



Foto: istockphoto.de

## LATERNENPARKEN UND GESCHÄFTS- MODELL ENERGIEVERSORGUNG

### Ansprechpartner:

**Dr. Nizar Abdelkafi**

Leiter Gruppe Geschäftsmodelle  
und Dienstleistungen

Telefon: +49 (341) 23 10 39-143

E-Mail: [nizar.abdelkafi@moez.fraunhofer.de](mailto:nizar.abdelkafi@moez.fraunhofer.de)

### Sergiy Makhotin

Wissenschaftlicher Mitarbeiter  
Geschäftsmodelle und Dienstleistungen

Telefon: +49 (341) 23 10 39-144

E-Mail: [sergiy.makhotin@moez.fraunhofer.de](mailto:sergiy.makhotin@moez.fraunhofer.de)

Fraunhofer MOEZ

Neumarkt 9-19

04109 Leipzig

[www.moez.fraunhofer.de](http://www.moez.fraunhofer.de)

<http://www.schaufenster-elektromobilitaet.org>

### Projekt

Im Rahmen des Schaufensters Bayern-Sachsen „Elektromobilität verbindet“ bearbeitet das Fraunhofer MOEZ das Teilvorhaben „Geschäftsmodellentwicklung“, dessen Ziel in der methodischen Entwicklung und Implementierung eines Geschäftsmodells für die Energieversorgung im Kontext der Elektromobilität besteht.

Um den durch die Elektromobilität entstehenden Absatzmarkt profitabel bedienen zu können, ist oftmals eine Neuentwicklung bzw. -ausrichtung der Geschäftsmodelle von Energieversorgungsunternehmen notwendig. Einer Abfolge von aufeinander abgestimmten Schritten folgend, findet in diesem Projekt die systematische Entwicklung eines adäquaten Geschäftsmodells statt, in dem durch eine geeignete Methodologie vielfältige Einflüsse und Anforderungen berücksichtigt werden können.

Damit das erarbeitete Geschäftsmodell langfristig Bestand hat, werden Zukunftstrends antizipiert, die ausschlaggebend für den Erfolg von Energieversorgungsunternehmen sein können. Aus diesem Grund basiert der Entwicklungsprozess nicht nur auf der Analyse der Wertschöpfungsketten, sondern auch auf der Untersuchung möglicher Technologie- und Infrastrukturveränderungen. Elektromobilität ist ein komplexes System, in dem das Verhalten der einzelnen Akteure das Gesamtsystem maßgeblich beeinflussen kann. Mit dem Ziel, die Interaktionen zwischen diesen Akteuren und ihre Rolle im System zu untersuchen, werden unterschiedliche Geschäftsmodell-Szenarien erarbeitet und bewertet. Die abschließende Implementierung des Geschäftsmodells erfolgt in enger Zusammenarbeit mit den Konsortialpartnern Stadtwerke Leipzig, Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig und Universität Leipzig.

*Projektlaufzeit: 01/2012 bis 11/2015*

schaufenster  
elektromobilität  
Eine Initiative der Bundesregierung



Partner:

UNIVERSITÄT LEIPZIG

