

127
Stadtwerke mit
>3 Mio. Zählern
sind bereit

Smart Meter Gateway Administration

Smart zum Start

Smart zum Start

Die praxiserprobte Komplettlösung zur Smart Meter Gateway Administration (SMGWA) von Schleupen ist der smarte Weg, den Rollout der intelligenten Messgeräte zu gestalten. Mit ihren klaren Vorteilen hat sie bereits 127 Stadtwerke mit über 3 Millionen Zählpunkten überzeugt. Profitieren auch Sie von einer SMGWA-Lösung, die Ihren Zertifizierungsaufwand nachhaltig reduziert und mit umfangreichen Serviceleistungen den Betrieb kostengünstig sicherstellt – ganz gleich, ob Sie bereits mit Schleupen.CS arbeiten oder auf ein anderes ERP-System setzen.

Attraktiv: Die wirtschaftlichen Rahmenbedingungen

Mit mehr als 3 Millionen Zählpunkten auf der Plattform hat die Lösung von Schleupen die kritische Größe weit hinter sich gelassen, ab der sich die Smart Meter Gateway Administration wirtschaftlich sinnvoll anbieten lässt. Für die Kunden hat das gleich zwei große Vorteile: Zum einen kann Schleupen ihre Lösung zu wirtschaftlich attraktiven Konditionen anbieten. Zum anderen ist die Investition gut abgesichert. Ein wichtiger Punkt, denn der Konsolidierungsprozess auf dem Markt hat bereits begonnen.

Smart: Eigene Sub-CA

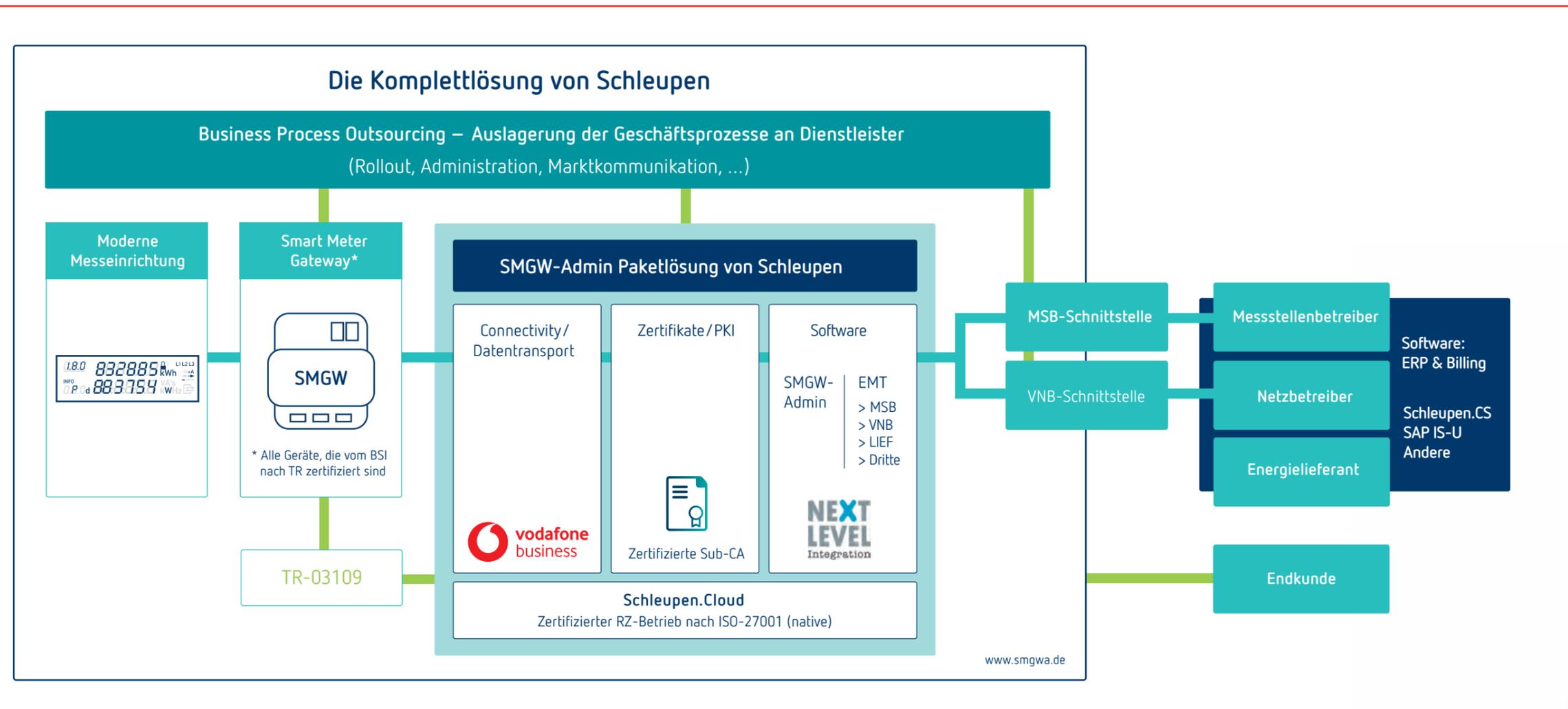
Schleupen betreibt eine eigene vom Bundesministerium für Sicherheit in der Informationstechnologie (BSI) nach TR-03145-1 und ISO 27001 zertifizierte Sub-CA. Deshalb ist sie einer der wenigen Anbieter, die alles aus einer Hand bieten können: die SMGWA-Lösung und die benötigten Rollenzertifikate für die Teilnahme an der SM-PKI.

Sinnvoll: Management der Rollenzertifikate

Ein eigenes, nach ISO 27001 zertifiziertes ISMS für die wenigen Prozesse zum Management der Rollenzertifikate aufzubauen, ist wirtschaftlich für viele Unternehmen nicht sinnvoll. Deshalb bietet Schleupen das Management der Zertifikate als Dienstleistung an.

Einfach: Audits statt umfassende Zertifizierung

Die SMGWA-Komplettlösung bringt bereits alle Zertifikate nach TR-03109-6 und ISO 27001 für den technischen Betrieb mit. Aber auch für den operativen Betrieb können Kunden sich die Zertifizierung ersparen. Sie lassen einfach die Einhaltung der TR-03109-6 in jährlichen Audits durch Schleupen überwachen.



Von A bis Z: Die Serviceleistungen



Komplett: Von der Einführungsplanung bis hin zum Betrieb bieten wir gemeinsam mit unserem Partner Soluvia Energy Services GmbH smarte Serviceleistungen an, die für Sie den Aufwand und die Kosten weiter reduzieren.

Wir übernehmen für Sie:

- Rollout-Beratung
- Gerätebeschaffung
- Umfassende technische Beratung
- Firmware-Updates und Tests
- Systembedienung



Eine Lösung – vier starke Argumente



Up to date:

Die Gateway-Administrationssoftware

Die Lösung unseres Kooperationspartners NLI überzeugt durch ihre moderne Architektur. Weil sie hoch skalierbar ist, eignet sie sich für Unternehmen jeder Größe. Sie deckt sowohl die Aufgaben des SMGWA als auch des Externen Marktteilnehmers (EMT) ab.



Sicher:

Betrieb in der Schleupen.Cloud

Das Rechenzentrum in Karlsruhe ist nach ISO 27001 und ISO 9001 zertifiziert und erfüllt auch von der Hardware her höchste Sicherheitsanforderungen. Alle Daten werden in Deutschland gespeichert, die Vorschriften des deutschen Datenschutzrechts werden erfüllt.



Steuerbar: Bereit für Controllable Local Systems (CLS)

Die Komplettlösung von Schleupen ist heute schon bereit für das Management von CLS-Steuerboxen. Hier bieten wir Ihnen mit dem AMM Control Manager unseres Partners BTC AG eine leistungsfähige Lösung an. So stehen Ihnen alle Möglichkeiten der netzdienlichen Steuerung von Verbrauchern und dezentraler Erzeuger von Anfang an zur Verfügung. Daneben haben Sie durch die Bereitstellung eines CLS-Kanals jetzt schon Anschluss an die Welt der Smart Cities und der neuen, lukrativen Geschäftsfelder – vom Submetering über Smart-Home-Dienste bis hin zu Gesundheitsdienstleistungen.



Stabil:

Vodafone-Kommunikationsleistungen

Stabile Datenkommunikation auch in hybriden Netzen: Alle verfügbaren Varianten wie z. B. UMTS, LTE, GPRS, DSL Powerline oder das Kabel Deutschland Netz werden unterstützt. PLC- und lokale BK-Netze können integriert werden. Das Schleupen-Rechenzentrum ist über Vodafone-Backbone direkt mit der GDSP von Vodafone verbunden. Darüber hinaus bietet Ihnen Schleupen in Partnerschaft mit Garderos besonders robuste Router an, die auch in rauen Umgebungen zuverlässig funktionieren – perfekt für die Smart-City-Anwendungen von morgen.

Ihre Vorteile auf einen Blick

Profitieren Sie jetzt von der Schleupen-Komplettlösung für Ihre Smart Meter Gateway Administration:

- Vollständige sowie zertifizierte IKT-Plattform, Software und Kommunikationsanbindung zur Smart Meter Gateway Administration
- ISO 27001 zertifiziert
- Direkte Bereitstellung der PKI-Zertifikate über eigene, zertifizierte Sub-CA
- Wirtschaftlicher Betrieb
- Praxiserprobt und sofort einsetzbar
- Unabhängig vom eingesetzten ERP- / Billingsystem
- Unterstützt alle gängigen Zähler und BSI-zertifizierten Gateways
- Auf Wunsch zusätzliche Serviceleistungen vom Rollout bis zum Betrieb

Wenn Sie mehr über unsere SMGWA-Komplettlösung, unsere Erfahrungen oder unser Lösungsangebot wissen möchten, sprechen Sie uns an:

Schleupen SE
Galmesweg 58
47445 Moers

Tel.: +49 (0) 2841 912 - 0
Fax: +49 (0) 2841 912- 1993

E-Mail: info@schleupen.de