

Erfolgreiche Entwicklungspartnerschaft von innogy, robotron und PPC

- **Live Demonstration zum Aufbau einer Smart Meter-Infrastruktur auf den metering days 2016 in Fulda**
- **innogy Metering bereitet Stadtwerke-Partner auf den Rollout-Start vor und stellt Anbindung an innogy Metering-Systemlandschaft sicher**

Mülheim an der Ruhr, 19. September 2016

innogy Metering, Robotron und PPC präsentieren ihren derzeitigen Entwicklungsstand zum Aufbau einer Smart Meter-Infrastruktur am 20. und 21. September 2016 in Fulda bei den metering days 2016. Der Rollout des intelligenten Messsystems ab dem Jahr 2018 stellt Energieversorger, Lieferanten und Software-Hersteller vor große Herausforderungen. Gemeinsam bereiten sich innogy, robotron und PPC schon seit mehreren Jahren auf diesen Meilenstein der Energiewende vor. Zuletzt startete der gemeinsame Feldtest auf einer Pilotplattform.

Auf den metering days 2016 stellen die Partner den aktuellen Stand der Vorbereitungen in einer Live-Demonstration vor, inklusive der easyOptimize-Steuerbox, die die Partner gemeinsam in die Messsystemlandschaft integrieren. Die Entwicklungspartnerschaft wurde unter Federführung der innogy Metering in Zusammenarbeit unter anderen mit den Gesellschaften SYNA, Regionetz und Leitungs-partner sowie robotron und PPC begründet. Vom Technologiepartner PPC werden die Smart Meter-Gateways bereitgestellt und robotron liefert die Gateway-Administrationssoftware.

Bisherige Ergebnisse der Entwicklungspartnerschaft:

Eine Gesamtsysteminfrastruktur aus HSM (Hardware-Security-Modul), Sub-CA (Endnutzertifizierung), Gateways, Zählern, einem Visualisierungsportal, EMT (Externe Marktteilnehmer)- und SMGA (Smart Meter Gateway Administrator)-Software wurde vollständig aufgebaut und in einer Qualität realisiert, die Feldtests ermöglicht. Diese Tests wurden in Form von Testhouses am innogy Metering Standort Recklinghausen zeitlich kompakt und intensiv durchgeführt.

Ziele der Entwicklungspartnerschaft:

Die Kompatibilität des Gateway-Administrationssystems zu den von den Partnern präferierten Gateway-Herstellern soll ebenso hergestellt werden wie performante Prozesse. Des Weiteren entwickeln die Partner massendatenfähige Systeme, Prozesse und User-Interfaces. Ebenfalls soll die Verifizierbarkeit der Lösung im Zusammenhang mit einem Rechenzentrum gewährleistet werden.

Auch Stadtwerke können von den Früchten der Entwicklungspartnerschaft profitieren. Dazu plant innogy Metering, ab Februar 2017 die schrittweise Integration in die innogy-Systemlandschaft anzubieten, mit dem die Stadtwerke-Partner systematisch auf den Rollout-Start am 1. Januar 2018 vorbereitet werden.



Entwicklungspartnerschaft bei den metering days 2016:

- **Vortrag PPC:** 20. September 2016
15:20 Uhr in der Metering-Solutions Area
Referent: Ingo Schönberg
- **Vortrag Robotron:** 20. September 2016
17 Uhr in der Metering-Solutions Area
Referent: Paul Knott
- **Vortrag innogy Metering:**
21. September 2016
9:15 Uhr Kongress
Referent: Peter Reitz
- **Stand innogy Metering:** Foyer
Präsentation der Pilot-Lösung
Ansprechpartner Entwicklungspartnerschaft: Andreas Nowak
Ansprechpartner Stadtwerke-Pilot: Peter Reitz, Manuel Poser
- **Stand PPC:** Foyer
- **Stand robotron:** Foyer
Präsentation der GWA- und MDM/EMT-Lösung von robotron im
Zusammenhang mit dem Digitalisierungsgesetz

Bei Rückfragen

innogy SE
Sebastian Ackermann
Leiter Kommunikation und Regionales Marketing
Sparte Netz und Infrastruktur
T +49 201 12-23802
M +49 172 2028979
sebastian.ackermann@innogy.com

PPC AG
Thomas Wolski
Pressesprecher
T 0621 401 65 127
0151-27650210
t.wolski@ppc-ag.de

Robotron Datenbank-Software GmbH
Stefanie Große
Leiterin Marketing
T +49 351 25859 2444
stefanie.grosse@robotron.de

Die **innogy SE** ist ein etabliertes europäisches Energieunternehmen. Mit seinen drei Geschäftsfeldern Netz & Infrastruktur, Vertrieb und Erneuerbare Energien adressiert es die Anforderungen einer modernen dekarbonisierten, dezentralen und digitalen Energiewelt. Im Zentrum der Aktivitäten von innogy steht, bestehenden und potenziellen Kunden innovative und nachhaltige Produkte und Dienstleistungen anzubieten, mit denen sie Energie effizienter nutzen und ihre Lebensqualität steigern können. Weitere Informationen unter www.innogy.com

Die **innogy Metering GmbH** mit Sitz in Mülheim an der Ruhr bündelt das Know-how und alle Funktionen des klassischen und intelligenten Zählerwesens für innogy in Deutschland. Das Unternehmen ist das Kompetenzzentrum für diesen wichtigen Technik- und Geschäftsbereich. innogy Metering ist auf den Feldern Zähler- und Zählwertmanagement, Messstellenbetrieb und Messdienstleistungen tätig. Das Unternehmen ist für 4,6 Millionen Strom-, Gas- und Wasserzähler verantwortlich und beschäftigt mehr als 500 Mitarbeiter.

Die **robotron Datenbank-Software GmbH** ist ein anerkanntes, inhabergeführtes Software-Unternehmen für die Entwicklung Datenbank-gestützter Informationssysteme in Dresden. Mit insgesamt über 430 Mitarbeitern blickt Robotron mittlerweile auf 25 erfolgreiche Jahre zurück. In der Energiewirtschaft, der Industrie und der öffentlichen Verwaltung schafft das Unternehmen für seine Kunden Nutzen mit fertigen Produkten, Lösungen und Projektentwicklungen. Darüber hinaus steht Robotron als Oracle Platinum Partner seinen Kunden stets mit aktuellen und passenden Technologien zur Seite.



Die **Power Plus Communications AG** (www.ppc-ag.de) ist der führende Anbieter von Smart Meter Gateways und Breitband Powerline Kommunikationssystemen (BPL) für die Digitalisierung der Energiewende. Das Technologieunternehmen mit Sitz in Mannheim wurde bereits vielfach für seine Innovationskraft ausgezeichnet und ist führenden Partner vieler Energieversorger und Kommunikationsnetzbetreiber.