



7 KËSHILLA

për të Thjeshtuar

Menaxhimin e Kohës së Ngasjes



Nga Clive Taylor
Drejtör Komercial
FROTCOM INTERNATIONAL

Kush duhet ta lexojë këtë document?

CEOs | COOs | MENAXHERË FLOTASH

Zbuloni si Frotcom thjeshton menaxhimin e të dhënave të tahogرافit.

Ky dokument tregon se si mund ta thjeshtoni menaxhimin e të dhënave të tahogرافit dhe orëve të ngasjes së shoferëve tuaj, duke hapur mundësi për efikasitet dhe produktivitet më të madh për kompaninë tuaj, ndërkohë që shmangni gjokat e mëdha që vijnë si pasojë e mosrespektimit të rregullave.

Cili është fitimi i pritur nga përdorimi i telematikës së flotës?

- Kurseni kohë
- Përmirësoni pershtypjen e klientëve
- Reduktoni gjokat
- Rritni sigurinë e shoferëve

Hyrje

Thjeshtoni menaxhimin e kohës së ngasjes dhe punës së flotës suaj

Operacionet tuaja duhet të funksionojnë sa më shpejt dhe pa probleme, por gjithmonë brenda kufijve të ligjit. Kjo përfshin, për shembull, kufizimin e orëve të ngasjes, shpejtësitë maksimale dhe kontrollin e temperaturës së ngarkesës. Ndërkohë që këto rregulla janë vendosur për të mbrojtur punonjësit dhe konsumatorët, siguri i përputhshmërisë nuk është domosdoshmërisht një detyrë e thjeshtë.

Rregullorja Evropiane (EC) 561/2006 dhe Paketa e Re Mobiliteti e BE-së I, ofrojnë një set të përbashkët rregullash të BE-së për orët maksimale të ngasjes ditore dhe dyjavore, si dhe periudhat minimale të pushimit ditore dhe javore për të gjithë shoferët e mjeteve të transportit rrugor dhe transportit të pasagjerëve. Këto rregulla kanë si qëllim:

- përmirësimin e kushteve të punës; enhance driver safety;
- rritjen e sigurisë së shoferëve;
- inkurajimin e ngasjes më miqësore me mjedisin;
- sigurimin e konkurrencës së drejtë ndërmjet kompanive të transportit.

Për flotat me mjete mbi 2.5T, menaxhimi i disponueshmërisë së shoferëve, orëve të ngasjes, punës dhe pushimit është thelbësor për përputhshmërinë ligjore dhe sigurinë e shoferëve. Softueri i Menaxhimit të Flotës, si Frotcom, ka si qëllim lehtësimin e këtij barrë, duke e bërë menaxhimin e flotës më të aksesueshëm.

Ky dokument përshkruan se si e arrijmë këtë qëllim.

- Qasje e Menjëhershme në Orët e Ngasjes
- Llogaritja e Saktë e Kohës së Arritjes (ETA)
- Menaxhimi Automatizuar i Të Dhënave të Tahogرافit
- Ndihmë në Distancë për Tahogرافin
- Monitorimi Proaktiv i Përputhshmërisë
- Thjeshtësimi i Menaxhimit të Skedave të Tahogرافit me Shërbimin e Hostimit të Kartave të Kompanisë së Tahogرافëve
- Të dhëna të Përdorshme nga Tahogرافi



THE INTELLIGENT
FLEET MANAGEMENT
FOR YOUR COMPANY.

WWW.FROT.COM.COM

FROTCOM[®]
INTELLIGENT FLEETS

1. Qasje e Menjëhershme në Orët e Ngasjes

Dijeni për orët aktuale të ngasjes dhe kufizimet e shoferëve është thelbësore për një menaxhim efektiv të flotës.

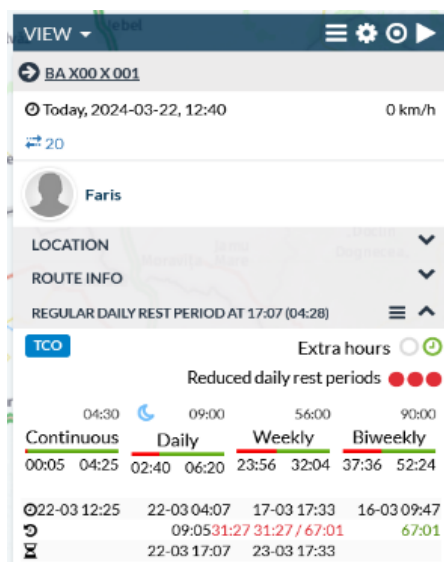
Për shembull, orët e pushimit të kërkuara për shoferët do të kenë një ndikim të rëndësishëm në realizimin e rrugës dhe mund të ndikojnë në kohën e arratisjes (ETA) të mjeteve tuaja në vendet e klientëve. Punët mund të shpërndahen në mënyrë të arsyeshme vetëm nëse dihen orët e ngasjes që mbeten të disponueshme për shoferët tuaj.

Me Softuerin e Menaxhimit të Flotës, mund të keni qasje në të dhënat në kohë reale të orëve të ngasjes për të gjithë shoferët tuaj, duke mundësuar marrjen e vendimeve të informuara dhe shpërndarjen efikase të burimeve.



Ai ofron një pasqyrë të plotë të të gjitha orëve të ngasjes, duke përfshirë të dhëna të vazhdueshme, ditore, javore dhe dyjavore për çdo shofer në flotën tuaj. Ky informacion i detajuar ju mundëson të vlerësoni saktësisht kohën e mbetur të ngasjes dhe të identifikoni devijimet nga orët e zakonshme të ngasjes, siç janë pushimet e reduktuara ditore ose orët shtesë.

Gjithashtu, mund t'ju mundësohet të shqyrtoni orët e ngasjes të shoferëve individualë në detaje për një analizë më të thelluar. Mund të përcaktoni saktësisht kohën e ngasjes së tyre duke aksesuar profilet specifike të shoferëve, duke monitoruar përputhshmërinë me rregulloret ligjore dhe siguruar praktika të sigurta të ngasjes.

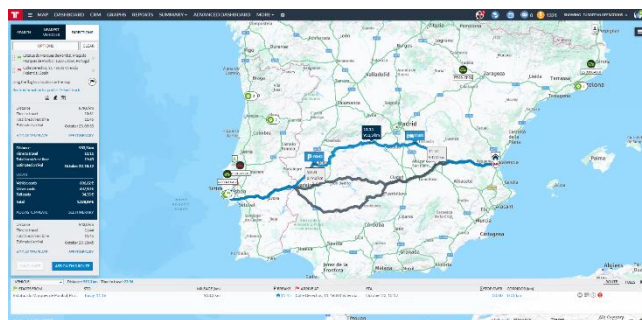


Kjo funksionalitet mund të zgjerohet tek shoferët tuaj përmes Aplikacionit Frotcom për Shoferët, duke i mundësuar atyre qasje të lehtë në orët e ngasjes së tyre. Shoferët mund të përdorin aplikacionin për të rishikuar orët e tyre të ngasjes, për të verifikuar përputhshmërinë me kërkesat për periudhat e pushimit dhe për të priorizuar sigurinë në rrugë.

2. Llogaritja e Saktë e Kohës së Pritjes (ETA)

Për të siguruar një kohë më të saktë të mbërritjes (ETA) gjatë planifikimit të një udhëtimi, është e rëndësishme të merret parasysh faktorë si kufizimet e kohës së drejtimit, distanca, kushtet e trafikut dhe pushimet e nevojshme gjatë rrugës.

Shumë sisteme të menaxhimit të flotës ofrojnë ETA të sakta duke marrë parasysh të gjitha aspektet e udhëtimit, përfshirë periudhat e detyrueshme të pushimit. Ky qasje përmirëson kënaqësinë e klientëve duke ofruar kohë mbërritjeje realiste dhe rrit efikasitetin operacional përmes planifikimit të optimizuar dhe alokimit të burimeve.



Funksioni i planifikimit dhe monitorimit të rrugës në Frotcom tregon rrugën dhe pushimet e nevojshme, si një ndalesë për pushim prej 45 minutash ose një qëndrim për natë. Ky vizualizim gjithëpërfshirës ju lejon të shihni orarin e udhëtimit dhe të merrni vendime të informuara përzgjedhjen e rrugës dhe kohën.

Pasi të përfundojë planifikimi i rrugës, Frotcom llogarit një ETA të saktë bazuar në itinerarin e planifikuar, duke marrë parasysh pushimet e nevojshme. Ky ETA i llogaritur është një pikë reference e besueshme për planifikimin e dorëzimeve dhe menaxhimin e pritshmërive të klientëve.

Klientët përfitojnë nga parashikimet realiste të mbërritjes, duke përmirësuar kënaqësinë dhe besnikërinë.

3. Menaxhimi Automatizuar i Të Dhënave të Tahogرافit

Përmbushja e detyrimeve ligjore që lidhen me regjistrimin e tahogرافëve mund të jetë e ndërlikuar dhe kohë-konsumtuese. Megjithatë, me Frotcom, ky proces bëhet pa ndjenja dhe efikas.

Shkarkimet manuale kërkojnë marrjen e kartës së kompanisë për të shkarkuar nga secili mjet. Shkarkimet në distancë automatizojnë këtë punë, duke thjeshtuar procesin dhe kursyer kohë.

Thjeshtoni jetën tuaj duke automatizuar procesin e shkarkimit të skedave të tahogرافëve me Shkarkimet në Distancë të Tahogرافëve (RTD).

Përfitimet e Shkarkimeve në Distancë të Tahogرافëve (RTD)

Efikasiteti administrativ

Duke konsoliduar të gjitha të dhënat e tahogرافëve në një vend të vetëm të aksesueshëm, minimizon punën me letra dhe ngarkesat administrative.

Përgatitja për Inspektim

Me të gjitha të dhënat e nevojshme të disponueshme menjëherë, ndihmon në lehtësimin e presionit të inspektimeve, duke siguruar përputhshmërinë dhe shmagur gjokat.

Përputhshmëria me Rregulloret

Pultet dhe raportet ofrojnë pasqyrë të qartë mbi rregulloret e orëve të shoferëve dhe standardet e tahogرافëve, duke lehtësuar përputhshmërinë dhe duke minimizuar rreziqet.

Monitorimi në kohë reale

Monitorimi në kohë reale i statusit të tahogرافëve të shoferëve në hartat interaktive mundëson marrjen e vendimeve të informuara dhe menaxhimin proaktiv të çështjeve.

Konfigurimi i Alarmave

Konfiguroni alarme dhe njoftime të personalizuara për shkeljet e mundshme të orëve të shoferëve, duke mundësuar zgjidhjen në kohë të çështjeve dhe shmangien e ndëshkimeve.

Alarmet mund të aktivizohen në rastin e përjashtimeve, duke ju lejuar të adresoni çështjet proaktivisht dhe të shmangni surprizat.

Me gjoba për mosrespektimin që arrijnë deri në 6,000 € (5,000 £), sistemet e Menaxhimit të Flotës ofrojnë paqe mendore dhe sigurojnë përputhshmëri të pandërprerë me rregulloret.

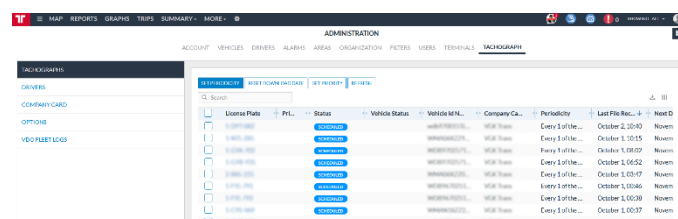
4. Ndihmë për Shkarkimin në Distancë të Tahogرافëve

Përputhshmëria me rregulloret e orëve të shoferëve të BE-së është shumë e rëndësishme në menaxhimin e flotës. Shkarkimi në distancë i tahogرافëve nga Frotcom mundëson shkarkimin e të dhënave në kohë, duke siguruar që flotat të mbajnë përputhshmërinë me rregullat e vendosura dhe duke zvogëluar rrezikun e gjobave dhe ndëshkimeve.

Shkarkimet automatike të planifikuara të të dhënave nga mjetet mund t'ju ndihmojnë të përmbushni kërkesat e rregulloreve të BE-së që kërkojnë që këto shkarkime të bëhen të paktën çdo 90 ditë. Për më tepër, ju ose dikush nga ekipi juaj duhet të shkarkoni skedat e shoferëve çdo 28 ditë. Me softuerin e menaxhimit të flotës, mund të siguroheni që këto intervale të respektohen, duke parandaluar lëshime të përputhshmërisë dhe mundësinë e gjobave.

Aftësitë e monitorimit në kohë reale që ofron Frotcom ju mundësojnë të jeni të vëmendshëm lidhur me statusin e përputhshmërisë.

Mendoni për një skenar ku shkarkimet e të dhënave të tahogرافëve janë planifikuar për çdo 1 të muajit. Frotcom e tregon vizualisht këtë planifikim, duke ju mundësuar të ndjekni përputhshmërinë me lehtësi. Në një rast hipotetik, ku shkarkimi i të dhënave të një mjeti është vonuar deri më 6 prill për shkak të rrethanave të paparashikuara, Frotcom i njofton përdoruesit menjëherë për këtë devijim, duke mundësuar veprim korrektiv të shpejtë.



License Plate	PL	Status	Vehicle Status	Vehicle MFL	Company Ca.	Periodicity	Last File Rec.	Next D
1-1000-001	1-1000-001	OK	OK	1-1000-001	1-1000-001	Every 1st file...	October 2, 2014	Next
1-1000-002	1-1000-002	OK	OK	1-1000-002	1-1000-002	Every 1st file...	October 1, 2015	Next
1-1000-003	1-1000-003	OK	OK	1-1000-003	1-1000-003	Every 1st file...	October 1, 2015	Next
1-1000-004	1-1000-004	OK	OK	1-1000-004	1-1000-004	Every 1st file...	October 1, 2015	Next
1-1000-005	1-1000-005	OK	OK	1-1000-005	1-1000-005	Every 1st file...	October 1, 2015	Next
1-1000-006	1-1000-006	OK	OK	1-1000-006	1-1000-006	Every 1st file...	October 1, 2015	Next
1-1000-007	1-1000-007	OK	OK	1-1000-007	1-1000-007	Every 1st file...	October 1, 2015	Next
1-1000-008	1-1000-008	OK	OK	1-1000-008	1-1000-008	Every 1st file...	October 1, 2015	Next
1-1000-009	1-1000-009	OK	OK	1-1000-009	1-1000-009	Every 1st file...	October 1, 2015	Next
1-1000-010	1-1000-010	OK	OK	1-1000-010	1-1000-010	Every 1st file...	October 1, 2015	Next

Të gjitha skedarët e shkarkuar të tahogرافëve ruhen sigurt brenda softuerit të Frotcom për të paktën një vit, duke kaluar kërkesat e rregulloreve. Kjo siguron që flotat të kenë qasje në dokumentacionin e përputhshmërisë, i cili mund të jetë shumë i vlefshëm gjatë auditimeve, inspektimeve, ose procedurave ligjore.

Të dhënat e tahogرافëve janë një burim i vlefshëm menaxhimi për menaxherët e flotës, duke ofruar përfitime përtej përputhshmërisë së thjeshtë.

5. Monitorimi Proaktiv i Përputhshmërisë

Sigurimi i përputhshmërisë me obligimet ligjore është thelbësor për operacionet e menaxhimit të flotës. Sistemi i Menaxhimit të Flotës duhet t'ju paralajmërojë për çështje dhe shkelje të mundshme duke marrë alarme automatikisht kur gjërat nuk funksionojnë siç duhet. Alarmet tipike përfshijnë:

- Shkarkime të humbura të tachografëve;
- Skadimi i kartës së shoferit;
- Skadimi i kartës së kompanisë;
- Kur mjetet duhet të kthehen për të shmangur shkeljen e rregullave të "mobilitetit".

Për më tepër, mund të vendosen alarme të tjera për t'ju kujtuar për çështje të ardhshme të përputhshmërisë, siç është kur mjetet po afrohen me kufijtë e 7 ditëve të kabotazhit. Gjohat për mosrespektimin e rregullave të kabotazhit mund të shkojnë deri në 15,000 € (£13,000).

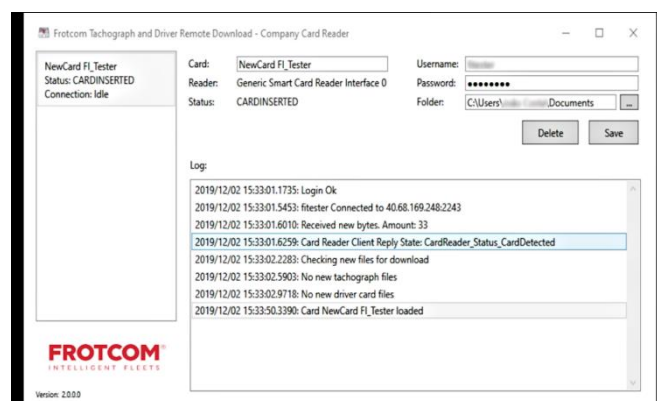
Ky qasje proaktive ndihmon menaxherët e flotës të qëndrojnë përpara kërkesave rregullatore dhe të shmangin mundësinë e gjobave.



6. Përmirësimi i menaxhimit të skedarëve të tachografëve me Shërbimin e Hostimit të Kartave të Kompanisë për Tachografe

Për të shkarkuar skedarët e tachografëve, ju nevojitet një kartë kompanie për ta autorizuar atë. Karta e kompanisë bllokton të dhënat e tachografëve për kompaninë tuaj, duke siguruar privatësinë dhe mbrojtjen e informacionit të mjeteve dhe shoferëve tuaj.

Autentifikimi i kartës së kompanisë bëhet në mënyrë të largët përmes procesit të shkarkimit të tachografëve në distancë.



Për të siguruar autentifikimin e suksesshëm dhe për të mundësuar shkarkimin e skedarëve, është e rëndësishme që karta e kompanisë të jetë gjithmonë e lidhur me internetin. Kjo mund të jetë një sfidë për shumë organizata.

Ja disa arsye të zakonshme pse karta e kompanisë mund të humbasë lidhjen me internetin:

- Kompjuterin po e përdorin për detyra të tjera, pasi nuk është vetëm për leximin e Kartës;
- Kompjuterin kalon në modalitetin e gjumit ose hibernimit;
- Firewall i antivirusit bllokton aksesin;
- Probleme me instalimin e softuerëve të palëve të treta (aplikacioni i lexuesit të Kartës), veçanërisht në organizatat më të mëdha;
- Përdoruesit e mbyllin kompjuterin pas orarit të punës;
- Karta hiqet për shkarkime manuale ose nuk është futur siç duhet në Lexuesin e Kartës.

Zgjidhja është të përdorni një shërbim të Hostimit të Kartës së Kompanisë. Ofruesi i këtij shërbimi ruan sigurt kartën e kompanisë, duke siguruar që çdo kërkesë për shkarkim të të dhënave të tachografëve të autentikohet dhe të jetë gati për t'u shkarkuar.

7. Insight-e të vlefshme nga të dhënat e tachografëve

Të dhënat e tachografëve mbajnë insight-e të vlefshme që mund të përmirësojnë ndjeshëm operacionet e biznesit dhe të sigurojnë përputhshmërinë me rregulloret.

Përdorimi i softuerëve nga kompani të njohura për të ndihmuar në analizimin e informacionit të tachografëve ju ofron të dhëna të vlefshme dhe të veprueshme:

A. Njoftoni shoferët për shkeljet

Kërkohet ligjërisht që shoferët tuaj të njoftohen dhe të sigurohen që ata të kuptojnë ku kanë bërë shkelje. Letra të detajuara shkeljesh mund të gjenerohen automatikisht, duke ofruar informacione të qarta për shoferin.

B. Analiza në kohë reale e shpejtësisë

Ndërsa të dhënat e tachografëve mund të ofrojnë insight-e të vlefshme në lidhje me incidentet e shpejtësisë, Frotcom e çon këtë një hap më tej, duke ofruar analizë të shpejtësisë në kohë reale. Flotat mund të marrin njoftime drejtpërdrejt në smartfonët e tyre, përmes email-it ose SMS, duke mundësuar ndërhyrje të menjëhershme për të adresuar sjelljen e shpejtësisë dhe për të rritur sigurinë në rrugë.

C. Llogaritja e pagave të shoferëve në mënyrë të thjeshtuar

Me të dhënat e tachografëve që regjistrojnë saktësisht orët e punës së shoferëve, Frotcom thjeshton procesin e logaritjes së pagave. Duke shfrytëzuar këto të dhëna, organizatat mund të sigurojnë pagesa të sakta dhe në kohë për shoferët, duke minimizuar gabimet dhe mosmarrëveshjet, ndërsa promovojnë drejtësinë dhe transparencën në menaxhimin e pagave.

VDO		Fleet		
		Period from: 01/11/2023 to 31/03/2024		
		Account Name: [REDACTED]		
		Date: 04/10/2024		
Our Ref:		Last Activity Date: 05/03/2024		
Dear Gert [REDACTED]		Driver Code:		
Your tachograph charts have been examined and the following problems have been found:				
Tue 14/11/2023 17:10	E11	Reduced daily rest Reduced daily rest. The exception was reported at 17:10 on 14/11/2023. The reduced daily rest = 10:10.		
Tue 09/01/2024 18:04	E11	Reduced daily rest Reduced daily rest. The exception was reported at 18:04 on 09/01/2024. The reduced daily rest = 09:58.		
Sat 27/01/2024 13:38	E64	Reduced weekly rest Reduced weekly rest. The exception was reported at 13:38 on 27/01/2024. The reduced weekly rest = 38:27.		
Sat 27/01/2024 13:38	E68	Compensation Requirement for Reduced Weekly Rest Compensation of 06:33 for the reduced weekly rest starting at 13:38 on 27/01/2024 must start by 17:27 on 18/02/2024.		
Sat 27/01/2024 13:38	E66	Compensation Undertaken for Reduced Weekly Rest The compensation of 06:33 for the reduced weekly rest starting at 13:38 on 27/01/2024 has been undertaken. The compensation started at 12:18 on 04/02/2024 within a rest period starting at 15:18 on 02/02/2024.		
Thu 01/02/2024 17:45	E11	Reduced daily rest Reduced daily rest. The exception was reported at 17:45 on 01/02/2024. The reduced daily rest = 10:18.		
Tue 06/02/2024 18:29	E11	Reduced daily rest Reduced daily rest. The exception was reported at 18:29 on 06/02/2024. The reduced daily rest = 09:20.		
Mon 19/02/2024 17:09	E11	Reduced daily rest Reduced daily rest. The exception was reported at 17:09 on 19/02/2024. The reduced daily rest = 10:54.		
Report Analysed Under EC Council Regulation No. 561/2006 with Directive 2016-403 EC with: European Working Time				
Legend:	Minor	Substantial	Severe	
			Critical	
Analyzed by: Clive Taylor		04/10/2024 13:24		
		1 / 3		

VDO Fleet									
Driver Activity Summary									
Account Name: XXXXXXXXXXXX					Period from: 02/08/2023 to 31/03/2024				
Site or Group: Default Site, New Vehicles					Period from: 01/11/2023 to 30/11/2023				
Driver Code	Driver Name	No. of Days	Total	⊕	×	□	⊗	⌂	Dist
10011111	JOHN J C. THOMAS	17	166.49	87.44	21.50	00.00	109.34	57.15	19.93 % 4635
Σ			166.49	87.44	21.50	00.00	109.34	57.15	19.93 % 4635
Driver average (1)			166.49	87.44	21:50	00:00	109:34	57:15	4635

D. Arkivimi i të dhënave të paitueshmërisë

Në përputhje me rregulloret evropiane, Frotcom lehtëson arkivimin e të dhënave të tachografëve, duke siguruar që flotat të ruajnë të dhënat për të paktën një vit dhe t'i kenë të disponueshme për autoritetet e zbatimit të ligjit nëse kërkohen. Ky proces arkivimi i të dhënave ndihmon flotat të përmbushin detyrimet ligjore, duke minimizuar ngarkesën administrative dhe rrezikun.

¹ Frotcom integrohet me Continental VDO Fleet, një lojtar kryesor në industrinë e Tachografëve.

² Rregullat ndryshojnë sipas shtetit.

Përfitime shtesë nga insight-et e tachografëve

- Shkarkimet automatike kursejnë kohë dhe para, duke e thjeshtuar procesin e grumbullimit të të dhënave dhe duke rritur efikasitetin operativ.
- Tabela e menaxhimit ofron njoftime të kohës për shkeljet e shoferëve, duke mundësuar që flotat të adresojnë proaktivisht çështjet e pajtueshmërisë dhe të shmangin gjobat.
- Menaxhimi i të dhënave në re siguron qasje në informacionin kritik në çdo kohë dhe kudo, duke ju lejuar të merrni vendime të informuara në lëvizje.

Paketë e Plotë Raportimi

Frotcom dhe VDO Fleet ofrojnë një paketë të plotë raportimi me më shumë se 25 raporte të konfigurueshme të përshtatura për nevojat tuaja. Këto raporte mbulojnë aspekte të ndryshme të performancës së shoferëve dhe mjeteve, përfshirë:

- Raporti i Menaxhimit
- Raporti i Paguave
- Letra Shkeljesh
- Ditët e humbura
- Kilometrat e humbura të mjetit

Përfundime

Menaxhimi i një flote është një detyrë sfiduese!

Menaxherët e flotës përballen me shumë sfida çdo ditë. Softueri për menaxhimin e flotës është këtu për t'ju lehtësuar jetën. Ai mund t'ju ndihmojë:

- Të kurseni kohë
- Të përmirësoni cilësinë tek klientët
- Të reduktoni gjobat
- Të rrisni sigurinë e shoferëve



Për më shumë informacion se si Frotcom mund të revolucionarizojë menaxhimin e flotës tuaj dhe të adresojë nevojat e biznesit tuaj, vizitoni www.frotcom.com. Ekipi ynë i dedikuar do të ofrojë zgjidhje dhe udhëzim profesional për të optimizuar operacionet e flotës tuaj.



Softueri ynë përmban të gjitha funksionalitetet që ju nevojiten për të menaxhuar flotën tuaj, pavarësisht industrisë në të cilën punoni. Zbuloni se si mund t'ju ndihmojmë.

Rreth autorit

Clive Taylor është Drejtor Komercial për Frotcom International, një ofrues kryesor i zgjidhjeve inteligjente për menaxhimin e flotës. Clive ka punuar në ndjekjen e mjeteve dhe menaxhimin e flotës që nga viti 2008.