

TRANSPORT I LOGISTIKA



 www.realeye.digital

 office@realeye.digital

 +38163681225

 Fruškogorska 1. Novi Sad
Naučno tehnološki park

RealEye Digital - oficijelni FME service partner

FME platforma - "Powering the the Flow of Data"

FME podržava 450+ različitih podataka i omogućava 500+ transformacija. Automatizuje tokova rada kroz trigger događaje i eliminiše manuelni rad.

Kako FME pomaže transportnoj industriji

Kao jedna od najstarijih industrija na svetu, transportna industrija je iskusila razne izazove kako bi izučila najbolje prakse. Sa podacima koji se generišu više nego ikada, pomoću FME ćete pružiti najbolje usluge transporta!

Organizujte podatke za upravljanje IoT



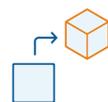
Mobilne aplikacije i "pametni" uređaji probijaju se u svet transporta. Razne transportne kompanije koriste IoT za slanje obavještenja o statusu ili lokaciji vozila ili paketa. Efikasno i precizno upravljajte IoT podacima kako biste sve zainteresovane strane održali povezanim!



Mapa rute i kretanje staza

Kretanje po nebu, vodenim površinama ili putevima definitivno može biti izazovno, posebno kada niste upoznati sa logistikom tog područja. Preuzmite podatke u realnom vremenu o saobraćaju i kombinujte ih sa podacima o npr. biciklističkim stazama kako biste osigurali da se putovanje od A do B može obaviti što je lakše i bezbednije.

Vizuelizirajte i simulirajte transportne scenarije



Podaci mogu biti mnogo lakši za razumevanje kada su predstavljeni na vizuelnoj platformi. Transformisanjem 2D podataka u 3D modele, ne samo da će se ključni koncepti brže razumeti, već će to takođe dovesti do inovativnijih i kreativnijih rešenja u vašem lancu snabdevanja.

Migracija između departmana i sistema



Saradnja među timovima i njihovi podaci su od vitalnog značaja za uspeh.

Pristupanjem podacima i izvođenjem kvalitetne analize kako bi se ispunili standardi i specifikacije vašeg tima, pomaže da se svi u vašoj kompaniji osećaju zadovoljno!

Upravljajte dijagnostikom vozila



Vozila više nisu nezavisna od drugih sistema. Bilo da se radi o GPS-u ili ugrađenim

dijagnostičkim portovima, podacima o vozilu se sada može pristupiti iz različitih sistema. Poravnajte GPS podatke sa informacijama o kupcima, rasporedima ili drugim varijablama u saobraćaju da biste održali odnose sa klijentima.

Primeri iz prakse:

Kanadska nacionalna



železnica (CN Rail)

Posedovanje detaljnih, preciznih informacija o železničkim prugama je neophodno za CN Rail kako bi osigurao da putnici u vozu i teret budu bezbedni tokom svojih putovanja. GIS tim je koristio LiDAR podatke da bi analizirao imovinu, površinu i oblast koja okružuje železničke šine. Uz FME automatski su transformisali ove podatke u 3D AutoCAD формате.

exactEarth



Da bi iskoristio informacije prikupljene pomoću sistema za automatsku identifikaciju (AIS), exactEarth je koristio FME. FME im je omogućio da prikupljaju IP podatke, pretvaraju ih, a zatim strimuju preko usluga veb mapiranja. Sa FME, ovaj proces prikupljanja, konverzije i prezentacije lako se obavlja 5.000.000 puta dnevno kako bi objavljene informacije bile uvek ažurne.