

Beratungsleistungen im Rahmen der Einführung elektrisch angetriebener Stadtbusse in Jena



Die Stadt Jena plant die Einführung elektrisch angetriebener Stadtbusse, zunächst teilweise auf einer Linie.

Elektrisch zu fahren ist lokal abgasfrei und vergleichsweise geräuscharm und eignet sich daher in besonderem Maße für verkehrlich hoch belastete Innenstädte sowie Wohngebiete.

Rail&Bus Consultants erstellt eine umfassende Marktübersicht

verfügbarer Technologien und Produkte, die ihre Zuverlässigkeit bewiesen haben. Unterstützt durch unsere Kontakte zur Industrie werden verschiedene Alternativen bezüglich Energiespeicherung und zugehöriger Ladetechnologie bewertet und Best-Practice-Lösungen identifiziert und vorgestellt.

Jede betriebliche Anwendung erfordert individuell zugeschnittene Lösungen, die die jeweiligen Linienlängen, Haltestellenabstände, Topografie, etc. berücksichtigen.

Für Jena wurden Konzepte entwickelt, die diesen individuellen Anforderungen Rechnung tragen und die Effizienz und Zuverlässigkeit in höchstem Maße gewährleisten.

Kunde:

Jenaer Nahverkehr GmbH

Bearbeitungszeitraum:

ab 2015

Leistungen:

[Marktübersicht](#)

[Bewertung verschiedener Technologien](#)

[Darstellung von Best-Practice-Lösungen](#)

[Empfehlungen](#)

