

# Starke, branchenspezifische ECM-Lösungen

Neu bei Mensch und Maschine:  
BlueCielo Meridian für Energieversorger



**Die Lösungen von BlueCielo bieten insbesondere für Versorgungsunternehmen eine leistungsstarke Kombination aus bewährter ECM-Technologie und integrierter Branchenlösung, mit spezifischer Ausrichtung auf die Geschäftsanforderungen der Energiewirtschaft. MuM hat sein Portfolio um BlueCielo Meridian Enterprise erweitert.**

BlueCielo Meridian Enterprise ist eine ideale Lösung für Energieversorgungsunternehmen, die strategische Anlagen- und Produktdaten in ihre geografisch verteilten Unternehmen integrieren wollen – von der Energieerzeugung und Energieübertragung bis hin zur Verteilung und zum Handel. Der starke Wettbewerbs- und der hohe regulatorische Druck in der Energiewirtschaft zwingen die Versorger zur Kostenreduktion. Im Mittelpunkt steht die Optimierung der Anlagenverwaltung, weil diese wesentlich zur Wertsteigerung von Produkten und Dienstleistungen beiträgt.



Gleichzeitig lassen sich damit die Betriebs- und Instandhaltungskosten senken, während Zuverlässigkeit und Workflow-Effizienz steigen. Zu den besonderen spezifischen Herausforderungen der Branche gehören die geografische Verteilung der Anlagen, Projekte und Infrastrukturen wie weitläufige Rohr- und Stromnetze, Notsituationen auf Grund von Unwettern, Bränden oder anderen unvorhersehbaren Ereignissen sowie die Pflicht zur Einhaltung gesetzlicher Vorgaben. BlueCielo Meridian Enterprise ist eine anlagenorientierte ECM (Engineering Content Management)-Lösung, die diese Herausforderungen berücksichtigt. Dazu gehören die komplette Kontrolle über technische Änderungen, die effizientere Verwaltung von Vertragspartnern, das Reduzieren von Systemausfällen, die Kosteneinsparung durch digitales Archiv bis hin zur Datenverwaltung im Lebenszyklus der Anlage.

## Referenz: Regionalwerke AG Baden

Auch bei der Regionalwerke AG Baden, Schweiz, die die Stadt und umliegende Gemeinden mit leitungsgebundener Energie wie Elektrizität, Erdgas und Fernwärme sowie mit Trinkwasser versorgen, verbessert Meridian die Nachvollziehbarkeit. Es macht die GIS-Daten sicher, transparent und verifizierbar und den Umgang damit effizient. Gleichzeitig stellt die Software die Revisionskontrolle über alle bisherigen Versionen hinweg sicher. Während die eigentlichen Leitungs- oder Plandateninformationen im GIS vorgehalten werden, verwaltet das Meridian-System Details wie Fotos oder Dokumente mit speziellen Inhalten. Die Regionalwerke AG Baden arbeiten seit mehr als zehn Jahren damit. Und seit 2009 organisiert eine von MuM entwickelte Schnittstelle den Datenimport zum Web-GIS-Dienst geoProRegio. Gleichzeitig stellt Meridian die Revisionskontrolle über alle bisherigen Versionen hinweg sicher.

*„Für Langzeitarchivierung und die Nachvollziehbarkeit der Daten braucht es neben GIS ein Dokumentenmanagementsystem wie Meridian.“*

Marcel Kühni, Geomatiktechniker und Ressortleiter Geo Web Services, Regionalwerke AG Baden

