



CISS TDI

Durchgehend geöffnet
Neue Möglichkeiten zur Beschaffung und
Verarbeitung von ALKIS-Daten

GiN EVU Forum

13. November 2014

Joachim Figura, CISS TDI GmbH



Vorstellung der Fa. CISS

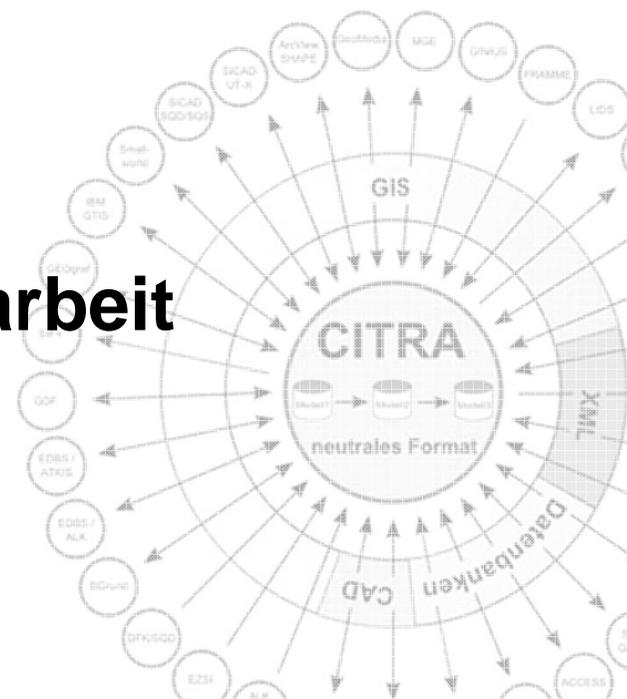
Durchgehend geöffnet - Live

Online Datenbezug

Online Konvertierung

Datenbeschaffung als Projektarbeit

Lizenzwerb





Firmenprofil CISS TDI GmbH

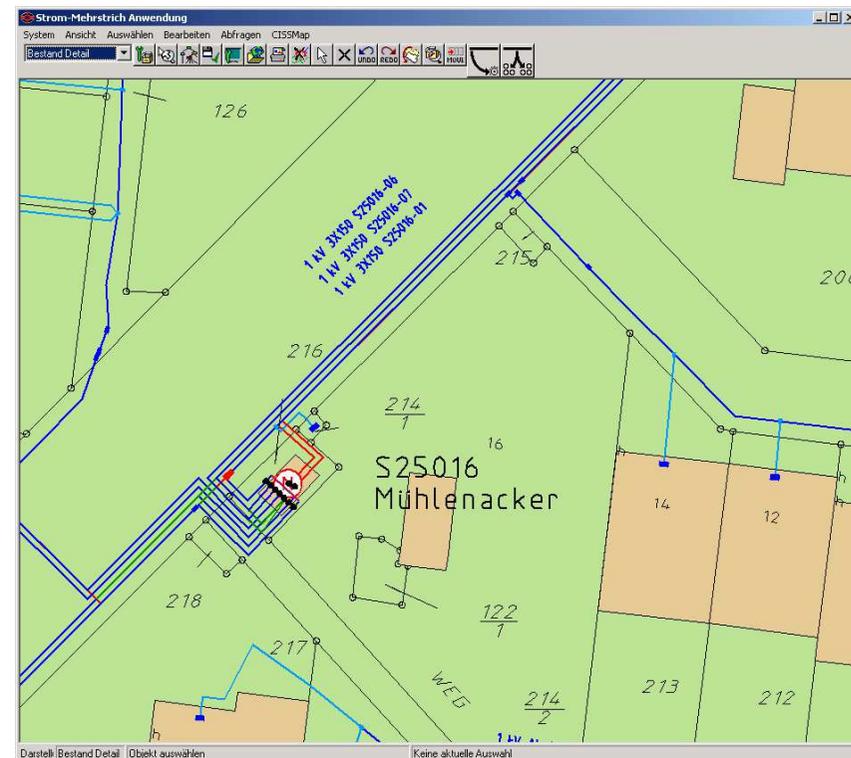
- Gründung: 1982
- Firmensitz: Sinzig/Rhein
- Schwerpunkte:
 - Geodaten austausch
 - Geodatenmigration
 - Geodatenserver
 - Geodatenverteilung
 - Geodatenservices
 - Geodatenvertrieb
 - Qualitätssicherung von Geodaten





Datenmigration

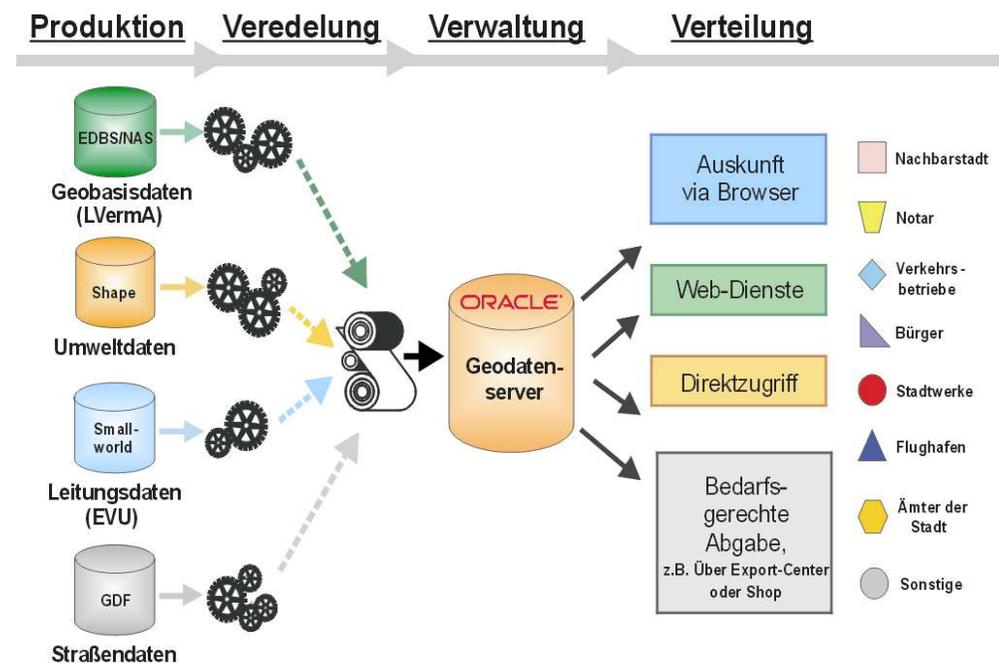
Dienstleistung zur kompletten
Überführung von
Datenbeständen aus
einem System A in
ein System B





Geodata Warehouse

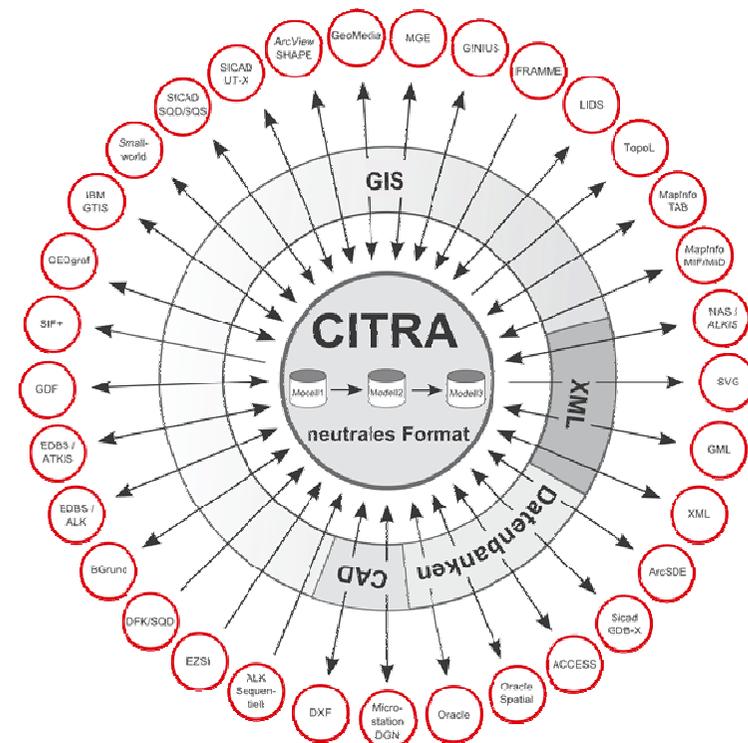
Integration von Daten verschiedenster Quellsysteme, deren datenbankgestützte Verwaltung und bedarfsgerechte Bereitstellung mit CITRA und Shop





CITRA

ETL-Softwareprodukt für Analyse, Aufbereitung und Austausch komplexer raumbezogener Informationen zwischen GIS und Datenbanken





Vorstellung der Fa. CISS

Durchgehend geöffnet - Live



Online Datenbezug

Online Konvertierung

Datenbeschaffung als Projektarbeit

Lizenzwerb





Durchgehend geöffnet

CISS TDI

CISS-Shop: ALKIS-Daten, Online-Konvertierung, Koordinaten-Transformation

The screenshot shows the CISS-Shop website in a Mozilla Firefox browser. The page title is "Liegenschaftskataster, ALKIS, Flurkarte in DXF, SHAPE, XML | CISS-Shop - Mozilla Firefox". The browser address bar shows "https://shop.ciiss.de/home.html".

The website header includes navigation links: "Abmelden", "Bestellungen", "Mein Konto", "Suchen...", "Kontakt", "Sitemap", and "Impressum". The user is logged in as "gf@ciiss.de" with "KundenNr.: 1".

The main content area is titled "CISS-Shop: ALKIS / Liegenschaftskataster & Datenkonvertierungen". A sidebar on the left lists various services and documents, including "Home", "Liegenschaftsdaten (ALKIS)", "Konvertierungsdienst", "Beispieldaten", "Techn. Bedienungsanleitung", "Verträge / Beschreibungen", "FAQ - Häufig gestellte Fragen", "Technische Rückfragen", "AGB / Datenschutz", and regional data for "RP Liegenschaftsdaten", "NI Liegenschaftsdaten", and "BB Liegenschaftsdaten".

The main content features a large image of a surveyor in a red jacket using a tripod-mounted instrument. A text box over the image reads "Katasterdaten als DXF-, Shape- oder XML-Datei." Below the image, the text states "ALKIS-Daten im Format DXF, Shape, CSV und XML".

The text below the image explains that the CISS-Shop offers "Liegenschaftsdaten / ALKIS-Daten" from various German states (Rheinland-Pfalz, Niedersachsen, Brandenburg) for direct download in DXF, SHAPE, or XML formats. It also describes an "Online-Konvertierungsdienst" for converting existing data into DXF or SHAPE formats, and a "CSV-Datei" service for direct assignment of parcels to owners. Additionally, it mentions "Koordinatentransformationen" between UTM and Gauß-Krüger systems and "Preisberechnungen" shown before checkout.

The footer contains contact information for "Liegenschaftsdaten" (Rheinland-Pfalz, Niedersachsen, Brandenburg), "Konvertierungsdienst" (XML to DXF/SHAPE upload), "FAQ" (Frequently Asked Questions), and "Kontakt" (Contact form, email: shop@ciiss.de, phone: +49 2642 978077, Mo-Fr 9:30-17:00). The footer also includes "CISS-Shop - ein Angebot der Firma CISS TDI GmbH (Geschäftsbereich Geodaten) | Copyright ©2013 CISS TDI GmbH | Alle Rechte vorbehalten | Impressum".



Durchgehend geöffnet

CISS TDI

The screenshot shows a web browser window displaying the CISS-Shop website. The browser's address bar shows the URL: <https://shop.ciiss.de/rp-liegenschaftsdaten-alkis-in-verschiedenen-formaten.html>. The website header includes navigation links: **Abmelden**, **Bestellungen**, **Mein Konto**, and a search bar. The user is logged in as `gf@ciiss.de` with customer number 1. The main navigation menu lists: Home, Liegenschaftsdaten (ALKIS), Konvertierungsdienst, Beispieldaten, Techn. Bedienungshinweise, Verträge / Beschreibungen, FAQ - Häufig gestellte Fragen, Technische Rückfragen, AGB / Datenschutz, **RP Liegenschaftsdaten** (with sub-items for Auswahl and Verwendungsverbote), NI Liegenschaftsdaten, and BB Liegenschaftsdaten. The central content area features a map of Deidesheim, a sidebar with search tools (Geometrieauswahl, Adresssuche, Flurstücksuche, Tipp Kartenauswahl, Kartenqualität), and a tooltip explaining how to move the map. The footer contains information about Liegenschaftsdaten (Rheinland-Pfalz, Niedersachsen, Brandenburg), the Konvertierungsdienst (XML to DXF/SHAPE), the FAQ, and contact details for CISS TDI GmbH.



Durchgehend geöffnet

CISS TDI

Liegenschaftsdaten (ALKIS) in verschiedenen Formaten | CISS-Shop - Mozilla Firefox

https://shop.ciiss.de/rp-liegenschaftsdaten-alkis-in-verschiedenen-formaten.html

Abmelden Bestellungen Mein Konto

Eingeloggt als: gf@ciiss.de
KundenNr.: 1

Suchen... Kontakt Sitemap Impressum

Geobasisinformationen Rheinland-Pfalz

CISS-Shop: ALKIS / Liegenschaftskataster & Datenkonvertierungen

CISS-Shop > RP Liegenschaftsdaten > Liegenschaftsdaten (ALKIS) in verschiedenen Formaten

- Home
- Liegenschaftsdaten (ALKIS)
- Konvertierungsdienst
- Beispieldaten
- Techn. Bedienungshinweise
- Verträge / Beschreibungen
- FAQ - Häufig gestellte Fragen
- Technische Rückfragen
- AGB / Datenschutz
- RP Liegenschaftsdaten**
- RP | Liegenschaftsdaten Auswahl
- RP | Verwendungsvorbehalte
- NI Liegenschaftsdaten
- BB Liegenschaftsdaten

Geobasisdaten: © LVermGeo - RLP
Maßstab = 1 : 2184
Ruppertsberg

Geometrieauswahl

1 0,15 km²

Weiter

Adresssuche

Gemeinde: DEIDESHEIM
Strassenname: Am Paradiesgarten
Hausnummer: 1

Flurstücksuche

Gemarkung-Flur-Flst (Bsp.: 1131-12-328/8)

Tipp Kartenauswahl

Über können Sie zwischen verschiedenen Kartenansichten wechseln.

Kartenqualität

ToolTip
Auswahlgeometrie übernehmen
Die Auswahlgeometrie ist übernommen worden.

Liegenschaftsdaten
Rheinland-Pfalz (RP)
Niedersachsen (NI)
Brandenburg (BB)

Konvertierungsdienst
XML → DXF/SHAPE (Upload)

FAQ
FAQ - Häufig gestellte Fragen

Kontakt
Kontaktformular
shop@ciiss.de
+49 2642 978077 (Mo-Fr 9:30-17Uhr)

CISS-Shop - ein Angebot der Firma CISS TDI GmbH (Geschäftsbereich Geodaten) | Copyright ©2013 CISS TDI GmbH | Alle Rechte vorbehalten | Impressum



Durchgehend geöffnet

CISS TDI

GeoSelektion ALKIS Daten | CISS-Shop - Mozilla Firefox

https://shop.ciiss.de/rp-geoselektion-alkis-daten.html?map_page=40

Abmelden Bestellungen Mein Konto

Eingeloggt als: gf@ciiss.de
KundenNr.: 1

Suchen... Kontakt Sitemap Impressum

CISS-Shop: ALKIS / Liegenschaftskataster & Datenkonvertierungen

Geobasisinformationen Rheinland-Pfalz

Home
Liegenschaftsdaten (ALKIS)
Konvertierungsdienst
Beispieldaten
Techn. Bedienungshinweise
Verträge / Beschreibungen
FAQ - Häufig gestellte Fragen
Technische Rückfragen
AGB / Datenschutz

RP Liegenschaftsdaten ✓
RP | Liegenschaftsdaten Auswahl ✓
RP | Verwendungsvorbehalte
NI Liegenschaftsdaten ✓
BB Liegenschaftsdaten ✓

CISS-Shop > RP Liegenschaftsdaten > GeoSelektion ALKIS Daten

Fläche der Auswahlgeometrie
km²: 0,149979
MIN - Rechts-Hochwert
der Geometrie: 440960,876
5472431,917
MAX - Rechts-Hochwert
der Geometrie: 441359,848
5472844,862

Neue Auswahl
Auswahl bearbeiten
Koordinatenliste

Allgemeine Auswahloptionen

Artikelname: RP-ALKIS-Daten (11001)
Format: * DXF (AutoCAD)
Koordinatenreferenzsystem: * ETRS 89 / UTM 32
Verwendungszweck: * Demo

Hinweis
Bitte füllen Sie die Pflichtfelder **Format** und **Verwendungszweck** aus. Im Feld **Verwendungszweck** eingegebener Text wird in der Rechnung ausgewiesen und kann somit für die Eingabe von Bestellzeichen o.ä. genutzt werden.

* = Pflichtfeld

Weiter

▶ Weitere Optionen
▶ Preisermittlung
▶ Rechnungsadresse
▶ Übersicht / Bestellung

Liegenschaftsdaten
Rheinland-Pfalz (RP)
Niedersachsen (NI)
Brandenburg (BB)

Konvertierungsdienst
XML ⇒ DXF/SHAPE (Upload)

FAQ
FAQ - Häufig gestellte Fragen

Kontakt
Kontaktformular
shop@ciiss.de
+49 2642 970077 (Mo-Fr. 9:30-17Uhr)



Durchgehend geöffnet

CISS TDI

The screenshot shows a web browser window with the URL https://shop.ciiss.de/rp-geoselektion-alkis-daten.html?map_page=40. The page is titled "GeoSelektion ALKIS Daten | CISS-Shop - Mozilla Firefox".

At the top, there is a navigation bar with "Abmelden", "Bestellungen", and "Mein Konto". Below this, the user is logged in as "gf@ciiss.de" with "KundenNr.: 1". A search bar and links for "Kontakt", "Sitemap", and "Impressum" are also present.

The main content area is titled "CISS-Shop: ALKIS / Liegenschaftskataster & Datenkonvertierungen". It features a sidebar with a menu including "Home", "Liegenschaftsdaten (ALKIS)", "Konvertierungsdienst", "Beispieldaten", "Techn. Bedienungshinweise", "Verträge / Beschreibungen", "FAQ - Häufig gestellte Fragen", "Technische Rückfragen", "AGB / Datenschutz", and "RP Liegenschaftsdaten" (which is checked).

The main content area displays "CISS-Shop > RP Liegenschaftsdaten > GeoSelektion ALKIS Daten". It shows a map of a selected area with the following data:

- Fläche der Auswahlgeometrie km²: 0,149979
- MIN - Rechts-Hochwert der Geometrie: 440960.876, 5472431.917
- MAX - Rechts-Hochwert der Geometrie: 441359.848, 5472844.862

Buttons for "Neue Auswahl", "Auswahl bearbeiten", and "Koordinatenliste" are visible next to the map.

Below the map, there are sections for "Allgemeine Auswahloptionen" and "Weitere Optionen". The "Weitere Optionen" section includes a dropdown menu for "Verwendungsdauer" set to "temporär".

A "Hinweis" section explains the difference between "temporär" (project-specific, temporary use) and "dauerhaft" (long-term use for building data). At the bottom of this section are "Zurück" and "Weiter" buttons.

At the bottom of the page, there are links for "Preisermittlung", "Rechnungsadresse", and "Übersicht / Bestellung". The footer contains contact information for "Liegenschaftsdaten", "Konvertierungsdienst", "FAQ", and "Kontakt".



Durchgehend geöffnet

CISS TDI

GeoSelektion ALKIS Daten | CISS-Shop - Mozilla Firefox

https://shop.ciiss.de/rp-geoSelektion-alkis-daten.html?map_page=40

Abmelden Bestellungen Mein Konto

Eingeloggt als: gf@ciiss.de
KundenNr.: 1

Suchen... Kontakt Sitemap Impressum

Geobasisinformationen Rheinland-Pfalz

CISS-Shop: ALKIS / Liegenschaftskataster & Datenkonvertierungen

CISS-Shop > RP Liegenschaftsdaten > GeoSelektion ALKIS Daten

Home
Liegenschaftsdaten (ALKIS)
Konvertierungsdienst
Beispieldaten
Techn. Bedienungshinweise
Verträge / Beschreibungen
FAQ - Häufig gestellte Fragen
Technische Rückfragen
AGB / Datenschutz
RP Liegenschaftsdaten
RP | Liegenschaftsdaten Auswahl
RP | Verwendungsvorbehalte
NI Liegenschaftsdaten
BB Liegenschaftsdaten

Fläche der Auswahlgeometrie
km²: 0,149979

MIN - Rechts-Hochwert
der Geometrie:
440960,876
5472431,917

MAX - Rechts-Hochwert
der Geometrie:
441359,848
5472844,862

Neue Auswahl
Auswahl bearbeiten
Koordinatenliste

✓ Allgemeine Auswahloptionen
✓ Weitere Optionen

Preisermittlung

0,037052 km ² bebautes Gebiet * 615,00 €/km ²	22,79 €
0,113082 km ² unbebautes Gebiet * 75,00 €/km ²	8,48 €
Bisherige Datenkosten	(-21,27 €)
Es würde der folgende Mindestwert für GeoDaten angesetzt:	50,00 €
Datenkosten	50,00 €
Konvertierungskosten/-Rabatt	10,00 €
Zwischensumme	60,00 €
Netto Endbetrag	60,00 €
zzgl. 19% MwSt	11,40 €
Gesamtsumme	71,40 €

Zurück Weiter

Rechnungsadresse
Übersicht / Bestellung



Durchgehend geöffnet

CISS TDI

GeoSelektion ALKIS Daten | CISS-Shop - Mozilla Firefox

Datei Bearbeiten Ansicht Chronik Lesezeichen Extras Aviaary Hilfe

GeoSelektion ALKIS Daten | CISS-Shop

https://shop.ciiss.de/rp-geoselektion-alkis-daten.html?map_page=40

Suchen... Kontakt Sitemap Impressum

Abmelden Bestellungen Mein Konto

Eingeloggt als: gf@ciiss.de
KundenNr.: 1

CISS-Shop: ALKIS / Liegenschaftskataster & Datenkonvertierungen

Geobasisinformationen Rheinland-Pfalz

Home
Liegenschaftsdaten (ALKIS)
Konvertierungsdienst
Beispieldaten
Techn. Bedienungshinweise
Verträge / Beschreibungen
FAQ - Häufig gestellte Fragen
Technische Rückfragen
AGB / Datenschutz
RP Liegenschaftsdaten
RP | Liegenschaftsdaten Auswahl
RP | Verwendungsvorbehalte
NI Liegenschaftsdaten
BB Liegenschaftsdaten

CISS-Shop > RP Liegenschaftsdaten > GeoSelektion ALKIS Daten

Fläche der Auswahlgeometrie
km²: 0,149979
MIN - Rechts-Hochwert
der Geometrie: 440960,876
5472431,917
MAX - Rechts-Hochwert
der Geometrie: 441359,848
5472844,862



Neue Auswahl
Auswahl bearbeiten
Koordinatenliste

Allgemeine Auswahloptionen
 Weitere Optionen
 Preisermittlung

Rechnungsadresse

CISS TDI GmbH
Gregor Fikoczek
Barbarossastraße 36
53489 Sinzig
Deutschland
gf@ciiss.de

Test Company
Greg FI
Teststr. 123
12345 Test
Deutschland
Ust-IdNr.: 123456789
g.fikoczek@ciiss.de

Neue Adresse anlegen

Hinweis
Falls sie noch keine Rechnungsadresse hinterlegt haben, füllen Sie bitte die nebenstehenden Eingabefelder aus (ggf. sind hier bereits Ihre Benutzerdaten hinterlegt). Für alle folgenden Bestellungen stehen Ihnen dann alle jemals eingegebenen Rechnungsadresse zur Auswahl zur Verfügung.
Rechnungsadressen können unabhängig von der aktuellen Bestellung unter dem Menüpunkt "Mein Konto" → Adressbuch verwaltet werden.

Zurück Weiter

Übersicht / Bestellung



Durchgehend geöffnet

CISS TDI

GeoSelektion ALKIS Daten | CISS-Shop - Mozilla Firefox

https://shop.ciiss.de/rp-geoSelektion-alkis-daten.html?map_page=40

Home

- Liegenschaftsdaten (ALKIS)
- Konvertierungsdienst
- Beispieldaten
- Techn. Bedienungshinweise
- Verträge / Beschreibungen
- FAQ - Häufig gestellte Fragen
- Technische Rückfragen
- AGB / Datenschutz
- RP Liegenschaftsdaten**
- RP | Liegenschaftsdaten Auswahl
- RP | Verwendungsvorbehalte
- NI Liegenschaftsdaten
- BB Liegenschaftsdaten

Fläche der Auswahlgeometrie km²: 0.149979

MIN - Rechts-Hochwert der Geometrie: 440960.876
5472431.917

MAX - Rechts-Hochwert der Geometrie: 441359.848
5472844.862

Neue Auswahl

Auswahl bearbeiten

Koordinatenliste

✓ Allgemeine Auswahloptionen

✓ Weitere Optionen

✓ Preisermittlung

✓ Rechnungsadresse

Übersicht / Bestellung

Artikelname:	RP-ALKIS-Daten (11001)
Format:	DXF (AutoCAD)
Ziel-Koordinatensystem:	ETRS 89 / UTM 32
Verwendungszweck:	Demo
Verwendungsdauer:	temporär

Rechnungsadresse

CISS TDI GmbH
Gregor Fikoczek
Barbarossastraße 36
53489 Sinzig
Deutschland
gf@ciiss.de

Hinweis
Bitte kontrollieren Sie die getätigten Bestellangaben sorgfältig. Durch die automatisierte Datenbereitstellung in Ihrem persönlichen Kundenbereich können nachträgliche Stornierungswünsche leider nicht berücksichtigt werden.

Netto Endbetrag	60,00 €
zzgl. 19% MwSt	11,40 €
Gesamtsumme	71,40 €

Zurück

Kostenpflichtig bestellen



Durchgehend geöffnet

CISS TDI

The screenshot shows the 'Bestellungen' (Orders) page of the CISS TDI shop. The page is viewed in Mozilla Firefox. The user is logged in as 'gf@ciiss.de' with customer number '1'. The main content area displays a list of orders from the last 180 days. The table below shows the details of these orders.

AuftragsNr.	Verwendungszweck	Bestelldatum	Status	Info	Download
2013-005027-0001	Test GeoMap NI SHAPE UTM32	2013-10-01 12:17	■		(309,0 kB)
2013-005026-0001	Test GeoMap NI DXF UTM32	2013-10-01 12:12	■		(253,6 kB)
2013-005025-0001	Test GeoMap RP DXF & SHAPE UTM32	2013-10-01 11:41	■		(1,6 MB)
2013-005024-0001	Test GeoMap RP SHAPE UTM32	2013-10-01 11:38	■		(821,7 kB)
2013-005023-0001	Test GeoMap RP DXF UTM32	2013-10-01 11:36	■		(880,9 kB)
2013-005022-0001	Test GeoUpload BB DXF & SHAPE	2013-10-01 11:32	■		(1,5 MB)
2013-005021-0001	Test GeoUpload BB SHAPE	2013-10-01 11:30	■		(807,5 kB)
2013-005020-0001	Test GeoUpload BB DXF	2013-10-01 11:28	■		(863,0 kB)
2013-005019-0001	Test GeoUpload NI DXF & SHAPE	2013-10-01 11:17	■		(335,0 kB)
2013-005018-0001	Test GeoUpload RP SHAPE	2013-10-01 11:03	■		(259,0 kB)

11 bis 20 von 22 Einträgen

Navigation: Zurück Nächster

Footer links: Liegenschaftsdaten, Konvertierungsdienst, FAQ, Kontakt



Online Datenbezug

CISS TDI

ALKIS[®] - Daten Deidesheim in AutoCAD

The screenshot displays the AutoCAD 2012 interface with a map of Deidesheim. The title bar shows the file name: "AutoCAD 2012 - NICHT FÜR DEN WIEDERKAUF RPS2_00002JYK_AX_Bestandsdatenausug.ALL.dxf". The menu bar includes options like Datei, Bearbeiten, Ansicht, Einfügen, Format, Extras, Zeichnen, Bemäufung, Ändern, Parametrisch, and Fenster. The toolbar contains various drawing and editing tools.

The **Layereigenschaften-Manager** (Layer Properties Manager) is open on the left, showing a list of layers with columns for Status, Name, Ein (on/off), and Frieren (freeze/thaw). The current layer is 0. The list includes layers such as AAA_Prozesse, AP_GPO, AttLay, AX_Baublock, AX_BauwerkStie..., AX_BauwerkVer..., AX_Besonderer..., AX_Bewertung, AX_Bodenschae..., AX_Doeschungs..., AX_Fahrverkehr, AX_Flurstueck, AX_Gebaeude, AX_Gebaeudeteil, AX_Gelaendekante, and AX_GeorefGbdA... The status bar indicates "ALLE: 106 Layer angezeigt von 106 Gesamtlayers".

The **Eigenschaften** (Properties) panel is also open, showing settings for the selected layer (0). The **Allgemein** (General) section includes: Farbe (VonLayer), Layer (0), Linientyp (Continuous), Linientypfaktor (1.00000), Linienstärke (VonLayer), Transparenz (VonLayer), and Objekthöhe (0.00000). The **3D-Visualisierung** (3D Visualization) section includes: Material (VonLayer) and Schattenanzeige (Schatten werfen und aufnehmen). The **Plotstil** (Plot Style) section includes: Plotstil (VonFarbe), Plotstikabelle (Keine), and Plottabelle zugeordnet zu (Modell). The **Ansicht** (View) section includes: Mittelpunkt X (441213.01982) and Mittelpunkt Y (5472647.06556).

The main drawing area shows a detailed map of Deidesheim with various colored areas representing different land use types. A compass rose is visible in the top right corner, and a coordinate system (X, Y) is shown in the bottom left corner.

The command line at the bottom displays the following text: "Befehl: Entgegengesetzte Ecke angeben oder [Zaun/FPolygon/KPolygon]:
Befehl: *Abbruch*
Befehl: '_pan
Mit ESC oder EINGABETASTE beenden oder rechte Maustaste klicken, um das Kontextmenü zu aktivieren."

At the bottom left of the interface, there is a small note: "Für die Pan-Funktion Auswahlstaste drücken und ziehen."



Online Datenbezug

CISS TDI

ALKIS[®] - Daten Deidesheim in AutoCAD

The screenshot displays the AutoCAD 2012 interface with the following components:

- Title Bar:** AutoCAD 2012 - NICHT FÜR DEN WIEDERKAUF RP52_00002JYK_AX_Bestandsdatenauszug.ALL.dxf
- Layer Properties Manager:** A table listing 106 layers with columns for Status, Name, Ein, and Frieren. The current layer is 0.
- Properties Palette:** Shows settings for the selected layer, including color, line type, and transparency.
- Command Line:** Displays the command: `Befehl: Entgegengesetzte Ecke angeben oder [Zaun/FPolygon/KPolygon]:`
- Drawing Area:** A 2D plot of the ALKIS data for Deidesheim, showing buildings, roads, and green spaces.



Online Datenbezug

CISS TDI

ALKIS® - Daten Deidesheim in AutoCAD

The screenshot displays the AutoCAD 2012 interface with a map of Deidesheim. The map shows various land parcels, buildings, and infrastructure. The central building is labeled 'Deidesheim' and 'Hohl'. The map is overlaid with a grid of lines and numbers, likely representing parcel boundaries and identifiers. The interface includes a menu bar at the top, a toolbar, and several panels on the left side.

Layer Properties Manager (Layerreigenschaften-Manager):

Status	Name	Ein	Früher
✓	0		
✓	AAA_Prozesse		
✓	AP_GPO		
✓	AttLay		
✓	AX_Baublock		
✓	AX_BauwerkSle...		
✓	AX_BauwerkVer...		
✓	AX_Besonderef...		
✓	AX_Besonderef...		
✓	AX_Bewertung		
✓	AX_Bodenschae...		
✓	AX_Doerschungs...		
✓	AX_Fahrverkehr		
✓	AX_Flurstueck		
✓	AX_Gebaeude		
✓	AX_Gebaeudedetail		
✓	AX_Gelaendeckante		
✓	AX_GeorefGbdA...		

Eigenschaften (Properties):

Keine Auswahl

Allgemein:

- Farbe: VonLayer
- Layer: 0
- Linientyp: Continuous
- Linientypfaktor: 1.00000
- Linienstärke: VonLayer
- Transparenz: VonLayer
- Objekthöhe: 0.00000

3D-Visualisierung:

- Material: VonLayer
- Schattenanzeige: Schatten werfen und aufnehmen

Plotstil:

- Plotstil: VonFarbe
- Plotstikabelle: Keine
- Plotstabelle zugeordnet zu: Modell
- Plotstibellentyp: Nicht verfügbar

Ansicht:

- Mittelpunkt X: 441169.63697
- Mittelpunkt Y: 5472667.79922

Command Line:

Mit ESC oder EINGABETASTE beenden oder rechte Maustaste klicken, um das Kontextmenü zu aktivieren.
Befehl:
Befehl:
Befehl: _regen Regeneriert Modell.
Befehl:



Online Datenbezug

CISS TDI

ALKIS® - Daten Deidesheim in AutoCAD

The screenshot displays the AutoCAD 2012 interface with the following components:

- Layer Properties Manager:** Shows a list of layers including 'AAA_Prozesse', 'AP_GPO', 'Attlay', 'AX_Baublock', 'AX_BauwerkSie...', 'AX_BauwerkVer...', 'AX_Besonderef...', 'AX_Bewertung', 'AX_Bodenschae...', 'AX_Boerschungs...', 'AX_Faehrvverkehr', 'AX_Flurstueck', 'AX_Gebaeude', 'AX_Gebaeudekant...', 'AX_GeorefGbdA...', 'AX_Gewaesser', 'AX_Gewaesser...', 'AX_Grabloch', 'AX_Grenzpunkt', 'AX_HstFs', 'AX_Hoehenlinie', 'AX_Kommunales...', 'AX_Musterstueck', 'AX_Punktort', 'AX_RechtlicheF...', 'AX_Relief', 'AX_Schutzzone', 'AX_Siedlung', 'AX_Tagesabsch...', 'AX_Topographis...', 'AX_Untergeord...', 'AX_Vegetation', 'AX_Vegetations...', 'AX_Verkehr', 'AX_Vermessung...', 'AX_WirtschEinheit', 'AX_Wohnplatz', 'BYLAYER', 'GB_BauwerkSie...', 'GB_BauwerkVer...', 'GB_Bodenschae...', 'GB_Flurstueck'.
- Properties palette:** Shows the 'AX_Gebaeude' object with the following attributes:

Allgemein	
Farbe	VonLayer
Layer	AX_Gebaeude
Linientyp	VonLayer
Linienfaktor	1.00000
Plotstil	VonFarbe
Linienstärke	VonLayer
Hyperlink	
Transparenz	VonLayer

3D-Visualisierung	
Geometrie	
Sonstiges	

Attribute	
Objektart	AX_Gebaeude
Kenntung	31001
OID	DERPLP110000CMLJ8
FID	DERPLP110000CMLJ820101021T163047Z
Lebenszeitbeginn	2010-10-21T16:30:47Z
Modellort	DLKM
AnlassEntstehung	000000 Ersterichtung
Gebaeudefunktion	1000 Wohngebäude
Name	Hotel
DachformText	SD
ZeigtAuf	DERPLP110000D4HA
Herkunft_1	1000 Aus Katastervermessung ermittelt
LI_PrStep_Description_1	Erhebung
LI_PrStep_DateTime_1	2010-10-14T12:15:24Z
Eingabedatei	RP52_00002JYK_AX_Bestandsdatenaus...
ImportiertAm	12.11.2013
PTO_SNR	4074
PTO_SIT	Hotel
PraesRegel_OB3	GFK=1000,HOH=FALS,OFL=@@@@,...
PraesRegel_PB	SNR=@074 ,DNR=@@@@ ,GFK...
PraesRegel_PS	SNR=@@@@ ,DNR=@@@@ ,G...
- 3D View:** Shows a 3D model of a building labeled 'Deidesheim' with a 'Hotel' label. The building is surrounded by a green area representing vegetation and a blue area representing water. The building is colored in a light purple/pink shade.
- Command Line:** Shows the command sequence: `Beefehl: _regen Regeneriert Modell.`, `Beefehl:`, `Beefehl:`, `Beefehl:`, `Beefehl: _properties`, `Beefehl:`.



- Zielgruppe

Unternehmen, die für einen kleinen Bereich aktuelle Daten in XML/NAS, DXF oder Shape benötigen

- Ver- und Entsorger,
- Telekommunikation
- Planer (Windparks, Solarparks)
- Vermessungsbüros, Architekten, Ingenieurbüros
- Kommunen (eigene Abrechnungsmodelle)
- Eigentümer oder Verwalter größerer Flächen oder Immobilienbestände





- Zielgruppe
- Angebot



- Derzeit 3 Bundesländer: RP, NI, BB; Vertrag BY; freie Daten: HH, (BE)
Verhandelt wird mit weiteren Bundesländern
- 2 Vertriebsmodelle
 - **Liefervertrag mit CISS** als Vertriebspartner
 - **Liefervertrag mit Vermessungsverwaltung**,
Dienstleistungsvertrag mit CISS Lieferung erfolgt Online
(Grund: Vertriebspartnerschaften in einigen BL gesetzlich nicht möglich
z.B. BW, HE, MV, SH, ST)
- Wir helfen bei der Beschaffung von Daten bei BL, mit denen wir keinen Vertrag haben
- Demozugang unter <https://shop.ciss.de/demo-zugang.html/>



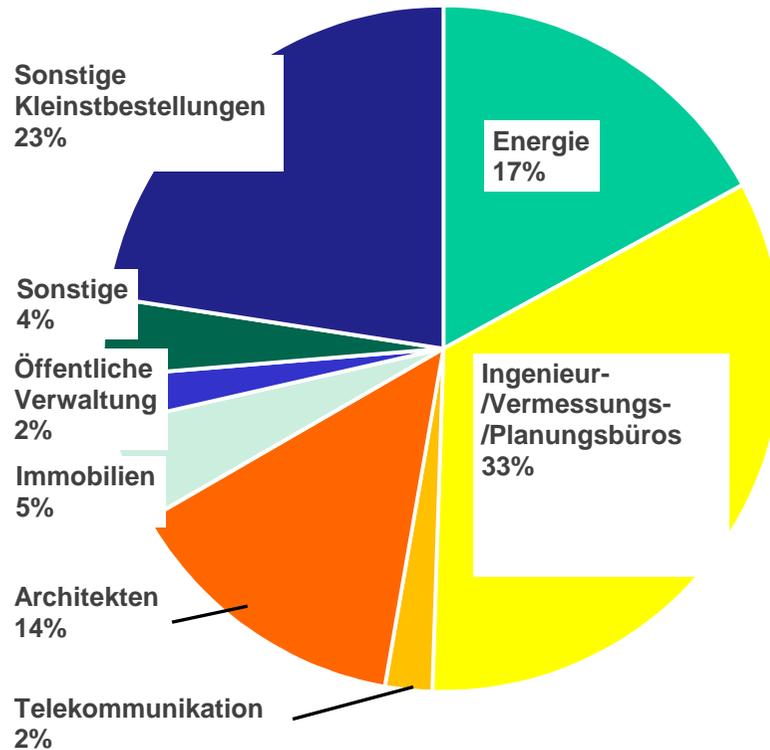
- Zielgruppe
- Angebot
- Vorteile
 - Bezug innerhalb weniger Minuten
 - Jederzeit 7 Tage / 24h
 - von jedem Ort
 - Bei Bezug von DXF, Shp – kein NAS Konverter nötig



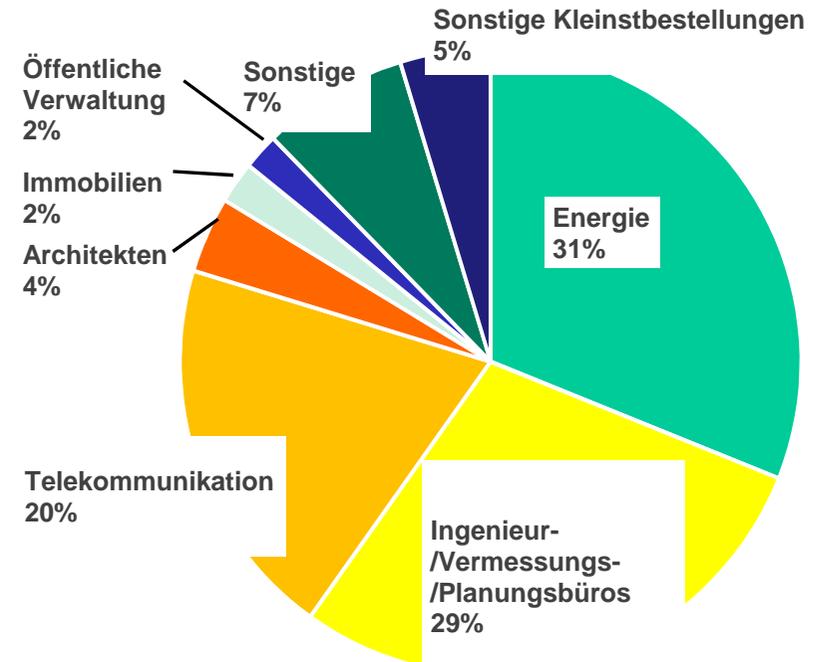


Kundenstruktur Shop-Kunden

Anzahl nach Kundengruppen



Umsatz nach Kundengruppen





Vorstellung der Fa. CISS

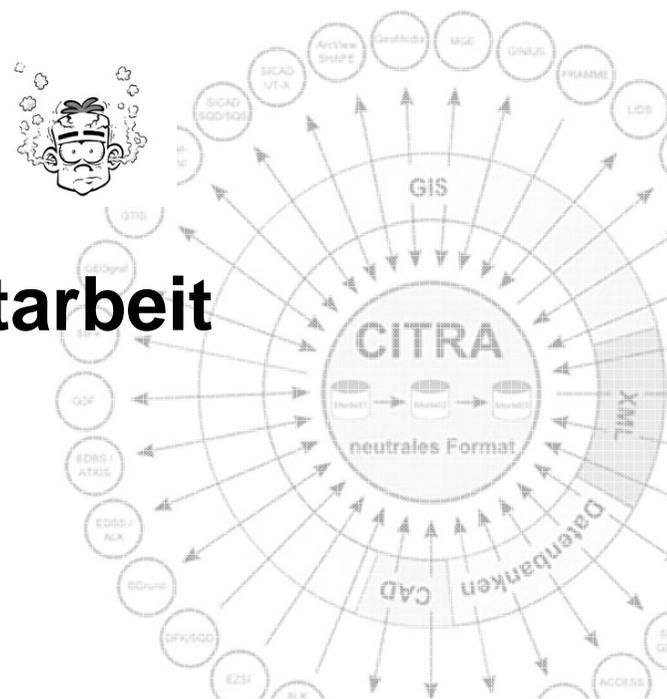
Durchgehend geöffnet - Live

Online Datenbezug

Online Konvertierung

Datenbeschaffung als Projektarbeit

Lizenzwerb





- Zielgruppe

Unternehmen, die für einen kleinen Bereich NAS Daten nach DXF oder Shape bequem konvertieren wollen

- Ver- und Entsorger,
- Telekommunikation
- Planer (Windparks, Solarparks)
- Vermessungsbüros, Architekten, Ingenieurbüros
- Kommunen (eigene Abrechnungsmodelle)
- Eigentümer oder Verwalter größerer Flächen oder Immobilienbestände





Online Konvertierung ...

CISS TDI

- Zielgruppe
- Angebot
 - Konvertierung von NAS-Daten als SaaS
 - Konvertierung nach DXF und Shape in verschiedenen Ausprägungen
Shape im AdV Standard in Kürze
 - Ausgestaltung im AdV Standard &
Bundeslandspezifische Ausprägung für einige Bundesländer
 - Abrechnung nach Menge, Prepaid oder Flatrate
 - **Kostenloser Testzugang für eine begrenzte Zeit!**





Online Konvertierung ...

CISS TDI

- Zielgruppe
- Angebot
- Vorteile
 - 7 Tage / 24h
 - kein NAS Konverter nötig,
stets aktuelle Version,
keine Softwarepflege,
kein Einspielen von Updates,
kein Lizenzübertragungsproblem bei wechselnder Hardware
 - Hochwertige Ergebnisse
 - Konvertierungen zu jeder Zeit und von jedem beliebigen Ort
 - Bezug innerhalb weniger Minuten
 - Qualifizierter Support durch Mitarbeiter von CISS





- Zielgruppe

Unternehmen, die für größere Bereiche aktuelle Daten benötigen und die sich mit dem Bezug und Integration nicht beschäftigen wollen

- Verteilnetzbetreiber (z.B. große Flächen)
- Transportnetzbetreiber (z.B. Trassen)
- Transportunternehmen (z.B. Trassen entlang von Schienen)
- Über Bundesländergrenzen hinweg





- Zielgruppe
- Angebot
- Kostenermittlung
- Vertragsanbahnung
- Datenbeschaffung
- Qualitätskontrolle
- Datenaufbereitung i.A.
- Individuelle Datenaufbereitung
- Integration in das Kundensystem





- Zielgruppe
- Angebot

- Allgemeine Datenaufbereitung

Aufbereitung der Präsentation,
Vereinfachung des Datenmodells,
bundeseinheitliche Darstellung

- Individuelle Datenaufbereitung

Koordinatentransformation

Abgleiche z.B. Gebäudeabgleich mit eigenem Datenbestand

Abbildung in spezielle Datenmodelle,

z.B. ALK-> ALKIS oder ALKIS -> ALK

z.B. Beibehaltung verschobener Texte bei NBA





Daten via Projekt

CISS TDI

- Zielgruppe
- Angebot
- Vorteile
 - Rundum Sorglos Paket
 - Kein vertieftes ALKIS Wissen nötig
 - Fallback auf vertieftes Wissen von Experten





Der Auftrag:

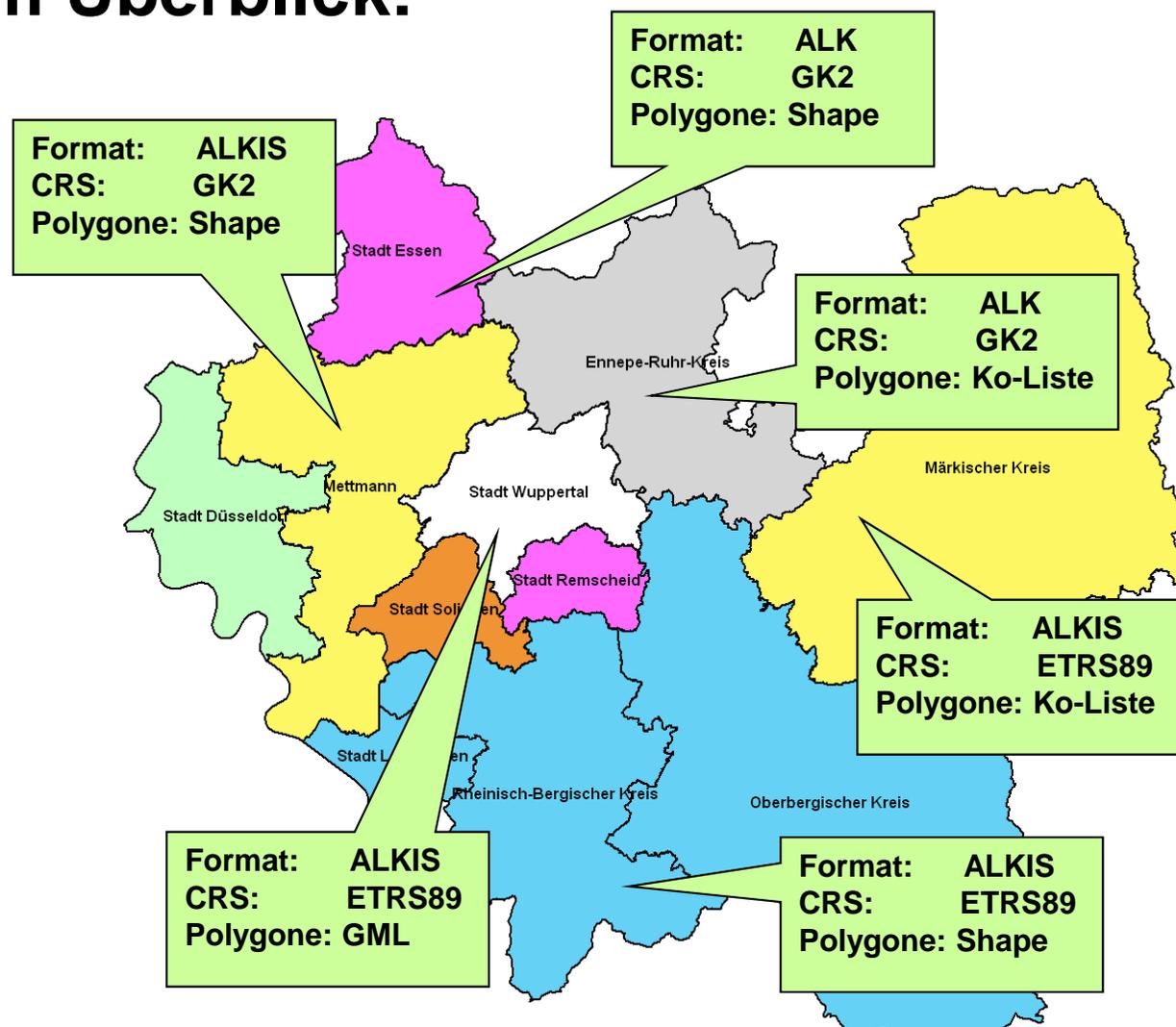
- **Datenbeschaffung** von 11 Katasterämtern (ALK + ALKIS)
- **Vereinheitlichung** der Daten und Übernahme nach KatVE
 - Koordinatentransformation GK → ETRS89
 - Abbildung von ALKIS-Inhalten auf KatVE
 - „Wichtige Objekte“ in „richtige Objektklassen“
 - Übrige Objekte in ALK_Allgemeines_Objekt
 - Gebäudeabgleich: Änderung zum Altbestand
- **Datenaufbereitung**
- **Integration** nach Smallworld





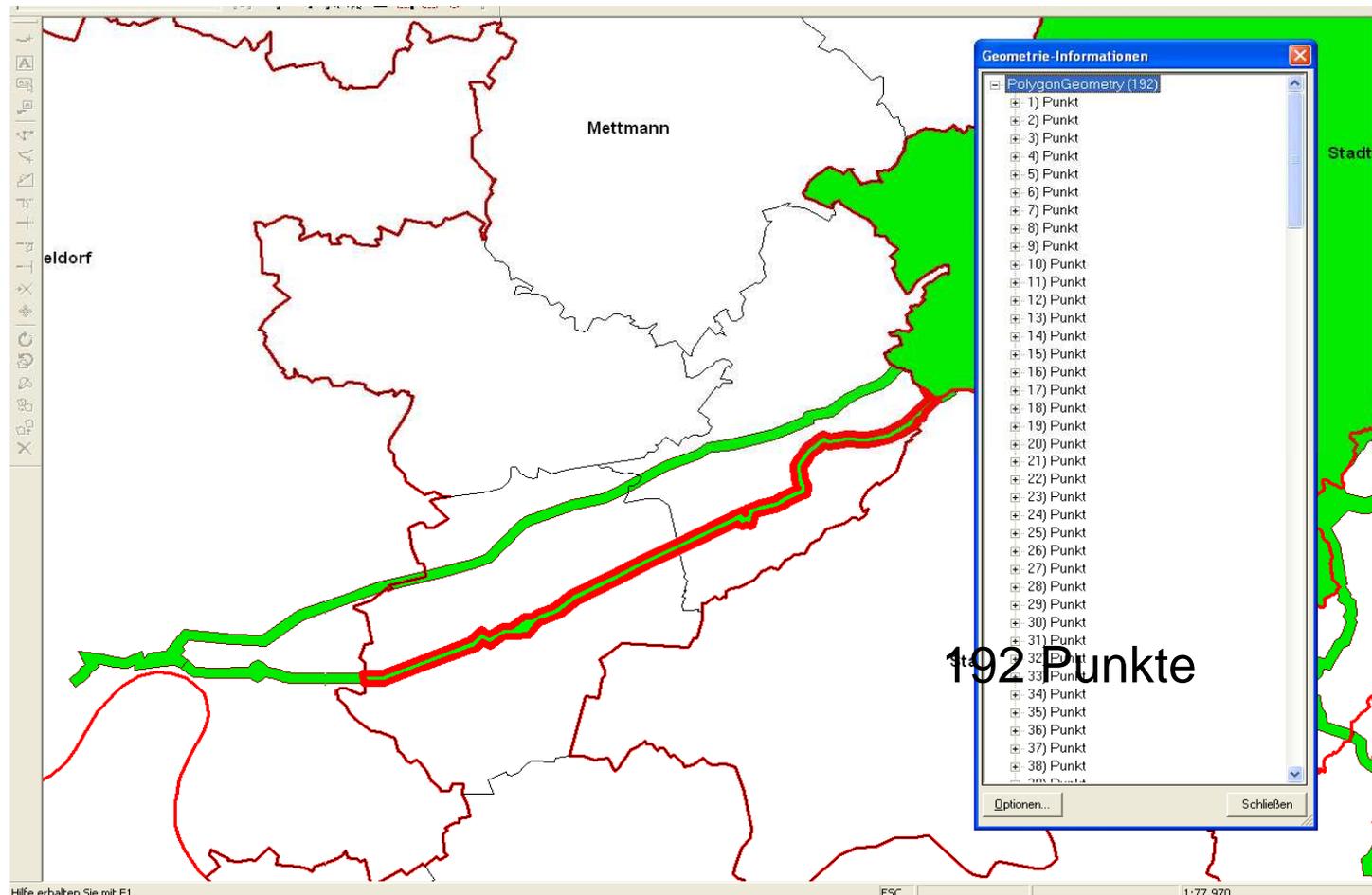
Die Aufgabe im Überblick:

6 verschiedene Ausprägungen der Kombination „Datenformat, Koordinatensystem und Format Bestellpolygon“





Problem ? Lange Polygonzüge





Projektbeispiel WSW

CISS TDI

Gebäudeabgleich



The screenshot shows the WSW-GIS 4.1.1 Produktiv software interface. The main window displays a map with several buildings. One building is highlighted with a green hatched pattern and labeled '75'. Another building is highlighted with a yellow hatched pattern and labeled '75'. There are also two smaller buildings with yellow hatching and the number '(2)'. The interface includes a menu bar, a toolbar, and a data table on the right side.

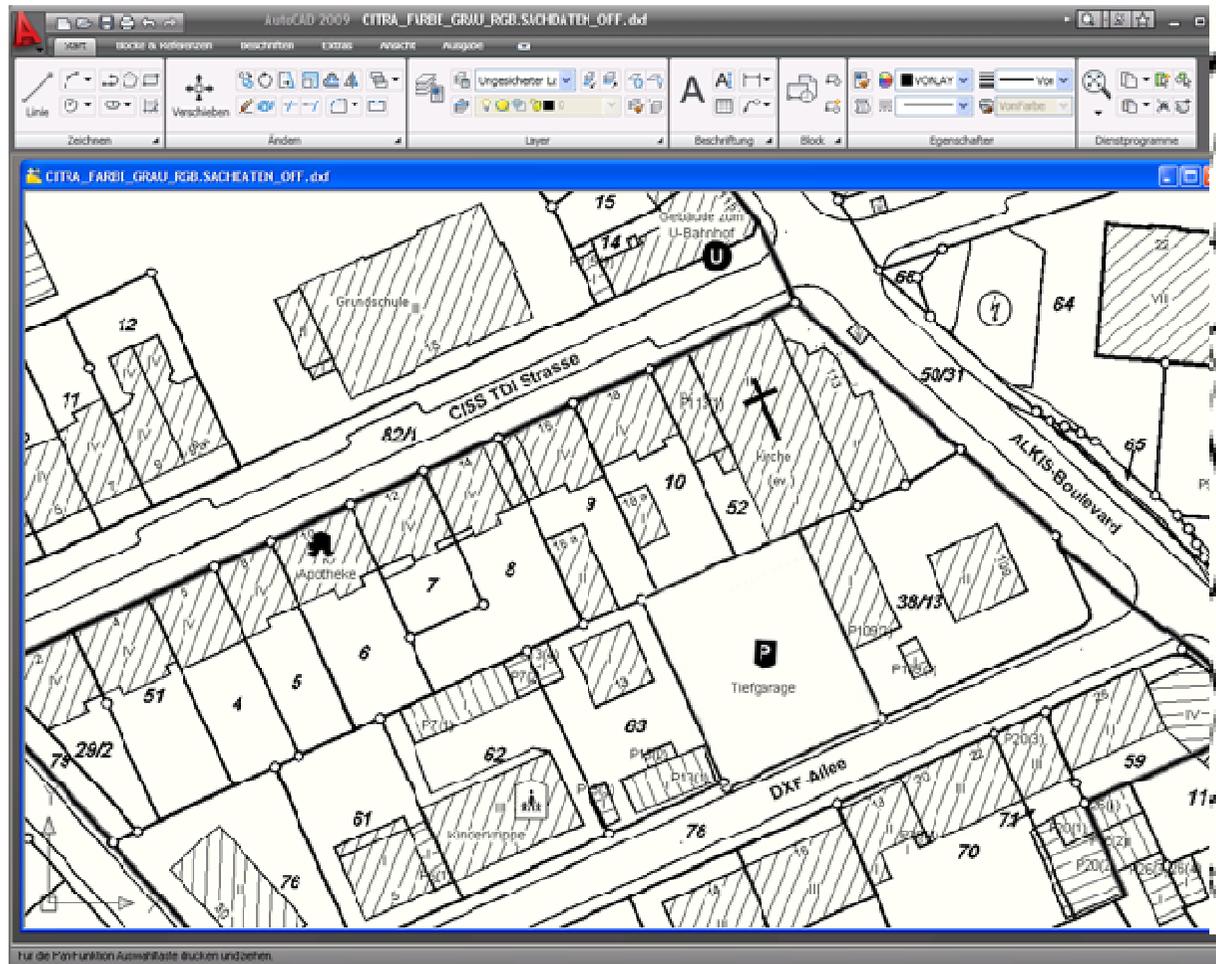
Feldname	Wert
Folie	011 Gebäude
OS	1003 Wohn- oder öffentliches Gebäude (allgemein)
Objekttyp	Fläche
Hausnummer	75
Adresszusatz	
Laufende Nummer	1
Straßen	Alaunstraße
Hausnummern	1
Flächen	1
Fläche	<input checked="" type="checkbox"/>



An alles gedacht?

CISS TDI

ALKIS im ZV Aut-Look





An alles gedacht?

CISS TDI

**Bsp.: Datenaktualisierung
Beibehaltung geänderter Textpositionen**

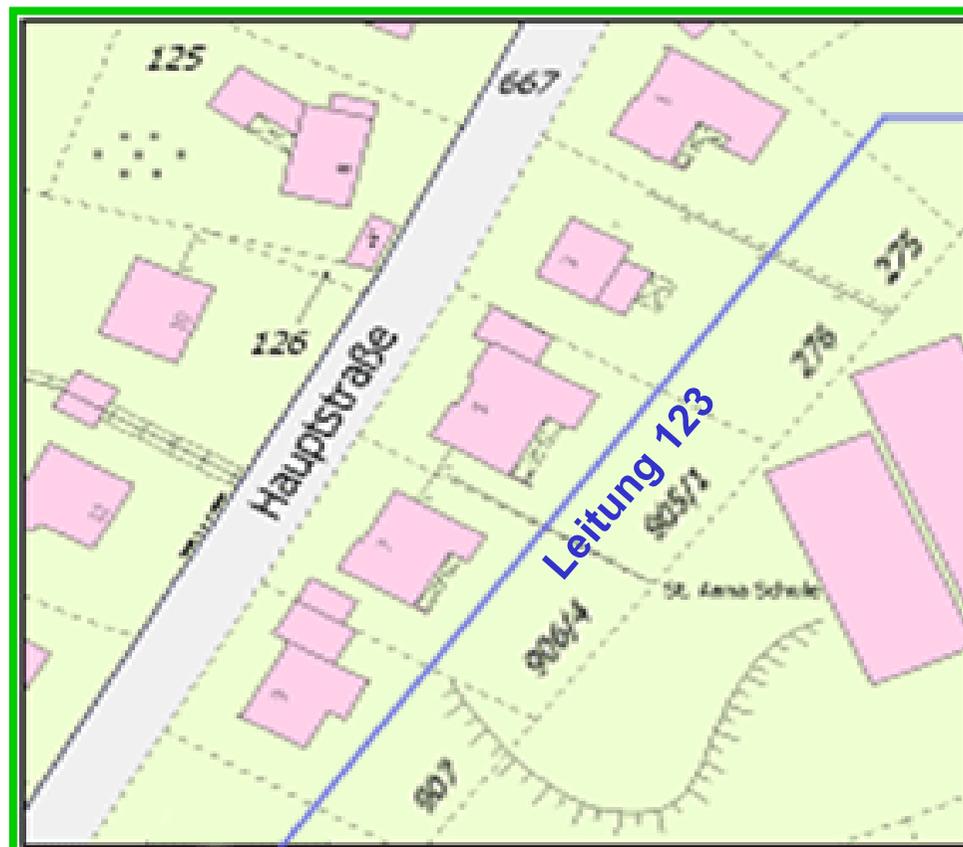




An alles gedacht?

CISS TDI

**Bsp.: Datenaktualisierung
Beibehaltung geänderter Textpositionen**



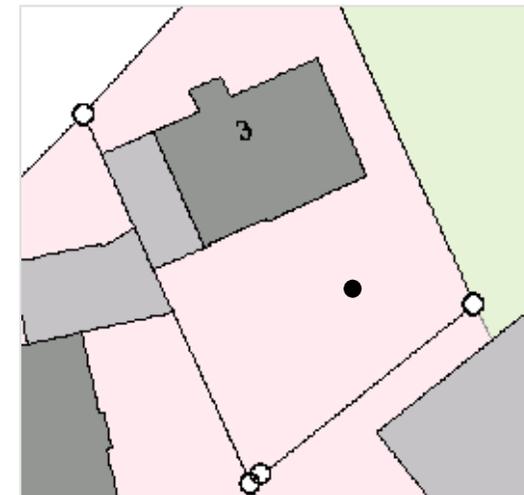
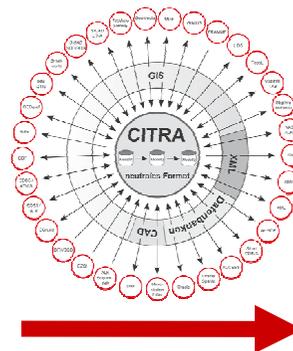
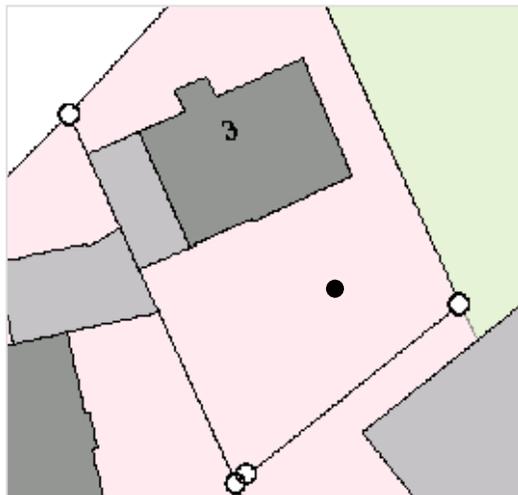


An alles gedacht?

CISS TDI

Bsp.: Länderunterschiede

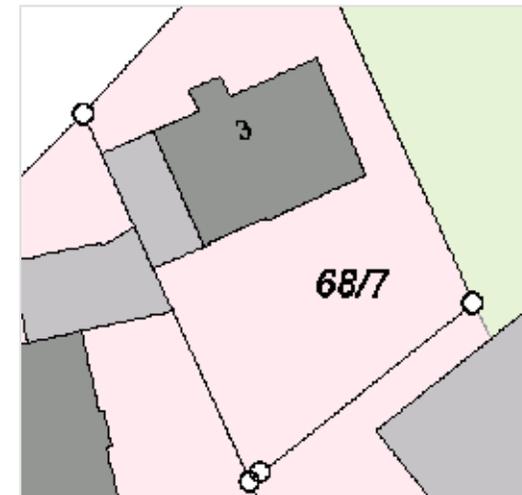
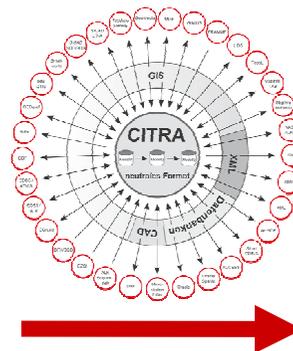
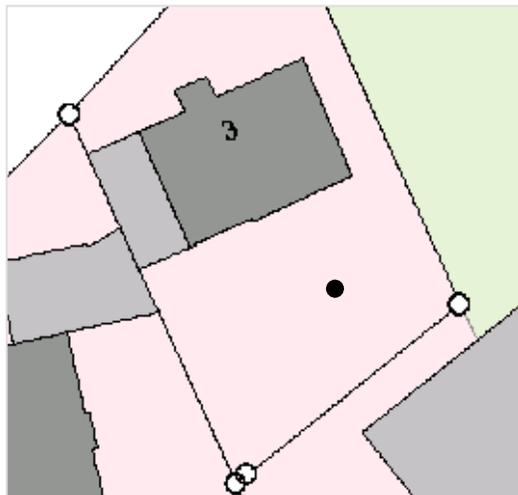
- RP – Text und Font hängen direkt am Objekt
- NS – Text und Font müssen über Verweise in verschiedenen Tabellen zusammengesucht werden





Bsp.: Länderunterschiede

- RP – Text und Font hängen direkt am Objekt
- NS – Text und Font müssen über Verweise in verschiedenen Tabellen zusammengesucht werden

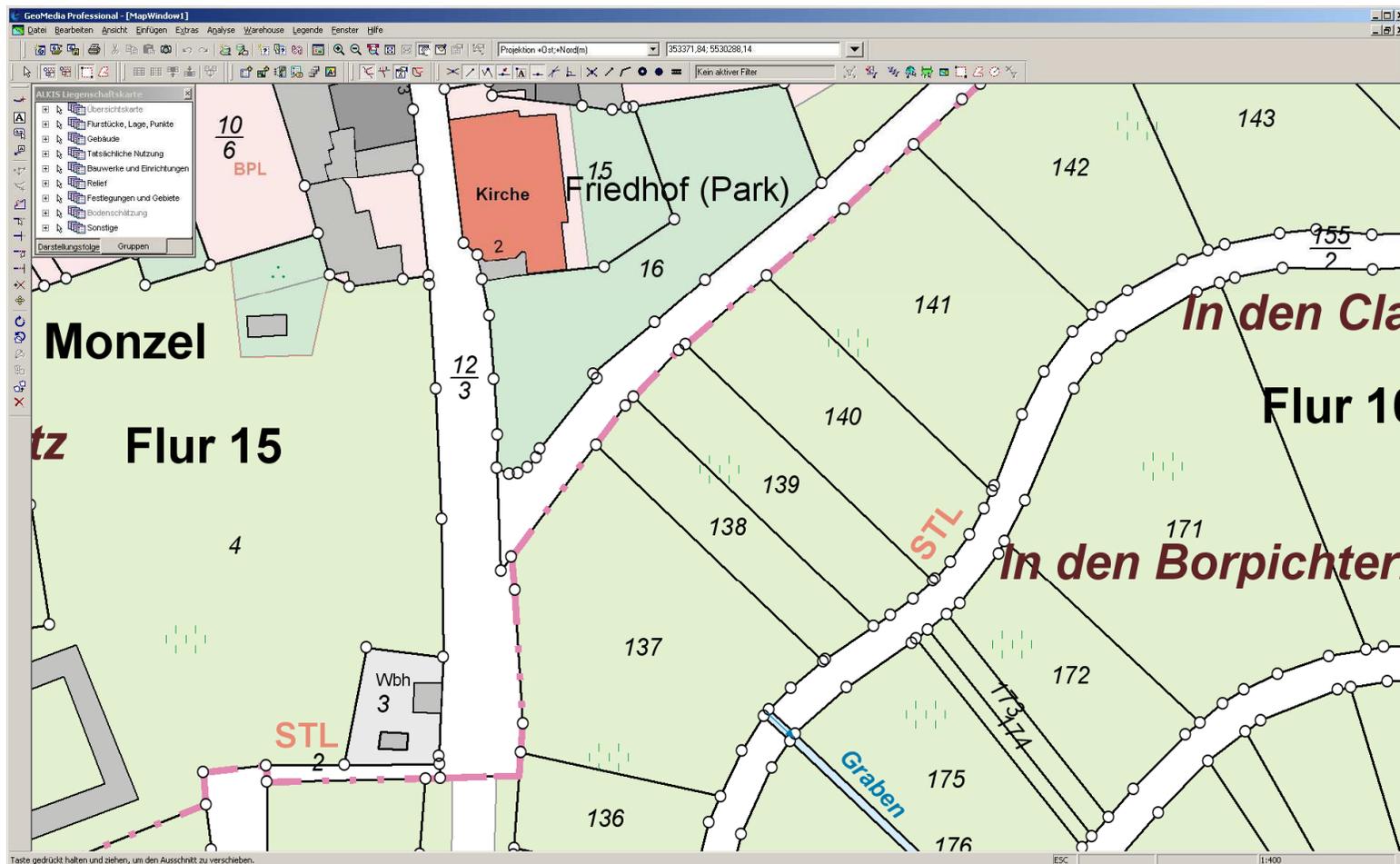




An alles gedacht?

CISS TDI

Bsp. Rheinland-Pfalz vs. Bundesstandard

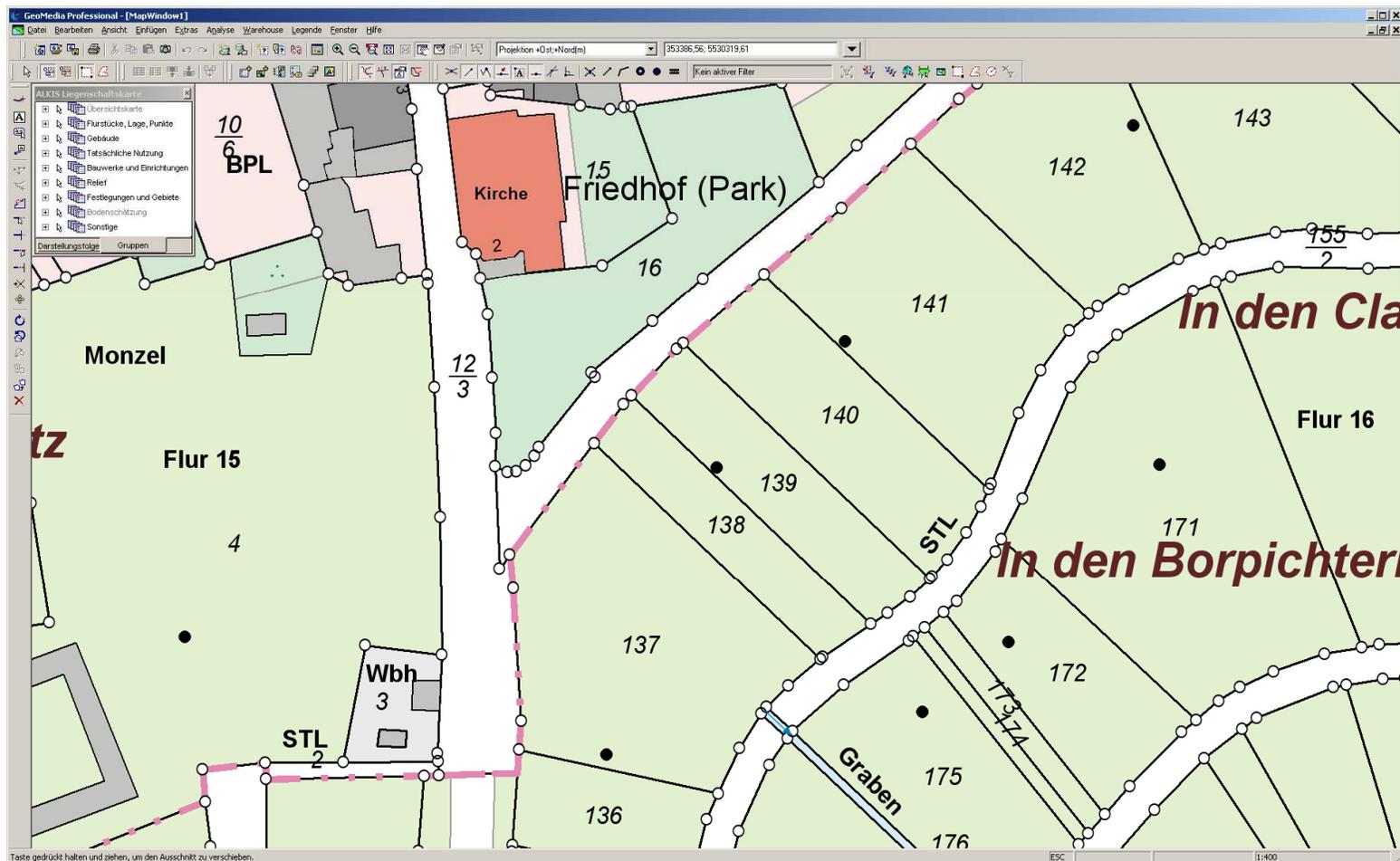




An alles gedacht?

CISS TDI

Bsp. Rheinland-Pfalz vs. Bundesstandard





- Zielgruppe

Unternehmen, die alles in eigener Hand haben wollen

- Große Ver- und Entsorgungsunternehmen
- Telekommunikationsunternehmen
- Kommunen, Vermessungsverwaltungen
- Vermessungs- Ingenieurbüros, Architekten
-





- Zielgruppe
- Angebot



- Konverter für einfache Systeme: DXF, Shp, MapInfo TAB, GeoMedia Access
- Konverter für komplexe Systeme: Oracle, Intergraph, Smallworld, ESRI,
Konverter über Partner: ESN, Intergraph, Infograph-GISMobil, MapInfo, Moskito, RIB, Widemann
- Shop Einfachkonvertierung für jedermann



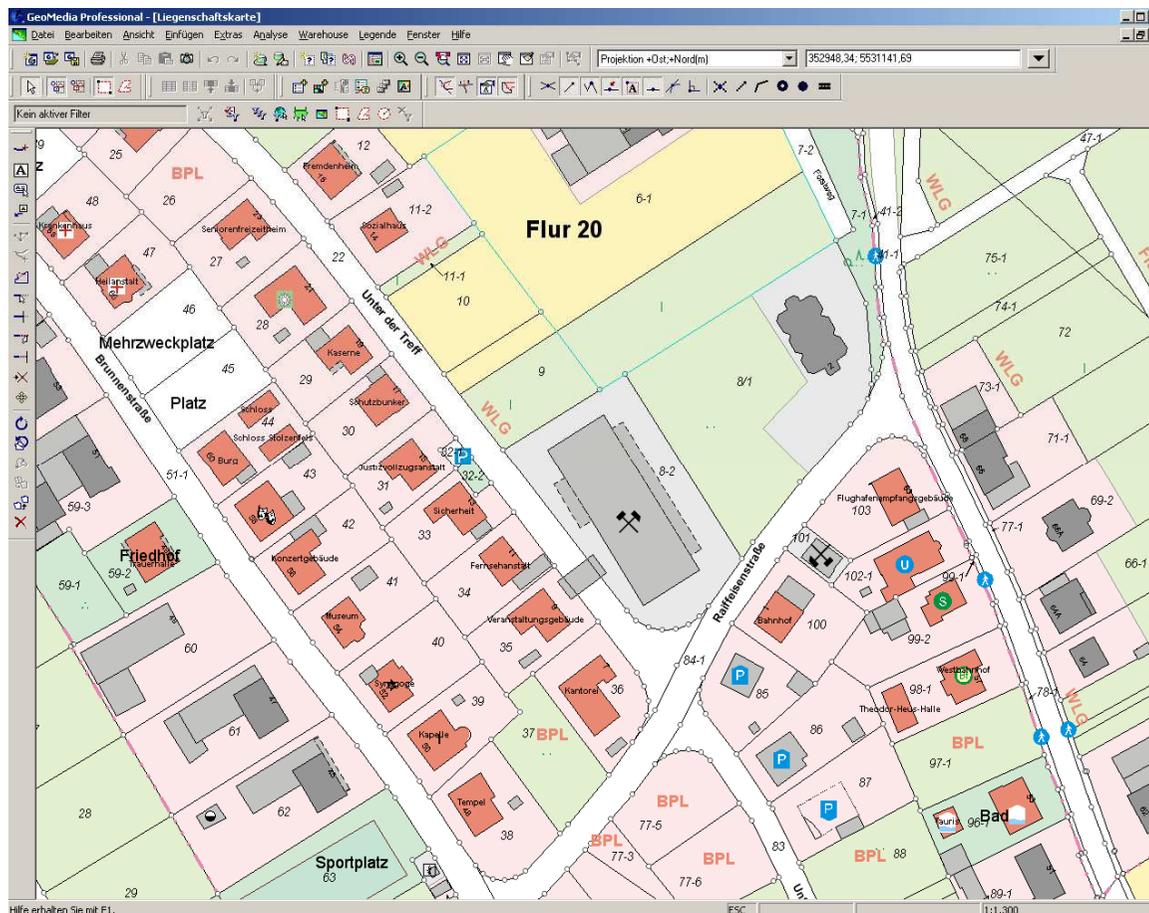
- Zielgruppe
- Angebot
- Vorteile



- Konverter:
Jederzeitige Kontrolle über alle Prozesse von der Datenbeschaffung bis hin zum operativen Betrieb
- Shop: komfortable Möglichkeit der Datenverteilung,
dadurch Einsparen von Ressourcen ...
Die Fachabteilung konvertiert, nicht eine zentrale Stelle
Kontrolle über die Daten hat aber die zentrale Stelle

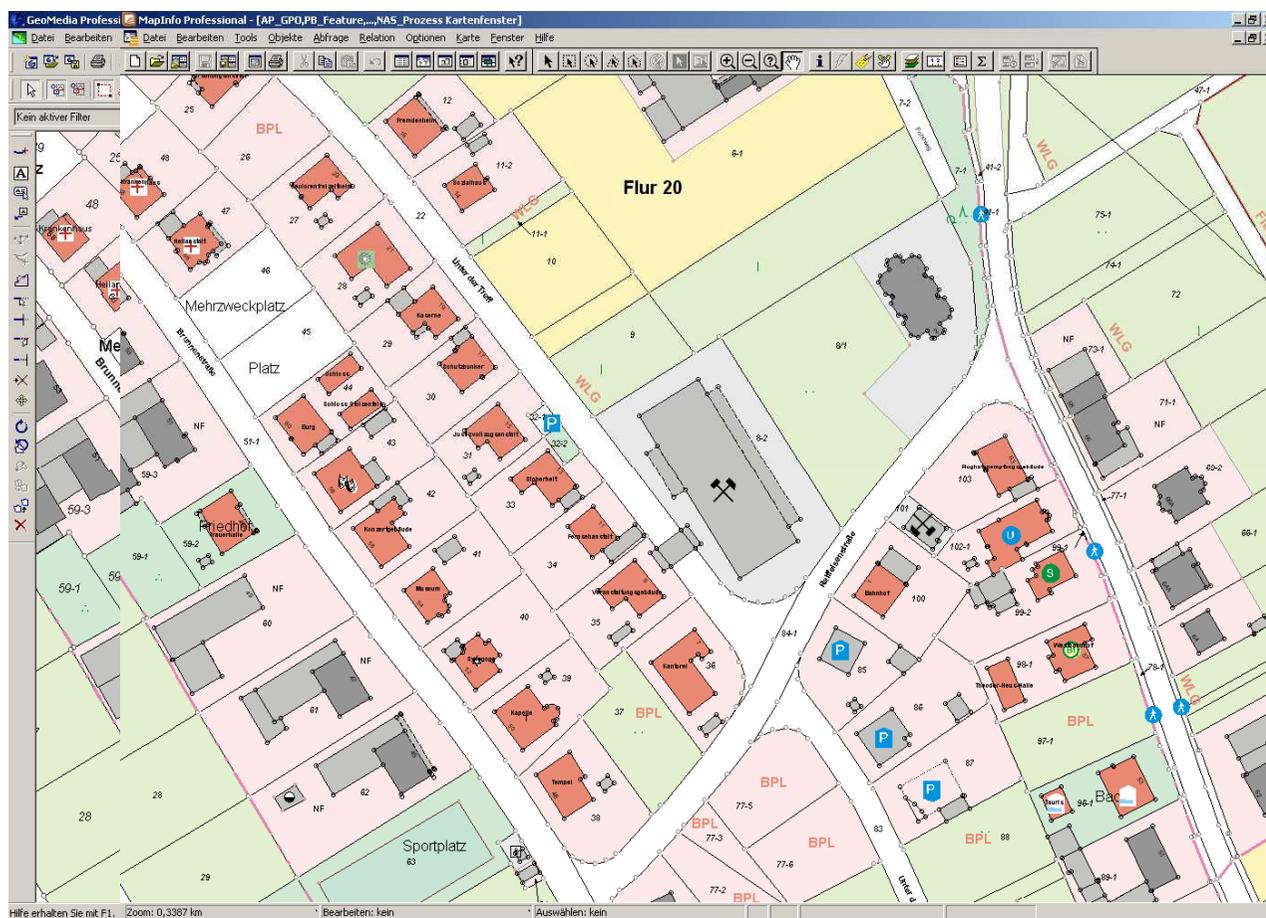


ALKIS® RP in Oracle mit GeoMedia



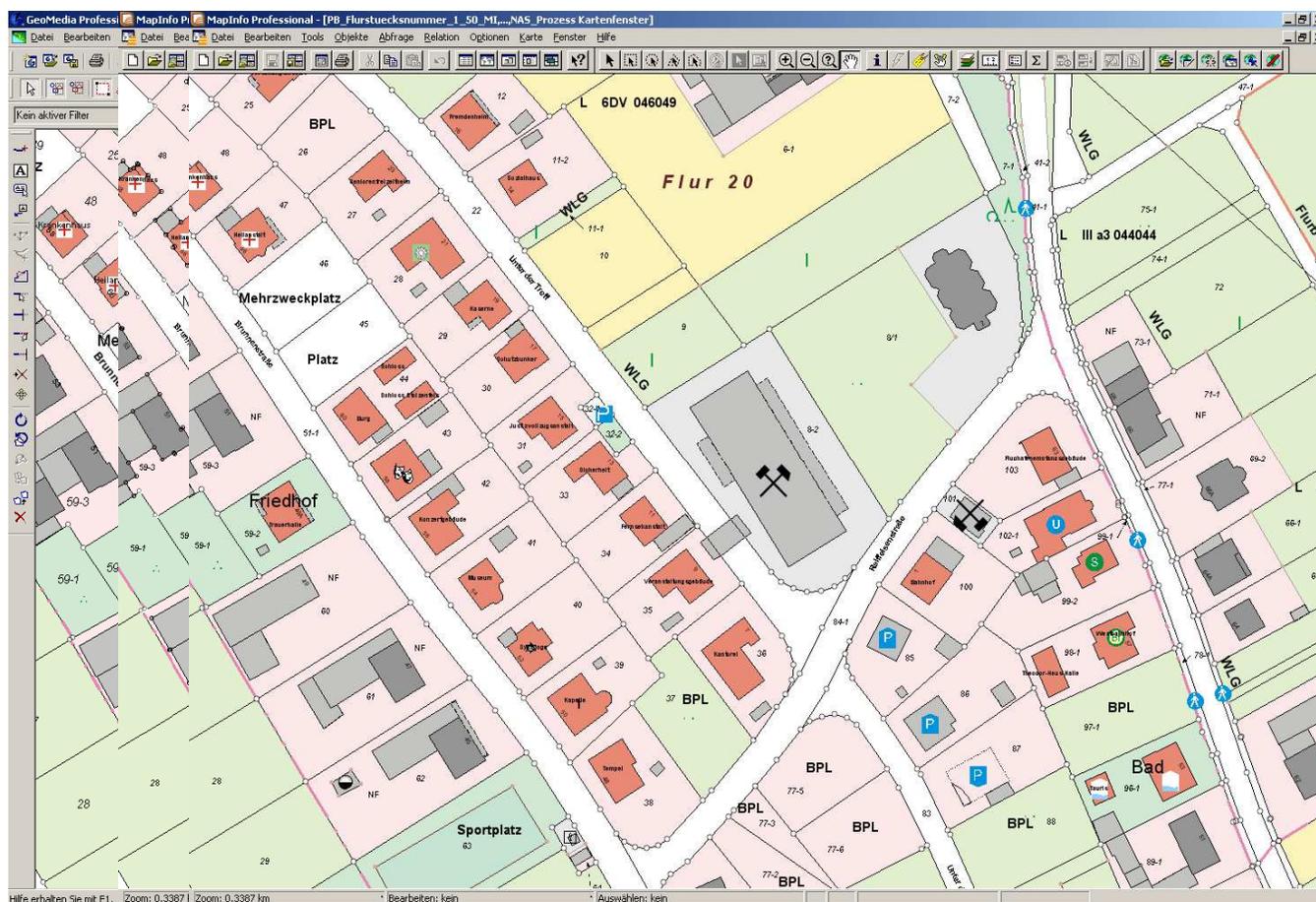


ALKIS® RP in TAB mit MapInfo





ALKIS® RP in Oracle mit MapInfo

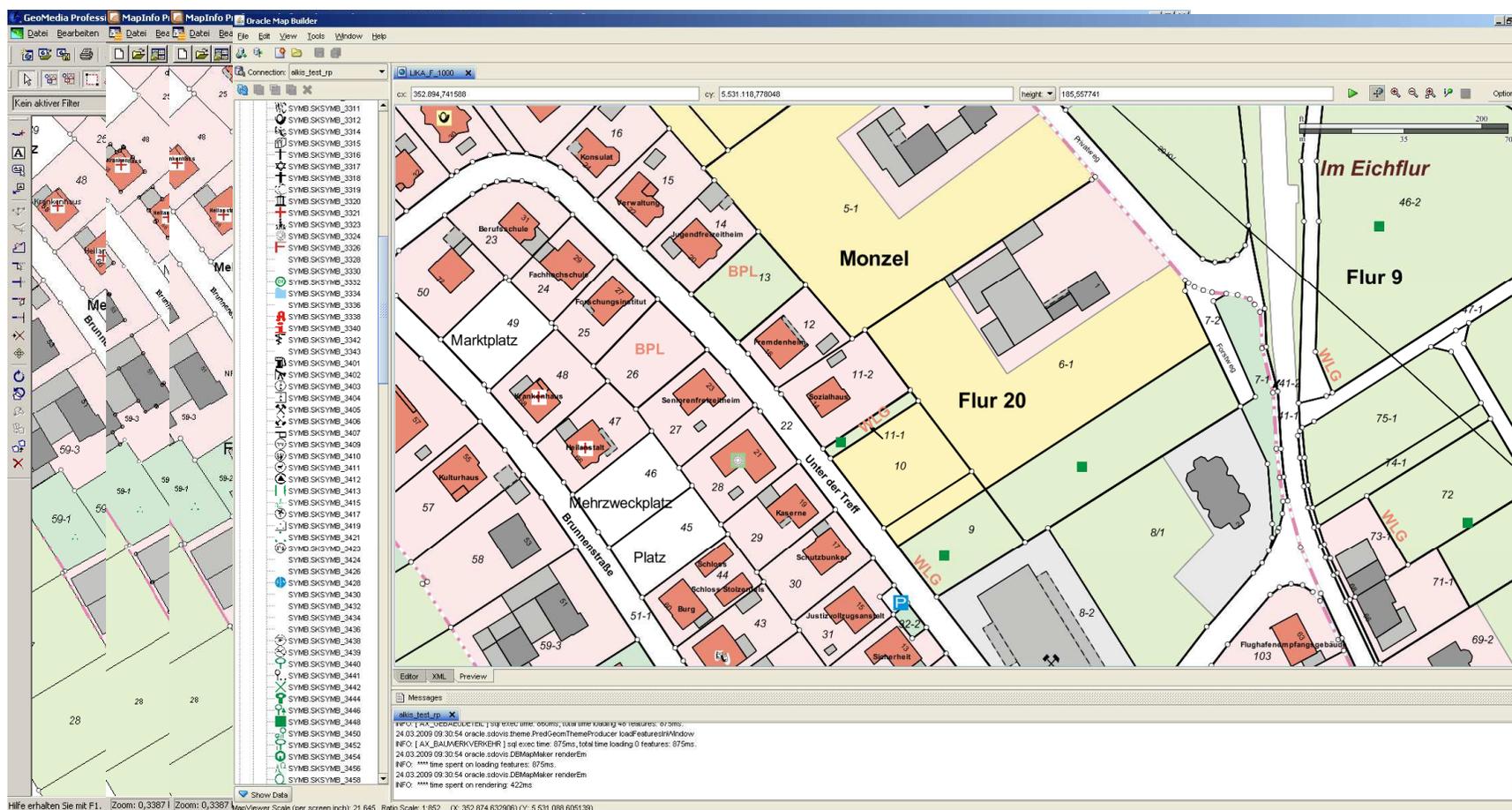




Lizenzwerb

CISS TDI

ALKIS[®] RP in Oracle MapViewer/Builder

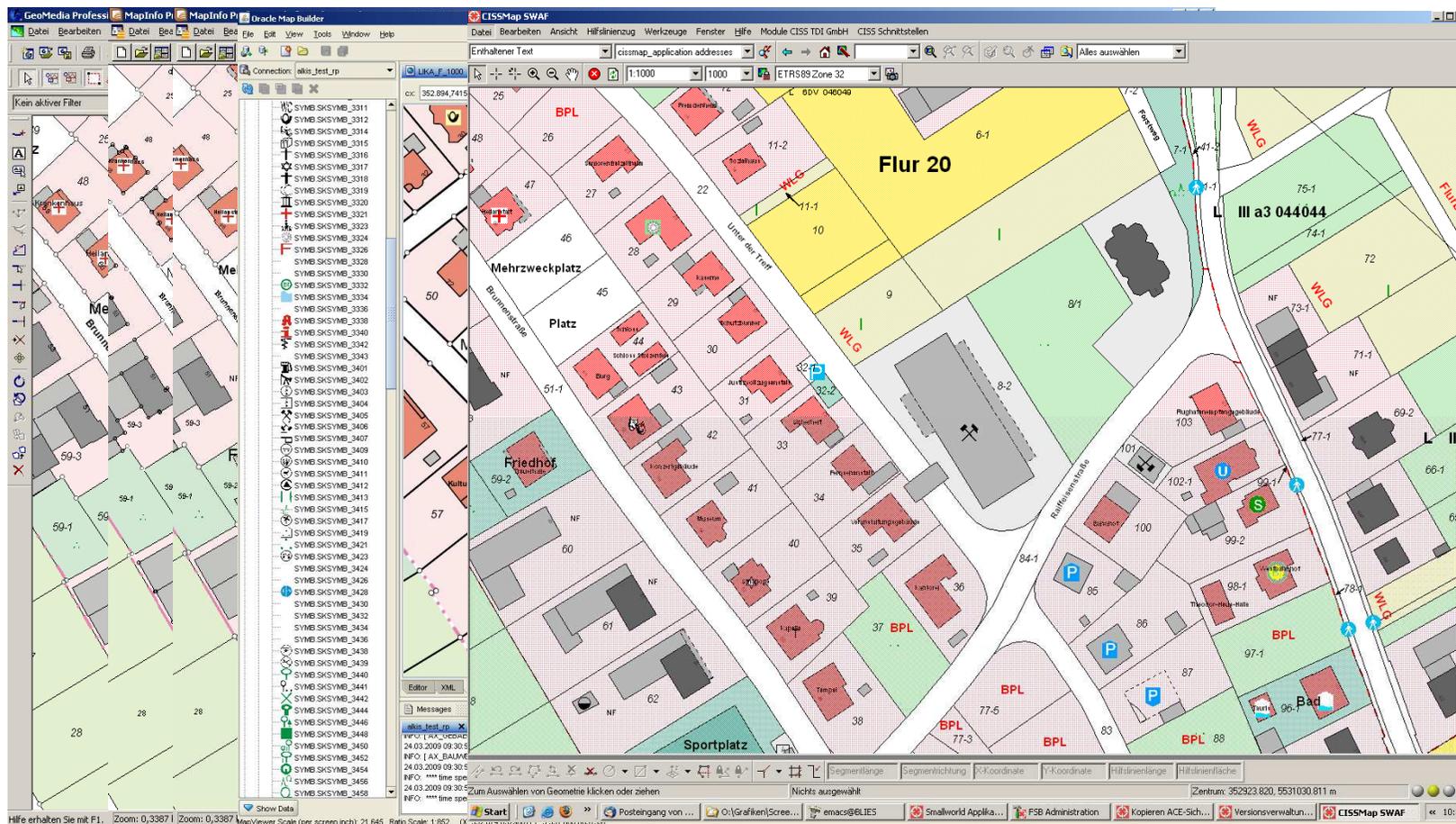




Lizenzwerb

CISS TDI

ALKIS® RP in Oracle mit Smallworld





Lizenzwerb

CISS TDI

Shop Siegen

ALKIS-Daten - KDZ-WS Shop - Mozilla Firefox

ALKIS-Daten - KDZ-WS Shop

http://localhost/Daten/ct_kdz_ws_shop/contao-2.9.1/index.php/alkis-daten.html

Abmelden Bestellungen Personliche Daten Startseite Kontakt Sitemap Impressum

Eingeloggt als: gf@ciiss.de

Zweckverband
kdz-ws.net
Kommunale Datenzentrale
Westfalen-Süd

KDZ-WS Shop » Geodaten » ALKIS-Daten

Geodaten
ALKIS/ALK-Daten
ATKIS-Daten
Rasterdaten
AGB
Verwendungsvorbehalt
Privatsphäre und
Datenschutz
Bedienungshinweise

Geometrieauswahl

Suche
Gemarkung

Maßstab = 1 : 387 K
3442894.50878, 5653734.04690



Lizenzwerb

CISS TDI

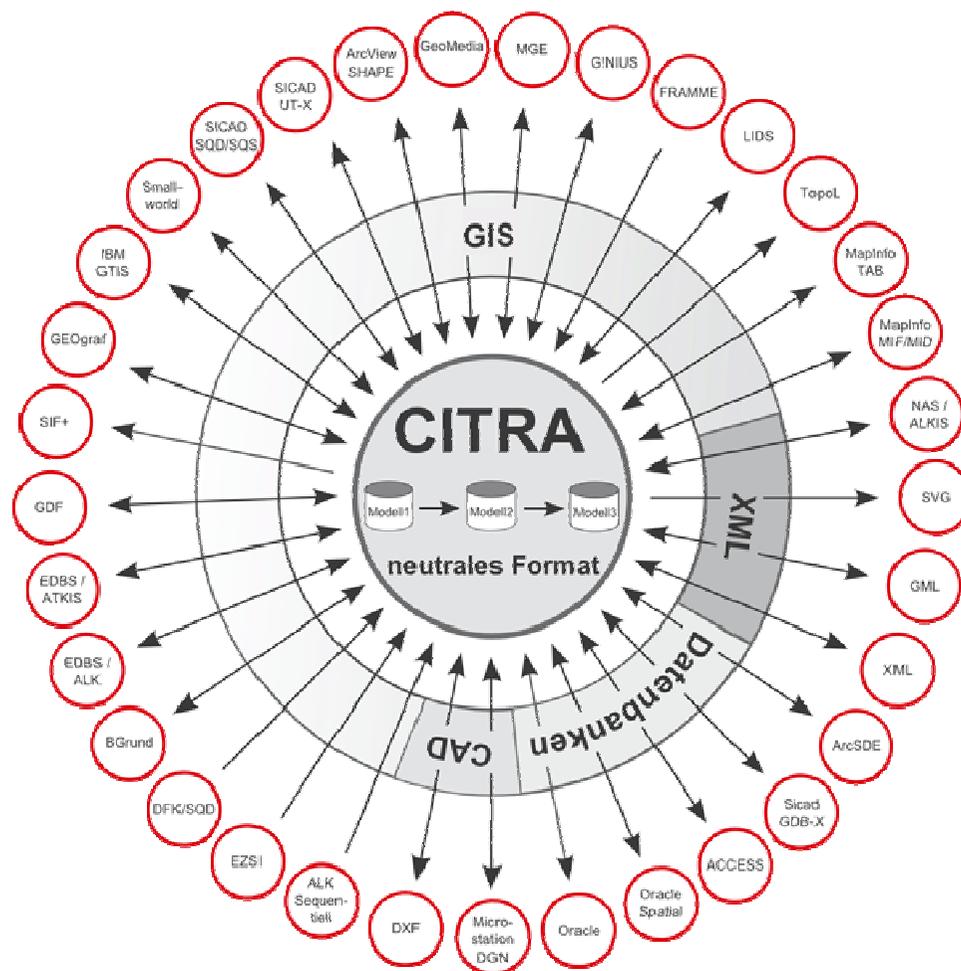
Shop Siegen
Shop Herten

The screenshot displays two overlapping web browser windows. The top window, titled "ALKIS-Daten - KDZ-WS Shop - Mozilla Firefox", shows a local URL: `http://localhost/Daten/ct_kdz_ws_shop/contao-2.9.1/index.php/alkis-daten.html`. The bottom window, titled "Herten-GeoShop - Liegenschaftskarte - Mozilla Firefox", displays a web application for "Herten-GeoShop - Liegenschaftskarte". The browser address bar shows `http://localhost/daten/tl_herten/typolight-2.7.2/pro-liegenschaftskarte.html`. The website features a navigation menu with links for "Stadt Herten", "Hertener Stadtwerke", "Copa Ca Backum", "Kontakt", "Datenschutz", "Impressum", and "Sitemap". Below the navigation is a banner image of a steering wheel and the "Stadt Herten" logo. A secondary navigation bar includes "Startseite", "An-/Abmeldung", "Beispieldaten", "Bedienungshinweise", "Produkte", and "AGB". The main content area shows a map of Herten with road labels (224, 226, 225, 42, 43, E34, 2) and search bars for "Straßen-Suche" and "Straßen-/Inr.-Suche". A sidebar on the left lists categories: "Ge", "ALk", "ATk", "Pa", "AG", "Ver", "Pri", "Da", "Be".



Haben Sie Fragen?

CISS TDI



CISS TDI GmbH
Barbarossastraße 36 • 53489 Sinzig
Tel.: +49 2642 97 80 0
ciss@ciss.de • www.ciss.de