

Tourenplanung jetzt auch für Österreich

Interaktive 3D-Kartenreihe für Outdoor und Freizeit auf DVD

Rad- oder Wandertouren in der Umgebung planen und detailliert auswerten, dynamisch über die 3D-Panoramakarte fliegen und die heimischen Landschaften kennen lernen. Mit dem Interaktiven Kartenwerk auf DVD für Österreich bietet die MagicMaps GmbH einen innovativen Tourenplaner an, der eine breite Funktionalität bei einfacher Benutzerführung und ansprechendem Design verbindet.

Erst vor kurzem kam das Interaktive Kartenwerk für Deutschland in der neuen Version 2.0 auf den Markt. Österreich ist nun das lang ersehnte Folgeprodukt. Basis sind die amtlichen topografischen Karten im detaillierten Maßstab 1:50.000 des Bundesamtes für Eich- und Vermessungswesen. Geplante Strecken können mit Fotos, Videos und Inhalten versehen, mit Streckenprofilen analysiert und automatisch in der 3D-Panoramaansicht abgeflogen werden. Der Anwender kann auf die Routenvorschläge für Radfahrer und Wanderer zurückgreifen, ein Objektmanager sorgt für ein professionelles Erstellen und Verwalten der eigenen Touren. Über die kostenlose Updatemöglichkeit bei MagicMaps per Download gibt es immer wieder neue Funktionen, wie z.B. Import der Touren in Google Earth.

Die direkten Schnittstellen zu allen gängigen GPS-Geräten erweitern den Anwendungsbereich entscheidend und machen eine Navigation auch abseits der Straßen möglich. Über die zusätzliche Erweiterung MagicMaps2Go für PDAs können die digitalen Karten direkt mit ins Gelände genommen werden.

Das Interaktive Kartenwerk für Deutschland und nun auch Österreich ist im Buchhandel, in Outdoorläden und im MagicMaps-Webshop erhältlich. Viele weiterführende Informationen rund um das Thema digitale Karten und Outdoor-Navigation gibt es unter www.magicmaps.de.

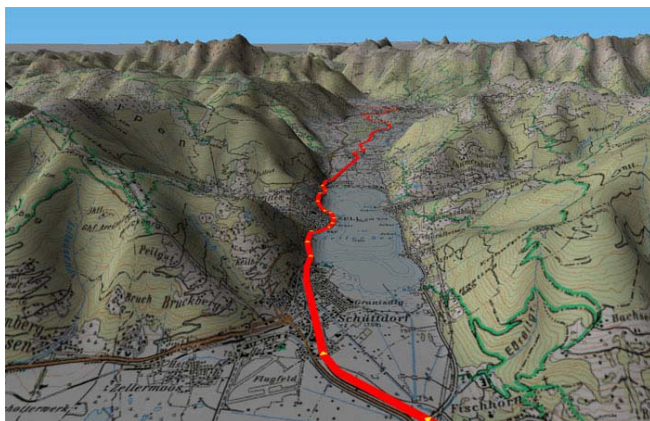


Abbildung: 3D Panoramakarte mit eingezeichneter Tour

Die hochwertigen und aktualisierten Karten der Interaktiven Kartenwerke kommen nicht nur Radfahrern und Wanderern zugute, sondern allen Outdoorbegeisterten. Strecken über Wald- und Feldwege sind flächendeckend auf den Landkarten verzeichnet. Mit Hilfe des Objektmanagers lassen sich Touren einfach erstellen, auswerten und verwalten. Geplante Touren können nun auch mit Wegpunkten (z.B. die Grillstelle), Symbolen, Fotos, Videos, HTML-Links und Inhalten versehen und beschriftet werden. Ein virtueller 3D-Flug über die blattschnittfreie Landschaft gibt auf eindrucksvolle Weise einen Vorgeschmack auf die Tour. Doch nicht nur neue Perspektiven bieten die neuen DVDs - überregionale Wandertouren und Radfernwege sind redaktionell beschrieben, können in der 2D-/3D-Karte bearbeitet, ausgedruckt und auf GPS-Geräte exportiert werden. Auf der Homepage des Allgemeinen Deutschen Fahrradclubs (ADFC) befindet sich zusätzlich ein Tourenportal zum Download von Radwegen, das in Zusammenarbeit mit MagicMaps entstanden ist.

MagicMaps verfolgt mit dem Interaktiven Kartenwerk drei entscheidende Ziele: einfache Bedienung, mehr Analyse- und mehr GPS-Funktionalität. Durch die einfache Benutzerführung können auch Anwender ohne entsprechende Vorkenntnisse mit dieser Software zu Hause am PC ihre Unternehmungen planen. Das Höhen- und Streckenprofil nimmt die eigene Tour jetzt genau unter die Lupe. Werden Angaben zur Durchschnittsgeschwindigkeit am Berg, am Hang und auf der Ebene eingegeben, wird die individuelle Tourdauer berechnet. Die Steigungsverteilung ist für einen Wochenendausflug beispielsweise mit Kindern oder für das eigene Training ein nützliches Werkzeug.

Wer ein GPS-Gerät hat, kann auf einen maßstabsgetreuen Ausdruck verzichten. Per Mausclick lassen sich alle Touren exportieren und stehen unterwegs zur Verfügung. Interessant ist auch der Import einer bereits im Gelände aufgezeichneten Tour in die Interaktiven Kartenwerke. Am PC lassen sich die Strecken im nach hinein nochmals virtuell verfolgen, analysieren und verwalten. PocketPC Besitzer können mit der zusätzlichen Softwareerweiterung "MagicMaps2Go" zu den Touren auch Kartenausschnitte auf die kleinen Helfer laden. Schnittstellen zu diversen Trainingsgeräten wie z.B. Ciclosport-Pulsuhren, Suunto-Uhren und Kettler-Ergometer runden die Möglichkeiten ab.



Abbildung: Import und Export von GPS-Daten auf mobile Geräte

Die digitalen Karten von MagicMaps richten sich an alle Leute die Spaß an Outdooraktivitäten haben, den hohen praktischen Nutzen dieser digitalen Kartensoftware schätzen und ein Produkt für den schmalen Geldbeutel suchen. Die Interaktiven Kartenwerke in der Version 2.0 sind für alle Bundesländer Deutschlands verfügbar, Österreich befindet sich komplett auf nur einer DVD. Die DVDs sind im Buchhandel, in Outdoorläden und im MagicMaps-Webshop erhältlich.

Highlights und Funktionen im Überblick

- Blattschnittfreie, interaktive 3D-Panoramadarstellung
- Blattschnittfreie 2D-Ansicht mit höchster Detaildarstellung, Gitternetzlinien, Maßstab und Vermessungswerkzeugen
- Einfache Benutzerführung mit umfangreichem Hilfemenü
- Eigene Touren planen, erstellen und auswerten
- Touren automatisch in 3D abfliegen
- Objektmanager: Erweiterte Werkzeuge für die Touren- und Wegpunktbearbeitung (z.B. Tourennetzwerke)
- Einbinden und Verknüpfen von Fotos und Webseiten mit Touren
- Aktualisierte Routen und Beschreibungen von Radfernwegen und überregionalen Wanderwegen für den GPS-Einsatz
- Höhenprofile berechnen: Länge, Tourdauer, Steigung
- Orte suchen und schnell finden
- Maßstabsgetreue Karten und Profile drucken
- GPS-Schnittstelle für den direkten Import / Export von Tracks, Routen und Wegpunkten zu Suunto X9, Garmin, Magellan Geräten
- Schnittstelle zu Trainingsgeräten von Ciclosport
- Export einer Linie als Tour für Kettler ERGO KONZEPT II
- Internet Tourenportal zum Download von Radwegen (Partner ADFC e.V.)
- Koordinatengitter einblenden (UTM, GK, Geo, BMN)
- Export von Google Earth KLM-Dateien
- Optionale Softwareerweiterung MagicMaps2Go für Pocket PCs erhältlich
- Regelmäßige Software-Updates zum Downloaden

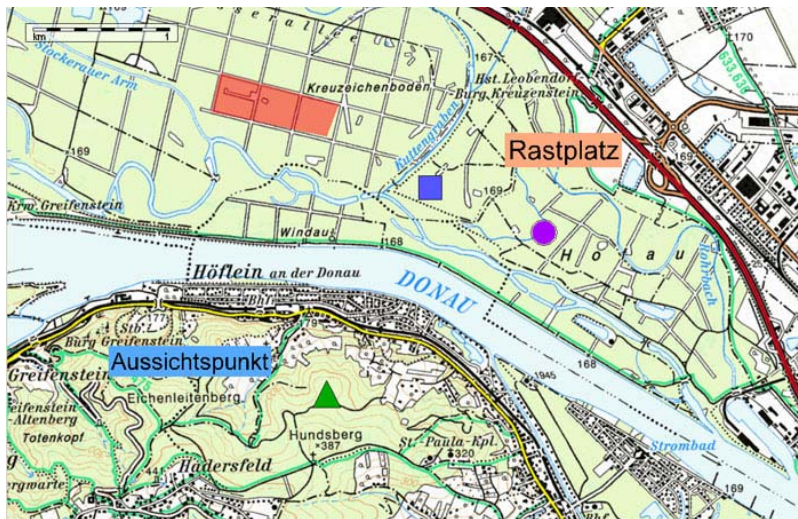


Abbildung: 2D-Ansicht mit Dokumentation

Über MagicMaps GmbH

Die MagicMaps GmbH hat sich auf Software und Dienstleistungen für die interaktive 3D-Visualisierung digitaler Geodaten spezialisiert. Die eigenentwickelte FlyAway-Technologie[®] generiert aus Satellitenbildern, Luftbildern und Karten fotorealistische dreidimensionale Landschaften, die ein breites Anwendungsspektrum aufweisen – von der Telematik bis hin zur Tourismusbranche, als Webanwendungen, Computeranimationen oder DVD-ROMs.

Ihr Ansprechpartner bei der MagicMaps GmbH:

Marko Ripperger · marko.ripperger@magicmaps.de · Tel.: 07127 970 175
Wilhelm-Schickard-Str. 7 · 72124 Pliezhausen · www.magicmaps.de