



## DATENBLATT

# Cloudlösungen

Bewährte, marktführende „as a Service“  
Lösungen für Versorgungsunternehmen

Versorgungsunternehmen müssen agiler und schneller als je zuvor handeln, um von neuen Technologien und Lösungen zu profitieren. Es geht darum, aus der Vielzahl von Möglichkeiten die beste Auswahl zu treffen, die ihre Strategie unterstützt. Allzu oft sind Investitionen in Technologieprodukte und zugehörige Kompetenzen zur Implementierung und Integration unerschwinglich. Gehostete, cloudbasierte Applikationen und Plattformen bieten eine attraktive Alternative.

### Infrastruktur, Applikationen und Supportteam der Spitzenklasse für eine „as a Service“-Einführung

OMNETRIC bietet Versorgungsunternehmen sichere „as a Service“-Lösungen, die marktführende Smart-Grid-Technologien von Siemens wirkungsvoll einsetzen und integrieren. Als Siemens-Tochter hat OMNETRIC einzigartigen Zugriff auf die Technologieproduktpalette von Siemens, deren Einsatz mit bewährten Systemintegrationsmethoden, Werkzeugen und Erfahrung kombiniert wird.

Unsere Lösungen decken die Informationstechnologie- und Betriebstechnologielandschaften (IT/OT) von Versorgungsunternehmen ab, einschließlich Infrastruktur, Software und Geschäftsprozess-Outsourcing.

Wir decken Advanced Distribution Management, Meter Data Management, Demand Response und virtuelle Kraftwerke sowie Analytics- und Sicherheits- sowie kundenspezifische Lösungen ab. Unsere Cloudangebote werden auf einer erstklassigen, globalen Infrastruktur gehostet. Den Support übernimmt ein Team mit fundierter Branchenerfahrung.

Das OMNETRIC-Team verfügt über die Engineering-, Daten-, Technologie- und Betriebsexpertise, um Versorgungsunternehmen bei der Festlegung des Umfangs, der Konzeption, Konfiguration, Integration, Prüfung, Inbetriebnahme und beim Betrieb von cloudbasierten Lösungen zu helfen. Wir gehen mit Ihren Informationen so um, als wären es unsere eigenen.

Unsere Lösungen bauen auf Best Practices auf und erfüllen globale ISO- und länderspezifische Daten-, Sicherheits- und Datenschutzvorschriften. Ein virtuelles Private-Cloud-Modell bietet Kosteneffizienz und Skalierbarkeit, ohne Kompromisse hinsichtlich der Sicherheit einzugehen.

Zu unseren „Solutions as a Service“ gehören:

- Siemens Spectrum Power Advanced Distribution Management System
- Siemens EnergyIP Meter Data Management Platform
- Siemens Demand Response Management System
- Virtual Power Plant and Market Participation Software
- OMNETRIC Data Discovery for Smart Grids
- Maßgeschneiderte Lösungen

### Die Vorteile der Cloudlösungen von OMNETRIC

**Kompetenzen** – Geringerer Bedarf an firmeninternen Kompetenzen. Unsere cloudbasierten Lösungen ermöglichen Ihnen den Zugang zu neuen Funktionalitäten, welche auf ein Team qualifizierter Fachleute für die Integration und die laufende Wartung zurückgreifen.

**Sicherheit** – Es sind eine Vielzahl von physischen und logischen Sicherheitsebenen vorhanden, um Ihre Daten zu sichern und den Datenschutz sicherzustellen. Der Zugriff wird überwacht, die Daten werden verschlüsselt, und eine ständige Überwachung stellt eine sofortige Reaktion auf etwaige Bedrohungen sicher.

**Einhaltung von Vorschriften (Compliance)** – Unsere Cloudlösungen sind nach ISO zertifiziert, basieren auf den Standards und entsprechen den lokalen Vorschriften.

**Geschwindigkeit** – Unsere Cloudservices sind schnell einsatzbereit und verhelfen Versorgungsunternehmen zu höherer Agilität und kürzeren Reaktionszeiten.

**Flexibilität und Skalierbarkeit** – Unsere Cloudressourcen können nach oben oder nach unten skaliert werden, um sich verändernden Erfordernissen gerecht zu werden.

**Kosten** – Unsere Cloudlösungen gibt es zum Festpreis oder mit einem variablen, nutzungsbasierten Abrechnungsmodell. Dadurch verringert sich das finanzielle Risiko und es entstehen niedrigere Gesamtbetriebskosten.

**Standardisierte Prozesse** – Durch den nutzbringenden Einsatz erstklassiger Prozesse und branchenführender Technologie liefern wir durchgängige und vorhersehbare Ergebnisse mit hochgradig standardisierten Prozessen.



## Kontakt

Wir verfügen über die Kompetenzen, die Infrastruktur und das Know-how, um Lösungen in einer sicheren und flexiblen Cloudumgebung zu bieten, die es Versorgungsunternehmen ermöglichen, ihre wertvollen Ressourcen zur Verbesserung der Netzzuverlässigkeit und -effizienz zum Wohle ihres Geschäfts und ihrer Kunden zu verwenden. Setzen Sie sich noch heute mit uns in Verbindung, damit wir miteinander ins Gespräch kommen.

Geschäftliche Anfragen  
[request@omnetric.com](mailto:request@omnetric.com)

Marketing und Unternehmenskommunikation  
[pr@omnetric.com](mailto:pr@omnetric.com)

Stellenangebote  
[www.omnetric.com/vacancies](http://www.omnetric.com/vacancies)

## Über Omnetric - A Siemens Company

OMNETRIC ermöglicht es Energieversorgern durch die IT-Integration ihrer operativen Prozesse, die Vorteile digitaler Energiesysteme für ihr Geschäft zu nutzen.

Das globale OMNETRIC-Team, bestehend aus Ingenieuren, Informatikern, sowie Sicherheits- und Datenexperten, verfügt über langjährige, branchenspezifische Erfahrung in der Datenanalyse und -verwertung. OMNETRIC hilft seinen Kunden dabei, nachhaltig von Veränderungen im Energiesektor zu profitieren und neue Geschäftsmodelle zu etablieren.

OMNETRIC steht seinen Kunden seit 2014 als innovatives, lösungsorientiertes Technologieunternehmen zur Seite.

Besuchen Sie uns auf [www.omnetric.com](http://www.omnetric.com).