



Anforderung  
Pünktlichkeit

Anspruch  
Zuverlässigkeit

Ziele erreichen mit  
**Robustem E-Betrieb**



## Elektrobusse bedeuten

Langes Laden in 2 bis 3 h!

Erhöhter Abstimmungsaufwand!

Digitale Planung & Monitoring notwendig!

Analyse  
Planung  
Umsetzung  
Operativer Betrieb

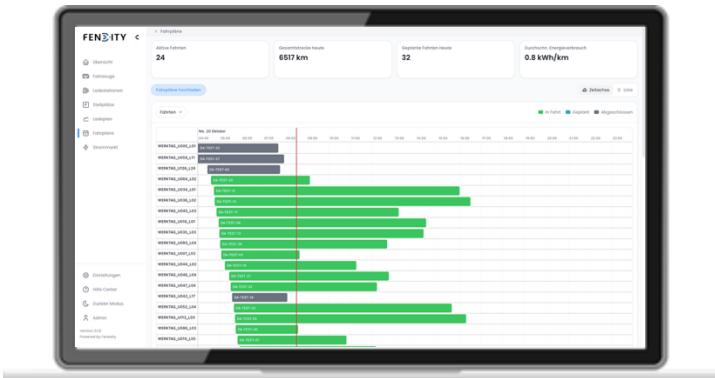


### **Wie gelingt die vollständige Umstellung?**

Abstimmung der Ladeplanung mit Umlaufplanung, Disposition und Leitstelle – Energie- und Lastmanagement im Hintergrund. VDV 261, 452, 461 und 463-fähig sowie Ladekommunikation über OCPP.

Mit uns:  
Schnelle Entscheidungsprozesse in der Planung.  
Robuster Betrieb für Flotten- und Energiemanagement.

**Einfach. Zuverlässig.**



- **Live-Status**  
Fahrzeuge & Ladepunkte im Auge  
Alle sehen dasselbe, gleichzeitig
- **Kostenentwicklung**  
Lastgang live monitoren  
Tarife & Netzentgelte transparent
- **Reporting**  
Minimal-Datensets, ESG,  
PV-Strom-Nachweise



9 von 10 Bus Neuanschaffungen werden in 2030 elektrisch

Wer elektrisch fährt, muss digital unterwegs sein. Das übernehmen wir.

## Vorteile

- Automatisierte Ladeplanung
- Fehlerfreie Abläufe & hohe Zuverlässigkeit
- Einsparungen beim Strom bis 40% (\*)

## Intelligente Ladeplanung

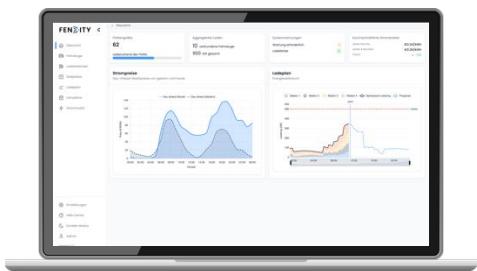
- Echtzeit-Optimierung
- Intelligente Stellplatzwahl
- Erweiterbar um Routenplanung

## Einfaches Onboarding

Unsere VDV-konforme Lösung lässt sich unkompliziert in bestehende Strukturen integrieren. Die Software ist cloudbasiert, während ein lokaler Edge-Controller für einen stabilen Betrieb vor Ort sorgt – auch bei Netzunterbrechungen.

## Dashboard

- Zentrale Steuerung aller Ladevorgänge
- Intuitive Bedienung – auch mobil
- Nahtlos integriert ins Firmennetzwerk



## SICHER IN DIE ZUKUNFT

Zukünftige Netzentgelt-Systematik im Blick

Interoperabel mit Lade-Standards (OCPP)

Ready für die Anbindung an den Strommarkt

## Jetzt Starten!

- Sorgenfreier Umstieg auf Elektro
- Steigende Dieselpreise meiden
- Grünes Stadtbild fördern
- Vom günstigen grünen Strom profitieren



## UNTERSTÜTZT DURCH



Hessisches Ministerium für  
Digitalisierung und Innovation

(\*) Das tatsächliche Einsparungspotenzial kann je nach Referenzfall und den individuell gewählten Tarifen variieren.



Adresse  
Otto-Berndt-Str. 2, 64287 Darmstadt

Besucht uns unter:  
[www.fenexity.com](http://www.fenexity.com)

Kontaktiert uns:  
[info@fenexity.com](mailto:info@fenexity.com)

+49 (0)173 8899 316

