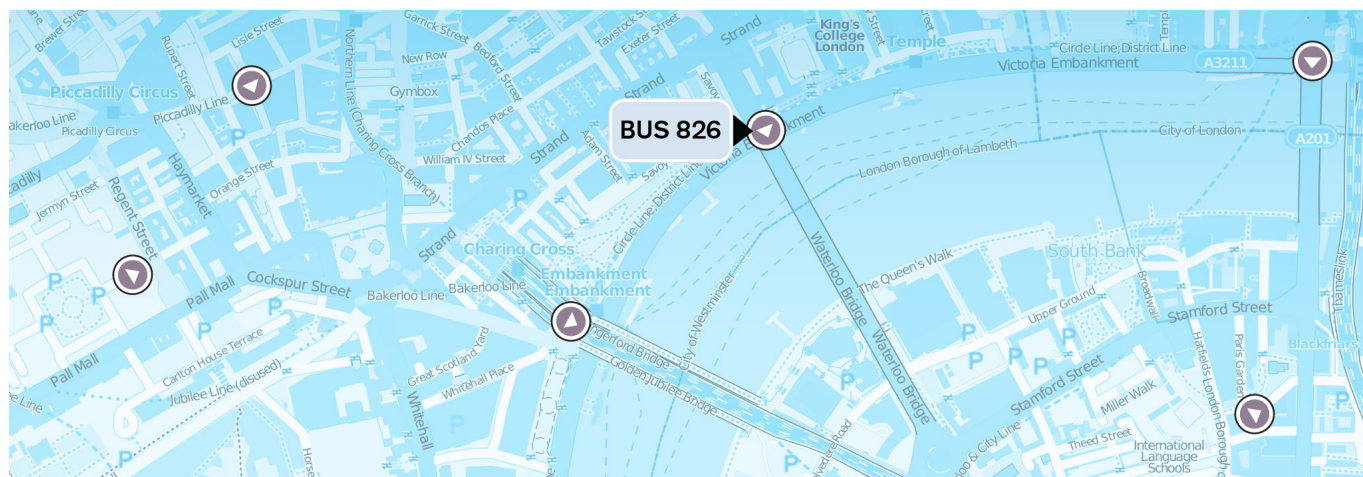




Volvo Buses. Driving quality of life

VOLVO BUS-FLÅDESTYRING

En del af Volvo Bus Services



Optimer produktiviteten i din flåde

Flådestyringen er en onlineservice baseret på data i realtid, der er specifikt udviklet til bus- og turistbusdrift, og som leverer detaljerede driftsoplysninger om hvert enkelt køretøj og hver enkelt chauffør. Brændstofforbrug, emissioner, kørselsprofil, alle former for tekniske advarsler og hændelser samt positionsdata præsenteres i klare og overskuelige rapporter.

Køretøjer og chauffører online

Flådestyringen holder styr på adskillige dynamiske parametre, tekniske hændelser og geografiske positioner. Data indhentes fra netværk ombord på bussen og transmitteres via GPRS. Oplysningerne gemmes i en database, du kan få sikker adgang til via internettet. For brugeren er systemet helt igennem webbaseret. Fire services kan aktiveres – Rapporter, Kørselsprofil, Hændelser og Position.

Rapporter

Rapporterne giver dig mulighed for at følge op på din flåde og chaufførernes præstationer i forhold til bl.a. brændstoffeffektivitet, emissioner, tomgangskørsel, omdrejningstal, hastighed og acceleration. Rapporterne kan tydeligt udpege forbindelsen mellem kørselsadfærd og brændstofforbrug samt slitage på køretøjet og sikkerhedsrelaterede hændelser.

Kørselsprofiler

Kørselsadfærden er formentlig den allervigtigste faktor i forhold til både passagerkomfort og brændstofforbrug. Mens rapporterne giver dig et overblik over ydeevnen for din busflåde, giver Kørselsprofiler dig en detaljeret oversigt over, hvordan hver enkelt bus er blevet kørt, minut for minut. Kørselsprofilerne omfatter også højder og registreringer af relevante hændelser

under kørslen. På den måde er det muligt at identificere behovet for uddannelse og potentielle områder, hvor der kan ske forbedringer.

Arrangementer

Denne service informerer dig i realtid om relevante hændelser og alarmer, der kan påvirke driften af din flåde. Registrering af aggressiv kørestil, temperaturer, overlæs, antal døråbninger og forskellige typer advarsler kan levere statistik, der hjælper til at identificere systematiske og gentagne problemer.

Placering

GPS-data leverer løbende oplysninger til trafikstyringen om hvert enkelt køretøjs position. Du kan også spore positioner bagud og se detaljer såsom køretøjshastighed, chauffør og dørstatus. Zoner, også kendt som geofences, kan også angives på et kort og give information om, når køretøjer kører ind eller ud af et specifikt geografisk område.

VOLVO BUS-FLÅDESTYRING

En del af Volvo Bus Services



Andre anbefalede services

Flådestyring danner grundlag for andre serviceydelser som bl.a. I-Coaching, anmodning om support og zonestyling.

Krav

Flådestyring kan installeres i alle Volvo-rutebiler og busser, der er udstyret med BEA2 og i alle køretøjer med en FMS-gateway. Brugergrænsefladen er webbaseret, og kunden abonnerer udelukkende på de ønskede serviceydelser.

Beskyttelse af personlige oplysninger

Af hensyn til beskyttelsen af personlige oplysninger kan der være indført restriktioner med hensyn til muligheden for at følge op på individuelle chaufførers og køretøjers historik.

VOLVO

Volvo Bus Corporation
volvobuses.com