



MAGELLAN® INDUSTRIE  
GAS

## DIE LÖSUNG FÜR DEN ALLGEMEINEN ROHRLEITUNGSBAU GASFÖRMIGER STOFFE

Neben den großen Gruppen der Energieträger und Schutzgase für die verschiedensten Prozesse gibt es weitere aerosole Medien, deren Leitungssysteme besondere Ansprüche an Instandhaltung, Bau und Umweltauflagen stellen. Sie müssen in einer Werksdokumentation erfasst und fortgeschrieben werden. Mit den Fachschalen Magellan® Industrie ist die Digitalisierung der Netzinfrastruktur aus Bestandsunterlagen oder sogar vor Ort schnell und effizient möglich. Die Fachschale Magellan® Industrie Gas hat für die Netzdokumentation gasförmiger Medien im allgemeinen Rohrleitungsbau eigens abgestimmte Werkzeuge, die Ihnen die Arbeit erleichtern.

### ALLE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- Praxisorientierte Erfassungswerkzeuge
- Strangverfolgung und Auswertung der Netztopologie
- Schadenstopologie für die betroffenen Leitungen, Absperreinrichtungen und Anschlüsse
- Vermeidung von Doppelnummerierungen der Elementbezeichnungen
- Nummerierung in aufsteigender Form oder in einem eigenen Bezugssystem
- Darstellungen nach DIN oder abweichenden, individuellen Symboliken
- Visualisierung der Netze nach frei definierbaren Bedingungen

## ERPROBTE INSTRUMENTE FÜR SCHNELLE ENTSCHEIDUNGEN

Gesetzliche Vorgaben lenken den Blick auf Leitungsnetze für Aerosole, die ohnehin schon unter innerbetrieblicher Kontrolle stehen. Genau zu wissen, was wo wie in welchem Medium durch das Betriebsgelände geleitet wird, ist nicht nur in Krisenmomenten von Bedeutung, sondern auch bei einer Modernisierung durch Umbau oder Erweiterung.

Magellan® Industrie Gas für den allgemeinen Rohrleitungsbau gasförmiger Stoffe unterstützt Sie bei der Fortführung, beim Aus- und Rückbau Ihrer Erdverlegten, Freileitungen oder Medienträger auf Rohrbrücken und den dazugehörigen Armaturen. Darstellungen nach DIN sind möglich, ebenso Darstellungen mit abweichenden, individuellen Symboliken – so agieren Sie in Ihrem gewohnten Umfeld. Definierte Abfragen und ein freier Reportmanager erlauben eine uneingeschränkte Recherche und ermöglichen den Zugriff auf Fachdaten. Ergebnisse werden sowohl visualisiert als auch für den Export bereitgestellt. Mit erprobten Routinen können Sie Leckagen schnell eingrenzen und die betroffenen

Medienträger, Absperreinrichtungen und Entnahmestellen in einem Lageschirm anzeigen lassen.

Mit der Produktreihe Magellan® Industrie treffen Sie präzise Entscheidungen hinsichtlich Netzbetrieb und auftretenden Störungen. Die medienbruchfreie Darstellung Ihrer Planwerke über alle skalierbaren Magellan®-Produkte (Profilösung, Auskunftssysteme, Web-Anwendungen und mobile Lösungen) hinweg, ermöglicht allen Akteuren die gleiche Sicht auf den aktuellen Stand.