

Aangemaakt: 12-09-2019

GreenRoutes Optimizer



Yousry Salem
Scheepmakershaven
64
3011VD NL

info@greenroutes.nl
<https://www.greenroutes.nl/>
0611726947

De Challenge

U kent het wel. Planners die dagelijks tientallen wagens en duizenden locaties zo goed mogelijk proberen in te plannen. Deze manier van routes plannen resulteert in een inefficiënte routeplanning. Bovendien kost het de planners ook veel tijd om te plannen. Daarbij zijn bedrijven vaak te afhankelijk van een planner. Zodra een planner niet aanwezig is, is de planning vaak chaotisch. Tot slot is de kans op fouten in de planning groot. Zo proberen planners altijd rekening te houden met de verschillende wensen, zoals tijdsloten, van de klanten, maar is daar niet altijd een oplossing voor te vinden door de planner.

De Solution

Wij lossen dit probleem op! GreenRoutes Optimizer optimaliseert de inefficiënte routes, automatiseert grotendeels van de planning, limiteert de afhankelijkheid van een planner en reduceert de foutmarge. Onze SaaS product is specifiek ontwikkeld voor de afvalinzamelaar en (metaal)groothandelaren. De algoritmes houden rekening met tijdrestricties, servicetijden, specificaties wagens, optimalisatie over meerdere wagens en het vrachtwagen wegennetwerk.



De Businesscase

GreenRoutes levert het volgende op:

Automatisering

- Met één druk op de knop de meest efficiënte routes
- Altijd een planner tot beschikking

Duurzaamheid

- Lagere CO2-uitstoot

Kostenbesparing

- Lagere brandstofkosten
- Lagere chauffeurs en planners personeelskosten

Potentiële omzetverhoging

- Meer klanten bedienen met huidig personeel en aantal wagens

Oftewel: Drive Less, Earn More