



Trend

56 Es gibt immer was zu optimieren...

Marktübersicht

60 Flurförderzeuge

Anwenderstatistik

62 Fahrerlose Transportsysteme (FTS)



Anwenderstatistik: Fahrerlose Transportsysteme (FTS) Inbetriebnahmen 2016

| Betreiber | Branche | Ort/Land | Inbetriebnahmejahr | Anlass | Aufgabe der Anlage | Transportgut | Transporteinheit | max. Gew. TE (kg) | Kurslänge (Meter) | Zahl Stationen | Transportierte Einheiten/Schicht | Zahl der FTS | FTS Hersteller | GU/Integrator | Hersteller Steuerung | Besonderheit |
|---|---|------------------------------|--------------------|--------|--------------------|-----------------------------|------------------|-------------------|-------------------|----------------|------------------------------------|--------------|----------------------|----------------------|----------------------|---|
| Allgäu Milch | Molkerei | Altusried | 2016 | 1 | 1 | | 2 | 1.080 | 500 | | | 3 | MLR | | | |
| Alpa Werke Alwin Lehner | Verpackung | Mexico City/ Mexiko | 2016 | 2 | 1 | Verpackungs- material | 1 | | | | bis zu 850 Fahrten am Tag | 4 | Motum | SSI Schäfer | Motum | |
| Baxter | Pharma | N.N. | 2016 | 2 | 2 | Medizintechnik | 1 | | | | | 2 | Dematic | Dematic | Dematic | |
| Berglandmilch | Molkerei | Greinberg/ Österreich | 2016 | 1 | 1 | | 2 | 2.300 | 75 | | | 2 | MLR | | | |
| BMW | Automotive | Landshut | 2016 | 2 | 1 | Gusskerne | 6 | 600 | 800 | | | 1 | MLR | | | |
| Campbell Soup | Lebensmittel | N.N. | 2016 | 2 | 1 | Lebensmittel | 1 | | | | | 6 | Dematic | Dematic | Dematic | |
| DHL | Logistik | Troisdorf | 2016 | 3 | | Behälter | 3 | 50 | 5 | 2 | | 1 | Knapp | Knapp | Knapp | fr. Navigation |
| Elsa Estavayer | Molkerei | Estavayer-le- Lac/Schweiz | 2016 | 3 | 1 | | 1 | 2x 1.000 | 750 | | | 8 | MLR | | | |
| Elsa Estavayer | Molkerei | Estavayer-le- Lac/Schweiz | 2016 | 1 | | | 1 | 2x 1.000 | 750 | | | 2 | MLR | | | |
| Früh Verpackungs- technik | Verpackungstechnik | Fehraltorf/ Schweiz | 2016 | 1 | 3 | Verpackungen | 1 | 1.500 | 500 | | | 3 | Stöcklin Logistik | Stöcklin Logistik | Bluebotics | Schnittstelle zu Aufzug |
| Hermes Fulfilment | Full-Service E-Commerce- Lösungen | Haldensleben | 2016 | 2 | 2 | Kleinvolumige Artikel | 3 | 35 | | | | | SSI Schäfer | SSI Schäfer | SSI Schäfer | FTS-Flotten- lösung für barrierefreie Transporte |
| Klinikum Bremen-Mitte | Kliniken und Krankenhäuser | Bremen | 2016 | 1 | 3 | Container | 3, 6 | 500 | 1.200 | | | 18 | MLR | | | |
| Longchamp | Fashion | Segré/Frankreich | 2016 | 1 | 2 | Lederwaren | 1 | 300 | | | | 8 | Motum | SSI Schäfer | Motum | |
| Migros Verteilzentrale Ostschweiz | Detailhandel | Gossau/Schweiz | 2016 | 3 | 1, 2 | Lebensmittel und Leergut | 1 | 1.500 | 200 | | | 2 | Stöcklin Logistik | Stöcklin Logistik | Bluebotics | |
| Mining Company | Grundstoffindustrie | N.N. | 2016 | 2 | 1 | Abbauprodukte | 6 | | | | | 5 | Dematic | Dematic | Dematic | |
| NextLevel Logistik | Fashion | Eitmann | 2016 | 2 | 2 | Bekleidung | 3 | 35 | | | | | SSI Schäfer | SSI Schäfer | SSI Schäfer | Folgeauftrag für Weasel |
| Novaltia | Pharma | Zaragoza/ Spanien | 2016 | 2 | 2 | Behälter | 3 | 50 | 120 | 2 | 10 | 1 | Knapp | Knapp | Knapp | freie Navigation |
| Nytt Ostfold Hospital | Kliniken und Krankenhäuser | Sarpsborg/ Norwegen | 2016 | | 3 | Container | 3 | 500 | 550 | | | 8 | MLR | | | |
| Obersteirische Molkerei | Molkerei | Knittelfeld/ Österreich | 2016 | 2 | 1 | | 2 | 3.350 | 485 | | | 2 | MLR | | | |
| SABMiller | Nahrungs- & Genussmittel | N.N. | 2016 | 2 | 1 | Getränke | 1 | | | | | 10 | Dematic | Dematic | Dematic | |
| Schott | Glasindustrie | Mainz | 2016 | 3 | | | 2 | 1.200 | 200 | | | 8 | MLR | | | |
| Schott | Glas / Pharmazulieferer | St.Gallen/ Schweiz | 2016 | 1 | 3 | Glaseinheiten | 1 | 1.500 | 1.000 | | | 1 | Stöcklin Logistik | Stöcklin Logistik | Bluebotics | Reinraum FTS, Klasse D |
| SDF | Automotive | Lauingen | 2016 | 1 | | Antriebsyst. | 6 | 2.000 | 100 | | | 1 | MLR | | | |
| Spar | Lebensmittel | Ebergassing/ Österreich | 2016 | 1 | 2 | Palette | 1 | 1.000 | 75 | 43 | 800 | 40 | Knapp | Knapp | Knapp | freie Navigation |
| STC | Aircargo | Singapur | 2016 | 1 | | | 1, 3 | 1.000 | 50 | | | 2 | MLR | | | |
| TDDK | Automotive | Bernsdorf | 2016 | 1 | 1 | Kunststoffboxen | 3 | 90 | 250 | | | 4 | MLR | | | |
| TTSH Hospital | Krankenhäuser | Singapur | 2016 | 2 | 3 | Container | 3 | 600 | 600 | | | 15 | MLR | | | |
| Unilever | Nahrungs- & Genussmittel | N.N. | 2016 | 2 | 1 | | 1 | | | | | 2 | Dematic | Dematic | Dematic | |
| Universal Robina | Lebensmittel | N.N. | 2016 | 2 | | Lebensmittel | 1 | | | | | 15 | Dematic | Dematic | Dematic | |
| UK Magdeburg | Krankenhäuser | Magdeburg | 2016 | 2 | 3 | Container | 3 | 500 | | 1.950 | | 8 | MLR | | | |
| Villeroy & Boch | Porzellanindustrie | Merzig | 2016 | 3 | | | 2 | 900 | 80 | | | 2 | MLR | | | |
| Volkswagen | Automotive | Polkowice/Polen | 2016 | 1 | 1 | Bereitstellungs- wagen | 6 | 300 | 250 | | | 3 | MLR | | | |
| Würth | Werkzeug | Künzelsau | 2016 | 2 | 2 | Behälter | 3 | 50 | 35 | 3 | 60 | 2 | Knapp | Knapp | Knapp | fr. Navigation |
| ZF | Automotive | Saarbrücken | 2016 | | | | 1, 2, 3 | 1.000 | 6.000 | | | 4 | MLR | | | |

Anlass

- 1 Neubau
- 2 Erweiterung
- 3 Modernisierung

Aufgabe der Anlage

- 1 Produktions-Versorgung
- 2 Distribution
- 3 Multi

Transporteinheit

- 1 Palette
- 2 Großladungsträger/Gitterbox
- 3 Behälter

- 4 Werkstückträger
- 5 Rollen/Coils
- 6 Sonstige