

Metering

Zählerablesung per Smartphone

Die Verbrauchsablesung ist ein arbeitsintensiver und fehleranfälliger Prozess, der Energie- und Wasserversorgern trotz Smart Metering noch lange erhalten bleiben wird. Erleichterung verspricht „Pixometer“, eine App für Endkunden zur Selbstablesung per Smartphone- oder Tablet-Kamera. Das von der Kölner Pixolus GmbH entwickelte Produkt erkennt Zählerstände automatisch über die Kamera im Smartphone und digitalisiert diese auf dem Gerät – ohne Internetverbindung. In der Anwendung durch Stadtwerke, Energieversorger und Messdienstleister können die korrekt erfassten Daten direkt aus dem Keller des Verbrauchers in das Ab-



Mit der Zählerstandserfassung per Smartphone-Kamera wandern erfasste Verbrauchsdaten direkt in das Abrechnungssystem des Versorgungsunternehmens.

rechnungssystem des Versorgers eingespeist werden. „Mit Pixometer kann das bisherige Vorgehen zur Erfassung und Weiterleitung von Verbrauchsdaten beschleunigt und vor allem kostenoptimiert werden“, sagt Pixolus-

Geschäftsführer Dr. Stefan Krausz. „Druck- und Portokosten fallen ebenso weg wie der Aufwand, der nötig ist, um fehlerhafte oder unleserliche Werte von Ablesekarten nachträglich zu korrigieren.“

i www.pixolus.de

SaaS

Bayernwerk Natur verlagert Software-Betrieb in die Cloud

Die Bayernwerk Natur GmbH, langjährige Anwenderin der Billing-Lösung XAPheat von Somentec, hat den Betrieb der Software ins Rechenzentrum der Stadtwerke Schwäbisch Hall ausgelagert. Das kommunale Unternehmen ist Mehrheitsgesellschafter der Somentec Software GmbH in Langen. Als der Applikationsserver noch in der Firmenzentrale in Unterschleißheim stand, musste der Wärmedienstleister selbst für den zuverlässigen Betrieb und die regelmäßige Datensicherung sorgen, was mit Sicherheitsdefiziten verbunden war. Ein zweites Argument für den Umzug der Software ins Rechenzentrum war die Anforderung, zukünftig auch von anderen Unternehmensstandorten aus auf das System zugreifen zu können. Dies soll der Abteilung Messwesen ermöglicht werden, die

außerhalb des Firmensitzes angesiedelt ist. Der Systemumzug stellte keine große Herausforderung dar und war nach zwei Tagen bewerkstelligt. Inzwischen arbeiten die XAPheat-Anwender bei Bayernwerk Natur seit einem halben Jahr online. Die Kommunikation zwischen Arbeitsplatz und der XAP-Umgebung im Rechenzentrum läuft über einen VPN-Tunnel. „Der Betrieb klappt absolut reibungslos“, bestätigt Klaus Jantos, bei Bayernwerk Natur für die Systemadministration verantwortlich.

i www.somentec.de

Camt

Rechtzeitig auf neue Kontonutzungsdaten umsteigen

An Camt führt kein Weg vorbei, nur die Wahl des Zeitpunkts bleibt den Unternehmen überlassen. Bis spätestens

zum 1. April 2016 muss die Vorbereitung für „Cash-Management-Nachrichten“ (Camt) abgeschlossen sein. Camt, ein „Neffe“ von Sepa, ist ein XML-basiertes Format für Kontoauszugsdateien. Camt-Daten werden aktuell schon von den Banken geliefert, viele Unternehmen aber nutzen das Format und damit seine Vorteile noch nicht. „In den Projekten, die wir bereits bei Kunden – zum Beispiel in der Energiewirtschaft – umgesetzt haben, zeigt sich, dass es sinnvoll ist, bereits jetzt Camt einzuführen“, sagt Klaus Nitschke, Geschäftsführer der Cortility GmbH in Ettlingen. Vorteilhaft sei, dass die Daten ein einheitliches Format erhalten, außerdem gebe es keinen Dateninformationsverlust bei Sepa-Zahlungen und -Rückläufern mehr. Cortility stehe mit Workflows und Lösungen bereit, um den Umstieg auf Camt in den SAP-Systemen der Kunden vorzunehmen.

i www.cortility.de

Kurz notiert

■ **IT für Remit-Transaktionen.** Die Seven2one Informationssysteme GmbH in Karlsruhe implementiert für die Europäische Energiebörse EEX eine IT-Lösung, mit der diese ihre Remit-Transaktionsdaten an die Agentur für die Zusammenarbeit der Energieregulierungsbehörden (ACER) senden kann.

i www.seven2one.de

■ **Erfolgreiche G3-PLC-Tests.** Nach erfolgreich abgeschlossenen Tests erweitert Landis+Gyr das Produktportfolio um eine Smart-Metering-Lösung mit der G3-Powerline-Communication (PLC)-Technologie. Sie ermöglicht eine besonders effiziente Übertragung von Messdaten über das Stromnetz.

i www.landisgyr.com

■ **Neues Energielogistiksystem.** Die Natgas Aktiengesellschaft in Potsdam organisiert ihre Energielogistikprozesse nach GPKE und GeLi Gas seit April 2015 mit dem Aktif dataService der Senftenberger Aktif Technology GmbH. Besonders überzeugt hatte Natgas die Abbildung der Rechnungsprüfung.

i www.aktif-technology.com

■ **Zusammenarbeit vereinbart.** Der Metering-Dienstleister co.met GmbH, Saabrücken, und der Software-Anbieter Wilken GmbH, Ulm, haben ihre Zusammenarbeit beschlossen. Beide Unternehmen haben bereits gemeinsame Kunden und wollen sich gegenseitig bei weiteren Bestandskunden ins Gespräch bringen.

i www.co-met.info, www.wilken.de