

SME-Logistics

Kostenoptimierung durch den Einsatz von Navigationssystemen.

„Das im Rahmen des LC-Kooperationsprojektes entwickelte Navigationssystem führte in unserem Betrieb zu einer Kostensenkung von EUR 20.000,00 im Bereich Logistik.“

Roland Rochelt
Geschäftsführer der Rochelt Handels GmbH

Projektlaufzeit: Aug. 02 -März 03

Für viele Betriebe aus der Lebensmittelbranche, vor allem aber für Klein- und Mittelbetriebe, stellt es ein großes Problem dar, bei der Verteilung bzw. Zustellung ihrer Güter eine kostenoptimale Lösung zu finden. Ein Hauptgrund dafür ist, dass eine Fremdvergabe nicht immer möglich ist, die Investitionskosten für ein teures Flottenmanagementsystem zu hoch sind und solche Systeme daher nicht finanzierbar sind.

In der ersten Phase des Projekts wurde der Ist-Zustand analysiert, die tatsächlichen Kosten erfasst bzw. relevante Daten erhoben. In der zweiten Phase wurde intensiv daran gearbeitet, verschiedene Software- bzw. Hardwarepakete auszutesten und entsprechend den Bedürfnissen der Unternehmen zu adaptieren. Verschiedene Navigationsgeräte wurden im Rahmen von intensiven Flächentests geprüft und die Routen- bzw. Tourenplanung schrittweise angepasst bzw. optimiert.



Rochelt Handels GmbH
Au 7
4491 Niederneukirchen



Alois Nothhaft
GmbH & Co KG
Edtstr. 14
4060 Leonding



Dr. Hartwig Strobl -
Puls Elektronik
Hauptstraße 12
8302 Nestlbach

Projektergebnisse

- Durch die Umsetzung des Projektes konnte in der Rochelt Handels GmbH mit Hilfe der verbesserten Routen- und Tourenplanung die Jahresgesamtkilometerleistung um 10 Prozent verringert werden. Das bedeutet eine Kostensenkung im Bereich Logistik um EUR 20.000,00 pro Jahr bei gleichzeitiger Umsatzsteigerung.
- Erhöhung der Verkehrssicherheit und des Kundenservice.
- Reduzierung der Ein-schulungskosten bei neuen Mitarbeitern.
- Optimierung der betrieblichen Logistik-Prozesse.
- Stressreduzierung und Motivationssteigerung bei den Mitarbeitern durch das neue Touren- und Routenplanungssystem. Dies resultierte in einem Rückgang der Krankenstandstage. Krankenstände sind kurzfristig gesunken (Zufall?), wieder normales Niveau. Aber Motivation gestiegen!



Nähere Informationen und Auskünfte unter:

www.lebensmittel-cluster.at

Weiterführender Nutzen

- Für die Projektpartner liegt der Nutzen dieses Projektes vor allem in den Erfahrungen und dem spezifischen Know-How bzw. Fachwissen, das sich die am Projekt beteiligten Mitarbeiter im Laufe der Zusammenarbeit aneignen konnten.
- In den Unternehmen wurde erkannt, dass die Transportlogistik, auch wenn diese nicht unmittelbar das Kerngeschäft dieser Unternehmen ist, von hoher Relevanz für den wirtschaftlichen Erfolg ist.
- Obwohl in diesem Projekt nicht alle Probleme zu 100 Prozent gelöst werden konnten, hat die Thematik der Transportlogistik an sich in den Unternehmen an Stellenwert gewonnen.
- Vor allem wurden jene Probleme aufgezeigt und gelöst, auf die die betroffenen Firmen im Rahmen der Touren- bzw. täglichen Fahrzeugeinsatzplanung stoßen.
- Das verwendete Navigationsgerät, das primär für den Gebrauch im privaten Bereich konzipiert war, kann nun auch in Firmen sinnvoll eingesetzt werden.
- Fünf Navigationssysteme sind bereits erfolgreich im Einsatz.

Der LC OÖ wird von der Intermarket Bank unterstützt.

Herzlichen Dank!

 **Intermarket Bank**