



Die Ammergauer Alpen erstmals fotorealistisch in 3D

Baierbrunn, den 21.07.10: Mit ihren interaktiven und fotorealistischen 3D Landkarten und Tourenplanern auf DVD ermöglicht das Münchner Unternehmen 3D RealityMaps GmbH eine effiziente Urlaubsplanung. Die hochauflösenden Daten zeigen Berglandschaften fotorealistisch auf dem Computerbildschirm. Wanderwege und Routen können aus der Luft detailgetreu betrachtet und eingeschätzt werden. Dabei kann der Nutzer auf vielfältige Informationen im räumlichen Kontext zurückgreifen.

Die Faszination am Thema „3D“ hat gerade in den letzten Monaten zugenommen. Der Konsument legt immer größeren Wert auf dreidimensionale Bilder und realistische Darstellung. Die 3D RealityMaps erfüllen diese Anforderungen.

Seit knapp fünf Jahren veröffentlicht die 3D RealityMaps GmbH erfolgreich interaktive und fotorealistische 3D Landkarten und Tourenplaner auf DVD. Der Nutzer erhält am heimischen Computer eine detailgetreue Darstellung der Landschaft in 3D und findet alle wichtigen Informationen zur Planung des Urlaubs im räumlichen Kontext vereint. Mit einem Maus-Klick ist eine Tour ausgewählt, und mit einem weiteren Klick die nächste Berghütte gefunden. Für die 3D Tourenplaner werden die schönsten Wander- und Mountainbike-Regionen des Alpenraumes ausgewählt. Wer sich einmal von der Qualität der 3D RealityMaps überzeugen konnte, will seine Touren nicht mehr anders planen.

Mit der Neuveröffentlichung Ammergauer Alpen 3D erweitert die 3D RealityMaps GmbH die Serie der bisher veröffentlichten 3D RealityMaps um die vielseitige Freizeitregion des Ammergaus rund um bekannte Gipfel wie Kreuzspitze und Geierkopf sowie die Orte Oberammergau und Ettal.

Die neue interaktive Karte beinhaltet 52 ausgewählte Tourenvorschläge für Wanderer sowie 14 Touren für den Mountainbiker vom Bergverlag Rother mit kompletter Beschreibung, Höhenprofil und GPS-Track zum Herunterladen. Alle Wege wurden anhand der Luftbilder detailliert erfasst und können in alle gängigen GPS-Geräte eingelesen werden, so dass man vor Ort auch bei fehlender Beschilderung nicht mehr vom Weg abkommt.

3D RealityMaps GmbH

Hauptsitz Potsdam: Friedrich-Ebert-Str. 8, D - 14467 Potsdam, Fon: +49-331-20 15 255, Fax: +49-331-20 15 254

Büro München: Isarstr. 3, 82065 Baierbrunn. Fon: +49-89 74849454, Fax: +49-89 74849455

www.realitymaps.de, info@realitymaps.de

Pressemitteilung



Der Nutzer des 3D Tourenplaners „überfliegt“ am PC die Almwiesen, Seen oder Berggipfel der Ammergauer Berge. Mit einem Maus-Klick wird das Panorama aus jeder Perspektive erkundet. Zudem erhält der Anwender viele weitere Informationen rund um die Region.

Eine klassische topografische Karte vom Bayerischen Landesamt für Vermessung kann stufenlos über das 3D-Luftbild eingeblendet werden. Alle Informationen und Karten können auf Papier ausgedruckt und bei Bedarf auf die Reise mitgenommen werden. Aktuelle Links zu Webcams zeigen das aktuelle Wetter der Region.

Mittels einer Digitalisierungsfunktion werden Wege hochgenau erfasst und ebenfalls in ein GPS-Gerät übernommen. Eigene Touren, die mit einem GPS-Gerät aufgezeichnet wurden, können am PC nachträglich analysiert oder an Dritte verschickt werden. Eigene Fotos und Vermerke können wie in einem „*Tourenbuch*“ direkt an der richtigen Stelle in der 3D-Ansicht eingetragen und dargestellt werden.

Die interaktiven und fotorealistischen 3D Tourenplaner sind eine Innovation der 3D RealityMaps GmbH. Das mittelständische Unternehmen mit Sitz in Potsdam und Büros in München und Bonn ging 2009 aus der RSS - Remote Sensing Solutions GmbH hervor, die sich auf anwendungsorientierte Dienstleistungen und Lösungen in den Bereichen Erdbeobachtung und Geographische Informationssysteme (GIS) spezialisiert. Grundlage der 3D RealityMaps ist ein am Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt im Zuge der Marsexploration entwickeltes Verfahren zur Berechnung hochaufgelöster Oberflächenmodelle aus digitalen Luftbildern. In Kombination mit einer von 3D RealityMaps entwickelten Spezialsoftware gelingt die effiziente Darstellung von 3D Daten auf dem PC.

3D RealityMaps GmbH

Hauptsitz Potsdam: Friedrich-Ebert-Str. 8, D - 14467 Potsdam, Fon: +49-331-20 15 255, Fax: +49-331-20 15 254
Büro München: Isarstr. 3, 82065 Baierbrunn. Fon: +49-89 74849454, Fax: +49-89 74849455
www.realitymaps.de, info@realitymaps.de

Pressemitteilung



Kontakt:

3D RealityMaps GmbH

Herr Christian Lotter

Isarstr. 3

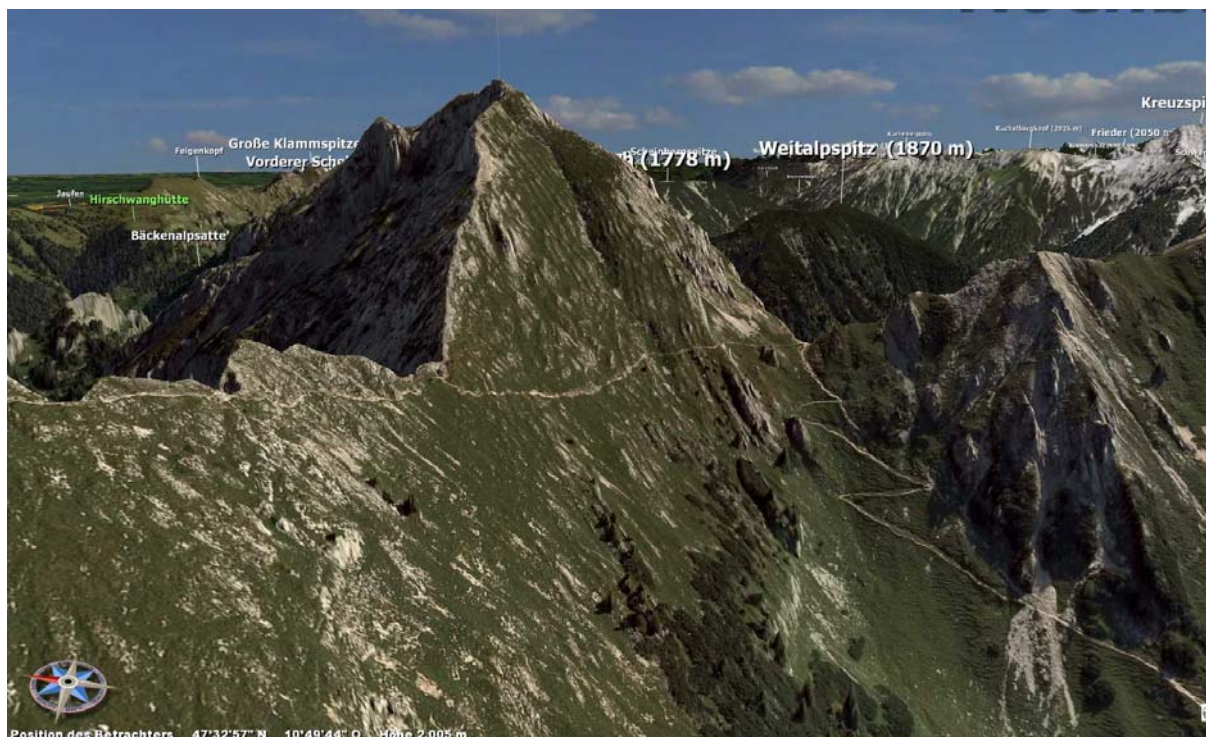
82065 Baierbrunn b. München

Telefon +49-(0)89-74 84 94 66

Fax +49-(0)89-74 84 94 55

Email lotter@realitymaps.de

Web www.realitymaps.de



Ammergauer Alpen 3D. Höchste Detailgenauigkeit.

Dieses und zahlreiche andere Bilder inklusive finden Sie zum Download auf www.realitymaps.de (Unternehmen > Presse > Pressematerial). Weitere Bilder erhalten Sie auch gerne auf Anfrage.

Bei Veröffentlichung bitte die Quellenangabe/Copyright „3D RealityMaps GmbH“ angeben. Wir bitten Sie um ein Belegexemplar (print) bzw. um Zusendung des entsprechenden Links. Vielen Dank.

3D RealityMaps GmbH

Hauptsitz Potsdam: Friedrich-Ebert-Str. 8, D - 14467 Potsdam, Fon: +49-331-20 15 255, Fax: +49-331-20 15 254

Büro München: Isarstr. 3, 82065 Baierbrunn. Fon: +49-89 74849454, Fax: +49-89 74849455

www.realitymaps.de, info@realitymaps.de