

METERPAN.wMSB

SMGA mit Rundum-Service für den wettbewerblichen Messstellenbetrieb



Nahtlos integrierte und modulare Plattform für die Smart Meter Gateway Administration mit optionalem Full Service Paket

- Modulare Full Service Dienstleistung
- Langjähriges Branchenknowhow: Stadtwerke im Fokus
- Erprobte Schnittstellen zu etablierten Softwaresystemen
- Integration bestehender Messtechnik und individueller Messkonzepte
- Unterstützung bei der Planung und der Inbetriebnahme intelligenter Messsysteme

meterpan



MeterPan.wMessstellenbetrieb

NAHTLOS INTEGRIERTE UND MODULARE PLATTFORM FÜR DIE SMART METER GATEWAY ADMINISTRATION MIT OPTIONALEM FULL SERVICE PAKET FÜR DEN wMSB.

Modulare Plattform für die Smart Meter Gateway Administration (SMGA) mit unterstützender Dienstleistung nach Maß. Vom Hosting der SMGA Plattform bis zur operativen Durchführung werden sämtliche Leistungen aus einer Hand angeboten. Dabei übernimmt MeterPan mit eigener IT-Abteilung die Integration in die bestehende Systemwelt.

Die Digitalisierung der Energiewende nimmt konkrete Züge an. Dabei stellen intelligente Messsysteme die technische Grundlage für das Smart Grid und später eines Smart Markets dar. Diese sorgen für die notwendige Intelligenz zur Messung und Steuerung der Messstellen. Sämtliche Aufgaben der Installation, Inbetriebnahme, Systemüberwachung, Betriebs- und Störungsbeseitigung obliegen dabei hoheitlichen Aufgaben des Messstellenbetreibers. Im Rahmen der Weiterentwicklung von Datenschutz und Datensicherheit werden an den SMGA besonders hohe technische Anforderungen gestellt. Die Durchführung dieser Aufgabe erfordert daher eine nach ISO 27001 ff. aufgestellte und zertifizierte IT-Infrastruktur.

Darüber hinaus müssen umfangreiche Spezialvorschriften des BSI ergänzend umgesetzt werden. MeterPan.Administrator ist die ganz-

heitliche Lösung für die Aufgabe der SMGA. Das modulare Dienstleistungsangebot wird dabei individuell auf die vorhandene Systemlandschaft abgestimmt ohne Investitionen in Soft- und Hardwarekomponenten tätigen zu müssen. Die Fakturierung erfolgt dabei messstellenbasiert und wächst so mit den administrierten Smart Meter Gateways. Durch die enge Partnerschaft mit Softwareunternehmen ist sichergestellt, dass sämtliche Schnittstellen zwischen bestehenden und neuen Systemen optimal aufeinander abgestimmt sind.

Durch die IVU Softwareentwicklung GmbH können darüber hinaus kundenindividuelle Systemkomponenten vollumfänglich in die Messplattform integriert werden. MeterPan bietet auch die Lieferung und Montage von intelligenten Messsystemen an. Damit bildet MeterPan die gesamte Wertschöpfungskette mit eigenem Personal ab und verfügt über einen der deutschlandweit größten Monteurspools. Durch die flexible Messplattform ermöglicht MeterPan zudem auch die Anbindung von bereits im Feld befindlicher Bestandstechnik. Damit ist der wirtschaftliche und zukunftsfähige Betrieb von intelligenten Messsystemen im digitalen Zeitalter der Energiewende umsetzbar. Die gesamte Plattform wird in einem

hochsicheren Level 4 Rechenzentrum betrieben. Somit erfüllt MeterPan sämtliche Kriterien für die vorgeschriebene Sicherheits- und Zertifikatsanforderungen.

IHRE VORTEILE

- » Modulare Hostingplattform
- » Full-Service Dienstleistung verfügbar
- » Langjährige Erfahrung im Messwesen
- » Übernahme der Marktrolle wMSB möglich
- » Deutschlandweiter Monteurspool
- » Messstellengenauere Abrechnung
- » Hochverfügbares Level 4 Rechenzentrum
- » Vermeidung von Systemredundanzen durch Integration von im Feld befindlichen Messgeräten
- » Sichere und geprüfte Schnittstellen zu ERP Systemen
- » Möglichkeit zur Integration von Protokollen und Systemen durch eigenes Entwicklungs-Knowhow

MeterPan.Messstellenbetrieb

