

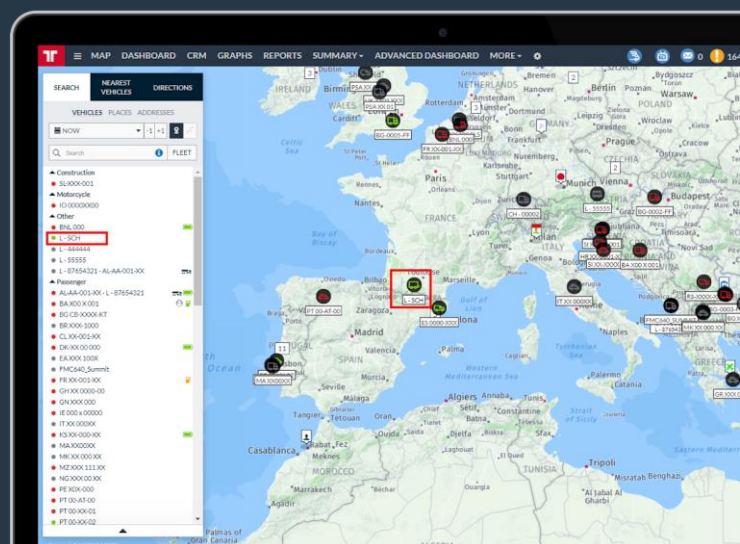
Integration med Schmitz Cargobull

Hantera alla dina fordon och trailers i samma plattform

Frotcom samarbetar med Schmitz Cargobull för smartare fleet management, så att du kan hantera alla dina fordon och trailers i Frotcom med sömlös dataöverföring och omedelbar installation.

Du hanterar en fordsonspark som har Schmitz Cargobull-trailers tillsammans med andra fordon, övervakar och hanterar effektivt hela flottan på olika plattformar. Det är utmanande!

Nu kan du komma åt trailerdata automatiskt och hantera trailers och andra fordon allt i Frotcom, och noggrant övervaka i en enda plattform, realtidsdata om trailerplaceringar och sensoravläsningar, förutse problem, optimera traileranvändningen och förbättra den totala driftseffektiviteten.



Hur vi hjälper

Frotcoms integration med Schmitz Cargobull - Europas ledande tillverkare av semitrailers och lastbilskarosser - förenklar din fleet management genom att konsolidera trailer- och fordonsdata på en enda plattform. Med hjälp av välbekanta verktyg kan du övervaka trailers plats, sensoravläsningar och kritiska mätvärden utan ytterligare hårdvaruinstallationer.

Denna integration ger uppdateringar i realtid om trailerstatus, vilket möjliggör proaktivt beslutsfattande för att förbättra drifteffektiviteten och säkerheten.

Genom att automatisera dataåtkomst och tillhandahålla smarta varningar för anomalier som temperaturvariationer eller dörrstatus säkerställer Frotcom snabba ingripanden. Detta tillvägagångssätt optimerar inte bara flottans verksamhet utan stöder också strategisk planering med detaljerade insikter om trailerprestanda och användning.

Denna integration är kompatibel med alla typer av släpvagnar, från reefers till curtain-siders, och erbjuder mångsidiga lösningar som är skräddarsydda för att möta olika behov. Systemet tillhandahåller omfattande data, inklusive vikt, bränslenivå, däcktryck och temperaturer, vilket säkerställer att du har all nödvändig information för att hantera din vagnpark effektivt.

Fördelar

Enhetlig plattform för din vagnpark

Hantera alla släp och lastbilar på en enda plattform med Frotcoms avancerade verktyg för fleet management, inklusive omfattande larm och rapporter, rutthantering, ETA-kontroll och koppling mellan trailers och lastbilar. Finns för alla typer av släpvagnar, från reefers till curtain-siders.

Omedelbar installation och tillgänglighet

Undvik komplexa installationer av GPS-spårare. Trailerdata överförs automatiskt till Frotcom för direkt användning.

Omfattande trailerdata i Frotcom

Övervaka lasttemperaturer med officiella sensorer. Få tillgång till ytterligare data som vägmätare, vikt, däcktryck och temperatur (TPMS) och bränslenivå (för reefers).

Förbättrad säkerhet och operativ effektivitet

Säkerställ realtidsövervakning av kritisk info som till exempel plats, hastighet, temperatur och dörrstatus, vilket möjliggör proaktiv hantering och optimerar flottans effektivitet.

"Den nya integrationen av Schmitz Cargobull med Frotcom förändrade vårt sätt att hantera vår flotta. Vi har nu realtidsdata och historiska data till hands, vilket avsevärt förbättrar vår operativa effektivitet och kundernas förtroende för oss. Den sömlösa integrationen och omfattande data som tillhandahålls av Frotcom har överträffat våra förväntningar."

Tomaž Šteblaj
CEO - Transporti Jatis - Slovenia

Hur det fungerar

Frotcoms integration med Schmitz Cargobull utnyttjar avancerad telematik för att effektivt överföra trailerdata till Frotcoms plattform, vilket eliminerar behovet av ytterligare hårdvaruinstallationer och säkerställer en smidig och effektiv installationsprocess.

Dataöverföring och bearbetning

Schmitz Cargobull-trailers är utrustade med sensorer som samlar in ett brett utbud av data, inklusive:

- Nummerskylt
- Plats (latitud, longitud)
- Position/hastighet/tid (PVT)
- Time stamp
- Fordonets hastighet och kurs
- Facktemperaturer
- Dörrstatus
- Tillverkare och modell
- CANBus vägmätare
- Vikt
- Temperature set points
- Bränslenivå (procent och liter)
- Däcktryck och temperaturer
- Batterispanning

Denna data överförs trådlöst till Frotcoms datacenter i realtid, med hjälp av säkra kommunikationsprotokoll för att säkerställa dataintegritet och integritet.

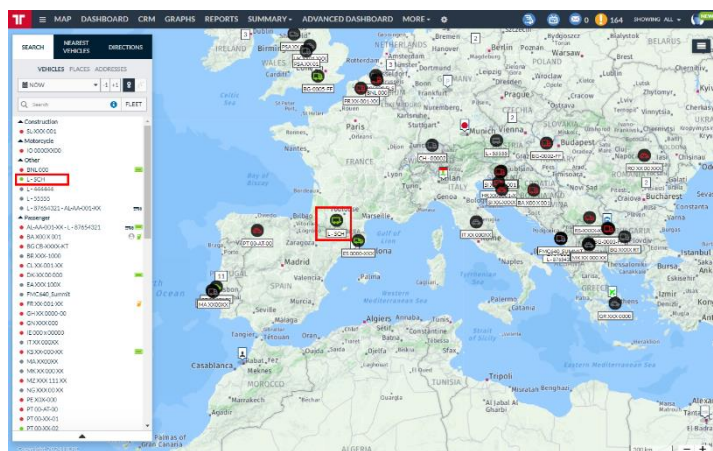
När informationen väl har mottagits integreras den i Frotcoms mjukvara för fleet management, där den bearbetas och görs tillgänglig för Frotcom-användare.

Frotcoms mjukvara övervakar kontinuerligt de överförda data. Den genererar varningar i realtid för alla förhållanden utanför gränserna, såsom temperaturavvikelser, dörrstatus eller onormalt däcktryck. Dessa varningar skickas till utsedda användare, vilket möjliggör snabba ingripanden.

Den data som samlas in gör att du kan fatta välgrundade beslut. Till exempel kan övervakning av vikt och bränslenivåer hjälpa till att optimera lasthantering och bränsleeffektivitet, medan däcktryck och temperaturdata kan förhindra haverier och förlänga däckets livslängd.

Integrationen är kompatibel med alla typer av trailers, inklusive reefers, curtain-trailers och mer, vilket ger en mångsidig lösning för olika behov. Detta säkerställer att du, oavsett typ av trailers, kan dra nytta av den sömlösa integrationen och de omfattande övervakningsmöjligheterna som tillhandahålls av Frotcom och Schmitz Cargobull.

Omfattande trailerdata i Frotcom



Andra relaterade funktioner du kanske kan vara intresserad av

- Avancerad Dashboard
- Rapporter
- Spårning av fordon och sensorövervakning
- Tillgångsspårning
- Analys av förarbeteende
- Fjärrstyrd nedladdning från färdskrivare
- Körtidsövervakning
- Workforce management
- Bränslehantering
- Larm

DEN INTELLIGENTA
FLOTTFÖRVALTNINGEN
FÖR DIT FÖRETAG.

WWW.FROT.COM

FROT.COM
INTELLIGENT FLEETS