

## **Vortragsreihe Digitale Gesellschaft**

Vortragender: Gerhard Stryi-Hipp, Fraunhofer Institut ISE, Freiburg  
*Coordinator Smart Energy Cities, Head of Energy Policy  
Head of Group Districts and Cities*

Termin: Mittwoch, den 03.02.2016, 18:00 Uhr

Ort: Solar Info Center, Freiburg

### **Titel: Die Rolle der Digitalisierung in der Smart City – Konzepte für Freiburg**

Die Digitalisierung ermöglicht Effizienzsteigerungen u.a. in Produktion, Handel, Energieversorgung, Mobilität wodurch sich eine Vielzahl neuer Dienstleistungsaufgaben in den Bereichen Kommunikation, Tourismus, Gesundheit, Bildung, Sicherheit sowie Verwaltung und städtischen Aufgaben ergibt. Durch die Einführung der Digitalisierung in das städtische Umfeld soll neben der Lebensqualität für die Bürger auch die Energieversorgung und die Mobilität verbessert werden.

Obwohl Freiburg bereits über umfangreiche Erfahrung im Bereich der Nachhaltigkeitsentwicklung verfügt, steht die Stadt in Bezug auf die Einführung und Umsetzung der Möglichkeiten der Digitalisierung noch am Anfang. Der Vortrag erläutert, was Digitalisierung für Städte bedeuten kann und welche Konzepte für Freiburg im Rahmen einer europaweiten Ausschreibung als „Leuchtturm Smart City“ vorgesehen sind.