

Digitalisierung in C/sells

Mit dem SMGW mittendrin statt nur dabei



Das Fraunhofer IEE untersucht die **Flexibilitätsanbindung und -steuerung** auf Liegenschaftsebene unter Nutzung des intelligenten Messsystems.

Im Mannheimer **FRANKLIN** Quartier möchte die MVV ihren Kunden mittels **High-Resolution-Metering** innovative Mehrwertdienste z.B. im Bereich Energiemanagement anbieten.



In Waghäusel erprobt OLI Systems die Umsetzung von **Blockchain-basierten Smart Contracts** über die intelligente Messsysteminfrastruktur.

Transnet BW untersucht die Möglichkeit, intelligente Messsysteme als zentrales Element für den Abruf von **Regelleistung** zu nutzen.

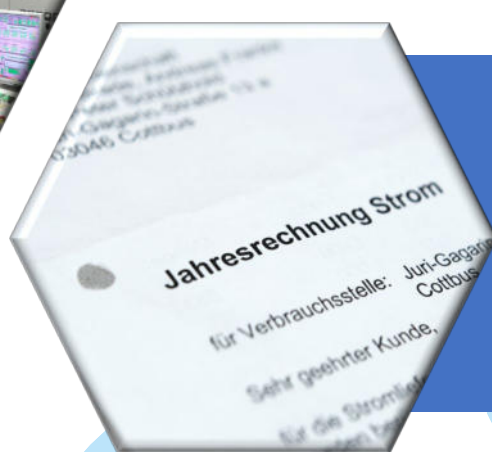


Die Stadtwerke Schwäbisch Hall konzeptionieren die Integration von intelligenten Messsystemen in die **Abstimmungskaskade 2.0**.

Am Flughafen Stuttgart soll der Einsatz intelligenter Messsysteme für RLM und **netzdienliches Laden** erprobt werden.



In der Ortenau erfolgt die Verarbeitung von Netz Zustandsdaten zur **Verteilnetzoptimierung** auf Basis des iMSys.



Das E-Werk Mittelbaden untersucht die Netzdienlichkeit von **hochvariablen Tarifmodellen** durch das intelligente Messsystem.



In München werden steuerbare Lasten über das intelligente Messsystem in ein **virtuelles Kraftwerk** integriert.



In Altdorf und Dillenburg wird über die Nutzung der iMSys-Infrastruktur der **Handel von Flexibilitäten** über eigens entwickelte Flexplattformen ermöglicht.



SINTEG
SCHAUFENSTER INTELLIGENTE ENERGIE

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

devolo

PPC
Power Plus Communications

C sells