

Från transportdata till bättre beslut med AI

INSIGHT LOGISTICS TAR NÄST STEG MED HJÄLP AV AI

Hur kan stora mängder transportdata bli ett verktyg för bättre beslut? För Insight Logistics blev den frågan utgångspunkt för ett utvecklingsarbete inom Innovationsboost. Företaget ville skapa ett digitalt systemstöd som hjälper sina transportköpande kunder att själva använda sin data för att få relevanta insikter om sin logistik och således bättre beslutsunderlag.

Genom en workshop och ett utvecklingsarbete med AI-teknik utforskade Insight Logistics hur företagets framtida kundportal kan byggas som en SaaS-lösning. Arbetet resulterade i en prototyp av ett IT-system som på sikt ska kunna bearbeta transportdata och ge kunderna tydligare beslutsunderlag.

Sänkta kostnader och högre kvalitet

Prototypen har gett Insight Logistics en tydligare teknisk riktning för den fortsatta utvecklingen. En central del av lösningen är att jämföra bokningsdata med fakturor och avtal för att upptäcka fel, avvikelser och oväntade kostnader. Därmed kan kunderna få bättre kontroll över sina transportkostnader och tydligare underlag för åtgärder.

Arbetet har minskat osäkerheten inför nästa utvecklingsfas och gett Insight Logistics ett tydligare underlag för fortsatta investeringar och produktutveckling. På längre sikt är målet att kunderna ska kunna använda sina data för att fatta klokare beslut, sänka kostnader och höja kvaliteten. Det kan i sin tur hjälpa dem att göra bättre affärer och stärka sin konkurrenskraft.



“För oss har det varit ett väldigt lyckat projekt. På lite sikt kommer våra kunder kunna fatta klokare beslut, göra bättre affärer och bli mer konkurrenskraftiga.”

– Rasmus Helgesson, Insight Logistics.

RESULTAT

Insight Logistics har;

- Tagit fram en prototyp av ett IT-system för hantering och analys av transportdata.
- Utforskat hur AI-teknik kan användas för att bearbeta transportdata och skapa bättre beslutsunderlag.
- Skapat en modulär lösning som kan utvecklas i takt med ökande datamängder och förändrade kundbehov.

EFFEKTER PÅ SIKT

Insight Logistics har;

- Snabbare och enklare processer i verksamheten.
- Möjlighet till lägre kostnader och högre kvalitet för kunderna.
- Bättre förutsättningar för kunderna att göra bättre affärer och stärka sin konkurrenskraft.

Projektet Innovationsboost finansieras av Europeiska Regionala Utvecklingsfonden, Västra Götalandsregionen och Skaraborgs Kommunalförbund. I projektet samverkar Science Park Skövde, Högskolan i Skövde och IDC West Sweden. För innovation och hållbar omställning.



Finansierar



Medfinansieras av
Europeiska unionen



Samverkanspartners

