

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

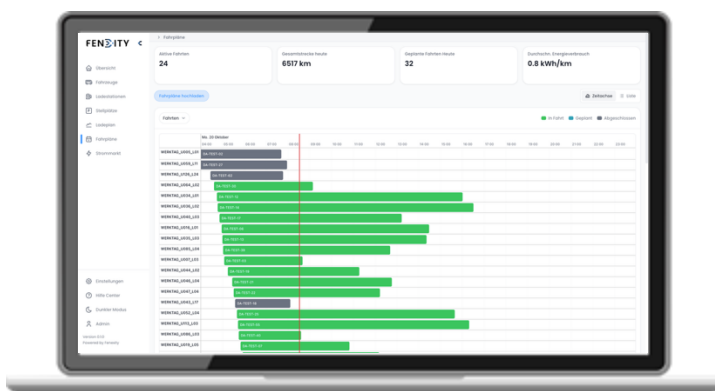


Wie gelingt die vollständige Umstellung?

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

FENEXITY

9 von 10 Bus Neuanschaffungen werden in 2030 elektrisch

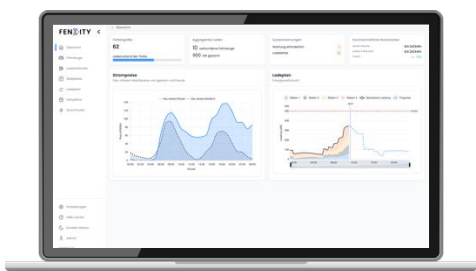
Wer elektrisch fährt, muss digital unterwegs sein. Das übernehmen wir.

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

Adresse
Otto-Berndt-Str. 2, 64287 Darmstadt

Besucht uns unter:
www.fenexity.com

Kontaktiert uns:
info@fenexity.com

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

+49 (0)173 8899 316

