



## WIEGEN VON LAGERARTIKELN ZUR INTEGRATION IN EIN SMARTES KASSENSYSTEM

**Fallstudie:** Einzelhandelsdienstleistungen – Anbieter von  
Verlustpräventionssystemen

Ein Anbieter von Verlustpräventionssystemen benötigte eine **Lösung zum Wiegen von Lagerartikeln**, damit die Daten in ein **smartes Kassensystem** integriert werden konnten

# WIEGEN VON LAGERARTIKELN ZUR INTEGRATION IN EIN SMARTES KASSENSYSTEM

**Fallstudie:** Einzelhandelsdienstleistungen – Anbieter von Verlustpräventionssystemen

Ein 2014 gegründeter Anbieter von Scan-and-Go- Verlustpräventionssystemen wird von einem führenden Einzelhändler in Israel gefördert und besteht aus einem erfolgreichen Team von Experten für Algorithmen, Softwareentwicklung und Führungskräfte im Einzelhandel. Der Fokus des Anbieters liegt auf dem Kundenerlebnis. Wenn Kunden sich für ein Selbstbedienungserlebnis entscheiden, werden die Artikel nicht erneut gescannt oder stichprobenartig überprüft. Dadurch ist kein menschliches Eingreifen erforderlich. Wenn die Kunden akkurat sind, sind sie in kürzester Zeit aus dem Laden. Falls es eine Abweichung gibt, schaltet sich die KI-Engine ein und empfiehlt dem Benutzer die fehlenden Produkte.

## ANFORDERUNG

Der Lieferant des Verlustpräventionssystems benötigte **Lagerartikel, die innerhalb der Einzelhändler gewogen werden** mussten, damit die Daten in ein smartes Kassensystem integriert werden konnten. Daher erforderten sie von RGIS folgende Leistungen:

- **Erfassung der Gewichtsangaben** für jede SKU (Lagerhaltungseinheit)
- **Schnelle Bearbeitung** erforderlich
- Validierungsdateien zur **Bestätigung der Gewichte der einzelnen Artikel** erforderlich
- Komplettierung innerhalb der Arbeitszeiten und ohne Unterbrechung für den Einzelhändler
- **Gewichtsabweichungen in ein und demselben Produkt** identifizieren

## LÖSUNG

Der Lieferant des Verlustpräventionssystems arbeitete mit RGIS zusammen, um das **Projekt zum Abwiegen von Lagerartikeln** zu realisieren, und stellte Folgendes zur Verfügung:

- Einteilung von zwei Teams aus **drei erfahrenen RGIS-Auditoren** für 11 Tage – beide Teams arbeiteten gleichzeitig
- Einrichten der **Waagen** im Hintergrund
- Ein Team entfernte Gegenstände aus den Regalen und brachte die Gegenstände nach dem Wiegen wieder in die Regale zurück, während das andere Team die Gegenstände wog und die Ergebnisse aufzeichnete
- **Für jede Lagerhaltungseinheit (SKU)** wurden bis zu fünf Artikel **gewogen**
- Identifizierung der **Gewichtsdifferenz** zwischen denselben Produkten und Berechnung der **Abweichungen des Gewichts**

## ERGEBNISSE

Der Lieferant des Verlustpräventionssystems stellte fest, dass durch das Outsourcing des **Projekts zum Wiegen von Lagerartikeln** an RGIS die folgenden Ergebnisse erzielt wurden:

- Der Kunde verfügt nun über die **spezifischen Bestandsgewichtsdaten**, die erforderlich waren
- **7.000 verschiedene Gegenstände** wurden gewogen
- Aufgrund der **schnellen Umsetzung konnte** der Lieferant den Testlauf früher als ursprünglich erwartet durchführen



Durch die Partnerschaft mit RGIS konnte der Anbieter des Verlustpräventionssystems **den Testlauf früher als ursprünglich erwartet durchführen**, da die erfahrenen RGIS-Auditoren **schnell und präzise arbeiteten**



© 2021 RGIS. Alle Rechte vorbehalten.  
RGIS\_CS\_0138\_01

Wiegendes Lager



Erfahrenes Team



Sammeln von Informationen



Schneller Turnaround



KONTAKTIEREN SIE **RGIS** NOCH HEUTE, UM HERAUSZUFINDEN, WIE WIR IHNEN BEHILFLICH SEIN KÖNNEN

 [info@inventuren.at](mailto:info@inventuren.at)

 +43 (0)2236 377 112

 [www.rgis.at](http://www.rgis.at)

**IVALIS**  
POWERED BY  
**RGIS** 