



Lovion Lösungen integrieren technische und kaufmännische Prozesse!

Die Software Lovion BIS bietet mit seinen aufeinander abgestimmten Produkten eine durchgängige IT-Unterstützung für die technischen Geschäftsprozesse von Netzbetreibern an. Die Basis bildet dabei die Betriebsmittelauskunft und Dokumentation. Hier können Daten aus Fremdsystemen wie GIS und ERP mit führend im Lovion System gepflegten Daten kombiniert genutzt werden.

Aufsetzend auf die Betriebsmitteldaten bietet das Lovion BIS modulare Produkte für die Kernprozesse Netzmanagement, Netzbau, Netzbetrieb, Netzanschluss und Zählerwesen an. Die zentralen Prozesse für die Planung, Steuerung und Überwachung von Budgets und Ressourcen sind dabei im Work Management abgebildet.



Anlagenverwaltung

- ✓ Anlagendokumentation für Ver- und Entsorgung
- ✓ Anlagendetails mit R&I-Fließschema
- ✓ Dezentrale Einspeiser, Beleuchtung



Auskunft

- ✓ Integrierte Sicht auf SAP und GIS
- ✓ Netze, Anlagen und Zähler
- ✓ Reporting und Netzanalysen



Dokumentation

- ✓ Aufgabenbasierter Workflow
- ✓ Qualitätsmanagement
- ✓ GW 120 und GW 130



Dokumentenverwaltung

- ✓ Georeferenzierte Dokumentenverwaltung
- ✓ Einfache Bedienung über Drag&Drop
- ✓ Verschlagwortung in Datenbank



Work Management

- ✓ Arbeitssteuerung und Statusverfolgung
- ✓ Disposition und mobile Bearbeitung
- ✓ Materialien und Zeiten



Netzbau

- ✓ Planung, Projektierung und Kalkulation
- ✓ Projektsteuerung und Budgetverfolgung
- ✓ Vermessung und Dokumentation



Netzbetrieb

- ✓ Wartungsplanung in SAP PM oder Lovion
- ✓ Disposition und mobile Bearbeitung
- ✓ BNetzA konformes Störungsmanagement



Netzführung

- ✓ Abbildung der Netztopologie
- ✓ Verwaltung von Betriebschaltzuständen
- ✓ Schaltbriefe zu Schalt- und Stellmaßnahmen



Netzmanagement

- ✓ Bewertung von Netzen und Anlagen
- ✓ Strategien und Langzeitanalysen
- ✓ Priorisierung und Wirtschaftsplanung



Störungsmanagement

- ✓ Meldungsmaßnahme und Weiterleitung
- ✓ Ausmaßermittlung und QS
- ✓ Berichtswesen nach BNetzA, DVGW und FNN

Die besondere Stärke der Lovion Plattform liegt in der flexiblen Bereitstellung der Daten. Der Anwender kann im Intranet, Internet und mit mobilen Offline-Lösungen arbeiten. Dabei werden mit Windows, iOS und Android die gängigen Betriebssysteme und Hardwaregeräte unterstützt. Das modulare Konzept der Lovion Produkte bietet die Möglichkeit, das System schrittweise einzuführen.