



## **Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Praxisanwendungen - zur Technik - für die Planung**



**Download**



**Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Praxisanwendungen - zur Technik - für die Planung

*Günter Ullrich*

**Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Praxisanwendungen - zur Technik - für die Planung**

Günter Ullrich

 [Download Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Prax ...pdf](#)

 [Online lesen Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Pr ...pdf](#)

## **Downloaden und kostenlos lesen Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Praxisanwendungen - zur Technik - für die Planung Günter Ullrich**

---

Format: Kindle eBook

### **Kurzbeschreibung**

Fahrerlose Transportsysteme (FTS) sind innerbetriebliche, flurgebundene Fördersysteme mit automatisch gesteuerten Fahrzeugen. Seit Mitte der 1990er Jahre drängt das FTS erfolgreich in fast alle Branchen der Industrie und in viele öffentliche Bereiche, wie z. B. Krankenhäuser. Dieses Fachbuch gibt einen umfassenden Überblick über das moderne Organisationsmittel der Intralogistik. Es werden die Einsatzgebiete und die technologischen Standards von allen FTS-relevanten Komponenten und Funktionen dargestellt. Die Fibel begleitet das FTS auf seinem Weg zu neuen technischen Lösungen und veränderten Märkten. Ein weiterer Schwerpunkt ist die an den VDI-Richtlinien angelehnte praxisnahe Planung solcher Intralogistik-Systeme. Die vorliegende zweite Auflage wurde im Ganzen überarbeitet, neu strukturiert und an den aktuellen Stand der Entwicklungen angepasst.

**Kurzbeschreibung**  
Fahrerlose Transportsysteme (FTS) sind innerbetriebliche, flurgebundene Fördersysteme mit automatisch gesteuerten Fahrzeugen. Seit Mitte der 1990er Jahre drängt das FTS erfolgreich in fast alle Branchen der Industrie und in viele öffentliche Bereiche, wie z. B. Krankenhäuser. Dieses Fachbuch gibt einen umfassenden Überblick über das moderne Organisationsmittel der Intralogistik. Es werden die Einsatzgebiete und die technologischen Standards von allen FTS-relevanten Komponenten und Funktionen dargestellt. Die Fibel begleitet das FTS auf seinem Weg zu neuen technischen Lösungen und veränderten Märkten. Ein weiterer Schwerpunkt ist die an den VDI-Richtlinien angelehnte praxisnahe Planung solcher Intralogistik-Systeme. Die vorliegende zweite Auflage wurde im Ganzen überarbeitet, neu strukturiert und an den aktuellen Stand der Entwicklungen angepasst.

**Buchrückseite**  
Fahrerlose Transportsysteme (FTS) sind innerbetriebliche, flurgebundene Fördersysteme mit automatisch gesteuerten Fahrzeugen. Seit Mitte der 1990er Jahre drängt das FTS erfolgreich in fast alle Branchen der Industrie und in viele öffentliche Bereiche, wie z. B. Krankenhäuser. Dieses Fachbuch gibt einen umfassenden Überblick über das moderne Organisationsmittel der Intralogistik. Es werden die Einsatzgebiete und die technologischen Standards von allen FTS-relevanten Komponenten und Funktionen dargestellt. Die Fibel begleitet das FTS auf seinem Weg zu neuen technischen Lösungen und veränderten Märkten. Ein weiterer Schwerpunkt ist die an den VDI-Richtlinien angelehnte praxisnahe Planung solcher Intralogistik-Systeme. Die vorliegende zweite Auflage wurde im Ganzen überarbeitet, neu strukturiert und an den aktuellen Stand der Entwicklungen angepasst.

**Der Inhalt**  
Geschichte der Fahrerlosen Transportsysteme - Moderne Anwendungsgebiete – Technologische Standards - Die vierte Epoche – Die ganzheitliche FTS-Planung

**Die Zielgruppe**  
Mitarbeiter von Unternehmen, die sich mit intralogistischen Fragen beschäftigen

Mitarbeiter von Unternehmen, die FTS-Produkte oder -Dienstleistungen anbieten

Entwickler und Anwender der Service-Robotik

Fachplaner im Bereich der Intralogistik

Studenten und Lehrende an Fachhochschulen und technischen Universitäten der Fachrichtung

Produktionstechnik und Logistik  
Der Autor Dr.-Ing. Günter Ullrich ist Unternehmensberater der Intralogistik (fts-kompetenz.de), Leiter des VDI-Fachausschusses FTS (vdi.de/fts) und der europäischen FTS-Community Forum-FTS (forum-fts.com). Er ist zudem geschäftsführender Gesellschafter der AWT-Kompetenz GmbH, die Fachplanungen in der Kliniklogistik durchführt (awt-kompetenz.de). Das FTS ist Schwerpunkt seiner Seminare, Beratungen und Planungen.

Download and Read Online Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Praxisanwendungen - zur Technik - für die Planung Günter Ullrich #UFV3M58PQ60

Lesen Sie Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Praxisanwendungen - zur Technik - für die Planung von Günter Ullrich für online ebook Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Praxisanwendungen - zur Technik - für die Planung von Günter Ullrich Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Praxisanwendungen - zur Technik - für die Planung von Günter Ullrich Bücher online zu lesen. Online Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Praxisanwendungen - zur Technik - für die Planung von Günter Ullrich ebook PDF herunterladen Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Praxisanwendungen - zur Technik - für die Planung von Günter Ullrich Doc Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Praxisanwendungen - zur Technik - für die Planung von Günter Ullrich Mobipocket Fahrerlose Transportsysteme: Eine Fibel - mit Praxisanwendungen - zur Technik - für die Planung von Günter Ullrich EPub