

Das neue Geodatenzentrum des BKG

Alle Produkte aus einer Hand

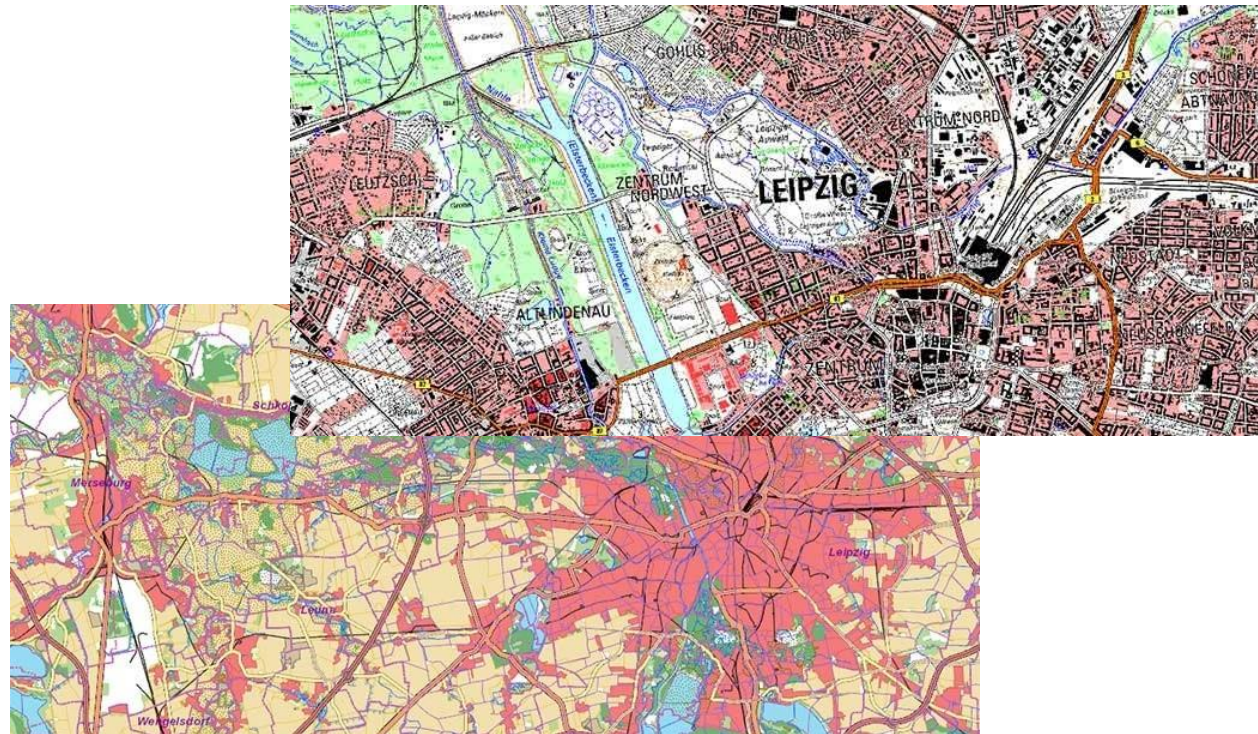
**Online seit
11.09.2019**

The screenshot shows the website interface for the Geodatenzentrum des BKG. At the top, there is a navigation bar with links for 'Startseite', 'Seitenverzeichnis', 'Impressum', 'Kontakt', and 'English'. Below this is a banner image featuring a globe, a satellite dish, and a map. The main content area is divided into several sections:

- Dienstleistungszentrum BKG-Homepage**: Includes links for 'Startseite' and 'Online-Bestellung', and a 'AGNB Entgeltrechtlinie' link.
- Digitale Landschaftsmodelle**: A list of model types including 'Basis-DLM (Ebenen)', 'Basis-DLM (Kompakt)', 'DLM250 (Ebenen)', 'DLM250 (Kompakt)', 'DLM1000 (Ebenen)', and 'DLM1000 (Kompakt)'.
- Digitale Geländemodelle**: A list of model types including 'DGM5', 'DGM10', 'DGM25', 'DGM50', 'DGM200', and 'DGM1000'.
- Digitale topographische Karten**: A list of model types including 'DTK25-V'.
- Inhaltsauswahl**: A section for selecting content, starting with 'Digitales Basis-Landschaftsmodell (Ebenen)'. It includes a 'Gesamtinhalt' checkbox and a list of 'Ebenen' (levels) with expandable options: 'GEB01-Verwaltungsgebiete', 'GEB02-Geographische Gebiete', 'GEB03-Schutzgebiete', and 'GEW01-Gewässer und Bauwerke an Gewässern'. The 'GEW01' category is expanded to show sub-categories: '44001 AX_Fliessgewaesser', '44002 AX_Wasserlauf (*)', '44003 AX_Kanal (*)', '44004 AX_Gewaesserachse', '44005 AX_Hafenbecken', '44006 AX_StehendesGewaesser', and '44007 AX_Meer'. Below these are 'GEW02-Besondere Gewässermerkmale' and 'GEW03-Gewässerachse'.

Unsere Produkte

- Digitale Geodaten
- Webdienste
- Webanwendungen



Unsere Produkte

- Digitale Geodaten
- Webdienste
- Webanwendungen
- Analoge Karten



Unsere Produkte

- Digitale Geodaten
- Webdienste
- Webanwendungen
- Analoge Karten
- Schriften, Publikationen



Unsere Produkte

- Digitale Geodaten
- Webdienste
- Webanwendungen
- Analoge Karten
- Schriften, Publikationen
- Software
- Dienstleistungen

Unsere Vision

- Integration des Internetauftritts in die Webseiten des BKG
- Modernes Design - übersichtliches Informationsportal
- Ein Portal für alle Kunden, für alle Produkte
- Einfache und ergonomische Bedienung des Frontends durch Kunden
- Einfache und ergonomische Bedienung des Backends durch Mitarbeiter des BKG
- Automatisierung einfacher Aufgaben (Konfiguration, Lizenzierung, Bereitstellung, Abrechnung)
- Einbindung einer ePayment-Komponente

Besondere Herausforderungen

- Heterogene Produktlandschaft
- Vielfältige Kundengruppen
- Komplexe Erhebung anfallender Entgelte
- Individuelle Produktkonfiguration
- bedarfsgesteuerte Datenbereitstellung

Die neue Lösung: ePayBL

- Zahlungsverkehrsplattform des Bundes und der Länder
 - Anbindung an Haushaltssystem des Bundes
 - Automatisierte Übertragung von Buchungen an Bundeskasse
 - Übertragung von Buchungen in Haushaltssystem des BKG
- Musterwebshop
 - Basierend auf Open-Source-Software Magento
 - Kunden- und Benutzerverwaltung, Lagerhaltung
 - Automatische Erstellung von Rechnungen
 - Einsatz von Sofort-Zahlmethoden und Abwicklung über Zahlungsprovider
 - Überwachung der Zahlungseingänge im Webshop



Das neue Geodatenzentrum

The screenshot shows the homepage of the Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (BKG). At the top, there is a navigation menu with links for 'Datei', 'Bearbeiten', 'Ansicht', 'Chronik', 'Lesezeichen', 'Extras', and 'Hilfe'. Below this is a browser address bar showing the URL 'https://www.bkg.bund.de/DE/Home/home.html'. The main header features the BKG logo and a search bar with the placeholder text 'Suchbegriff'. A secondary navigation bar includes links for 'KARRIERE', 'PRESSE', 'KONTAKT', and 'ENGLISH'. Below the header, there are links for 'Über das BKG', 'Produkte & Services', 'Aktuelles', and 'Observatorium Wettzell'. The central banner is for 'INTERGEO 2019' held from September 17-19 in Stuttgart. The banner includes the text 'SEPTEMBER 17-19 MESSE STUTTGART', '25 YEARS OF INTERGEO', and 'BKG | Halle 1 | Stand D1.045'. A call to action says 'WIR SIND DABEI!' with a double arrow icon. Below the banner, there are three green circular icons: a map with a location pin, a gear, and a download arrow. The footer contains the BKG logo and the text 'Bundesamt für Kartographie und Geodäsie'.

Der Bestellprozess: Produktkonfiguration

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://gdzshopt-lpz.bkg.bund.de/index.php/default/digitale-geodaten/digitale-topographische>. The page title is "Digitale Topographische Karte 1:25 000 Vorläufige Ausgabe (DTK25-V)".

The main content area features a map of Leipzig with various districts labeled, including "LEIPZIG", "ZENTRUM-NORD", "ZENTRUM-NORDWEST", "ANGER", and "PROBLE". Below the map are four tabs: "Beschreibung", "Produktkonfiguration" (selected), "Zusatzinformation", and "Bewertungen".

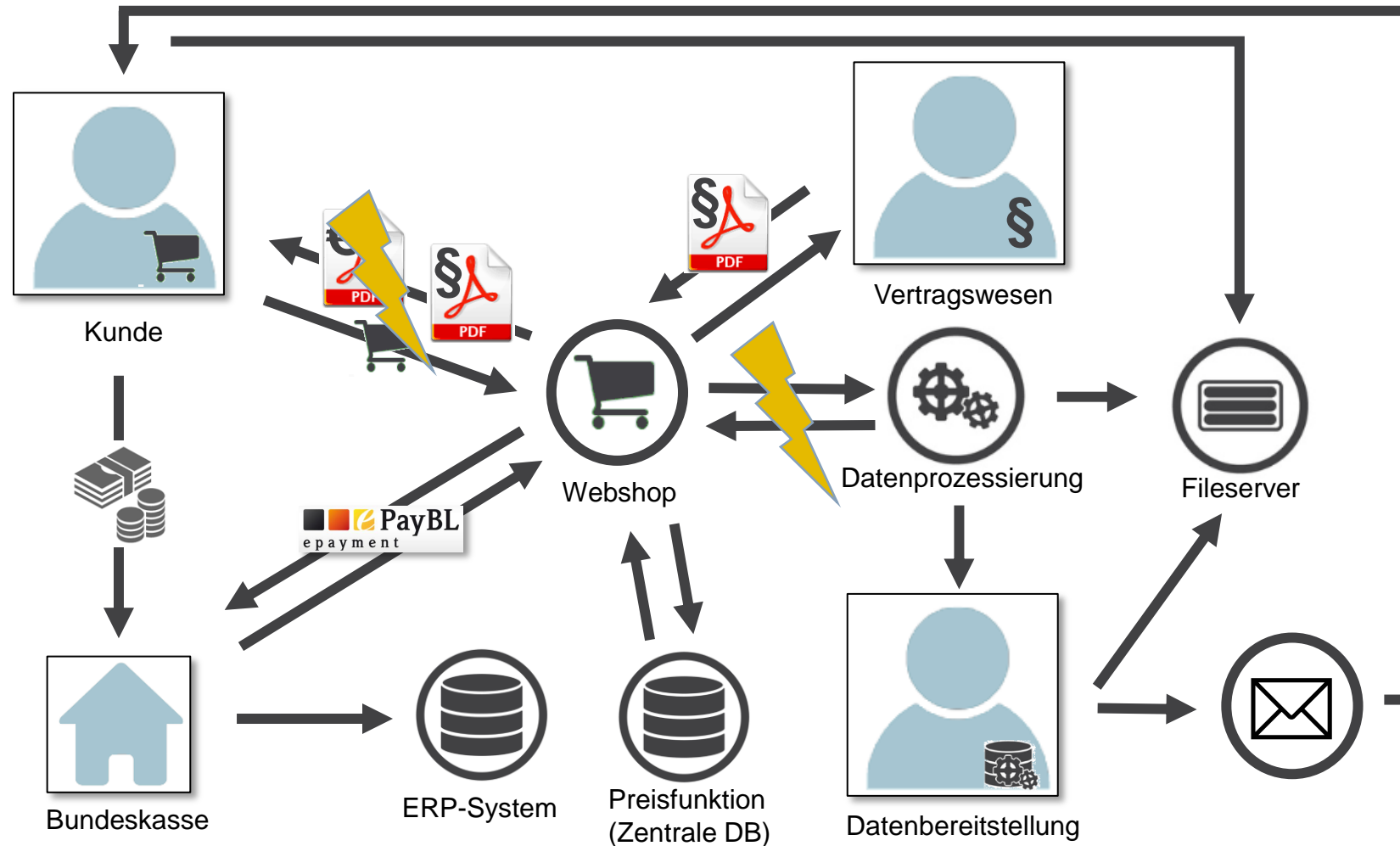
The "Produktkonfiguration" tab is active, showing the following options:

- Inhalt**: gewählte Option(en): 14 von 14
- Georeferenzierung**: gewählte Option(en): UTM-Abbildung in der Zone 32 ohne führende Zonenangabe im Ostwert (Mittelmeridian 9°), Ellipsoid GRS80, Datum ETRS89 (EPSG 25832) (UTM32s)
- Format**: gewählte Option(en): Tagged Image File Format (TIFF) mit LZW-Komprimierung (TIFF-LZW)

On the right side, there is a sidebar menu with the following items:

- Anmelden
- Warenkorb
- Digitale Geodaten
 - Digitale Geländemodelle
 - Digitale Landschaftsmodelle
 - Digitale Orthophotos und Satellitenbilddaten
- Digitale Topographische Karten
 - Geodätische Basisdaten
 - Nicht-administrative Gebietseinheiten
 - Sonstige digitale Geodaten
 - TopPlus-Produkte
 - Verwaltungsgebiete
- Webdienste
- Webanwendungen
- Landkarten
- Schriften

Der Workflow






Der Bestellprozess: Checkout


Suchbegriff

Über das BKG **Produkte & Services** Aktuelles Observatorium Wettzell

Warenkorb

Digitale Topographische Karte 1:25 000 Vorläufige Ausgabe (DTK25-V) wurde in den Warenkorb gelegt.

Produktname	Einzelpreis (inkl. USt.)	Menge	Zeilensumme (inkl. USt.)	Aktion
 Digitale Topographische Karte 1:25 000 Vorläufige Ausgabe (DTK25-V) Artikelnummer: dtk25-0001-messe-download-0001-messe Bereitstellungsentgelt: Interne Nutzung für Länder ohne USt. () 608,80 € Interne Nutzung für Länder mit USt. () (Steuer 19% 17,23 €) Auslieferung : Download (Download (pod)) Inhalt : Alle Layer Summenlayer Gewässer Grundriss/Schrift Höhenlinien Vegetation	716,73 €	1	716,73 €	 

Anmelden  1 Warenkorb

- Digitale Geodaten >
- Webdienste >
- Webanwendungen >
- Landkarten >
- Schriften >
- Software >
- Open Data >

Ausblick

- Erweiterung der Produkt- und Leistungspalette
 - Analoge Karten
 - Geschützte Webdienste und Webanwendungen
 - Individuelle Konfektionierung offener Daten
 - Schriften
 - Veranstaltungen
- Erhöhung der Automatisierung
- Bereitstellung von Updates
- Mobiles Design, englische Sprachversion

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Kontakt

Bundesamt für Kartographie und Geodäsie
Referat GDL2 | Dienstleistungszentrum
Karl-Rothe-Straße 10-14
04105 Leipzig

Ansprechpartner
Sebastian Walther
sebastian.walther@bkg.bund.de
www.bkg.bund.de
Tel. +49 (0) 341 5634-231

www.bkg.bund.de/Produkte-und-Services