

PRESSEMITTEILUNG

Sicherheit im Rollout: PPC zertifiziert gesamte IT- und Geschäftsprozesse nach ISO 27001

Mannheim, 27.08.2019: Die Power Plus Communications AG (PPC) hat für ihr Informationssicherheits-Management die Zertifizierung nach dem international anerkannten Sicherheitsstandard ISO/IEC 27001:2013 erhalten.

Im Rahmen des Audits wurden alle sicherheitsrelevanten IT- und Geschäftsprozesse von PPC umfassend geprüft und zertifiziert. Das Audit bestätigt, dass die Sicherheitsmaßnahmen und das Informationssicherheits-Managementsystem (ISMS) alle Anforderungen der Norm erfüllen. Gerade für den Datenaustausch und die Abbildung von Bestell- und Lieferprozessen ist eine sichere Infrastruktur Voraussetzung für eine reibungslose und vertrauensvolle Zusammenarbeit. Besonders die Bestellung von zertifizierten Smart Meter Gateways mittels elektronischem Lieferschein sowie die Auslieferung der Gateways über die sichere Lieferkette profitieren von dem Standard. Auch im Bereich Support bietet PPC ihren Kunden mit neuen Service- und Ticketportalen eine Systemlandschaft, die hohe IT-Sicherheitsmaßnahmen voraussetzt.

„Nicht erst seit der Zertifizierung unserer Smart Meter Gateways liegt bei PPC der Fokus auf der Informationssicherheit“, erklärt Vorstandsvorsitzender Ingo Schönberg. „Für uns war es schon immer selbstverständlich sowohl für interne als auch für die Daten unserer Kunden hohe IT-Sicherheitsmaßnahmen zu etablieren. Die Zertifizierung nach dem international anerkannten Standard ISO 27001 dokumentiert nun unseren gelebten Sicherheitsanspruch. Damit zeigen wir, dass nicht nur unsere Produkte und unsere Produktion sicher sind, sondern auch die gesamte dahinterstehende Prozessabwicklung.“

Die Norm ISO 27001:2013 beschreibt Anforderungen an ein Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS), welches entsprechende Regeln und Methoden u.a. auf Grundlage einer Risikobewertung definiert. Eckpfeiler eines ISMS ist eine lückenlose Dokumentation der eingeführten Maßnahmen und Prozesse. Innerhalb der EU hat sich die ISO 27001-Zertifizierung als Sicherheitsstandard im Gesamtkontext Smart Grid/ Smart Metering etabliert. So wird deren Einsatz z.B. im kürzlich von E.DSO (European Distribution System Operators) und ENCS (The European Network for Cyber Security) veröffentlichten Paper „Security requirements for procuring smart meters and data concentrators“ empfohlen.

Seit 2013 ist PPC bereits nach ISO 9001 zertifiziert, das dem Unternehmen ein effektives Qualitätsmanagement bescheinigt. PPCs Smart Meter Gateways und deren Produktion sind seit Dezember 2018 nach BSI Schutzprofil und PTB-A 50.8 zertifiziert.

Über Power Plus Communications

Die Power Plus Communications AG (PPC) (www.ppc-ag.de) ist führender Anbieter von Smart Meter Gateways und Kommunikationstechnik für die Digitalisierung der Energiewende. Das Smart Meter Gateway, das in Partnerschaft mit dem Sicherheitsspezialisten OpenLimit SignCubes AG entwickelt wird, bietet höchsten Datenschutz und -sicherheit im Smart Metering. Als Pionier der BPL-Technologie und Vorreiter bei M2M-Mobilfunklösungen verfügt PPC über herausragende Erfahrung und Kompetenz im Energie- und Telekommunikationsbereich. Das Technologieunternehmen mit Sitz in Mannheim wurde bereits vielfach für seine Innovationskraft ausgezeichnet und ist führender Partner vieler Energieversorger und Kommunikationsnetzbetreiber.

Im Einzelnen bietet PPC:

- Smart Meter Gateways mit integrierten WAN-Technologien (LTE, CDMA450, Breitband- Powerline, Ethernet)
- Breitband-Powerline-Technologie für die Datenübertragung über Nieder- und Mittelspannungsnetze
- Zukunftsfähige Lösungen im M2M-Mobilfunkbereich
- Leistungsfähige Netzwerk-Management-Systeme
- Langjährige Erfahrung im Aufbau und Betrieb von Informations- und Kommunikationsnetzen
- Schulungen und Support rund um das intelligente Messsystem

Kontakt

Thomas Wolski
Power Plus Communications AG
Pressesprecher
t.wolski@ppc-ag.de
Telefon: +49 621 401 65 127
www.ppc-ag.de

Bildmaterial

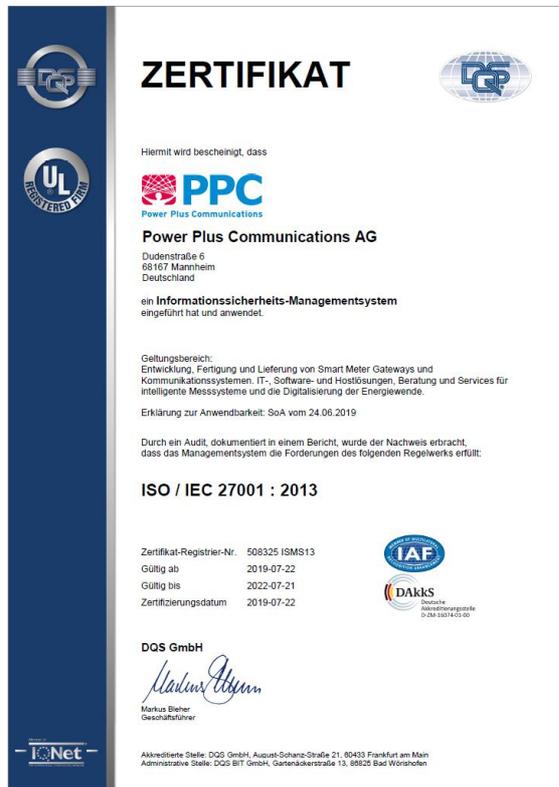


Abb. 1 Zertifikat nach ISO/IEC 270001:2013