



OPTIMUS Netz- und Betriebsmittelmanagement

Die Anlagen und Netze von Versorgungsunternehmen sind komplexe Gebilde, in denen eine Vielzahl unterschiedlicher Betriebsmittel zusammengefasst sind.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Effiziente Bearbeitung durch eine strukturierte Darstellung sämtlicher Betriebsmittel über alle Ebenen hinweg
- Präzise Daten- und Prozessverwaltung ohne Redundanzen durch individuelle Anlagentypisierung
- Beste Voraussetzungen für maximale Betriebssicherheit durch anlagenbezogene Formulare und Checklisten
- Schnelle Anlagensuche über unterschiedliche Baumstrukturen
- Einfache Aufgabensteuerung aus der Statusübersicht heraus
- Verfügbarkeit sämtlicher Informationen für mobile Bearbeitung

Höchste Effizienz auf allen Ebenen.

Diese Vielschichtigkeit bzw. Heterogenität und die Tatsache, dass es sich dabei um historisch gewachsene Strukturen handelt, machen das Netz- und Betriebsmittelmanagement zu einer anspruchsvollen Herausforderung.

Mit OPTIMUS setzen wir im Kern dieser Herausforderung an. Unsere Lösung ermöglicht die strukturierte Darstellung sämtlicher Betriebsmittel über alle Ebenen und Kategorien hinweg. Ganz gleich, ob Dokumente, Bilder, Formulare, Aufträge, Zustandsberichte oder andere Kategorien von Informationen:

Alle Daten werden direkt in Verknüpfung zu den Betriebsmitteln hinterlegt und können über eine intuitiv zu bedienende Oberfläche einfach und effizient bearbeitet und genutzt werden.

The screenshot shows the OPTIMUS software interface. On the left is a tree view of the system structure. The main window displays details for an object named 'Alter Weg 8'. Fields include 'Status: aktiv', 'Objektnummer: 2129008001/HGT', 'Objektname: Alter Weg 8', 'Objekttyp: G-Niederdruck-Hausanschluss DV', 'Lebensdauer: von 05.01.2005 bis 00.00.0', 'Postale Zuordnung: Strasse, Nr.: Alter Weg 8, LKZ, PLZ, Ort: DE 66606 Saal'. On the right, there are sections for 'Aufträge (5)', 'Bilder (21)', 'Dokumente (3)', 'Objektverträge (1)', 'Technische Historie Gruppe (0)', and 'Technische History (5)'. At the bottom, a table lists related objects:

Objekttyp	Kürzel	Status	Nummer	Name	Objekttyp	Lebensdauer von	Lebensdauer bis	Strasse	Hausnr.
eingebaut			2129010005/HGT	Alter Weg 10	G-Niederdruck	05.01.2005			Alter W/ 10
eingebaut			2129011001/HGT	Alter Weg 11	G-Niederdruck	05.01.2005			Alter W/ 11
eingebaut			2129011009/HGT	Anschluss 2129011009/H	G-Niederdruck	11.11.2002			Alter W/ 11
eingebaut			2129007001/HGT	Alter Weg 7	G-Niederdruck	05.01.2005			Alter W/ 7

OPTIMUS Objekte



Wie geschaffen für Ihre Anforderungen: Das OPTIMUS Typisierungskonzept.

Beim Anlagenmanagement ist sinnvolle Strukturierung die wichtigste Voraussetzung für schlanke und kostenoptimierte Prozesse. Mit OPTIMUS sind Sie in der Lage, alle Anlagen in eigene Klassen einzuteilen und für diese jeweils spezifische Prozesse zu definieren. Arbeitsabläufe, Werkzeuge, Fahrzeuge, Kapazitäten und Stücklisten lassen sich in Formulare mit jeweils eigenen Checklisten integrieren, die dann exakt auf die jeweilige Anlagenklasse abgestimmt sind. Das Ergebnis: Einfaches Arbeiten und beste strukturelle Voraussetzungen für maximale Betriebssicherheit.

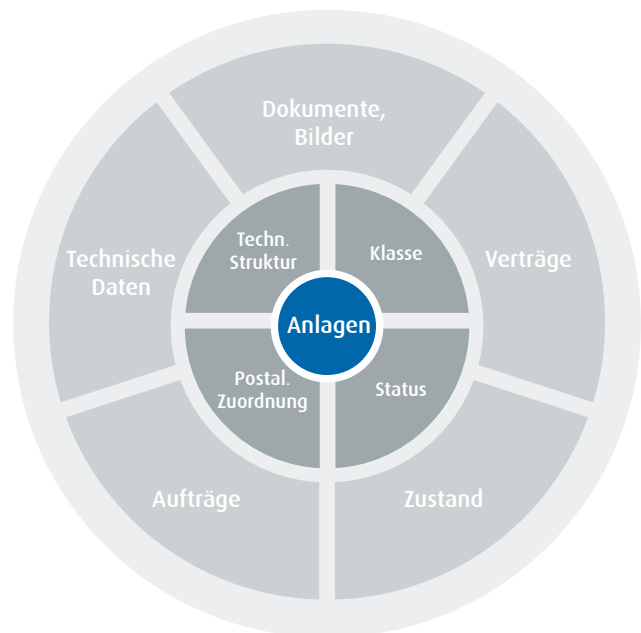
Eine echte Arbeitserleichterung: Die OPTIMUS Anlagenvisualisierung.

Die tägliche Praxis zeigt, dass die Strukturierung der Anlagen nach technischen Parametern nicht für alle praktischen Anforderungen die optimale Lösung ist. Deshalb bietet Ihnen OPTIMUS die Möglichkeit, sämtliche Anlagen und die dazu gehörenden Daten über unterschiedliche Ansichten anzeigen zu lassen – dazu gehört die Objekttypen-Ansicht und die Ansicht technischer Strukturen. Die schnelle Suche nach Anlagen wird über die geografische Verortung wesentlich erleichtert. OPTIMUS erzeugt automatisch entsprechende Strukturansichten auf einem zentralen Orts- und Straßenverzeichnis. Die Zugriffsrechte können Sie individuell für unterschiedliche Benutzergruppen festlegen.



Schneller Überblick und barrierefreie Bearbeitung: Die OPTIMUS Anlagenverwaltung.

Wenn Sie sich einen schnellen Überblick darüber verschaffen möchten, welche Anlage in Betrieb, in Bearbeitung oder inaktiv ist, brauchen Sie dazu nur den frei definierbaren Anlagestatus aufzurufen. Darüber hinaus können Sie direkt vom Status aus Aufgaben auslösen – wie etwa eine Störungsbeseitigung oder eine Wartung. Besonders praktisch: Alle Bilder, Zeichnungen und Dokumente, die zur Anlage gehören, stehen auch für die mobile Bearbeitung mit dem OPTIMUS MobileClient zur Verfügung.



OPTIMUS Netz- und Betriebsmanagement