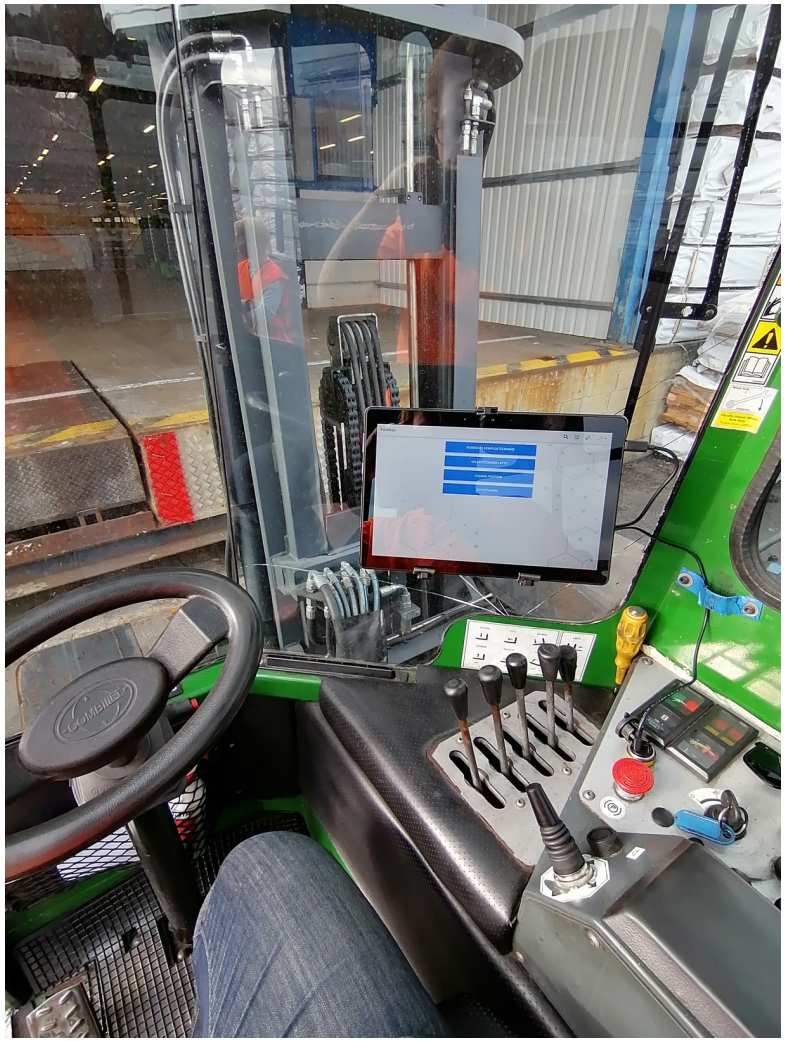
Tulevik:
2022 Q4 – Esimene tõstuk siselahendusega LIVEis
2022 Q4 – Investeermisringi sulgemine
2023 Q1 – Alustame Rootsi turu hõivamisega
2023 Q2 – Esimene tõstuk lisaandurite süsteemiga LIVE

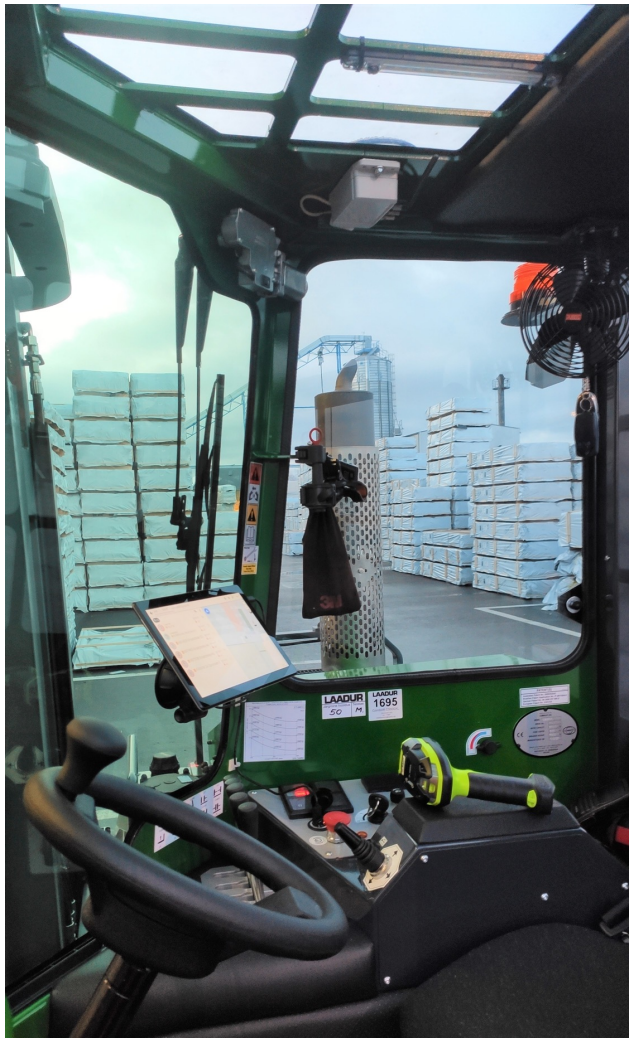


- **www.forkNAV.eu** **info@forknav.eu**

FORKNAV

INDUSTRY 4.1 WAREHOUSE MANAGEMENT






Change position




VOLVO
VOLVO