

ELi liikuvuspakett I

Juhised VDO töökodade jaoks ELi mobiilsuse paketi I kohta



ELi liikuvuspakett I

Aidake oma sõidukipargi klientidel nutikatele sõidumeerikutele täiuslikult üle minna

Kallis töökoda,

Alates 21. augustist 2023 on EL-is, Šveitsis, Norras, Suurbritannias ja Islandil kõikidel äsja registreeritud sõidukitel kohustuslikud teise versiooni nutikad sõidumeerikud.

VDO on spetsiaalselt selleks otstarbeks välja töötanud DTCO® 4.1. Uus sõidumeerik vastab määruse (EL) 2016/799 muudatustele, mis on sätestatud rakendusmääruses (EL) 2021/1228. Uus sõidumeerik sisaldab ka kalibreerimise, sealhulgas sertifikaadi ja märgi muudatusi.

Valmistuge kohe analoog- ja digitaalsõidumeerikute (lisa 1B) ning 1. versiooni nutikate sõidumeerikute kohustuslikuks moderniseerimiseks, mis tuleb piiriülelset sõitvates sõidukites läbi viia 2024. aasta lõpuks või 2025. aasta keskpaigaks.

Ajakava ülevaade

August
2023



TEISE VERSIOONI NUTIKAS SÕIDUMEERIK

- Kohustuslik kõikidele uutele registreeritud sõidukitele
- Piiriületuste automaatne registreerimine
- Suure mälumahuga juhikaardid (vastavalt mobiilsuspaketi nõuetele)

August
2024



LUGEJAD

Kontrolliasutused, nagu Saksamaa Föderaalne Kaubaveoamet (Bundesamt für Güterverkehr – BAG), peavad olema varustatud intelligentsete sõidumeerikute lugejatega.

Detsember
2024



TÕENDITE ESITAMINE

Juhid peavad suutma esitada tõendid eelneva 56 kalendripäeva kohta.

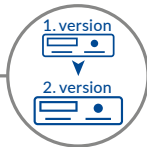
Aasta lõpuks
2024



TEISE VERSIOONI NUTIKAS SÖÖKUMÖÖRGRAAFIAD

Kohustuslik analoog- või „vana“ digitaalse sõidumeerikuga üle 3,5 tonni kaaluvatele piiriülestele sõidukitele.

August
2025



TEISE VERSIOONI NUTIKAS SÕIDUMEERIK

Kohustuslik üle 3,5 tonni kaaluvatele piiriülestele sõidukitele, mis on varustatud esimese versiooni nutika sõidumeerikuga.

Juuli
2026



TEISE VERSIOONI NUTIKAS SÕIDUMEERIK

Kohustuslik üle 2,5 tonni kaaluvatele piiriülestele sõidukitele.

DTCO-ga perioodilise ülevaatus muudatus 4.1

Seoses DTCO 4.1 uute funktsioonidega tehakse järgmised muudatused perioodiline kontroll:

Funktsionaalsed testid:

GNSS test OSNMA (uue OSNMA funktsionaalsuse kontroll toimub automaatselt seoses juba teadaoleva GNSS testiga)

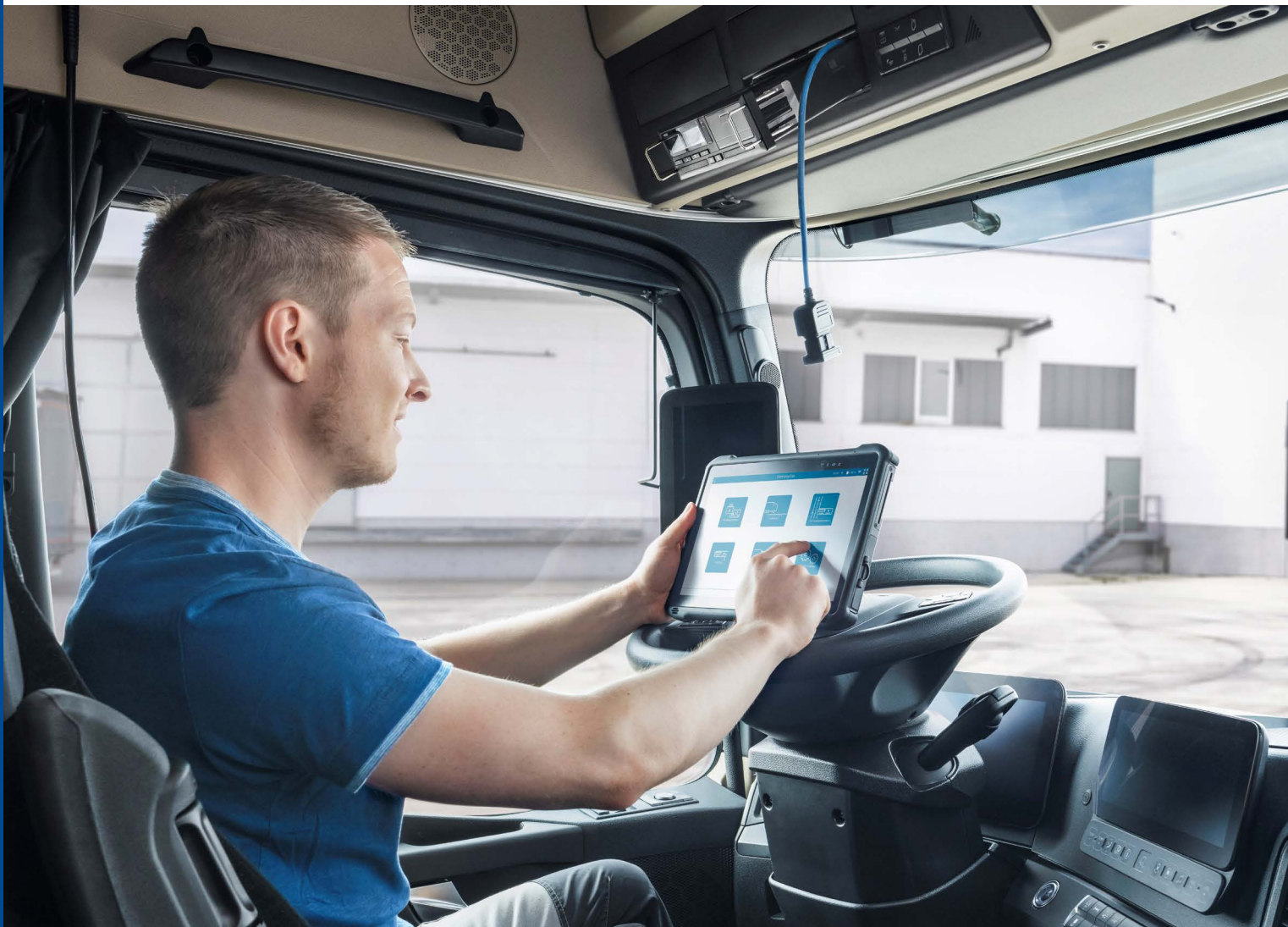
- Kella test (on nüüd kohustuslik lisa 1C seadmete jaoks)
- Veose tüüp: standardne koorma tüüp (reisijatevedu või kaubavedu) tuleb programmeerida seaduslikesse parameetritesse ja märkida paigaldussildile.
- Standardkoormuse näidu testimine (parameeter seaduslikes parameetrites).
- Soovitus testida integreeritud kiirendusandurit
- Soovitus Bluetoothi funktsiooni testimiseks
- Lisa 1C seadmed peavad olema uuendatavad ja perioodilise kontrolli osana tuleb teha kõik vajalikud uuendused (nt need on DTCO geokaartide värskendused). See tähendab, et perioodilise kontrolli osana võib osutada vajalikuks ettenähtud tarkvarauuendusi.



Suur töökoja võimsus

VDO sertifitseeritud paigalduspartneritel Euroopas on **EL Mobility Package I** ja **DTCO® 4.1** moderniseerimise tulemusena palju tööd teha!

Olge valmis: töökoja kõrge täituvus nõuab head planeerimist. Tagage oma sõidukipargi klientide kõrgeim rahulolu piisava riistvara kättesaadavuse ja varajase planeerimise ajakavaga. Toetame teid täielikult.



VDO sertifitseeritud paigaldus- partneri eelised eli mobiilsuspaketi puhul I ülevaade

- Suur nõudlus seoses moderniseerimisega vastavalt EL mobiilsuspaketile I
- Kliendid ootavad 360-kraadist teenindust, sealhulgas sõidumeeriku jälgimist
- Pikaajaline nõudlus: sõidumeerikuid tuleb kontrollida iga 2 aasta tagant
- Tugi ja teave otse VDO-lt
- Individuaalne tugi VDO partneritelt kogu Euroopas
- Registreerimine Euroopa VDO Partner Finder'is



„VDO töökoja teenused“ täielik pakett

Kasutage võimalust olla edukas VDO-ga kui enimmüüdud digitaalsete sõidumeerikute tootjana. Saage nutikate sõidumeerikute teise versiooni sertifitseeritud VDO paigalduspartneriks! Meie VDO töökoja teenustega muudame VDO sertifitseeritud paigalduspartneritele asjad lihtsaks.

Pakume laiaulatuslikku kvalifitseerimise ja teenuste paketti digitaalsete sõidumeerikute paigaldamiseks ja testimiseks – nagu nõuab EL mobiilsuse pakett I.

- Koolituse juhtimine
- WorkshopTabi kiire asendamise teenus
- Vihjeliin ja võrgutugi
- Tarkvarauuendused, tarkvarauuendused (DTCO 4.1 testi jaoks) ja hoolduspakkumised
- Calibration WorkshopTab
- Suur veebipõhine dokumentatsioon ja teadmiste andmebaas (VDO ekstranet)
- Andmeteenus uue registreerimisel pitsat ja KITAS seerianumbrid
- Audit ja haldus



Haka el mobiilsuspaketi VDO sertifitseeritud paigaldamispartneriks I

Kiireks ja lihtsaks ümberehitamiseks soovime kasutada uusimat WorkshopTabi. Veenduge, et **litsentsipaketid 4.9 ja 4.10** oleksid kaasas.

Olemasolevate VDO WorkshopTabide puhul on oluline kontrollida, kas litsentsid 4.9 ja 4.10 on osa teie tarkvarapaketest või kui need on saadaval, on need täiendavalt broneeritud.

Üldiselt võib iga töökoda saada WorkshopTabi ja litsentsidega 4.9 ja 4.10 sertifitseeritud paigalduspartneriks.



Klõpsake siin, et registreeruda VDO sertifitseeritud paigalduspartneriks lingi kaudu <https://www.workshop.vdo.com/mobility-package-partner/et> Või QR-kood

Kahepoolne kommunikatsioon

Pöörduge aktiivselt oma klientide poole ja soovitage üleminekukuupäevi, mis sobivad ideaalselt perioodiliseks kontrolliks. Abiks võivad olla VDO reklaammaterjalid, nagu voldikud, visiitkaardid, arvete flaierid, tšekikaardid, mida asetate „vanadele“ sõidumeerikutele. Samal ajal tõstame VDO-na probleemi teadlikkust autoparkide hulgas, nt. ELi mobiilsuspaketi I teemalise spetsiaalse veebisaidi kaudu, kus saab vastata paljudele autopargi klientide küsimustele.

DTCO 4.1 pakub teie klientidele palju eeliseid, sest ainult VDO-ga saavad autopargid ja autojuhid tulevikus kasutada väga abistavaid teenuseid, nt.

Rakenduse VDO Fleet abil on DTCO 4.1 ja pilvepõhine sõidumeeriku andmehaldus täielikult kontrolli all. Andmete otsene allalaadimine DTCO 4.1-st Bluetoothi kaudu ja arhiveerimine VDO Fleet Tachograph Management'is, rikkumiste kuvamine vastavalt EL mobiilsuspaketile, ühildub uue allalaadimisvõtmega „DLK Smart“ ja koos VDO Fleet Live Service'i „Maps“ jälgimisega sõidukipargi sõidukite asukoht reaalajas.

VDO Link pakub reaalajas autopargi andmeid ning sõidumeeriku ja juhi andmete automaatset allalaadimist. Aktiveerimine toimub plug & play põhimõttel. Ei mingit töökojaga kokkuleppimist ega paigalduskulusid, lihtsalt ühendage riistvara ja alustage!



Leaflet



Business card flyer



DTCO card

Ideaalne tugi VDO-It

- Teie töökoja tuvastamine sertifitseeritud partnerina
- EL mobiilsuspaketi I baaskoolitus (DTCO 4.1, DSRC antenni ja KITASi paigaldamine ja moderniseerimine)
- Registreerimine VDO veebisaidil Partner Finderis VDO sertifitseeritud nutikate sõidumeerikute paigalduspartnerina
- Turunduspakett autopargi klientide teavitamiseks ja äritegevuse suurendamiseks

Ootame teid külla!

Lisateabe saamiseks kasutage linki või skannige QR-koodi.
<https://www.workshop.vdo.com/mobility-package-partner/et>



Lugupidamisega,

