Post-Expo 2012: Bizerba präsentiert das statische DWS 520 zum Dimensionieren, Wiegen und Scannen

Flexibel in Abrechnung, Frachtraumplanung und Revenue Recovery

"Der Wettbewerb in der Kurier-, Express- und Paketdienstbranche wird zunehmend stärker, auch weil die Technik große Sprünge macht und immer schnellere Logistikprozesse ermöglicht. Das DWS ist state-of-the-art und eröffnet einige Sparmöglichkeiten", erklärt Dieter Conzelmann, Director Industry Solutions bei Bizerba. "KEPs können beim Wiegen gleichzeitig das Volumengewicht bestimmen und dieses zur Grundlage der Verrechnung machen, wenn es höher ausfällt als das tatsächliche Gewicht. 100 Kilogramm Watte nach ihrem tatsächlichen Gewicht zu verrechnen, wäre beispielsweise wirtschaftlicher Unsinn."

Schnelle Amortisation

Es gibt weitere Vorteile: Hat man das Volumengewicht berechnet, ist eine bessere Frachtraumplanung möglich und LKWs gehen perfekt bepackt auf die Reise. Ein wichtiger Kostenfaktor in Zeiten steigender Spritpreise. Mit dem DWS lässt sich auch prüfen, ob ein Großkunde, der einige hundert Pakete gleichzeitig auf die Reise geschickt hat, die richtigen Angaben zu Größe und Gewicht gemacht hat. Falls die Kontrolle mit dem DWS 520 ergibt, dass dem nicht so ist, lassen sich für die bereits erbrachte Logistikleistung Nachforderungen stellen (Revenue Recovery). All diese Punkte führen dazu, dass sich die Investition schnell amortisiert."

Und so funktioniert das System

Das DWS520 ist eichfähig nach den Zulassung OIML, MID und NAWI und innerhalb weniger Minuten in Betrieb genommen. Der Mitarbeiter identifiziert das Paket mit einem Handscanner über den Barcode. Die statische Waage wiegt, gleichzeitig ermittelt das Volumenmesssystem Höhe, Länge und Breite des Objektes. Conzelmann: "Es kann auch nicht-kubische, irregulär geformte Objekte vermessen. Hier kommen zwei Laserköpfe zum Einsatz, die auf eine lineare Achse montiert sind und sich bei der Messung über das ruhende Objekt bewegen." Das System wertet die 3D-Information des Objektes mit einer Messgenauigkeit von fünf Millimetern aus und gibt Länge, Höhe und Breite der Fracht an die EDV weiter. "Das DWS", so Conzelmann abschließend, "ist prädestiniert für Unternehmen mit einem Durchsatz von 500 Frachtstücken pro Stunde. Es hat sich mittlerweile erfolgreich am Markt etabliert und viele KEPs sind bereits in eine kosten- und ressourcenoptimierte Zukunft gestartet - mit einer Lösung, die wesentliche Arbeitsschritte platzsparend in einem System vereint."

Pressekontakt

Constancia Consulting

Frau Sabine Sohn
Auf dem Heidgen 27
53113 Bonn

constancia-consulting.de
sohn@constancia-consulting.

Firmenkontakt

Bizerba GmbH & Co. KG

Herr Andreas Wegeleben
Wilhelm-Kraut-Straße 65
72336 Balingen

bizerba.com
Andreas.wegeleben@bizerba.com

Bizerba bietet ihren Kunden der Branchen Handwerk, Handel, Industrie und Logistik ein weltweit einzigartiges Lösungsportfolio aus Hard- und Software rund um die zentrale Größe "Gewicht". Dieses Angebot umfasst Produkte und Lösungen für die Tätigkeiten schneiden, verarbeiten, wiegen, kassieren, prüfen, kommissionieren und auszeichnen. Umfangreiche Dienstleistungen von Beratung über Service, Etiketten und Verbrauchsmaterialien bis hin zum Leasing runden das Lösungsspektrum ab.

Seit 1866 gestaltet Bizerba maßgeblich die technologische Entwicklung im Bereich der Wägetechnologie und ist heute in 140 Ländern präsent. Der Kundenstamm reicht vom global agierenden Handels- und Industrieunternehmen über den Einzelhandel bis zum Bäcker- und Fleischerhandwerk. Hauptsitz der seit fünf Generationen in Familienhand geführten Unternehmensgruppe mit weltweit rund 3.100 Mitarbeitern ist Balingen in Baden Württemberg. Weitere Produktionsstätten befinden sich in Deutschland, Österreich, der Schweiz, Italien, China, Mexiko sowie in den USA. Daneben unterhält Bizerba ein weltweites Netz von Vertriebs- und Servicestandorten.

Anlage: Bild