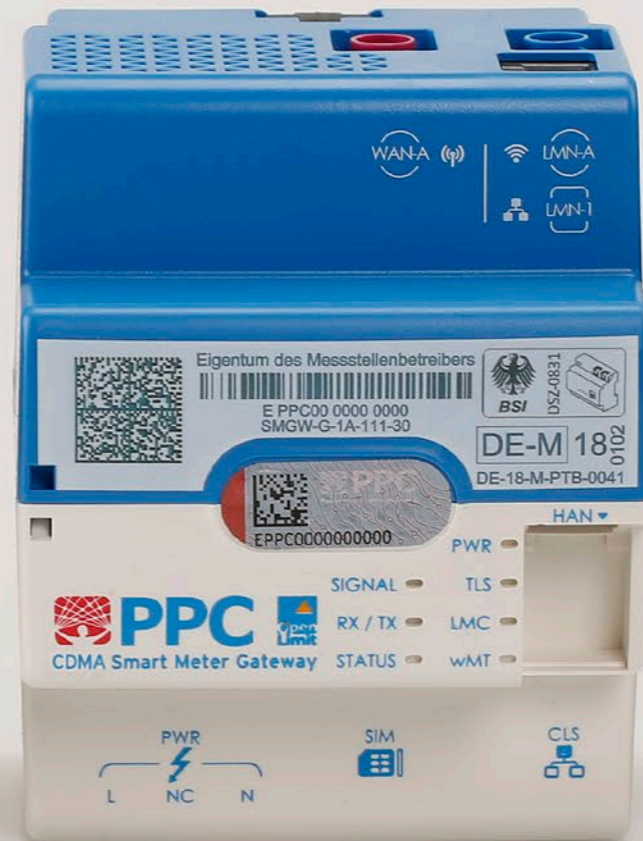
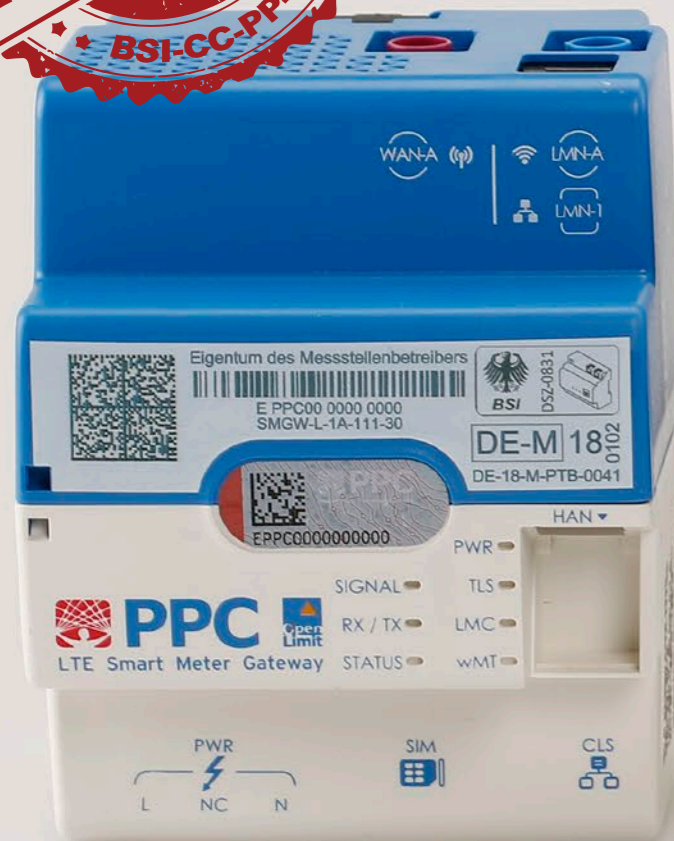


Smart Meter Gateways
Sicher digitalisieren



Smart Meter Gateways Sicher digitalisieren





Smart Meter Gateways von PPC

Als digitale Kundenschnittstelle ist das Smart Meter Gateway (SMGW) Sicherheitsanker für Anwendungen und Dienste rund um die Immobilie sowie für eine effiziente, netzdienliche Integration von Energiewendetechnologien.

Dabei erfüllen unsere SMGWs alle regulatorischen Vorgaben:

- zertifiziert nach BSI-Schutzprofil CC-PP-0073
- maximale Interoperabilität durch Baumusterprüfbescheinigungen für alle GWA
- entsprechen der Technischen Richtlinie TR-03109-1 und den Vorgaben des FNN

Für alle Netze

Unsere SMGWs unterstützen alle relevanten WAN-Technologien: Breitband-Powerline, Mobilfunk LTE und CDMA 450 sowie Ethernet zum Anschluss an DSL-, Kabel- oder Glasfasernetze. Wir setzen konsequent auf moderne IT-Standards, wie IPv6 und SLAAC, und bieten unser LTE-SMGW wahlweise mit verlöteter eSIM an.



Mehr über unsere Kommunikationstechnologien erfahren Sie unter:
www.ppc-ag.de/kommunikationstechnik

Im Einsatz bewährt

Wir bieten ein bewährtes Messsystem und eingespielte Prozesse für Ihre individuellen Bedürfnisse an. Ob aus einer Hand oder in einzelnen Komponenten, ob als Dienstleistung oder als Investitionsprojekt: Der Erfolg zahlreicher SMGW- und TK-Projekte auf nationaler und internationaler Ebene, unsere Praxis-Erfahrung sowie unser großes Kundennetzwerk sprechen für sich.



Eine aktuelle Übersicht über unsere Projekte und Referenzen finden Sie unter:
www.ppc-ag.de/projekte

Der digitale Schlüssel zur Immobilie und zum Endkunden



Interoperabel

Gemeinsam mit unseren Partnern sorgen wir dafür, dass das iMSys herstellerübergreifend funktioniert. Unsere SMGWs sind mit allen gängigen Zählern kompatibel. Darüber hinaus ist die Interoperabilität mit acht GWA-Softwaresystemen in der Baumusterprüfbescheinigung bestätigt. Unser Netzwerk-Management-System für alle WAN-Lösungen sichert den effizienten WAN-Betrieb.



Eine vollständige Übersicht unserer Partner finden Sie unter:
www.ppc-ag.de/partner

Offen für Mehrwertdienste

Dank offener Datenplattformen, standardisierter Schnittstellen und einer Vielzahl von Partnern entsteht ein integriertes „CLS-Ökosystem“. Erschließen Sie mit unseren Hard- und Softwarelösungen für CLS-Anwendungen vielfältige neue Geschäftsmodelle vom Submetering über E-Mobilität bis zum Smart Building.



Details zu unserem CLS-Ökosystem erfahren Sie unter:
www.ppc-ag.de/mehrwerte



Den Rollout meistern

Bewährte Prozesse & sicherer Betrieb

Mit unseren erprobten Prozessen, automatisierten Tools und bewährten Produkten meistern Sie den Rollout - wirtschaftlich und skalierbar.

Im operativen Betrieb Ihres Kommunikationsnetzes unterstützt Sie unsere Servicetochter Coms4Grid. Die erfahrenen Mitarbeiter kümmern sich um die sorgfältige Planung und Implementierung sowie den sicheren Betrieb von Funk- und BPL-Netzen.



Informationen über das Dienstleistungsangebot von Coms4Grid finden Sie unter:
www.coms4grid.de

Individueller Support

Profitieren Sie von unserer langjährigen Praxis-Erfahrung! Der enge Austausch mit unseren Kunden ist uns wichtig. Deshalb erhalten Sie mit unseren neuen Service-Angeboten schnelle und individuelle Unterstützung, wenn Sie diese brauchen. Mit Schulungen, Service-Portalen und einer Telefon-Hotline sind wir immer für Sie da!



Mehr zum Thema Support unter:
www.ppc-ag.de/support



Innovativ in die Zukunft

Lösungen mitgestalten

Wir arbeiten heute schon an der Energiewelt von morgen. Neben einer führenden Rolle in zwei SINTEG-Projekten, treiben wir Innovation und Business-Development für die Energiewende in zahlreichen Forschungsprojekten voran. In **LamA-connect** entwickeln wir Konzepte für die Integration von E-Mobilität in die sichere SMGW-Infrastruktur. In **ForeSight** schaffen wir mit SMGWs und KI interoperable Smart Living Angebote. Im mehrfach ausgezeichneten Vorhaben **Fühler im Netz** bringen wir Netzbeobachtbarkeit und Predictive Maintenance mit Big Data und KI auf ein neues Level.



Weitere Details zu unseren Innovationsprojekten finden Sie unter:
www.ppc-ag.de/innovation



