



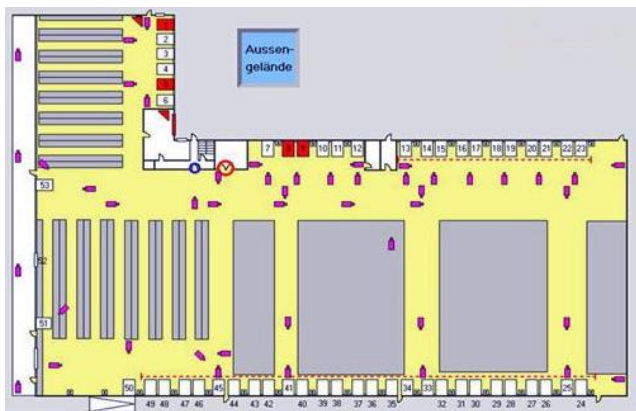
Paletten- und Behälterverfolgung

Aufgabe

Die indoor-Lokalisierung und Verfolgung von Paletten, Behältern und Waren Objekten gewinnt in logistischen Prozessen immer mehr an Bedeutung.

Zum einen soll damit dem Verlust der Transporteinheiten selbst vorgebeugt werden, zum anderen geht es um die Verfolgung und Überwachung des Inhaltes.

Mit dem neuen Solcon-Transpondern können die Objekte nicht nur über große Entfernungen identifiziert und überwacht werden, sondern deren Position in Werk- und Lagerhallen auch geortet werden.



Ausstattungsmerkmale

- low-power-Aktiv-Transponder
- Batterie-Lebensdauer bis zu einem Jahr
- wake-up über Bewegung, 125 kHz Funksignal oder Ultraschall
- schreib- und lesbare Aktiv-Chips mit großem Datenspeicher
- Datensendung und -empfang sowie Ortung über 2,45GHz-Signal (koexistent mit WLAN)

Einsatzgebiete

- Transport und Logistik
- Sicherheitstechnik
- Event Industry
- Health Care Industry