

Praxisbericht Lagerkennzeichnung

Standortübergreifende Kennzeichnung beschleunigt Schnelldreher-Logistik

Im Geschäft mit schnelldrehenden Konsumgütern (FMCG) sind Geschwindigkeit und Verfügbarkeit das A und O. Eine strukturierte Lagerkennzeichnung ist dabei ein Schlüsselfaktor für reibungslose Prozesse und effiziente Kommissionierung. Wie das in der Praxis aussieht, zeigt die Akar GmbH gemeinsam mit ONK an mehreren europäischen Standorten.

Die Akar GmbH verantwortet den europaweiten Vertrieb der Produkte von Ülker, dem größten Lebensmittelkonzern der Türkei. Das Portfolio umfasst FMCG aus über 30 Warengruppen, darunter Süßwaren, Fertigprodukte und Getränke. Der Großhändler beliefert Kunden in der DACH-Region, den Benelux-Ländern sowie Frankreich.

Um seine Kapazitätsgrenzen zu erweitern und den hohen Anforderungen an Liefergeschwindigkeit und Verfügbarkeit im FMCG-Geschäft gerecht zu werden, hat Akar in den vergangenen Jahren ein europaweites Logistiknetz aufgebaut. Mit dem 2019 in Betrieb genommenen zentralen Hub in Langenbach bei München, neuen Standorten in Norderstedt, Belgien und in der Schweiz sowie der Reorganisation des Standortes Bochum hat der Distributor den Weg geebnet für eine gute Flächenabdeckung der Kernmärkte und eine hohe Liefergeschwindigkeit.

Mit der standortübergreifenden systematischen Kennzeichnung der mehreren Zehntausend Stellplätze hat Akar die ONK GmbH seit 2018 kontinuierlich beauftragt. „Für die Kennzeichnungen haben wir gemeinsam ein Standardschema entwickelt, das sich per Copy and Paste auf die von uns genutzten Regalanlagen übertragen lässt“, erläutert Adem Arslan, Betriebsleiter bei Akar. „Die Kennzeichnungen wachsen mit

und sind auf unser Lagerwirtschaftssystem sowie die Handscanner abgestimmt. Damit bilden sie die Basis für schnelle, fehlerfreie Materialflüsse und effiziente Kommissionierung.“

Farbcodierung gibt unterbewusst Orientierung

Aktuell hat ONK die Kennzeichnung der Lagerregale im Kommissionierlager in der Schweiz abgeschlossen. Der neue Standort ermöglicht Akar die Just-in-Time-Belieferung von Schweizer Detail-, Groß- und ethnischen Einzelhändlern. Zum Einsatz kommt hier eine aus anderen Standorten bewährte Lösung: selbstklebende Einzelplatzetiketten, auf denen die Barcodes mit den Stellplatzkoordinaten auf unterschiedliche Hintergrundfarben gedruckt sind. Die am häufigsten genutzte Ebene ist gelb gekennzeichnet, die anderen Ebenen sind mit dezenteren Farben markiert. „Dieses Farbschema hat sich als ausgesprochen vorteilhaft erwiesen. Unsere Mitarbeiter erkennen die Lagerpositionen schneller und intuitiver. So reduziert dieses visuelle Leitsystem nachweislich Suchzeiten und Fehlerquoten beim Ein- und Auslagern und verbessert unsere Prozessqualität.“ Sollte mal eine Traverse beschädigt sein, hat Akar jederzeit Ersatzetiketten vorrätig, sodass die Lagerprozesse und die Belieferung im FMCG-Geschäft ohne Verzögerung weiterlaufen können. „Seit Jahren können wir uns bei ONK auf kurze Wege verlassen. Unsere Bestellungen werden innerhalb von ein bis zwei Wochen geliefert. Das lässt sich perfekt mit dem eng getakteten Regalaufbau koordinieren“, so Arslan.

Pilotprojekt im zentralen Logistikzentrum

Zuvor hatte ONK bereits die Niederlassungen in Norderstedt, Bochum und Belgien sowie das zentrale Logistikzentrum systematisch gekennzeichnet. Die Projekte begleitete ONK nicht nur aus der Ferne. Besichtigungen vor Ort und Testmuster ermöglichten es Akar, Kennzeichnungslösungen frühzeitig unter Realbedingungen zu prüfen und Fehler vor dem flächendeckenden Rollout zu vermeiden. Gerade im hochfrequenten FMCG-Umfeld kommt es auf Planungssicherheit an.

Mit der Kennzeichnung des zentralen Logistikzentrums in Langenbach hatte ONK 2019 in enger Zusammenarbeit mit Akar die Blaupause für eine standortübergreifende, strukturierte und skalierbare Lagerkennzeichnung entwickelt. Neben Regalzeilenschildern und barcodierten Mehrebenen-Etiketten fürs Hochregallager sorgen 250.000 PID-Etiketten im täglichen Lagerbetrieb für Tempo und Sicherheit. Schnelle Anpassungen bei geänderten Lagerprozessen wiederum ermöglicht die im Blocklager von der Hallendecke abgehängte Beschilderung, die Akar flexibel umhängen bzw. austauschen kann.

„Noch in diesem Jahr planen wir den Neubau einer weiteren Halle in Langenbach, die regaliert und gekennzeichnet wird. Aktuell stimmen wir mit ONK auch Bodenmarkierungen und Produktkennzeichnungen ab für eine aufeinander abgestimmte Gesamtlösung. Das würde Schnittstellenverluste vermeiden und das Fundament für unsere weitere Expansion im europäischen Markt legen“, schließt Arslan.

Über Akar

Die 1992 gegründete Akar GmbH ist ein international operierendes Vertriebsunternehmen im FMCG-Sektor mit Hauptsitz in Langenbach bei München. Mit seinen europaweit 15 Vertriebsniederlassungen und über 300 Mitarbeitern betreut und beliefert Akar über 15.000 Geschäfte in Europa und Zentralasien mit einem breiten Sortiment an Süßwaren, Convenience-Food und Getränken.

Abbildungen



Bild 1

Die Akar GmbH hat in den vergangenen Jahren ein europaweites Logistiknetz aufgebaut. Mit der standortübergreifenden Lagerkennzeichnung im Logistikzentrum in Langenbach sowie den Niederlassungen in Norderstedt, Bochum, Belgien und der Schweiz (Abb.) hat das international operierende Vertriebsunternehmen im FMCG-Sektor ONK beauftragt.



Bild 2

Für Hochregalbereiche hat ONK Stellplatzetiketten mit Farbcodierung produziert. Das visuelle Leitsystem reduziert nachweislich Suchzeiten und Fehlerquoten beim Ein- und Auslagern.



Bild 3

Mit der Kennzeichnung des zentralen Logistikzentrums in Langenbach (Abb.) hatte ONK 2019 die Blaupause für eine standortübergreifende, strukturierte und skalierbare Lagerkennzeichnung entwickelt. Die Regal-, PID- und Blocklager-Kennzeichnung greift nahtlos ineinander und ist ein wichtiger Baustein für die Expansion in Europa.

Bilder: © Akar GmbH

PI-Nr: 105-55 / August 2026

Pressekontakt

combrink communications
Katja Seifert
Gutenbergstraße 12
63110 Rodgau

Fon +49 (0) 6106 - 7 720 722
katja.seifert@combrink-communications.de
www.combrink-communications.de

ONK-105-55