
Inhaltsverzeichnis

Herausgeber- und Autorenverzeichnis	XI
Induktive Taxiladung für den öffentlichen Raum – Eine Einführung	1
Heike Proff, Markus Clemens, Pedro J. Marrón und Benedikt Schmülling	
Induktives Taxi-Ladekonzept als Baustein einer Emissionsreduzierung in Innenstädten.....	9
Gregor Waluga	
Innovative Ladekonzepte für die Energiewende in Städten	33
Jeff Witting und Erik Bolten	
Entwicklung, Lieferung und Validierung der induktiven Ladetechnik	59
Richard Gould, Julia Langen, Ralf Effenberger und Martin Hoppe	
Positionierung induktiv geladener Fahrzeuge	93
Peter Roch, Bijan Shahbaz Nejad, Marcus Handte und Pedro J. Marrón	
Überprüfung der elektromagnetischen Umweltverträglichkeit bei induktiver Ladung	143
Amelie David, Steven Stroka, Norman Haussmann, Benedikt Schmülling und Markus Clemens	
Prototypisches Ecosystem für die induktive Taxi-Ladung	181
Heike Proff, Daniel Jaspers, Florian Knobbe, Stefanie Salmen und Gregor Schmid-Szybisty	

IX

Produkterweiterung durch induktiv aufladbare Fahrzeuge.....	217
Lloyd Bonson	
Bundesfahrplan eTAXI – Wie die Elektrifizierung der Taxiflotten bis 2030 gelingen kann	221
Christoph Siekermann	
Induktive Taxiladung für den öffentlichen Raum – Eine Zusammenfassung.....	229
Heike Proff, Markus Clemens, Pedro J. Marrón und Benedikt Schmülling	