

d.b.g.



Datenbankgesellschaft mbH

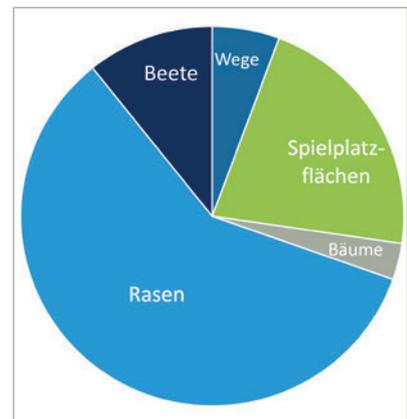
- Rechtliche **Sicherheit**
- Fachliche **Kompetenz**
- Technische **Kontinuität**



d.b.g. Betriebs- steuerung

Produktinformation

- Budgetplanung
- Auftragsverwaltung
- Instandhaltungsmanagement
- Ressourcenplanung
- Betriebsführung
- Kosten- und Leistungsrechnung
- Qualitätssicherung



Einsatzplanung - Betriebsdatenauswertung
Meldemanagement - Budgetplanung - Einsatzplanung
Leistungserfassung - Auftragsmanagement
Budgetplanung - Instandhaltungsmanagement
Qualitätsmanagement - Auftragsverwaltung
Instandhaltung - Arbeitsvorbereitung - Berichtswesen
Tourenmanagement - Kosten- und Leistungsrechnung
Betriebsdatenauswertung - Instandhaltung

Kosten/m ² (Ist) in €
0,10
0,44
0,76



d.b.g. Einsatzplanung

- Budgetplanung**
- Jahresplanung der Ressourcen
 - Erstellung von Planprofilen
 - Berechnung von Pflegeszenarien
 - Kostenkalkulation
 - Ermittlung des Finanz- bzw. Personalbedarfs

- Arbeitsvorbereitung**
- Jahres- bis Wochenplanung der Einsätze
 - Darstellung von Terminen und Arbeitsaufgaben
 - Termine fixieren, korrigieren und planen
 - Ad-hoc-Termine erstellen
 - Koordinierung der Ressourcen

- Tourenmanagement**
- Tourenplanung und -optimierung (z. B. Kontrollen, Reinigung, Winterdienst etc.)
 - Simulation der Touren
 - Navigation
 - Gerichtsfeste Dokumentation



d.b.g. Technikmanagement

- Technikverwaltung**
- Erfassung und Verwaltung von technischen Anlagen
 - Identifizierung
 - Bestandsdokumentation

- Instandhaltungsmanagement**
- Verwaltung der Wartung und der Instandhaltungszyklen
 - Definition von Wartungsintervallen
 - Nachweis durchgeführter Instandhaltungsarbeiten
 - Alarmierungsfunktion



d.b.g. Auftragsverwaltung

- Auftragsmanagement**
- Erstellen, Erledigen und Abrechnen von Aufträgen
 - Abgleich mit Betriebsdatenbuchung

- Meldemanagement**
- Eingabe, Bearbeitung und Weiterleitung von Meldungen



d.b.g. Betriebsdatenerfassung und -auswertung

- Leistungserfassung**
- Erfassung der Produktivstunden und Arbeitszeiten
 - Aufgabenbezogene, einfache und schnelle mobile Dateneingabe
 - Online-Datenabgleich via Telemetrie
 - Schnittstellen z.B. PAISY, LOGA, SAP CATS, KIRP

- Kosten- und Leistungsrechnung**
- Soll-/Ist-Vergleich
 - Kostenstellen
 - Kostenträgerrechnung
 - Budgetkontrolle
 - Schnittstelle zum Rechnungswesen z.B. SAP, Infoma, mps

- Berichtswesen**
- Statistiken
 - Jahres- und Quartalsberichte
 - Ressourcenauslastung
 - Kennzahlen



d.b.g. Qualitätsmanagement

- Qualitätskontrolle**
- Kontrolle auf Basis von elektronischen Bildkatalogen mit mobilem Erfassungssystem
 - Dokumentation im GIS

- Qualitätssicherung**
- Sicherung durch transparente Darstellung des Pflegeniveaus mit Hilfe von Leistungsbeschreibungen auf Basis von Bildqualitäten



Alle Anwendungen auch im d.b.g. itreo-Webservice!

In Verbindung mit der d.b.g. Betriebssteuerung und dem d.b.g. Auftragsmanagement bietet der d.b.g. itreo-Webservice dem Anwender eine Kollaborationsplattform und ein Steuerungsinstrument für alle am Unterhaltungs- und Bewirtschaftungsprozess Beteiligten. Der d.b.g. itreo-Webservice stellt den Ausführenden die Bestandsinformationen inklusive räumlichem Bezug (Kartenmaterial) sowie die erforderlichen Maßnahmen und Pflegeleistungen in Form von Aufgaben zur Verfügung. Diese können die Terminierung und Abarbeitung der Aufgaben und damit der Leistungen dokumentieren. So entsteht ein lückenloser und medienbruchfreier Kommunikationsprozess von der Beauftragung bis hin zur Ausführung, Kontrolle und Abrechnung.



Umfassende Bauhofsoftware von der Planung bis zum Controlling



Die **d.b.g. Betriebssteuerung** als ERP-System (Enterprise-Resource-Planning) ist ein strategisches Werkzeug zur Organisation und Optimierung der Arbeitsaufgaben in Baubetriebshöfen, Eigenbetrieben und Stadtwerken.

Die Steuerung von Arbeitsabläufen im Bereich des Freiraummanagements ist komplex, da viele nicht vorhersehbare Faktoren das Tagesgeschäft beeinflussen. Mit dem System **d.b.g. Betriebssteuerung** werden die einzelnen Prozessschritte dargestellt und analysiert. Die Aufbereitung von Arbeitsergebnissen und die Darstellung von Ressourcen und Unterhaltungsszenarien sind wertvolle Marketinginstrumente zur Vorbereitung wirtschaftspolitischer Debatten. Über die Erstellung einer Jahresplanung ermitteln Sie die jährlichen Aufwendungen und Kosten. Planspiele ermöglichen die Simulation verschiedener Pflegezustände oder Gestaltungen von Anlagen. Die Leistungserfassung läuft am PC und/oder über mobile Geräte auf Basis angepasster Stammdaten für jede Kolonne. Über die integrierte Auftragsverwaltung können Angebote, Aufträge und Rechnungen erstellt werden sowie die daraus resultierenden Arbeitsaufträge direkt an den Ausführenden gesandt werden. Diverse Reports liefern einen schnellen Überblick über erbrachte Leistungen pro Auftrag, den Einsatz von Ressourcen sowie den Soll-Ist-Stand des Budgets.

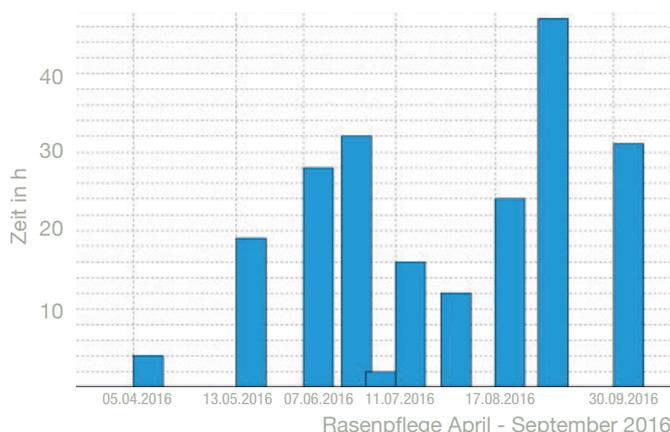
Die **d.b.g. Betriebssteuerung** ist modular aufgebaut und kann den Erfordernissen des Anwenders optimal angepasst werden.

The screenshot shows a software window titled 'd.b.g. Auftragsverwaltung - Auftrag AU-2017-08-008 Erneuerung Kugelstoßanlage Robert-Koch Schule'. It contains various fields for order management, including 'Typ Auftrag', 'Objekt', 'Auftraggeber', 'Ort / Einsatzstelle', 'Bestellnummer', 'Zuschlag', 'USt-Satz', 'Auftragsdatum', 'A-Nummer', 'Beschreibung', 'Bemerkung', and 'Status'. The 'Beschreibung' field contains the text 'Austausch der Abzernungen zur Kugelstoßanlage'.

Auch bei Konzeption und Realisierung stehen wir an Ihrer Seite

Wir legen Wert darauf, partnerschaftlich mit Ihnen zusammenzuarbeiten. Unsere erfahrenen Experten beraten und begleiten Sie bei Bedarf individuell und unterstützen Sie bei der erfolgreichen Realisierung Ihrer Projekte.

- **Datenerfassung:** Wie bekommen wir einen genauen Überblick über unseren Bestand und unsere Ressourcen?
- **Konzeption:** Wie gestalten wir unsere neuen Außenanlagen möglichst effizient und wirtschaftlich?
- **Bewirtschaftung:** Wie pflegen wir unsere Flächen nachhaltig und halten die Infrastruktur instand? Auf welcher Grundlage treffen wir Make-or-Buy-Entscheidungen?
- **Planung:** Wie behalten wir im Tagesgeschäft den Überblick über unsere Ressourcen und setzen diese auch bei Engpässen sinnvoll ein?
- **Steuerung:** Wie setzen wir unsere eigenen Kolonnen effektiv ein und wie erhalten diese die Arbeitsaufträge?
- **Strategische Konzeption:** Wie optimieren wir die Ausrichtung unserer Organisationsstruktur der operativen Steuerung zur Erreichung der Zielvorgaben?
- **Qualitätsmanagement:** Wie vergeben wir Aufträge und wie verwalten wir diese? Wie stellen wir sicher, dass die Aufträge auch erledigt werden?
- **Wirtschaftlichkeit:** Wie erreichen wir ein kostensparendes Flächenmanagement, ohne dass die Pflegequalität darunter leidet?
- **Transparenz:** Wie erstellen wir Reports, die bei Budgetverhandlungen überzeugen?
- **Dokumentation:** Wie werden relevante Daten gerichtssicher dokumentiert?



Kontakt:

Datenbankgesellschaft mbH
Leipziger Straße 20 B
D-14612 Falkensee
Tel.: +49 (0)3322-42490
Fax: +49 (0)3322-424929
www.datenbankgesellschaft.de
info@datenbankgesellschaft.de

