

Digitale Landkarten - Ausgabe 2010

Alle auf dieser CD enthaltenen digitalen Landkarten im Dateiformat LTG können mit EasyMap ab Version 7.0 und mit DistrictManager ab Version 2.1 genutzt werden.

Es ist von Ihrer jeweiligen Lizenz abhängig, welche Karten zur Installation freigeschaltet sind.

Die wesentlichen Änderungen gegenüber der Ausgabe 2009

In allen Deutschlandkarten wurden Autobahnen und Bundesstraßen aktualisiert sowie das Gewässernetz erweitert. Detaillierte Angaben zu den Gebiets- und Schlüsseländerungen finden Sie wie immer in der zu jeder Karte mitgelieferten Exceltabelle, die im gleichen Verzeichnis wie die digitalen Landkarten installiert sind.

Verwaltungsgrenzen: Kreise und Gemeinden

Der Stand 2009/12 der Verwaltungsgrenzen berücksichtigt die Änderungen der Verwaltungseinheiten bis zum 31.12.2009 (Dateien DGem0912 und DKre0912). 264 Gemeinden waren von Änderungen durch Eingemeindungen, Umschlüsselungen und Zusammenlegungen betroffen. Die überwiegende Anzahl der Eingemeindungen und Zusammenlegungen von Gemeinden vollzog sich in Sachsen-Anhalt. Auf Kreisebene gab es eine Änderung in Nordrhein-Westfalen, denn der Stadt- und der Landkreis Aachen schlossen sich zusammen zur Städteregion Aachen, sodass auf Kreis- sowie Gemeindeebene alle betroffenen Gebiete umgeschlüsselt wurden.

Eine Auflistung aller Änderungen im Gemeinde- und Kreisbestand vom 1.1.2009 bis zum 31.12.2009 finden Sie in den Tabellen Kreis- und Gemeindeänderungen in der Datei **DGem0912.xls**. Diese Datei wird im gleichen Verzeichnis wie die digitale Landkarte installiert.

Postleitgebiete

Der Stand 2009/12 der Postleitgrenzen berücksichtigt alle Änderungsmitteilungen der Deutschen Post AG bis einschließlich Dezember 2009. Im Verlaufe des Jahres 2009 sind 6 Zustell-Postleitzahlen weggefallen und 3 neue Postleitzahlgebiete entstanden aus Teilgebieten vorhandener Postleitzahlgebiete. Darüber hinaus hat es - bedingt durch die Änderungen der Gemeindegrenzen- zahlreiche Grenzverschiebungen zwischen einzelnen Postleitzahlgebieten gegeben. Eine Auflistung aller Änderungen im Postleitgebietsbestand von Januar 2009 bis Dezember 2009 finden Sie in der Tabelle Historie in der Datei **DPLZ0912.xls**. Eine Auflistung der Änderungen der Daten der Postortsnamen im gleichen Zeitraum finden Sie in der Datei **PLZ_Änderungen_2009.pdf**. Beide Dateien werden im gleichen Verzeichnis wie die digitale Landkarte installiert.

Nielsen-Gebiete

Die Karte der Nielsen-Gebiets- und Regionalstrukturen wurde zum Stand 2009/12 neu generiert, um sie topografisch kompatibel zu den übrigen neuen Deutschlandkarten bereitzustellen. Die beiden Gliederungsebenen mit Nummern und Namen befinden sich auch in der mitgelieferten Datei **Nielsen0912.xls**, die in dem gleichen Verzeichnis wie die digitale Landkarte installiert wird.

Landscape Struktur

Die Landscape Struktur wurde zum Stand 2010/01 neu generiert, um sie kompatibel zu den übrigen neuen Deutschlandkarten bereitzustellen. Die Gliederung selbst und die Anzahl der Segmente ist unverändert geblieben. Sie enthält eine 5-stufige hierarchische Gliederung mit **1.900 Segmenten** auf der untersten Ebene. Darüber liegen 1.100 API-Elemente, 284 FA-Elemente, 128 Regionen und als oberste Ebene 66 KV-Bezirke nach IMS Health.

Die einzelnen Gliederungsstufen mit Nummern und Namen befinden sich auch in der mitgelieferten Datei **Landscape1001.xls**, die in dem gleichen Verzeichnis wie die digitale Landkarte installiert wird.

KV-Landesstellen

Die KV-Landesstellengebiete sind unverändert zum Stand 2007/01 übernommen worden, da keine Änderungen vorliegen.

KV-Bezirksstellen

Die KV-Bezirksstellengebiete sind unverändert zum Stand 2007/01 übernommen worden, da keine Änderungen vorliegen.

Neu in den Europakarten:

In allen Europakarten (Regionen, Postleitregionen und Verwaltungseinheiten) wurden neben den Hauptstädten weit über 200 weitere Städte in verschiedenen Abstufungen eingeführt.

Europa-Postleitregionen

Die Europakarte der Postleitregionen (mit der 2-stelligen Postleitzahl der jeweiligen Staaten) wurde erweitert - von 2.098 auf 2.127 Gebiete.

Dabei erfolgte eine Aktualisierung bzw. eine Verfeinerung der Postleitregionen vor allem in den Ländern Polen, Schweden und Ukraine. Außerdem wurde das Gewässer- und Straßennetz in diesen Ländern aktualisiert und erweitert.

Europa-Regionen

Die Europakarte der Regionen wurde auf 320 Regionen erweitert. Neu aufgenommen wurden die Stadt-Regionen in der Ukraine. Eine Verfeinerung der Regionsgrenzen erfolgte in den Ländern Polen, Schweden und Ukraine. Außerdem wurde das Gewässer- und Straßennetz in diesen Ländern aktualisiert und erweitert.

Außerdem befinden sich in dem gleichen Verzeichnis noch 2 EasyMap-Projekte mit der Darstellung der Mitgliedsländer der Europäischen Union mit einheitlicher Einfärbung nach ihrem Beitrittsjahr sowie der Mitgliedsstaaten der europäischen Währungsunion.

Wir empfehlen Ihnen, diesen Kartensatz komplett zu installieren. Bitte beachten Sie, dass die Karten neue Dateinamen erhalten haben, um diese eindeutig von den früheren Kartenständen zu unterscheiden.

Europa-Verwaltungseinheiten

Die Europakarte der Verwaltungseinheiten entspricht innerhalb der Europäischen Union der NUTS-Systematik von EUROSTAT mit ihrem aktuellen Stand 2008.

Welt

Die Weltkarte ist sowohl mit geografischen Koordinaten (Längen- und Breitengrade im System WGS84) als auch mit der Sphärischen Zylinderprojektion nach Miller auf der CD enthalten. Beide Karten haben den aktuellen Stand 1/2008, d.h. inklusive der Aufteilung der beiden Länder Serbien und Montenegro mit neuer ISO-Codierung.

Rasterkarten in EasyMap

Eine besondere Zugabe für EasyMap (Kartengrundlagen – Rasterkarten) sind die Höhenreliefkarten für Deutschland, Europa und die Welt. Damit können Sie Ihren Karten einen Hintergrund geben wie bei einer Wetterkarte.

Hinweise zur Umstellung von EasyMap bzw. DistrictManager-Projekten auf neue Kartenausgaben

In EasyMap bzw. DistrictManager können Sie vorhandene Projekte einfach und bequem, über den Befehl **Grundkarte wechseln** im Menü **Extras**, auf eine neue Kartengrundlage umstellen.

Sollten Sie zur Installation oder zu den digitalen Landkarten weitere Fragen haben, rufen Sie uns an oder senden Sie uns Ihre Nachricht:



Lutum+ Tappert
DV-BERATUNG GMBH
Andreas-Hermes-Str. 7-9
53175 Bonn

Tel.: 0228 / 95 91 40 E-Mail: support@LutumTappert.de
Fax : 0228 / 95 91 444 Homepage www.LutumTappert.de

Unsere aktuellen Online-Katalog der verfügbaren digitalen Landkarten finden Sie unter: www.DigitaleLandkarten.de