



Das E-Energy-Leuchtturmprojekt
in der Modellregion Cuxhaven



Veränderte Marktrollen

Herausforderung: Systemintegration

Knut Schmelzer (ass. iur.)

Institut für Energiewirtschaftsrecht Friedrich-Schiller-Universität Jena

gefördert durch das



**Bundesministerium
für Wirtschaft
und Technologie**

Berlin, 27. November 2009

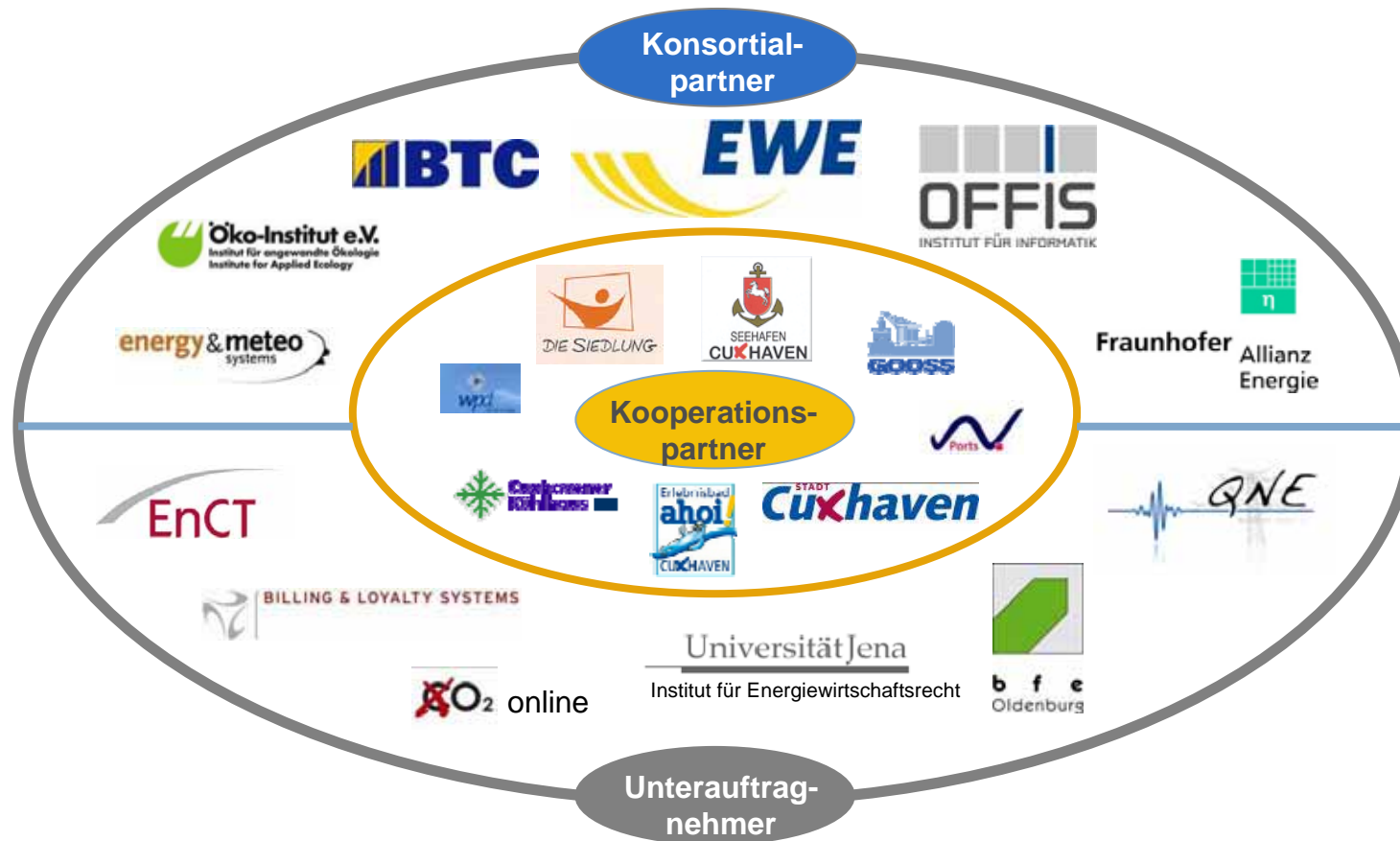
Neue Akteure, Märkte und veränderte Markttrollen

- **20-20-20 - Verbesserung der Energieeffizienz durch IKT**
 - Dezentrale Energieerzeugung
 - Energiehandel und Dienstleistung
 - Elektromobilität
- **Datentechnische Vernetzung**
 - IKT-gestützte Durchdringung und Vermaschung von Akteuren und Marktsegmenten entlang der klassischen Wertschöpfungskette
 - Steigerung funktioneller Komplexität über weite Systembereiche der Energieversorgung hinweg
 - Schaffung neuer Märkte, Wettbewerbsperspektiven in der IKT-Energiewirtschaft
- **Verändertes Markttrollenverständnis**
 - Neue veränderte Handlungsmöglichkeiten
 - Interdisziplinäre, funktionelle und märkte-orientierte Erweiterung/Ausgestaltung von Markttrollen und Geschäftsprozessen
 - Abkehr vom monofunktionalen/unilateralen Markttrollenverständnis

Erneuerbare Energien - Systemintegration - Rahmenbedingungen

- Einsatz von IKT als Instrument zur Verbesserung der Systemintegration erneuerbarer Energien
 - Marktintegration
 - Netzintegration
- Integration im Lichte energierechtlicher Rahmensezungen
 - ARegV
 - AusglMechV
 - Direktvermarktung
- Weiterentwicklung von Förderinstrumenten

An eTelligence beteiligte Projektpartner



Kontakt

Friedrich-Schiller-Universität Jena

Institut für Energiewirtschaftsrecht an der Friedrich-Schiller-Universität Jena
- Kompetenzzentrum für Technik, Wirtschaft, Recht - e. V.

Carl-Zeiß-Straße 3

07743 Jena

Tel.: 03641 94 21 46

Fax: 03641 94 21 42

- Knut Schmelzer (ass. iur.)
E-Mail: energierechtsinstitut@uni-jena.de