

**URBANSENSE**

solution for

Your intelligent



Sie sehen Lindau.

Mit **URBANSENSE®** sehen Sie, dass in  
der Bregenzer Straße ein Kanal DN 800  
verlegt werden sollte.

## URBANSENSE® macht Ihren GEP lebendig, vielseitig und wasserdicht.

Wachsende Wohn- und Gewerbesiedlungen, kurzfristige Nutzungsänderungen, zunehmende Wetterextreme – angesichts sich ständig verändernder Einflussfaktoren bietet ein statischer GEP (Generalentwässerungsplan) Ihnen und Ihrer Kommune kaum mehr Verlässlichkeit. URBANSENSE, die einzigartige Ingenieurleistung von Vista und Regierungsbaumeister Schlegel arbeitet daher mit „lebendigen“ Daten: Mit aktuellen Satellitenaufnahmen und GIS-gestützten Auswertungen, die exakte hydraulische Informationen zu Versiegelungsgrad, Fließweg und Gefälle liefern. URBANSENSE erstellt Ihnen mit Hilfe all dieser Daten einen stets aktuellen GEP, der Ihrer Kommune Schutz vor Überflutungen garantiert und Ihnen mehr Sicherheit bei der täglichen Arbeit bringt. Und da zeit- und personalintensive Grundstücksbegehungen und Vermessungstätigkeiten weitgehend entfallen, wird Ihr GEP mit URBANSENSE auch deutlich kostengünstiger als mit Hilfe herkömmlicher Verfahren.



### URBANSENSE® leistet mehr

- Schnelle, exakte und kostengünstige Planung Ihres GEP
- Höchste Aktualität und daher mehr Sicherheit vor Überflutung
- Vielseitig nutzbar: z. B. durch Ermittlung von Versiegelungsgrad je Flurstück werden gesplittete Abwassergebühren ganz einfach möglich
- Zusammenarbeit mit erfahrenen, hoch qualifizierten Spezialisten
- Profitieren von neuesten wissenschaftlichen Entwicklungen
- Sicherheit bei Haftungsfragen
- Mehr Freude und Gelassenheit bei verantwortungsvollen Aufgaben



Versiegelungsgrad der Flurstücke

Das Projekt 'Generierung eines Drainage Masterplans unter Verwendung von Satellitendaten, standardisierten GIS-Methoden und hydraulischer Modellierung' wurde von der ESA gefördert. Wir danken der Stadt Lindau für die Bereitstellung der Beispieldaten.

Sie wollen mehr über uns und URBANSENSE® wissen?

Rufen Sie uns an.  
Wir nehmen uns gerne Zeit für ein unverbindliches Beratungsgespräch.

### URBANSENSE®

Eine eingetragene Marke der Firmen:



+49 89 / 28 77 95 24

[www.vista-geo.de](http://www.vista-geo.de)

[urbansense@vista-geo.de](mailto:urbansense@vista-geo.de)



+49 89 / 179 02-0

[www.ib-schlegel.de](http://www.ib-schlegel.de)

[urbansense@ib-schlegel.de](mailto:urbansense@ib-schlegel.de)