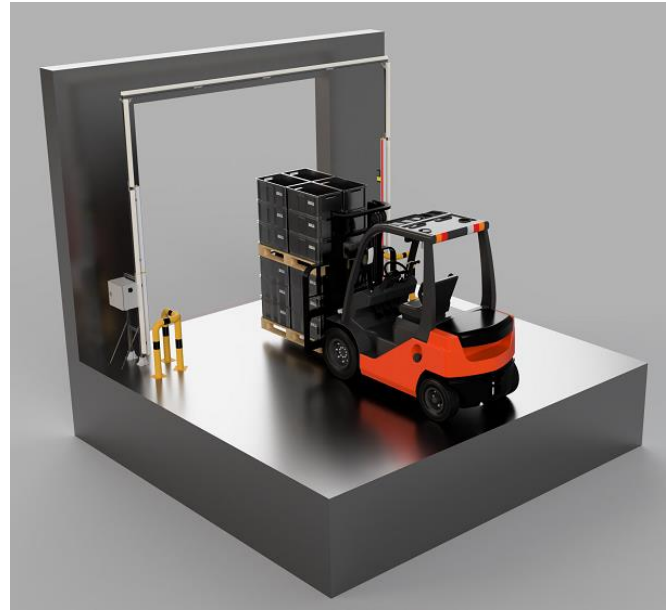


Automatisches Lesen von Codes On-The-Fly



Das **AIT SmartGate** ist ein Scantor zum Beispiel im Bereich der Lkw-Laderampe. Damit lassen sich automatisch sämtliche 1D- und 2D-Codes einer Palette an einer oder zwei Seiten scannen und erfassen.

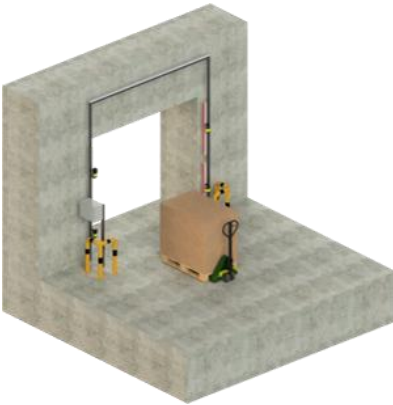
Die Palette wird dabei über eine Förderstrecke, einen Hubwagen oder einen Gabelstapler durch das Scangate bewegt. Das System löst die Lesung über die eingebaute Lichtschranke automatisch aus. Die gelesenen Daten (Codes) können über Profinet oder TCP/IP an ein übergeordnetes System oder eine Steuerung übertragen werden. Über ein eingebautes Skript können die Codes auch vorsortiert werden.

Alle Eigenschaften und Vorteile

- Automatisches Lesen aller 1D- oder 2D-Codes auf Paletten oder Kisten an einer oder zwei Seiten, während sich die Palette bewegt
- Universal einsetzbar an den verschiedensten Logistikpunkten zwischen Warenein- und -ausgang
- Bewegungsgeschwindigkeit bis zu 1m/s bzw. 4km/h
- Scan-Höhe bis 3m
- Horizontale Länge des Codes max. 120mm
- Minimaler Abstand zum Code 800mm, maximaler Abstand 2200mm
- Vormontierte System zur einfachen schnellen Montage
- Einfacher Anschluss des Systems
- Ein Rechner wird nicht benötigt

Technische Voraussetzungen

- Netzspannung 230VAC (2.37A) / 110VAC (5.2A)
- Netzwerkanschluss

AIT SmartGate Modell-Reihe		
AIT SmartGate1x2 (= 1 Seite / 2 m hoch) Art-Nr. 042626	AIT SmartGate2x2 (= 2 Seiten / je 2 m hoch) Art-Nr. 042591	AIT SmartGate2x3 (= 2 Seiten / je 3 m hoch) Art-Nr. 042627
		

Weitere Optionen

- Rammschutz (Art-Nr. 042593)
- Querbrücke zur Verbindung von Scan-Säulen (Art-Nr. 042592)