



d.b.g.



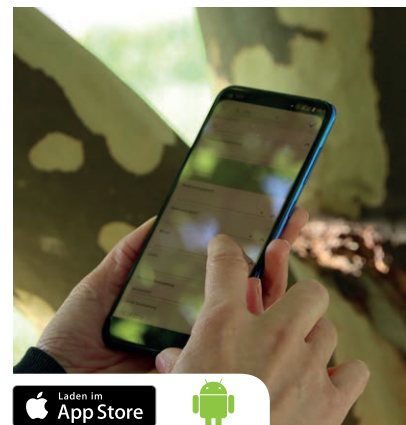
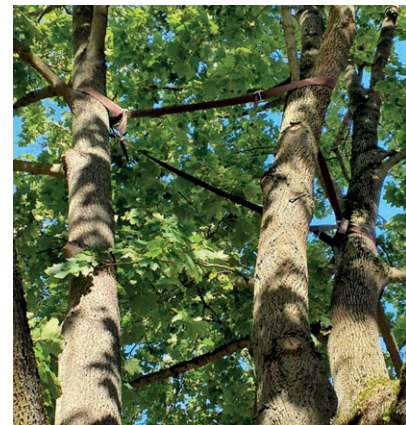
Datenbankgesellschaft mbH

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



d.b.g. Baum- management

- Gerichtsfeste Dokumentation
- Mobile Baumerfassung und -kontrolle
- Arbeitsvorbereitung und Auswertungen
- Steuerung der Baumpflegearbeiten



Baumkataster - Baummanagement - GAEB-Exporte
Verkehrssicherheitskontrollen - Ersterfassung - Touren
Dokumentation - Auswertung - Ausschreibung - Bäume
Baumpflege - Reklamationsprozess - Wichtungen
Aufgabenmanagement - Kartenanbindung - Kommunen
GIS-Schnittstelle - FLL-regelkonform - Drucklisten
Digitaler Aufgabenprozess - Aufgabenmanagement
Register Naturschutz - Register Bewässerung - Analysen



d.b.g. Baumanagement - mehr als nur Baumkataster

Das **d.b.g. Baummanagement** bietet grundlegende Werkzeuge, die für eine effiziente Organisation der Bäume erforderlich sind - von der Datenerfassung über Datenhaltung, Recherche und Reports bis hin zur Vergabe und Auftragsabwicklung von Baumpflegeleistungen. Dabei dient der **d.b.g. itreo®-Webservice baum** als Auskunft- und Kollaborationsplattform für alle am Prozess Beteiligten – egal ob intern oder extern.

Das Kernstück des d.b.g. Baummanagements ist das **d.b.g. Baumkataster** – eine bewährte Fachdatenbank zur effektiven Verwaltung, Darstellung und Auswertung von Baumdaten. Regelmäßige Baumkontrollen und Baumpflegemaßnahmen werden zuverlässig und FLL-regelkonform erfasst und gerichtsfest gespeichert.

Organisatorische Einheiten wie Mandanten, Objektarten und Pflegebereiche können mit verschiedenen Benutzerrechten kombiniert werden und ermöglichen so eine individuelle Rechtevergabe für unterschiedliche Zuständigkeitsgruppen. Fotos und Dokumente, wie Gutachten und andere Unterlagen, werden baumbezogen gespeichert.

Dem Anwender stehen umfangreiche Funktionen zur Auswertung und Darstellung der Daten, von Arbeitsaufträgen über die durchgeführte Baumpflege bis hin zu Statistiken, zur Verfügung. Das Planungswerkzeug zur Arbeits- und Auftragsvorbereitung ermöglicht ein aktives Baummanagement von der Pflanzung bis zur Fällung. Zahlreiche vorgefertigte Drucklisten und Formblätter ermöglichen eine einfache und schnelle Auswertung der Daten, wie z.B. Fällanträge und Kurzgutachten.

Mit der **d.b.g. GIS-Toolbar baum** werden die Baumstandorte in einem grafischen Informationssystem dargestellt und ermöglichen einen bidirektionalen Datenaustausch mit dem Baumkataster. Auf Basis der Baumdaten können thematisch unterschiedliche Karten eingebunden werden (z.B. Darstellung offener Pflegemaßnahmen, Vitalität).

d.b.g. Baummanagement Basic

- das Plus zum Baumkataster -

Mit dem **d.b.g. Baummanagement Basic** wird das d.b.g. Baumkataster um die d.b.g. GIS Toolbar baum, den d.b.g. itreo®-Webservice baum und das d.b.g. itreo® Basic (zur Objektverwaltung) ergänzt. Maßnahmen werden internen Kolonnen oder externen Dienstleistern zugewiesen. Im d.b.g. itreo®-Webservice baum können Auftragnehmer und -geber in Echtzeit die Baumpflegemaßnahmen erledigen und verfolgen. Ein direkter Austausch der mobilen Daten ist im Webservice gegeben.

d.b.g. Baummanagement Pro

- das Plus für die Disposition -

Im **d.b.g. Baummanagement Pro** werden die Prozesse um die Disposition der Baumpflegeaufgaben erweitert. Die Steuerung von Aufträgen ist von der Beauftragung über die Fertigstellung / Reklamation bis zur Abrechnung möglich. Dem Auftragnehmer wird eine weitere Disposition ermöglicht, indem er seine Aufgaben an mehrere Kolonnen verteilen kann. Über die d.b.g. Aufgaben-App kann online als auch offline vor Ort die Abarbeitung der Aufgaben dokumentiert werden.



Mobile Anwendungen

 d.b.g. G6 Mobil-App

- Mobile Erfassung und Kontrolle von Baumdaten
- Anbindung an den d.b.g. itreo®-Webservice baum
- Schnelle Dateneingabe über Gruppenfunktionen
- Fotozuordnung zu Maßnahmen und Bäumen
- Kartendarstellung offline (GeoJson, MBTiles) oder online (WMS)

Zusatzmodule zum Baummanagement

d.b.g. Themenregister

- **Register Naturschutz** - umfangreiche Erfassung und Dokumentation naturschutzrelevanter Eigenschaften des Baumbestandes
- **Register Bewässerung** – Erfassung und Dokumentation von Informationen zum Bewässerungsgrund, zur Bewässerungsart und Bewässerungsmenge

 d.b.g. Berichtswesen

- Statistische Auswertung auf Basis des erfassten Bestandes
- Vorgefertigte Berichte zur Altersstruktur, Neupflanzung, Vitalitätsverteilung, Pilzbefall und weitere
- Wiederaufrufbare, individuell erstellte Auswertungen
- Aufbereitung der Daten in tabellarischer Form und Diagrammen

 d.b.g. Budgetverwaltung

- Verwaltung der Budgets für Baumpflegeleistungen pro Auftragnehmer laut Leistungskatalog
- Übersicht von gebuchten Leistungen und Analyse der Kosten

- Mobile Dokumentation der Baumpflege
- Anbindung an den d.b.g. itreo®-Webservice baum
- Schnelle Dateneingabe über Gruppenfunktionen
- Fotozuordnung zur Aufgabe (Fertigstellungsmeldung)
- Kartendarstellung offline (GeoJson, MBTiles) oder online (WMS)

 d.b.g. Meldungsmanagement

- Gefahrenmeldungen schnell und digital an der richtigen Stelle – dokumentieren, melden und bearbeiten
- Meldung von Reklamationen inkl. Fotodokumentation
- Mobile Erfassung und Bearbeitung

 d.b.g. Ausschreibungsmanager

- Automatisierte Erstellung eines GAEB-konformen Leistungsverzeichnisses aus Maßnahmen und Baumkenndaten für die Baumpflege
- Bereitstellung aller ausschreibungsrelevanten Baumdaten über den d.b.g. itreo®-Webservice baum
- Maßnahmennachkalkulation, Vergabelisten, Kostenvergleiche unterschiedlicher Auftragnehmer

 d.b.g. Wörterbuch

- Vorbereitung von Textbausteinen als Arbeitserleichterung der mobilen Kontrolle und am Desktop
- Standardbemerkungen zu Maßnahmen



d.b.g. Baummanagement - mehr als nur Baumkataster



d.b.g. Baummanagement Basic

- das Plus zum Baumkataster -

- Kopplung zu zentralen Objektdaten mit individuellen Datenfeldern (Themenspalten)
- Darstellung aller Baumdaten und Maßnahmen im d.b.g. itreo®-Webservice baum inkl. kartografischer Darstellung der Standorte
- Vergabe von Maßnahmen an Dienstleister oder eigene Kolonnen

d.b.g. Baummanagement Pro

- das Plus für die Disposition -

- Steuerung mehrerer Dienstleister oder Kolonnen im Bereich Baumkontrolle und Baumpflege
- Digitales, medienbruchfreies Aufgabenmanagement von der Planung über die Bearbeitung bis zur Reklamation und Abrechnung
- Dokumentation der Abarbeitung mit Hilfe von Fotos und Dokumente

d.b.g. Baummanagement	Basic	Pro
d.b.g. Baumkataster	■	■
d.b.g. itreo® Basic (Objektverwaltung)	■	■
d.b.g. GIS-Toolbar Baum	■	■
d.b.g. itreo®-Webservice Baum	■	■
d.b.g. Aufgabenmanagement		■
Optionen zum d.b.g. Baummanagement		

Mobile Anwendungen

d.b.g. G6 Mobil-App	■	■
d.b.g. Aufgaben-App		■

Zusatzmodule

d.b.g. Baumkataster Berichtswesen	■	■
d.b.g. Ausschreibungsmanager	■	■
d.b.g. Register Naturschutz	■	■
d.b.g. Register Bewässerung	■	■
d.b.g. Baumkataster Wörterbuch	■	■
d.b.g. Meldungsmanagement		■
d.b.g. Baumkataster Budgetverwaltung		■



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

