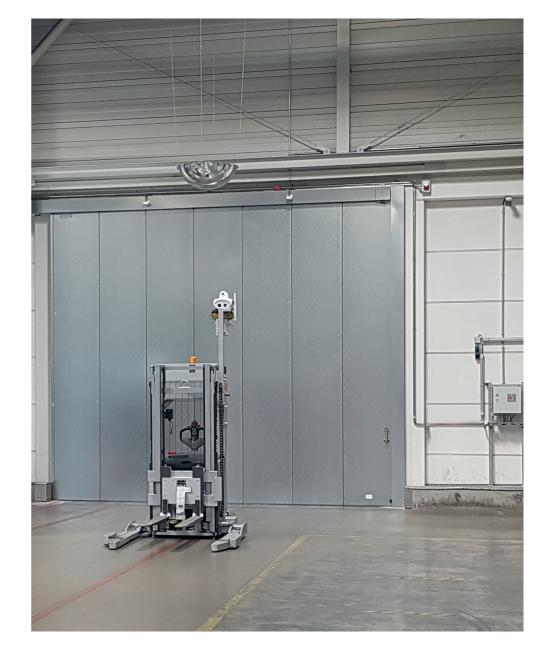




Torautomatisierung mit fahrerlosem Transportsystem



Hodapp GmbH & Co. KG Großweierer Straße 77 D-77855 Achern Tel.: +49 7841 6006-0 info@hodapp.de



Ihr Weg zu Effizienz und Sicherheit: Fahrerlose Transportsysteme | FTS

Verwendung eines FTS-Systems

Ein Fahrerloses Transportsystem (FTS) transportiert Materialien in Lagerhallen und Fabriken ganz ohne menschliche Bedienung.

Vorteile

- Effizienz: 24/7-Betrieb für maximale Produktivität
- Kostenersparnis: Weniger Arbeitskraftbedarf
- Sicherheit: Reduzierte Unfallgefahr
- Genauigkeit: Präzise Lieferung ohne Fehler

Wie funktioniert es

- Navigation: Magnetstreifen, Laser, GPS und Kameras
- Kommunikation: Zentrale Leitsysteme steuern die Fahrzeuge
- Sensortechnologie: Kollisionsvermeidung und sicheres Manövrieren
- Auftragserfüllung: Aufgaben wie Abholen und Liefern von Materialien

Signalaustausch

Das Transportsystem kommuniziert mit der Feststellanlage des Brandschutztors.

Sicheres Verlassen

Im Brandfall schließt das Brandschutztor nach einer variablen einstellbaren Zeit erst, wenn die FTS-Fahrzeuge den Torbereich zuverlässig verlassen haben.

Kontaktieren Sie uns

Erfahren Sie mehr über die Nachrüstung oder den Neubau von Förderanlagenabschlüssen in Verbindung mit FTS-Systemen.

Mit unserer zugelassenen Steuerung Förderanlagenabschlüsse können bestehende Anlagen nachgerüstet oder neue Anlagen realisiert werden. Diese Lösungen gewährleisten die Einhaltung aller Sicherheitsanforderungen und die zuverlässige Integration in Ihre bestehenden Systeme.

Wir bieten Ihnen individuelle Beratung und maßgeschneiderte Lösungen.

> Weitergehende Informationen:







