



EasyMeter

NEWSLETTER

Juni 2011

Liebe EasyMeter-Kunden und Interessenten,

gerne möchten wir Sie wieder aktuell informieren:

1) 200.000 EasyMeter in den deutschen Markt geliefert

Anfang Juni 2011 haben wir einen weiteren Meilenstein erreicht. Seit Produktionseröffnung 2009 sind jetzt 200.000 dreipunktbefestigte Zähler von EasyMeter an über 110 Kunden in ganz Deutschland geliefert worden. Alles natürlich „Made in Bielefeld“.

2) Zweites EasyMeter Fachsymposium vom 13. bis 14. September 2011

Unser zweites Fachsymposium wird direkt nach den Sommerferien vom 13. bis 14. September 2011 in der Nähe von Bielefeld stattfinden. Auch unsere Modulpartner sind eingeladen und werden ihre Produkte aus- und vorstellen. Selbstverständlich werden Sie auch wieder die Gelegenheit haben unsere Produktionsanlage in Bielefeld zu besichtigen. Über Ihre Teilnahme freuen wir uns!

3) ZMP 2011: Unser Rückblick

An dieser Stelle nochmals vielen Dank für die zahlreichen Besuche auf unserem Messestand auf der diesjährigen ZMP. Nicht nur die 3 Varianten Q3D, Q3B und Q3C des modularen Basiszählers von EasyMeter haben wir präsentiert, sondern auch mittlerweile 16 verschiedene Erweiterungsmodule unserer Partner. Viele der Modulpartner waren auch mit einem eigenen Stand auf der ZMP vertreten.

Hauptthema bei den interessanten Vorträgen auf der ZMP war sicherlich das Protection Profile des BSI. Eine Quintessenz der Diskussion ist, dass der modulare Ansatz mit der klaren Trennung der Aufgaben Messen, IT und Kommunikation bestätigt wird. Mit dieser Trennung ist eine Investitionssicherheit gewährleistet und es kann den unterschiedlichen Geschwindigkeiten bei dem Turnus- oder Flächentausch (Metering), des Vertriebs (Smart Home) oder Notwendigkeiten aus dem Netzbetrieb (Smart Grid) Rechnung getragen werden.

4) Schnell-Montage-Stifte für EasyMeter



Einige unserer Kunden setzen die Steckklemmblöcke für dreipunktbefestigte Zähler ein und haben ihr Netz zu einem hohen Anteil umgerüstet. Wir sind gebeten worden, schon fertig bestiftete Zähler zu liefern. Diese Dienstleistung haben wir zwischen Produktion und Logistik in Bielefeld eingefügt und bieten dies ab sofort allen Kunden an. Die Steckstifte können durch den Kunden beigestellt werden oder wir übernehmen die Beschaffung neuer Steckstifte.

5) Hintergrund für die Änderung von Software-Versionen

Es kommt aus dem Markt öfter zu Rückfragen bzgl. der Software-Versionen, über die wir gerne informieren. Sobald wir einen EasyMeter Typ um eine weitere Variante erweitern möchten, beantragen wir eine Zulassungserweiterung der Baumusterprüf-bescheinigung. Jede Variante bedeutet meist auch eine Softwareerweiterung und damit eine Änderung der Softwareversion.

Aktuelles Beispiel ist der Q3B (BNA21), die 60-A-Variante haben wir mit der Software Version V4.03 Ende Dezember 2010 zugelassen. Die Erweiterung des Q3B um die 100-A-Variante haben wir einige Monate später nachgezogen und Mitte Mai 2011 mit der Software Version V4.04 erhalten. Jetzt werden in Bielefeld nur noch Q3B mit V. 4.04 produziert, in der Funktionalität der 60-A-Variante hat sich jedoch nichts geändert. Auch die Kurzbezeichnung des Typs ändert sich nicht, z. B. Q3BA1004, somit brauchen Sie auch keine neuen Gerätetypen in Ihren Stammdaten zu hinterlegen.

6) Qualitätssicherung bei EasyMeter

Auch wenn die DIN EN 62059-32-1 noch im Entwurf ist, haben wir den VDE beauftragt die Lebensdauerprüfung bei den Zählern von EasyMeter durchzuführen. Die Testbedingungen sind 110 % der Nennspannung, maximaler Strom und maximale Betriebstemperatur über einen Zeitraum von 1.000 Stunden, also über 42.000 kWh im oberen Grenzbereich. **Das Ergebnis: EasyMeter hat den Test mit Bravur bestanden.**



Jetzt wollen wir es wissen:

Nach den schon absolvierten 1.000 Stunden testen wir weiter bis zum - noch unbekanntem - Ende der Lebensdauer. Aktuell, bei über 115.000kWh unter extremen Bedingungen, ist die Metrologie immer noch unverändert im 0,2 %-Bereich. Wir halten Sie weiter auf dem Laufenden.

Zusätzlich haben wir unsere Zähler der HAST Prüfung (highly accelerated stress test) für den KFZ-Innenraumbereich unterzogen. Das waren 500 Zyklen Temperaturschock von -40 auf +85 Grad Celsius innerhalb von 10 s. Alle 100 Zyklen wurden die Zähler metrologisch getestet - **mit Erfolg!**

Ihr EasyMeter-Team

Ihre Ansprechpartner:

Herr Christoph Bujak
Vertriebsleitung

Frau Kerstin Krause
Vertriebsinnendienst

Tel. +49 (0) 151 58592883

Tel. +49 (0) 5205 9828-18