MOBILEdms

Das Depot Management System für Bus- und Straßenbahnbetriebshöfe. Von der Umlaufverwaltung bis zur Stellplatzvergabe — alles in einem System

MOBILEdms optimiert die Prozesse von Bus- und Straßenbahndepots. Umlaufverwaltung, Fahrzeugdisposition, Stellplatzvergabe und Wartungsvorplanung laufen in einem System. Die zentrale Datenbank macht Betriebsdaten für alle Beteiligten nutzbar — über beliebig viele Depots hinweg.

Mehr Ordnung für Ihren Betriebshof

- **Depot visualisiert**
  Der Betriebshof wird schematisch und grafisch dargestellt – jedes Fahrzeug, jeder Stellplatz und jeder Status sind jederzeit sichtbar.
- **Fahrzeuge automatisch zugewiesen**
  Umläufe und Fahrzeuge werden regelbasiert zusammengebracht — mit Blick auf Typ, Ausstattung, Qualifikation und ausgeglichene Flottennutzung.
- **Sicheres Ausrücken**
  Stellplätze werden entlang der Ausrückreihenfolge vergeben. Fahrzeuge stehen frei, Rangierwege bleiben kurz.
- **Elektromobilität eingeplant**
  Batteriebusse werden nach Ladezustand und Ladezeit disponiert — im Zusammenspiel mit dem Lademanagement über VDV463.
- **Wartung vorausgeplant**
  Werkstatttermine folgen Zeitzyklen oder Ereignissen. Betankung und Reinigung richten sich nach dem tatsächlichen Bedarf.

init
The Future of Mobility

Buchen Sie einen individuellen Termin mit uns!

marketing@cs.initse.com

MOBILEdms

Geordnete Abläufe, pünktliches Ausrücken, optimal genutzte Depotfläche

MOBILEdms bringt Umläufe, Fahrzeuge und Stellplätze in einen gemeinsamen Prozess. Die Zuweisung folgt Ihren Betriebsregeln, alle Beteiligten arbeiten auf derselben Datenbasis. Schnittstellen zu Planung, Disposition, Werkstatt, ITCS und Lademanagement lassen sich nach Bedarf integrieren.

- **Geordnete Abläufe im Depot, weil Umläufe, Fahrzeuge und Stellplätze nach Ihren Betriebsregeln zusammengeführt werden.**
- **Pünktliches Ausrücken durch Abstellpositionen, die zur Ausrückreihenfolge des nächsten Betriebstags passen.**
- **Weniger manuelle Arbeit, da Werkstatt-, Tank- und Reinigungstermine automatisch eingeplant und dokumentiert werden.**

MOBILEdms wächst mit Ihrem Betriebshof. Schnittstellen zu Planung, Disposition, Werkstattsoftware, ITCS, Fahrzeugortung, Tank- und Servicesystemen sowie zum Lade- und Lastmanagement lassen sich nach Bedarf integrieren. So arbeiten alle Beteiligten auf derselben Datenbasis – vom Einfahren über das Abstellen bis zum Ausrücken.

Der ganze Betriebshof auf einen Blick

Sehen Sie, wie MOBILEdms Umlaufverwaltung, Fahrzeugzuweisung und Stellplatzvergabe zusammenführt.

Die Betriebshofübersicht zeigt alle Stellplätze im Hofplan.
Zu jedem Fahrzeug sind Standort, Reichweite, aktueller Umlauf und Status abrufbar.

Die Umlaufdisposition ordnet Fahrzeuge den Umläufen zu.
Ladezustand und Status sind je Fahrzeug sichtbar, nicht zugeordnete Umläufe stehen rechts daneben.

Stand 09/2026 • Technische Änderungen vorbehalten • © INIT

INIT
marketing@cs.initse.com | www.initse.com/cs

The Future of Mobility