

# Smart Meter

**Dienstag, 11. Juli 2017, 14 bis 16 Uhr**

## **Ort**

Stadtwerke Tübingen GmbH

Neckarwerk Brückenstraße

Brückenstraße / Werkstraße

72074 Tübingen

Kennen Sie Ihren aktuellen Stromverbrauch? Würden Sie bei variablen Strompreisen Ihre Verbraucher aus- und einschalten? Die Antworten auf diese beiden Fragen hängen sicher davon ab, wie einfach dies möglich ist. Smart nennt man diese intuitive Bedienbarkeit eigentlich komplexer Prozesse. Der Smart Meter hat den Anspruch, den Stromkunden ein Monitoring ihres Energieverbrauchs zur Verfügung zu stellen und gleichzeitig über den Preis die Netzauslastung zu regulieren. Daraus ergibt sich ein Gewinn für alle - Stromkunden, Netzbetreiber und unser Klima. Auch werden neue Geschäftsmodelle im Dienstleistungs- und Produktionsbereich ermöglicht.

Seit Beginn des Jahres ist nun die Pflicht zur Installation der Smart Meter gesetzlich verankert. Eine Interimsausbauphase markiert den Start und wird über die nächsten drei Jahre umgesetzt. In der Region Neckar-Alb gehen Unternehmen – wie auch die Stadtwerke Tübingen – bei der digitalen Energiewende vorneweg.

## **Programm**

### **Begrüßung**

Dr. Tobias Adamczyk, IHK Reutlingen

### **Grußwort und Einführung**

Malcolm Yadack, Leiter Innovation, Stadtwerke Tübingen GmbH

### **Vorstellungsrunde**

#### **Smart Meter: Voranschreiten mit der Energiewende**

Heiko Thomas, Abteilungsleiter Beschaffung und Statistik, Stadtwerke Tübingen GmbH

#### **Intelligente Gebäude, moderne Heizsysteme und die Energiewende: [Das Sim4Blocks Projekt](#)**

Prof. Ursula Eicker, Leiterin Institut für angewandte Forschung (IAF), Hochschule für Technik Stuttgart

#### **Regionale Experten im Dialog zur Stromversorgung im Jahre 2022**

Moderation: Malcolm Yadack, Stadtwerke Tübingen GmbH und

Dr. Tobias Adamczyk, IHK Reutlingen

u.a. mit

- Prof. Dr. Claus Kahlert vom [eboek Institut für angewandte Effizienzforschung GmbH](#), Tübingen: "Smart Meter und Virtuelles Kraftwerk"
- Dr. Dirk Pietruschka von der [enisyst GmbH](#), Pliezhausen: "Intelligente Steuerung vernetzter Energiesysteme"

## Besichtigung des Wasserkraftwerks

### Get together

#### Ihre Anreise zum Veranstaltungsort:

Direkt zu Google Maps gelangen Sie, indem Sie auf die Anfahrtsskizze klicken.

Stadtwerke Tübingen GmbH, Neckarwerk Brückenstraße,

Brückenstraße, 72074 Tübingen

