

Auch optisch ein Genuss:
Bodan-Kühlzug

Natur, aber Hightech

Der Naturkostgroßhändler Bodan aus Überlingen stellt dank des Flottenmanagementsystems von Blue Tree Systems sämtliche anfallenden Telematikdaten einheitlich auf einer Plattform dar und kann diese Fuhrparkdaten auswerten.

Immer mehr Menschen greifen zu Bio-Lebensmitteln. Im südlichen Baden-Württemberg und in Südbayern hat Horst Müller, Gründer des Naturkost-Großhändlers Bodan aus Überlingen, einen nicht unerheblichen Anteil hieran. Was Anfang der 1980er Jahre im Bodenseeraum als kleiner Markthandel für Lebensmittel aus kontrolliert biologischem Anbau begann, ist heute ein gestandenes mittelständisches Unternehmen, dessen 200 Mitarbeiter 2015 einen Umsatz von über 60 Millionen Euro erzielten. An über 550 Einzelhändler vertreiben die Überlinger bevorzugt regionale Bio-Produkte von circa 40 vorwiegend regionalen Erzeugern. Hohe Qualitätsansprüche stellt Bodan auch an seine Logistikkette: Von der Bestellung und dem Transport zu Bodan, über Warenannahme und -kontrolle, Einlagerung, Auftragsbearbeitung und Kommissionierung bis hin zur termingerechten Auslieferung an die Kunden lässt sich jeder Prozessschritt aktuell minutiös darstellen. Das Flottenmanagementsystem von Blue Tree Systems stellt sicher,

dass die Bodan-Fuhrparkdaten von Truck und Trailer einheitlich erfasst und auf einer Plattform dargestellt und ausgewertet werden können. „Blue Tree Systems war einfach der einzige Anbieter, der die Daten der ziehenden Einheit und die des Aufliegers auf einer Plattform verwirklichen konnte“, so Bodan-Fuhrparkleiter Steffen Wolf zur schnellen Entscheidungsfindung.

ANZEIGE



STARK
Mobile Waschanlage
Neu: Selbstfahrend mit Wassertank
Batterie · Benzin · Diesel · Strom
Altgeräterücknahme
Neue Modelle
Tel.: 07967 328 · www.st-stark.de

Einfach eingerichtet

Der vollständigen Umstellung der gesamten Bodan-Flotte auf das neue System gingen umfangreiche Testläufe auf zwei Transportern voraus. Hardwaretechnisch

mussten hierzu nur die Erfassungsgereäte in den LKW ausgetauscht werden, denn aufgrund der langen Erfahrung mit Thermo King kann die Lösung des in Irland ansässigen Flottenmanagement-Experten alle relevanten Daten der Kühlaggregate nutzen. Als die Software eingerichtet und die Bodan-Arbeitsplätze an die Applikationsserver angebunden waren, testete das Team von Steffen Wolf das neue System ein halbes Jahr auf Herz und Nieren. Sein Fazit: „Was soll ich sagen? Alles lief rund.“ Nur wenige kleine Anpassungen und Kalibrierungen wurden vorgenommen, so dass Bodan im September 2012 seine Flotte vollständig mit Blue Tree Systems ausstattete.

Konzentration aufs Fahren

Seither profitiert Bodan uneingeschränkt von dem neuen Flottenmanagementsystem mit Zwei-Wege-Kommunikation. Das Logistik-Team an den Bildschirmen im Überlinger Büro ist auf Mausklick jederzeit über Standort, Ladezeiten, Kraftstoffstand/-verbrauch et cetera ebenso informiert wie über die Kühltemperaturen, Türöffnungen und mehr. Weitere Pluspunkte sind die Möglichkeiten, den Setpoint oder den Start-/Stopp-Betrieb eines Kühltransporters, der zum Beispiel in Stuttgart steht, von Überlingen aus zu verstellen oder Fehlercodes zu löschen.

Bei relevanten Abweichungen und Diskrepanzen von Lade-/Lenkzeiten oder etwa Temperaturen erhält der Fahrer einen Anruf (eine Nachricht) vom Logistik-

Team. Wolf: „Wenn einer unserer Kunden wegen einer Verzögerung bei uns anruft und fragt, wo denn die Lieferung bleibe, können wir ihm sofort eine genaue Auskunft über den Grund der Verspätung oder die geschätzte Ankunftszeit geben. Kurz: Das Fahrpersonal wird nicht abgelenkt und kann sich voll und ganz auf die Straße konzentrieren.“

Erweiterungen jederzeit möglich

Bei der Anschaffung neuer LKW verläuft die Installation und Einrichtung der Geräte und Aufschaltung auf Blue Tree Systems innerhalb weniger Stunden. Aufgrund dieser einfachen Anbindungsmöglichkeiten hat der Überlinger Naturkosthändler im Oktober 2015 sogar sein Kühlhaus in Möglingen bei Stuttgart mit Sensoren und einer Telematikeinheit (BT 300) ausgestattet und dann an das System angeschlossen.

Dank der langjährigen Kundenbeziehung ist Bodan auch als Testanwender in die Produktentwicklung mit eingebunden. Zurzeit testen die Logistiker in zwei Fahrzeugen die neue Plattform von Blue Tree Systems, deren direkte Online-Anbindung die frühere Applikationsserver-Verbindung ablösen soll. Neben schnelleren Übertragungsgeschwindigkeiten verspricht die neue Version auch eine übersichtlichere Darstellung des Routings in den Karten. Ebenso sind die Bodan-LKW mit Displays ausgestattet, über die die Fahrer navigieren, Informationen austauschen und die Lieferung oder die Temperatur bestätigen können.

Ger