


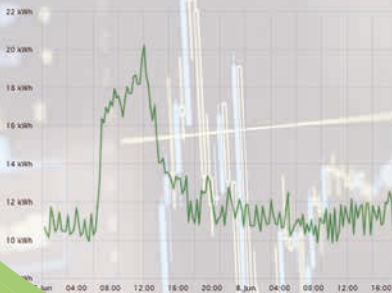


Energiedatenmanagement

EAM Netz

Ein Unternehmen der  Gruppe

Darstellung Linie Fläche Balken



Ziele und Herausforderungen

Im Zuge der Liberalisierung des Strom- und Gasmarktes ergeben sich für Netzbetreiber im Energiedatenmanagement (EDM) stets neue Anforderungen und Pflichten. Gesetzliche Vorgaben, die sich im Wesentlichen aus den Geschäftsprozessen der GaBi-Gas, der GPKE, der WiM und der MaBiS ableiten, stellen für Netzbetreiber und deren Energiedatenmanagementsysteme besondere Herausforderungen dar. Eine ständig steigende Menge an Energiedaten und Marktpartnern macht ein gut abgestimmtes und modernes Energiedatenmanagementsystem unverzichtbar, welches kontinuierlich weiterentwickelt werden muss.

Dienstleistungsangebot Strom

Prozessverwaltung

- › Import, Plausibilisierung und Verarbeitung von Bewegungsdaten
- › Lastgangdatenlieferung an den Auftraggeber z. B. zur Abrechnung
- › Synchronisierung der Stammdaten mit dem Abrechnungssystem des Auftraggebers bzw. Deltaabgleich aus dem Netznutzungsmanagement
- › Einzelabbildung aller Kunden
- › Import und Plausibilisierung von Netzgangzeitreihe und Netzzeitreihe der Übergaben
- › Versand von Berechnungsformeln (RLM und iMsys) an Marktpartner

Bilanzierung gemäß MaBiS

- › Aktivierung und Deaktivierung von MaBiS-Zählpunkten für Summenzeitreihen
- › Empfang und Verarbeitung der Aktivierungen und Deaktivierungen von Bilanzierungsgebietssummenzeitreihen
- › Archivierung aller Aktivierungen und Deaktivierungen
- › Versand von normierten Lastprofilen sowie Profilscharen an Marktpartner
- › Versand von Bilanzkreiszuordnungslisten auf Anforderung des BKV
- › Verarbeitung der Einspeisemengen (EEG, KWK, Direktvermarktung)
- › Ermittlung von Netzverlusten und Differenzmengen
- › Versand von Bilanzierungsdaten
- › Versand von Lieferantenclearinglisten auf Anforderung der Lieferanten
- › Verarbeitung eingehender Prüfmitteilungen
- › Empfang und Prüfung von MaBiS-Summenzeitreihen und Versand von Prüfmitteilungen
- › Empfang sowie Prüfung des Deltazeitreihenübertrags vom ÜNB
- › Anforderung und Empfang von Bilanzierungsgebietsclearinglisten vom ÜNB
- › Verarbeitung und Plausibilisierung eingehender Bilanzkreis-meldungen

Weitere Leistungen

- › Datenaufbereitung z. B. für das Bundesnetzagentur-Monitoring
- › Lastflussberechnung
- › Berechnung Hochlastzeitfenster
- › Bereitstellung der bilanzierten Mengen für die Abrechnung der Mehr- und Mindermengen aller SLP Kunden

Dienstleistungsangebot Erdgas

Prozessverwaltung

- › Lastgangdatenlieferung für die Abrechnung
- › Lastgangdatenlieferung an Transportkunden
- › Ausrollen der Standardlastprofilkunden
- › Einzelabbildung aller Kunden

Datenbereitstellung

- › Automatisierter Datenaustausch mit den Marktpartnern:
- › Marktgebietsverantwortliche
- › Bilanzkreisverantwortliche
- › Transportkunden
- › Netzbetreiber

Bilanzierung gemäß GaBi-Gas

- › Abgleich und Meldung von Netzkoppelpunkt mengen
- › Monatliche Übermittlung der leistungsgemessenen Lastgangdaten an Transportkunden
- › Datenabgleich mit vor- und nachgelagerten Netzbetreibern
- › Tägliche und untertägige sowie monatliche Allokationsmeldung an den Marktgebietsverantwortlichen
- › Umsetzung und Anpassung der Marktanforderungen
- › Übernahme der Clearingprozesse zwischen den Marktpartnern

Weitere Leistungen

- › Datenaufbereitung für die interne Bestellung der festen Ausspeisekapazitäten an Kopplungspunkten beim vorgelagerten Netzbetreiber
- › Datenaufbereitung Krisenvorsorge Gas
- › Umsetzung aller relevanten Datenformate

Unsere Kompetenz

- › Umfassendes Know-how im Bereich Dienstleistungserbringung für Netz- und Messstellenbetreiber
- › Langjährige Erfahrung bei der Durchführung des EDMs für Netzbetreiber
- › Umsetzung der Prozesse unter Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben und des aktuellen Marktstandards
- › Enge Zusammenarbeit mit den marktführenden Systemherstellern
- › Hochwertige Branchenkenntnisse

Ihr Nutzen

- › Nutzung des Know-hows der EAM Netz GmbH
- › Vertrauensvoller Umgang mit sensiblen Daten
- › Kein eigener Aufwand für die Anschaffung und den Aufbau eines eigenen Energiedatenmanagementsystems notwendig
- › Entlastung Ihres Personals von operativen Tätigkeiten
- › Sicherstellung des korrekten Datenversands und der Diskriminierungsfreiheit

Haben Sie Fragen zur Dienstleistung EDM oder zu unseren weiteren Dienstleistungen?



Greta Nette

Tel. 0561 933-1455

Fax 0561 933-2552

E-Mail:

Netzvertrieb@EAM-Netz.de

Die EAM Netz

Die EAM Netz GmbH ist ein 100-prozentiges Tochterunternehmen der EAM GmbH & Co. KG. Die Unternehmensgruppe sorgt seit mehr als 90 Jahren für die sichere und zuverlässige Energieversorgung von rund 1,3 Millionen Menschen im Herzen Deutschlands.

Auf einer Fläche von circa 12.000 Quadratkilometern betreiben wir insgesamt rund 50.000 Kilometer Strom- und Erdgasnetze. Mit 1.000 Mitarbeitern, davon 70 Auszubildende, arbeiten wir an 20 Standorten bereits heute am Energienetz der Zukunft. Gemeinsam mit den Kommunen und Landkreisen treiben wir die Energiewende in unserer Region voran.



EAM Netz GmbH
Monteverdistrasse 2
34131 Kassel
www.EAM-Netz.de