

TerraCADDy Classic

- Grundpaket
- V1 Vermessung
- V2 CAD/Plangestaltung
- V3 DGM
- Profile und Masse
- DB-Connect
- Fach-DBs
- Kanal
- Wasser
- Gas
- Fernleitung
- Brückenkataster
- Baum
- Freiflächen
- Straßenmöblierung
- Straßenplanung
- Kanalplanung
- Leitungsplanung

- Integrierte Konverter:
- DWG/DXF
- Shape
- C01-Vestra
- Esri-Grid
- Pregeo
- DFK
- EDDBS/ALKIS
- CADDy-DAT
- GSI etc.
- Isybau
- REB
- Okstra (i.V.)

TerraCADDy GIS

- Mapdesigner
- Kartographie
- Webmapping
- Navigation&Routing
- Datenbanken

TerraCADDy mobil

- GPS-Aufnahme
- GPS-Absteckung

A-CADDy

- 3D-CAD
- native DWG
- 3D-Konstruktion
- Geodätische Konstruktionshilfen
- V2 Funktionen:
- KOR lesen/schreiben
- Flurstücksverwaltung
- DB-Connect
- WMS-Connect

DGM-Homo

- DGM-Homogenisierung
- DGM-Lageverbesserung
- DGM-Aktualisierung

Geodaten

- WMS/WFS-Dienste
- WMS-Pay-Dienste
- Straßennetze
- Satellitenbilder
- Luftbilder

Geodaten

Webmapping

GIS

Bodenmanagement

Leitungsbau

Kanalbau

Straßenbau

Vermessung

Plangestaltung CAD

TerraCADDy®

B-GIS

TerraCADDy BusinessGIS

Ein leistungsfähiges Werkzeug zum:

- Erfassen
- Analysieren
- Visualisieren
- Verwalten



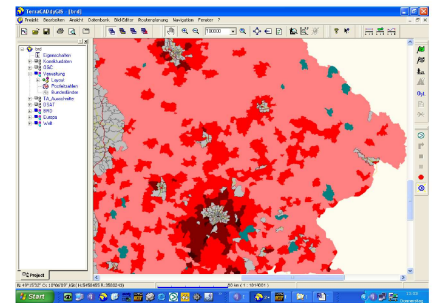
TerraCADDy GIS
Version 5.1
Copyright © 2008 Ing.-Büro Wenninger

INGENIEURBÜRO FÜR GEOINFORMATIK
Dipl.-Ing. Helmut Wenninger

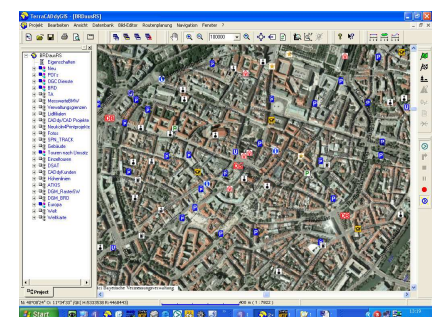
Von nahezu unbegrenzt großen Datenmengen in beliebig vielen, einzeln zuschaltbaren Karten zur Verknüpfung mit Datenbanken, zur räumlichen Visualisierung von Geschäftsergebnissen, Standortparametern und Prozessen bis hin zur Routenplanung und Zielführung (Navigation).

Funktionsübersicht:

- **TerraCADDy BusinessGIS** ist ein ideales Werkzeug, Daten die einen räumlichen Bezug haben (Versorgungsinformationen, Logistik, Standortinfos, POIs) entsprechend bestimmter Vorgaben zu visualisieren.
- **Erfassen von relevanten Wirtschaftsdaten** und das Abspeichern in nahezu jedem Datenbankformat ermöglichen eine äußerst effektive Erfassung und anschließende Auswertung der Daten.
- **Analysen über wirtschaftliche Zusammenhänge** wie z.B. Umsätze in einem bestimmten Umfeld, Optimierung von Vertriebsgebieten etc. Den Anwendungsmöglichkeiten sind keine Grenzen gesetzt.
- **Aussagekräftige und ansprechende Visualisierung** durch mannigfaltige grafische Möglichkeiten (Punkt-, Linien- und Flächensignaturen, POIs etc.) mit Datenbankbindung von z.B. Marktanalysen, Logistikströmen, Kaufkraftverteilungen etc.
- **Effiziente Verwaltung** z.B. von Vertriebsgebieten, Ökosystemen, Notfallsystemen, einwohnerrelevante Daten etc. Auch hier ergeben sich unbegrenzte Möglichkeiten und Anwendungsgebiete.
- **Beliebiges Hinzufügen von Kartenthemen** und Verwaltung über den Projektmanager
- **Adressfinder** zur schnellen Suche von Adressen bzw. zum **Geocodieren** von Adressbeständen.
- **Online-Anbindung** von Karten auf OGC fähigen Servern (z.B. Vermessungsverwaltungen, NASA oder World Mapping Service)



Visualisierung Kaufkraft



Luftbild mit POI's

- **Viewer:** Zum Visualisieren Ihrer Daten sind beliebig kombinierbare Themen, verschiedene Projektionen und Koordinatensysteme **gleichzeitig** einstellbar.
- Zur **maßstäblichen Planausgabe** nutzen Sie die umfangreichen **Druck- und Plotfunktionen**. Mehrfaches Druckerlayout zur ebenenweise Ausgabe in PDF oder Postscript zur Weiterverarbeitung in Vorstufenprodukte (Adobe Illustrator, CorelDraw etc.) für die professionelle Kartenerstellung.
- **Map-Editor:** Umfangreiche **Konstruktionsmöglichkeiten** aus der CAD-Welt stehen zur Verfügung um eigenes Kartenmaterial zu erstellen. Automat. Straßen- und Objektnamenplatzierung, Schlepptexte, Kopieren und Teilen von Objekten, Fixieren von Objekttexten, Attributsverwaltung, Hausnummerplatzierung etc. helfen ohne große Vorkenntnisse anspruchsvolle Karten herzustellen.
- **Bild Editor:** Zum Einpassen von beliebig vielen Rasterkarten wie Luftbildern oder topografischen Karten über Passpunkte oder „Worldfiles“.
- **Layout-Manager:** Eine neuartige Layouttechnologie erlaubt es die Karten nach Ihrem Geschmack frei zu gestalten und zwar angepasst und abhängig vom Visualisierungsmaßstab.
- **Dokumentendatenbank:** Über die Windows Drag- und Drop-Funktion können beliebige Dokumente in die Grafik gelegt werden. Dies kann ein Excel, Word, ein Mail- oder auch ein Mediaplayerdokument sein. Optional können auch beliebige Datenbanken über ein Attribut verknüpft werden (z.B. Kunden-, Touren-, Hotel-, oder Leitungsdaten). Damit können freie Abfragen visualisiert bzw. Datenbankformulare geöffnet werden. Jedem Objekt können beliebig viele Verknüpfungsattribute zugewiesen werden. TerraCADdy GIS ist damit bereits in der Basisversion das ideale Werkzeug zur georeferenzierten Verwaltung von Schadens-, Leitungs-, Touren-, Dokumenten- und Bilddatenbanken.
- **Routingoption:** ermöglicht Routing und Zielführung auf dem **mitgelieferten** Straßendatenbestand von Wenninger Geoinformatik / optional TeleAtlas®. Die Routinginformation wird dabei im Hintergrund gehalten. Somit kann visuell auf jedem Datenbestand der im Vordergrund sichtbar ist geroutet werden (z.B. Kataster, Luftbild, Satellitenbild oder gerasterten topographischen Kartenwerken oder eigenen Karten). Zusätzlich kann in der Professionalversion jeder eigene Datenbestand routingfähig gerechnet werden.
- **GPS-Manager:** Mit Hilfe dieses GPS-Moduls können Sie sich Ihre aktuelle Position anzeigen lassen, oder auch Fahrten, Wander- und Radtouren aufzeichnen.



Karte mit räuml. Dokumentenverwaltung



Reichenbachstr. 3

CADdy Business GIS wird damit zum besten **universellen Geoinformationssystem** seiner Klasse. Eine weitere große Stärke von **CADdy BusinessGIS** ist der **modulare Aufbau** und die vielseitigen **Erweiterungsmöglichkeiten**, die ohne große Programmierungen und Anpassungen möglich sind.

z.B. Servererweiterung* – Damit wird TerraCADdyGIS zum Mapserver und liefert auf Anfrage Informationen und Kartenausschnitte individuell an Fremdapplikationen, natürlich auch an sich selbst, z.B. in der Webmappingversion

*optional

Terra **CADdy GIS Business GIS**

Bestell-Nr. 3100 alle Preis zuzügl. MwSt
 Softwarepflege im CADdy Club
 1.AP 500€ / 2.AP 400€ / Firmenlizenz (unbegr.) 350€

1750,-€

zuständiges CADdy GIS Kompetenzcenter

Alle Produkte der TerraCADdy -
 Reihe aufgelistet und schnell, günstig
 und bequem online zu bestellen.
 Mehr Infos im CADdy Shop unter
www.wenninger.de

CADdy
 - Online Shop