

d.b.g.



Datenbankgesellschaft mbH

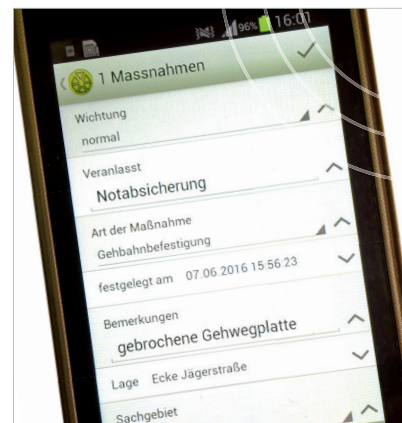
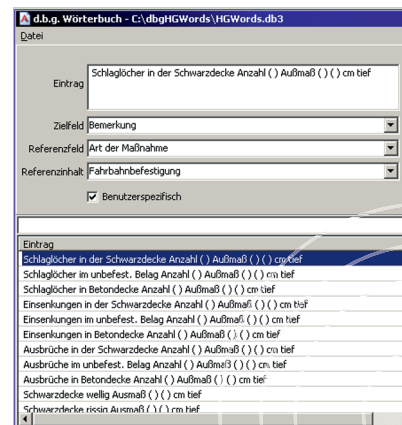
- Rechtliche **Sicherheit**
- Fachliche **Kompetenz**
- Technische **Kontinuität**



d.b.g. Objekt- und Straßenverwaltung

Produktinformation

- Digitales Straßenbestandsverzeichnis
- Gerichtsfeste Durchführung von Kontrolltouren
- Mobile Schadenserfassung und Fotodokumentation
- Erstellung von Schadensberichten



Digitales Verfahren zur Verkehrssicherheitskontrolle von Objekten und Straßen



Die **d.b.g. Objekt- und Straßenverwaltung** ist ein digitales Straßenbestandsverzeichnis auf der Grundlage der Straßengesetze und der Straßenbestandsverzeichnisverordnung der Länder. Sie ist entsprechend der ASB aufgebaut und umfasst sämtliche Informationen zum Infrastrukturvermögen einer Kommune. In der **d.b.g. Objekt- und Straßenverwaltung** werden die Straßen nach dem Knoten-Kantenmodell gegliedert und die Flächeninformationen über das Realflächenmodell ermittelt. Ein Straßenband stellt den Straßenquerschnitt übersichtlich dar. Zusätzlich zu den Straßenflächen kann das komplette Straßeninventar erfasst werden.

Mit Hilfe des **d.b.g. Objekt- und Straßenkontrollsystems** werden Straßenbegehungen gerichtsfest dokumentiert und alle Arbeitsschritte von der Erfassung bis zur Beseitigung von Schäden dargestellt. Die Kontrolle oder Straßenzustandsbewertung kann auf einem mobilen Gerät erfolgen, wobei Schäden mit Koordinaten und Fotos versehen werden können.

Die **d.b.g. Straßen- und Aufbruchakte** bildet den gesamten Workflow von der Baustelleneinrichtung bis zur Abnahme und Gewährleistungsüberwachung von Straßenaufbrüchen ab.

Die **d.b.g. Melder-App** dient der Aufnahme und digitalen Übermittlung von Mängeln im öffentlichen Verkehrsraum und gewährleistet damit eine schnelle Abarbeitung bei Gefahr im Verzug.

Produktinformation:

Auswertungen

- Berichte zur Schadensfeststellung
- Bericht über geplante Aufbrüche von der Genehmigung bis zur Abnahme und Gewährleistung
- Liste mit Reparaturaufträgen
- Nachweis der Kontrolltouren
- Straßenbestandsverzeichnis

Mobile Erfassung und Kontrolle

- Digitale witterungsunabhängige Erfassung von Schäden
- Inhaltsbezogene Textbausteine zur Schadensbeschreibung
- Fotoverwaltung der Schäden mit direkter Bildübernahme vom mobilen Gerät
- Kartendarstellung in ArcPAD und OpenGIS zur Lokalisierung der Schäden

Schnittstellen

- GAEB-Leistungstexte
- Anbindung an Geografische Informationssysteme (ArcGIS, Geomedia, QuantumGIS u.a.)
- Microsoft Office

d.b.g. - Erfassung 2 - Pos. 1 von 1

Abstr. 10 1165 Brückenstraße Tour 1/4 Blatt

Zuletzt durchgeführt Kontrolle am 16.01.2012 von ADM Eingegeben von DBG am

Hauptdaten | Weitere Hauptdaten | Festst. / Maßn. | Fotos

Baujahr 1990 Standortbeschreibung

Alter 14 Straßenart Hauptstraße

Bereich von Bahnhofstraße bis Mühlenstraße Pflegebereich R01 Bauleitung SCH

Rückblick	Notizen	Zustand	Ergebnis	Festst. / Maßn.	Fotos
W	Festgelegt am	Nr.	Art der Festst. / Maßn.	Bemerkungen	
2	16.01.2012	DBG 1	Fahrbahnbefestigung	Schwarzdecke rissig Ausmaß [20 x 30] [2] cm tief	
1	16.01.2012	DBG 1	Absicherung durch Bauhof mit Bake abgesichert		
2	16.01.2012	DBG 2	Gehbahnbefestigung	3 fehlende Gehwegplatten Granit [3] Stk. [45 x 60]	
2	16.01.2012	DBG 3	Fahrbahnbefestigung	Schlaglöcher in der Schwarzdecke Anzahl [2] Aufmaß	

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



d.b.g. Straßen- und Aufbrüche

Speichern | Abbrechen

Erstellt von(1) **Kobus/Petra**

Erstellt von(2) **Kobus/Petra**

Erstellt von(3) **Kobus/Petra**

Erstellt von(4) **Kobus/Petra**

Erstellt von(5) **Kobus/Petra**

Erstellt von(6) **Kobus/Petra**

Erstellt von(7) **Kobus/Petra**

Erstellt von(8) **Kobus/Petra**

Erstellt von(9) **Kobus/Petra**

Erstellt von(10) **Kobus/Petra**

Erstellt von(11) **Kobus/Petra**

Erstellt von(12) **Kobus/Petra**

Erstellt von(13) **Kobus/Petra**

Erstellt von(14) **Kobus/Petra**

Erstellt von(15) **Kobus/Petra**

Erstellt von(16) **Kobus/Petra**

Erstellt von(17) **Kobus/Petra**

Erstellt von(18) **Kobus/Petra**

Erstellt von(19) **Kobus/Petra**

Erstellt von(20) **Kobus/Petra**

Erstellt von(21) **Kobus/Petra**

Erstellt von(22) **Kobus/Petra**

Erstellt von(23) **Kobus/Petra**

Erstellt von(24) **Kobus/Petra**

Erstellt von(25) **Kobus/Petra**

Erstellt von(26) **Kobus/Petra**

Erstellt von(27) **Kobus/Petra**

Erstellt von(28) **Kobus/Petra**

Erstellt von(29) **Kobus/Petra**

Erstellt von(30) **Kobus/Petra**

Erstellt von(31) **Kobus/Petra**

Erstellt von(32) **Kobus/Petra**

Erstellt von(33) **Kobus/Petra**

Erstellt von(34) **Kobus/Petra**

Erstellt von(35) **Kobus/Petra**

Erstellt von(36) **Kobus/Petra**

Erstellt von(37) **Kobus/Petra**

Erstellt von(38) **Kobus/Petra**

Erstellt von(39) **Kobus/Petra**

Erstellt von(40) **Kobus/Petra**

Erstellt von(41) **Kobus/Petra**

Erstellt von(42) **Kobus/Petra**

Erstellt von(43) **Kobus/Petra**

Erstellt von(44) **Kobus/Petra**

Erstellt von(45) **Kobus/Petra**

Erstellt von(46) **Kobus/Petra**

Erstellt von(47) **Kobus/Petra**

Erstellt von(48) **Kobus/Petra**

Erstellt von(49) **Kobus/Petra**

Erstellt von(50) **Kobus/Petra**

Erstellt von(51) **Kobus/Petra**

Erstellt von(52) **Kobus/Petra**

Erstellt von(53) **Kobus/Petra**

Erstellt von(54) **Kobus/Petra**

Erstellt von(55) **Kobus/Petra**

Erstellt von(56) **Kobus/Petra**

Erstellt von(57) **Kobus/Petra**

Erstellt von(58) **Kobus/Petra**

Erstellt von(59) **Kobus/Petra**

Erstellt von(60) **Kobus/Petra**

Erstellt von(61) **Kobus/Petra**

Erstellt von(62) **Kobus/Petra**

Erstellt von(63) **Kobus/Petra**

Erstellt von(64) **Kobus/Petra**

Erstellt von(65) **Kobus/Petra**

Erstellt von(66) **Kobus/Petra**

Erstellt von(67) **Kobus/Petra**

Erstellt von(68) **Kobus/Petra**

Erstellt von(69) **Kobus/Petra**

Erstellt von(70) **Kobus/Petra**

Erstellt von(71) **Kobus/Petra**

Erstellt von(72) **Kobus/Petra**

Erstellt von(73) **Kobus/Petra**

Erstellt von(74) **Kobus/Petra**

Erstellt von(75) **Kobus/Petra**

Erstellt von(76) **Kobus/Petra**

Erstellt von(77) **Kobus/Petra**

Erstellt von(78) **Kobus/Petra**

Erstellt von(79) **Kobus/Petra**

Erstellt von(80) **Kobus/Petra**

Erstellt von(81) **Kobus/Petra**

Erstellt von(82) **Kobus/Petra**

Erstellt von(83) **Kobus/Petra**

Erstellt von(84) **Kobus/Petra**

Erstellt von(85) **Kobus/Petra**

Erstellt von(86) **Kobus/Petra**

Erstellt von(87) **Kobus/Petra**

Erstellt von(88) **Kobus/Petra**

Erstellt von(89) **Kobus/Petra**

Erstellt von(90) **Kobus/Petra**

Erstellt von(91) **Kobus/Petra**

Erstellt von(92) **Kobus/Petra**

Erstellt von(93) **Kobus/Petra**

Erstellt von(94) **Kobus/Petra**

Erstellt von(95) **Kobus/Petra**

Erstellt von(96) **Kobus/Petra**

Erstellt von(97) **Kobus/Petra**

Erstellt von(98) **Kobus/Petra**

Erstellt von(99) **Kobus/Petra**

Erstellt von(100) **Kobus/Petra**