

GATEWAY- ADMINISTRATION SOFTWAREBETRIEB

GATEWAY-ADMINISTRATION NACH BSI TR-03109. Der Markt für die Leistungen im Umfeld des Messsystembetriebs unterliegt einem starken Wandel. Bedingt durch die gesetzlich geplante Einführung des Schutzprofils gemäß Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI), der Technischen Richtlinie TR-03109 und entsprechender Verordnungen, sind künftig flächendeckend intelligente Messsysteme auszurollen.

DIE LÖSUNG. Die Telekom bietet modular konzipierte Gateway-Administrations-Services. Basis bildet der Softwarebetrieb der zentralen Administration, die zum Ausrollen der Gateways, zum technischen Betrieb sowie zum sicheren Auslesen der Zählerwerte notwendig ist. Der Softwarebetrieb integriert sich nahtlos in die vorhandene IT-Landschaft durch den Einsatz standardisierter Schnittstellen. Ausstehende Verordnungen, Änderungen bestehender Verordnungen und Anpassungen an marktgängige Schnittstellen werden im Produktlebenszyklus zuverlässig nachgezogen. In den Testlabors der Telekom werden sukzessive die Herausforderungen gelöst, Gateways von verschiedenen Herstellern zu integrieren. Integriert sind auch die komplexen kryptografischen Abläufe und die Smart Meter Public Key Infrastruktur. Die Software wird in einem hochsicheren Rechenzentrum der Telekom betrieben. Ein Outsourcing-Zertifikat beantwortet die wesentlichen Anforderungen zur Erlangung der BSI-Zertifizierung für den Gateway-Administrator.

SIE BESCHÄFTIGEN SICH MIT FRAGEN ZU DEN FOLGENDEN THEMEN:

Einführung Smart Metering
nach BSI TR-03109

Umsetzung Messsystemverordnung

Ablösung von RLM- und
ZFA-Systemen



Einspeisemanagement

Smart Metering zur
Verteilnetzautomatisierung

Betrieb der Gateway-Administration

Umsetzung
Abschaltverordnung

KUNDENNUTZEN AUS SICHT DER ENERGIEWIRTSCHAFT

Die Telekom bietet mit ihrer Lösung eine weitgehende Übernahme des Investitionsrisikos. Sie können sich auf Ihre Kernkompetenzen konzentrieren und als SMGW-Administrator ohne größere technische und betriebliche Veränderungen den Markt vorgebemaß bedienen.



DER CLEVERE SOFTWARE-BETRIEB ALS EINSTIEG INS KÜNFTIGE METERING

Die komplexen Herausforderungen zur Umsetzung des künftigen Smart Meterings werden von der Telekom im Angebot des Gateway-Administrations-Softwarebetriebs gelöst: Zuverlässig, zukunftssicher und integrierbar in bestehende Systemlandschaften. Sie profitieren vom umfassenden Kommunikations-, IT- und Security-Know-how der Telekom.

STARTER-PAKET FÜR SMART-METER-GATEWAY-ADMINISTRATOREN

Testen Sie ein ganzes Jahr unsere Gateway-Administrations-Services nach BSI TR-03109 zum Festpreis!

Sind Sie zufrieden? Dann ermöglichen wir Ihnen einen fließenden Übergang vom Starter-Paket in einen standardisierten und zertifizierten Wirkbetrieb.

Ihr Ansprechpartner:



**DR. WERNER
KREMER**
T-Systems

Zuständigkeit
Portfoliomanager
Smart Metering

✉ Werner.Kremer@t-systems.com



ENERGY SOLUTIONS