Deutschland

Microsoft

Microsoft Virtual Earth baut Abdeckung aus

Hochauflösende Bilder jetzt flächendeckend für Deutschland im virtuellen Kartendienst von Microsoft verfügbar

Virtual Earth, der virtuelle Kartendienst von Microsoft, bildet Deutschland jetzt flächendeckend mit hochauflösenden Bildern in 2D ab. Dabei erreicht der Service in ländlichen Gebieten eine Auflösung von einem Meter pro Pixel - in Ballungsgebieten wird eine Auflösung von 50 Zentimetern pro Pixel erreicht.

Kartenprovider Intergraph

Virtual Earth ist für jeden Internetnutzer kostenfrei unter (http://maps.live.com) einzusehen. Das Portal läuft komplett im Browser und bietet somit ohne einen separaten Download-Prozess einen schnellen Zugriff auf Straßen- und Luft-Bilder in ganz Deutschland. Zusätzlich kann man die Welt auch in 3D erkunden. Bei der Auswahl der hochauflösenden Luftbilder hat sich Microsoft für den Provider Intergraph entschieden, dem weltweit führenden Anbieter von Lösungen für die Verwaltung und Visualisierung raumbezogener Informationen.

"Intergraphs Technologie diente zum einen der raschen Erstellung dieser qualitätsgesicherten, hochauflösenden Daten. Dies geschah über unser Partnerunternehmen GeoContent GmbH", so Dr. Horst Harbauer, Geschäftsführer Intergraph (Deutschland) GmbH. "Zum anderen binden wir die Virtual Earth-Daten in unsere Geographischen Informationssysteme im Desktop- und im Web-Bereich ein. Mittels Mashup-Webservices oder via API-Schnittstelle steht der gesamte Virtual Earth-Content als Hintergrundinformation in jeder Art von raumbezogener Applikation zur Verfügung."

Pfiffige Geschäftsmodelle

Der Einsatz von Virtual Earth ist insbesondere für Internet-Plattformanbieter und somit für alle Geschäftsmodelle, die eine Geo-Referenzierung anbieten, von Interesse. Von der Routenbeschreibung, der Visualisierung von Filialen oder Objekten bis hin zur Abbildung von Touren kann das Virtual Earth-Kartenmaterial über ein interaktives Software Development Kit (SDK) in jede Internetseite eingebettet werden.

Microsoft Bird's Eye View – In Vogelperspektive die Welt entdecken

Zusätzlich zu den orthografischen Bildern, bietet Microsoft seit Februar gestochen scharfe Luftbildaufnahmen in einer 45-Grad-Seitenansicht. Die Aufnahmen, die im Zusammenspiel von fünf perspektivisch unterschiedlichen Kameras entstanden sind, lassen einen Blick aus jeder Himmelsrichtung zu. Bisher ist diese Darstellung in über 80 Städten in Deutschland verfügbar. Das Angebot an Städten und Attraktionen, die in Vogelperspektive dargestellt werden können, wird kontinuierlich ausgebaut.

Folgende deutsche Städte lassen sich per Vogelperspektive entdecken:

Aachen, Ahlen, Aalen, Arnsberg, Aschaffenburg, Augsburg, Baden-Baden, Bamberg, Bayreuth, Binz,

Brandenburg, Bremen, Bremerhaven, Celle, Chemnitz, Cottbus, Delmenhorst, Dessau, Dresden, Emden, Erfurt, Erlangen, Esslingen, Flensburg, Freiburg im Breisgau, Fulda, Fürth, Gera, Göppingen, Görlitz, Halle, Hameln, Hanau, Heilbronn, Herford, Ibbenbüren, Ingolstadt, Jena, Karlsruhe, Kassel, Kempten (Allgäu), Konstanz, Landshut, Leipzig, Lippstadt, Lübeck, Ludwigsburg, Magdeburg, Mannheim, Minden, München, Münster, Neumünster, Neustadt, Nürnberg, Oldenburg, Offenburg, Osnabrück, Pforzheim, Plauen, Potsdam, Reutlingen, Rheine, Rosenheim, Rostock, Saarbrücken, Sassnitz, Schwäbisch Gmünd, Sindelfingen, Speyer, Stralsund, Stuttgart, Trier, Tübingen, Ulm, Villingen-Schwenningen, Waiblingen, Weimar, Wesel, Wetzlar, Wilhelmshaven, Wolfsburg, Würzburg.

Über Virtual Earth
Virtual Earth, die Internet-Mapping-Plattform von Microsoft, steht für ausgeklügelte Lokalisierung und Integration ortsbezogener Daten: Hoch aufgelöste, aktuelle Satellitenaufnahmen, Häuserschrägansichten aus der Vogelperspektive und dynamische Hybridansichten aus Karten und Luftbildern lassen sich ganz einfach in Websites und Applikationen integrieren. Die Virtual-Earth-Plattform erlaubt komfortables Navigieren, Zoomen und Verschieben, bietet Adress- und Ortssuche sowie Routenplanung und ermöglicht Kombinationen mit anderen Karten. Unternehmen aus verschiedenen Branchen – etwa aus Touristik, Hotellerie und Gastronomie, Einzelhandel, Banken und Versicherungen (Filialsuche), Immobilien- und Informationsportalen – können geografische Komponenten in ihre Web- oder betriebswirtschaftliche Anwendungen integrieren.
Weitere Informationen im Internet unter www.microsoft.com/virtualearth

Über Intergraph
Intergraph ist ein führender Anbieter von Software und Produkten im Segment Spatial Information Management (SIM – raumbezogenes Informationsmanagement). Wir ermöglichen unseren Kunden, komplexe Daten in verständlicher und praktikabler Weise zu verwalten und zu visualisieren – zumeist mittels Visualisierungskomponenten wie digitalen Karten –, um operative Entscheidungen besser und schneller fällen zu können. Unternehmen und Behörden in mehr als 60 Ländern vertrauen auf unsere Technologien und Dienstleistungen, um intelligente Karten zu erzeugen, aufgabenbezogene Betriebseinrichtungen und Infrastrukturen zu verwalten, Anlagen und Schiffe zu bauen und zu betreiben sowie Einsatzleitsysteme zu betreiben und öffentliche Sicherheit zu gewährleisten. Seit über 35 Jahren fühlen wir uns unseren Kunden und technologischen Innovationen verpflichtet.
Weitere Informationen im Internet unter www.intergraph.de oder www.intergraph.com.

Pressekontakt
Waggener Edstrom Worldwide
Regine Müller
Tel.: +49 89 628 175-23
E-mail: reginem@waggeneredstrom.com

2007-191 PK

Gesamtanschläge: 5478

18.06.2007

Verwalten Sie Ihr Profil

©2007 Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Nutzungsbedingungen | Markenzeichen | Informationen zur Datensicherheit | Impressum