

USE CASE

# Kostenoptimalisatie met PTV OptiFlow

---

Het maken van het beste transportplan voor uw leveringen kan complex en tijdrovend zijn, met tal van factoren zoals leveringsvensters, voertuiguitrusting en kwalificaties van chauffeurs.

PTV OptiFlow stroomlijnt dit proces door de noodzaak voor handmatige aanpassingen te elimineren en optimaliseert routes op basis van onderliggende kosten om de meest kosteneffectieve oplossing te vinden.



# Waarom PTV OptiFlow?

---

PTV OptiFlow overstijgt de typische ritoptimalisatie door zich te richten op een uitgebreide, **kosten-gebaseerde planning**. In tegenstelling tot standaardoplossingen die proberen kosten te besparen door middel van het verminderen van middelen en afstanden, integreert OptiFlow gedetailleerde kostenelementen in elke planningsfase. Dit zorgt niet alleen voor geoptimaliseerde routes, maar ook voor de meest **kosteneffectieve leveringsplannen** in het algemeen.

PTV OptiFlow richt zich van nature op het vinden van de meest economische leveringsplannen door specifieke kosten te definiëren voor verschillende factoren, zoals overuren van chauffeurs of boetes voor minder gewenste levertijden. Door kostentarieven toe te wijzen aan zowel harde als zachte beperkingen, creëert OptiFlow zeer robuuste en efficiënte plannen die zich aanpassen aan logistieke uitdagingen in de praktijk.

Deze methode omvat het toewijzen van kosten aan bijna elk aspect van het leveringsproces, waardoor OptiFlow kan navigeren en optimaliseren op basis van de financiële implicaties in de praktijk. Dit zorgt ervoor dat elk plan niet alleen optimaal is, maar ook in lijn met uw specifieke kostenbeheerstrategieën, wat ongeëvenaarde flexibiliteit en precisie in kostenbeheer biedt.



## PTV OptiFlow gebruiken voor kostenoptimalisatie?

PTV OptiFlow biedt ongeëvenaarde flexibiliteit door leveringsbeperkingen te definiëren als voorkeuren in plaats van strikte regels, wat aanzienlijke kostenbesparingen mogelijk maakt. Door specifieke kosten toe te wijzen aan verschillende factoren zoals gewenste leveringsvensters of chauffeursregio's, vindt OptiFlow een balans tussen planningflexibiliteit en financiële efficiëntie. Deze methode zorgt ervoor dat het totale leveringsplan niet alleen kosteneffectief is, maar ook aanpasbaar aan uw operationele behoeften. De intelligente kostenbeheermogelijkheden van OptiFlow stroomlijnen logistiek, minimaliseren kosten en verbeteren de algehele operationele efficiëntie.

# Use cases voor kostenoptimalisatie met PTV OptiFlow

## ■ **Chauffeurstoewijzing:**

Minimaliseer personeelskosten door chauffeurs met specifieke vaardigheden toe te wijzen aan relevante leveringen.

## ■ **Outsourcing vs. insourcing:**

Bepaalt de meest kosteneffectieve optie tussen het gebruik van uw eigen vloot of het uitbesteden van leveringen.

## ■ **Chauffeurstevredenheid:**

Houdt chauffeurs tevreden door hen toe te wijzen aan voorkeursregio's, met boetes voor minder favoriete gebieden.

## ■ **Magazijnefficiëntie:**

Verdeelt het gebruik van laadperrons over tijd om operationele pieken te vermijden en kosten te verlagen.

## ■ **Cross-docking:**

Beoordeelt de kostenbaten van cross-docking versus directe levering om de goedkoopste optie te vinden.

PTV OptiFlow creëert automatisch het meest kosteneffectieve leveringsplan op maat van uw behoeften, behandelt complexe planningsdetails en minimaliseert kosten door geavanceerde optimalisatiealgoritmen.



Ontdek meer op  
[www.ptvlogistics.com](http://www.ptvlogistics.com)