



## Aber sicher - Der zuverlässige Betrieb von E-Bus-Depots

Elektromobilitäts-Konferenz 2023 des BMDV

# Wie sieht die Zukunft aus?

Zuverlässigen Busbetrieb im Kontext der Mobilitätswende gestalten.



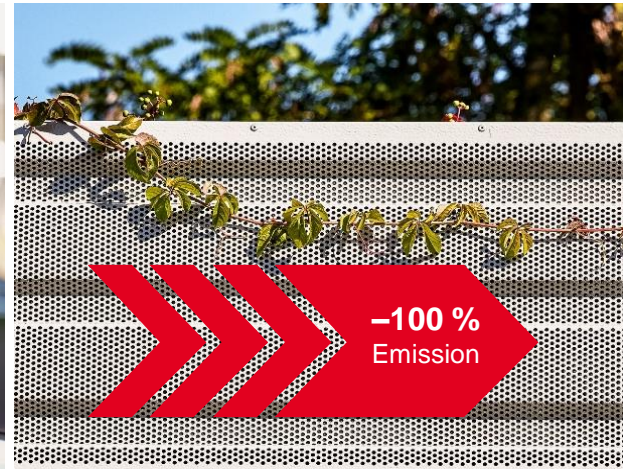
**Seit 1921**

Zuverlässiger Busbetrieb



**Seit 2019**

Umstellung auf Elektrobusse



**Morgen...**

Netzdienlicher  
Mobilitätsdienstleister

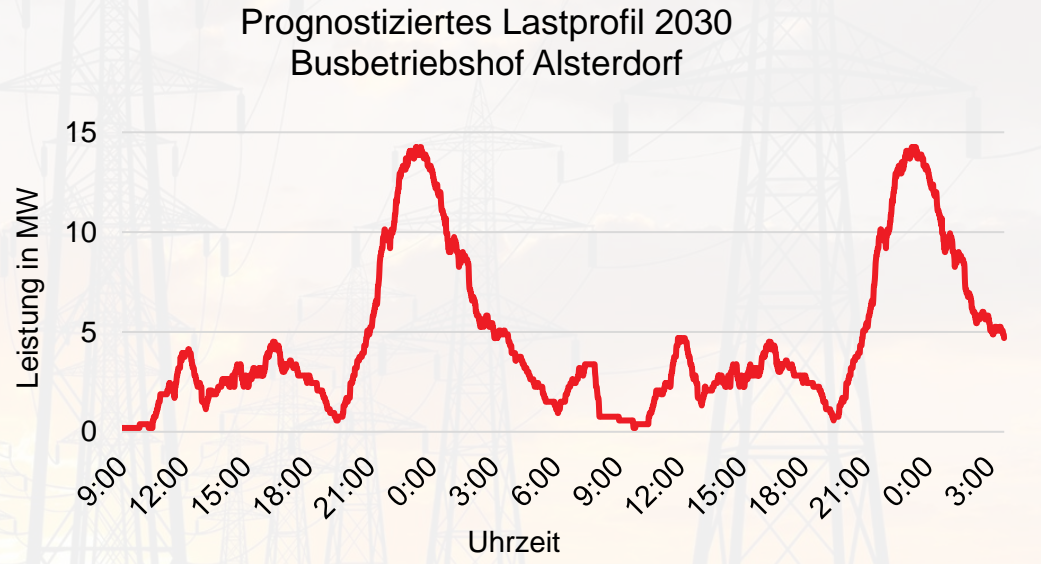
# Wie sieht die Zukunft aus?

Die Stadt muss gemeinsam agieren.

Steigender Strombedarf:  
Mehrbedarf von 50% bis 2030\*

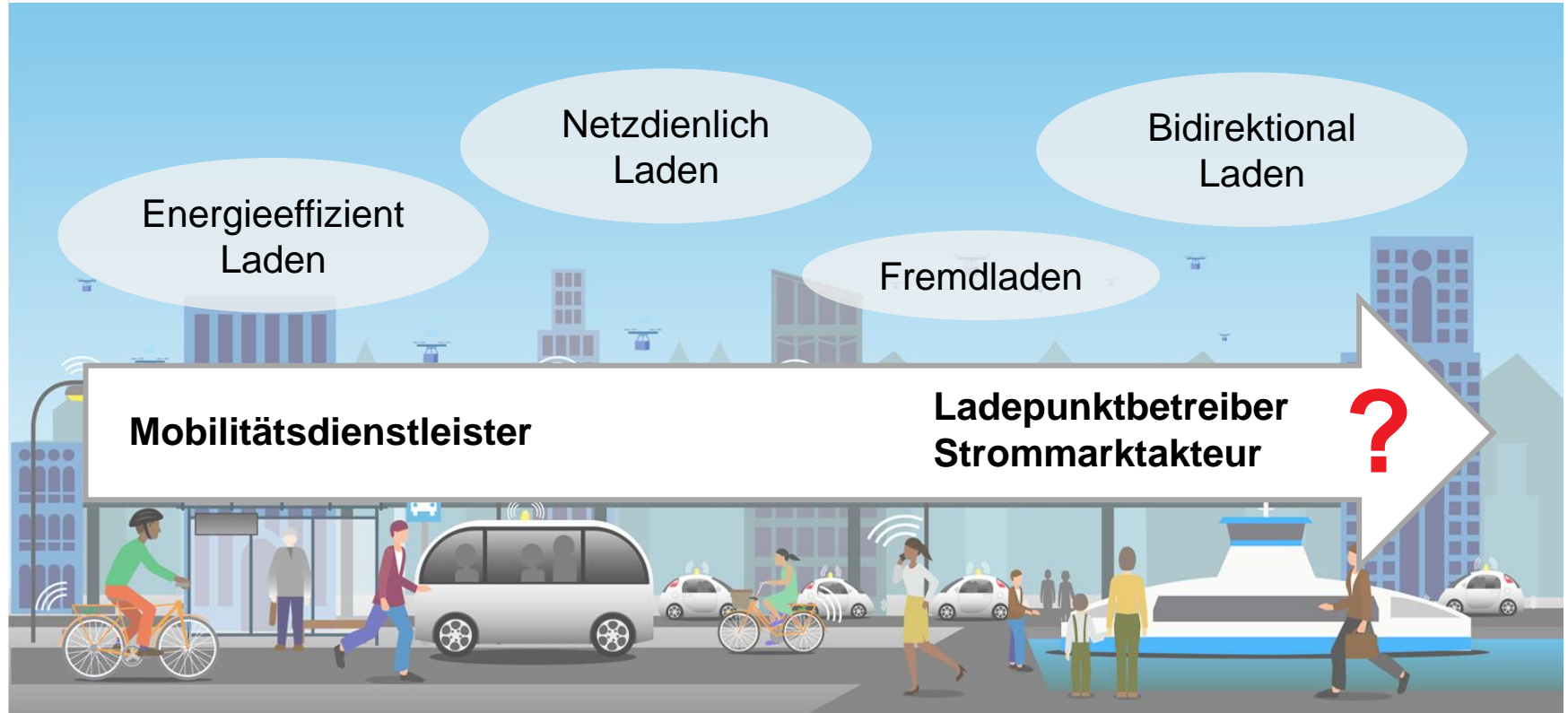
Gleichzeitigkeit und lokale  
Netzsituation sind zentrale  
Kenngrößen

Bedarf nach gemeinsamer  
Nutzung der Ladeinfrastruktur  
steigt



# Wie sieht die Zukunft aus?

Neue Rollen eines Mobilitätsdienstleisters.



# Wie sieht die Zukunft aus?

## Der Verkehrssektor im Wandel.



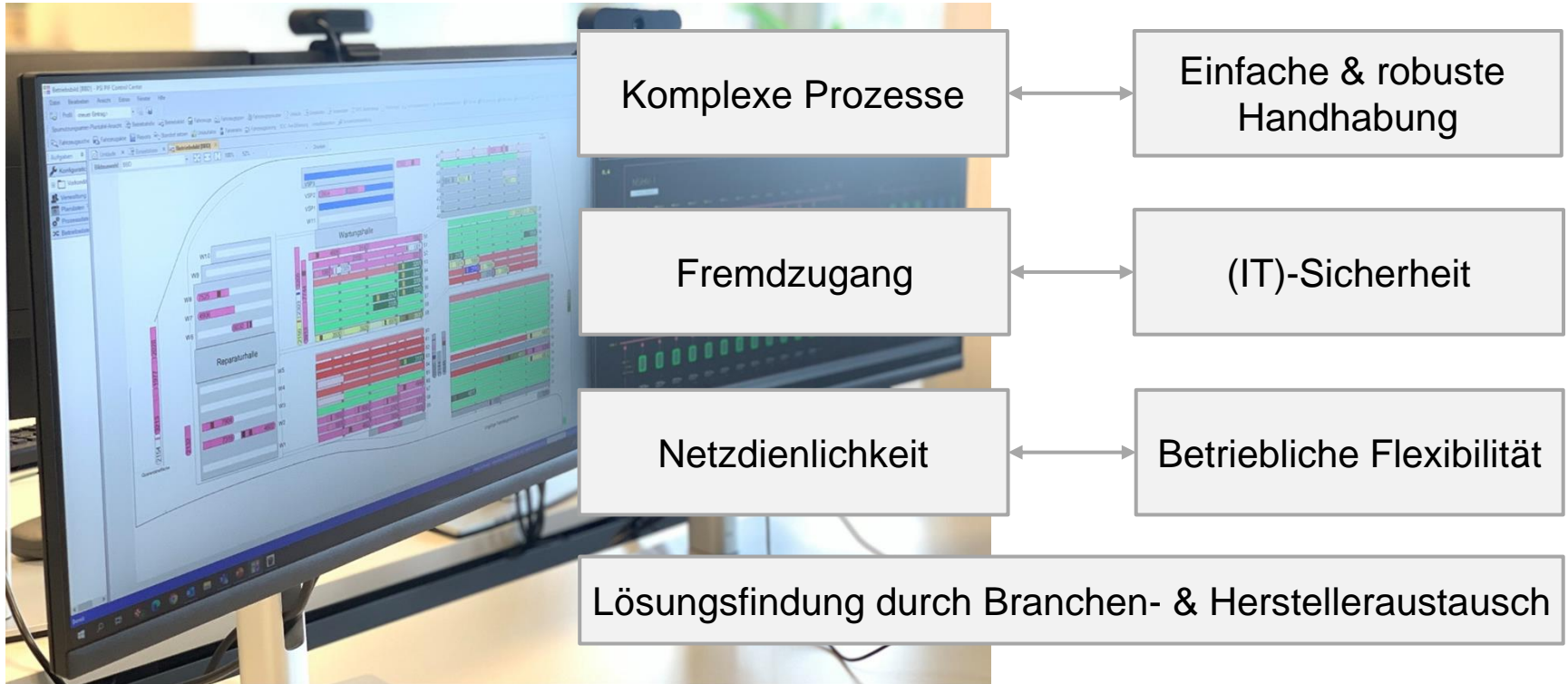
Genauere Anwendungsfälle, Potenziale und Marktanforderungen langfristig noch nicht klar definiert

Unsicherheiten für alle Marktteilnehmer:  
Verkehrsbetriebe, Fahrzeug- und  
Ladeinfrastrukturhersteller sowie Systemanbieter

**Wir müssen bereits jetzt die Anforderungen definieren, um eine langfristige  
Nutzung der Infrastruktur zu gewährleisten!**

# Wie sieht die Zukunft aus?

Verstärkter Fokus auf die Ausgestaltung von Managementsystemen.



# Wie sieht die Zukunft aus?

Integration neuer Anforderungen.



Netzdienlich  
Laden

Energieeffizient  
Laden

Fremdladen

...?

- Personeller (Kompetenz-)aufbau
- Prozess- & Organisationsentwicklung
- System- und Softwareentwicklung
- Rechtliche & betriebliche Fragestellungen



**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit**