

## Asset-Prognose-Informationssystem - Technisches Modul

### ▼ Ihre Ausgangslage

Sie verfügen bisher über wenig belastbare Erfahrungen zu Entscheidungskriterien für Erneuerungsstrategien unter technisch / wirtschaftlichen Aspekten, da der Ersatz von Assets bisher überwiegend aus operativen Gründen erfolgte. Wir haben ein strukturiertes Informationssystem mit Kennzahlen entwickelt, mit dem Sie eine zeitliche Einordnung der Asset-differenzierten Erneuerungsmaßnahmen vornehmen können.

### ▼ Unser Angebot

Wir bieten Ihnen zur Analyse Ihrer Assets ein von unserem Haus entwickeltes Asset-Prognose-Informationssystem (APIS) an. Es liefert belastbare Aussagen zur künftigen Erneuerungsstrategie sowie den diesbezüglichen Kosten. Dabei gehen wir wie folgt vor:

1. Unterstützung bei der Datenaufbereitung
  - Übernahme der GIS-Daten
  - Bearbeitung der Daten/Bereinigung von Fehlern/Ergänzung von „Lücken“
  - Plausibilisierung der eingepflegten Daten
  - Unterstützung bei der Ermittlung individueller Kenngrößen (z.B. Kosten, Priorität)
2. Ergebnisberechnung und Auswertung
  - Gewichtung von Entscheidungskriterien (z.B. Alter, Störanfälligkeit, versorgungstechnische Bedeutung, Kosten)
  - Ergebnislauf (Ermittlung von Kennzahlen)
  - Identifikation operativer und strategischer Umsetzungsmaßnahmen
  - Ranking und zeitliche Einordnung der Erneuerungsmaßnahmen
  - Dokumentation, Schulung, Überlassung des Analysewerkzeuges

### ▼ Ihr Nutzen

- Asset-Manager weiß, was, wann und zu welchen Kosten getan werden muss
- Asset-Manager weiß, welche Wirkung die Maßnahme auf den Netzwert hat
- Asset-Manager/Controller sehen langfristige Wirkung der Erneuerungsstrategie auf das Unternehmensergebnis
- Feststellung der Auswirkungen auf die regulatorisch definierten Erlöse und Renditeerwartungen

### ▼ Kontakt

☎ 0211 52 35 115  
@ dirk.weber@ibk-unternehmensberatung.de  
✉ Fritz-Vomfelde-Str. 6, 40547 Düsseldorf

🌐 Weitere Informationen finden Sie unter [www.ibk-unternehmensberatung.de](http://www.ibk-unternehmensberatung.de)