

**Presseinformation PR 02/2007 – 24.04.07**

**Wanderer und Mountainbiker aufgepasst:  
Dreidimensionaler Tourenplaner jetzt auch für die Schweiz**

**Wer in bergigem Gelände unterwegs ist, sei es zu Fuß oder per Rad, sollte seine Touren gut im Voraus planen. Wegstrecke, Tourdauer und Steigung müssen gut abgeschätzt werden, was mit herkömmlichen Papierkarten gar nicht so einfach ist. Doch die Interaktiven Kartenwerke von MagicMaps gibt es jetzt auch für Regionen der Schweiz. Hochwertiges Kartenmaterial ist hier mit einer komfortablen Software verknüpft, die sowohl an Funktionalität als auch an der Benutzerführung keine Wünsche offen lässt. Auf Basis der amtlichen 1:25.000er Karten lassen sich Touren professionell erstellen und verwalten. Streckenprofile und interaktive 3D-Karten inklusive Überflugfunktion sorgen dafür, dass es unterwegs keine bösen Überraschungen gibt. Für Wanderer und Mountainbiker werden bereits fertige Touren inklusive Wegbeschreibung mitgeliefert. Wer ein GPS-Gerät besitzt, kann die Touren gleich digital mitnehmen. Für die restlichen Freizeitsportler stehen komfortable Druckfunktionen zur Verfügung. Die viersprachigen DVDs wie auch eine Erweiterung für PocketPCs sind im Buchhandel, in Outdoorläden und unter [www.magicmaps.de](http://www.magicmaps.de) erhältlich.**

Durch immer ausgefeiltere Kartografie-Software greifen Radfahrer und Wanderer zunehmend auf digitale Karten zurück. Damit haben Sie weit bessere Möglichkeiten Ihre Touren vorzubereiten. Die Interaktiven Kartenwerke, bereits in Deutschland seit einigen Jahren etabliert, wurden gerade vom NAVImagazin (1/2007) und der Business&IT (2/2007) mit dem Testurteil „gut“ bewertet. MagicMaps verfolgt mit seinen DVD-ROMs drei entscheidende Ziele: einfache Bedienung, umfangreiche Analyse- und vielfältige GPS-Funktionalität. Durch die einfache Benutzerführung können auch Anwender ohne entsprechende Vorkenntnisse ihre Unternehmungen am PC planen.

Basis für die schweizer Ausgaben sind die hochwertigen topografischen Karten des Bundesamtes für Landestopographie (Swisstopo) im Maßstab 1:25.000. Die Karten haben eine blattschnittfreie 2D-Ansicht mit vielen Details, ideal beispielsweise für das Einzeichnen von Touren entlang kleiner Waldwege oder das Markieren von interessanten Punkten. Die ebenso zusammenhängende 3D-Ansicht sorgt für Überblick. Ein virtueller Flug über die Kartenlandschaft gibt auf eindrucksvolle Weise die Topografie wieder und damit einen Vorgeschmack auf die Tour und mögliche Aussichtspunkte.

Ein Höhen- und Streckenprofil nimmt Touren genau unter die Lupe. Nicht enden wollende Wanderungen mit unverhofften Höhenmetern gehören damit der Vergangenheit an. Selbst die individuelle Tourdauer kann anhand von Angaben zur Durchschnittsgeschwindigkeit am Berg, am Hang und auf der Ebene berechnet werden. Die Steigungsverteilung ist für einen Wochenendausflug mit Kindern oder das eigene Training ein nützliches Werkzeug.

Die mitgelieferte Tourendatenbank enthält neben Wanderungen die beliebten Mountainbike-Strecken der Swiss Singletrails Maps. Alle Touren sind redaktionell beschrieben, können in der 2D-/3D-Karte bearbeitet und automatisch auf mehreren DIN A4 Blättern verteilt ausgedruckt werden.

Wer ein GPS-Gerät besitzt, kann auf die maßstabsgetreuen Ausdrücke verzichten. Per Mausklick 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 Nachhinein nochmals virtuell verfolgen, analysieren und verwalten.

PocketPC Besitzer können mit der zusätzlichen Softwareerweiterung "MagicMaps2Go" zu den Touren auch Kartenausschnitte auf die kleinen Helfer laden. Der Clou ist hier ein ausgefeilter Navigationsmodus, den man sonst nur von herkömmlichen Navigationsgeräten kennt.

Die Interaktiven Kartenwerke sind zunächst für vier Regionen der Schweiz verfügbar: Tessin / Ticino, Oberengadin, Unterengadin / Mittelbünden und Zürich. Die Software kann in deutsch, englisch, französisch und italienisch betrieben werden. Weitere Regionen sind in Planung. Außerhalb der Schweiz sind zudem Ausgaben für ganz Deutschland, Österreich und Luxemburg erhältlich. Eine kostenlose Demover-sion und regelmäßige Updates wie die Anbindung an Google Earth gibt es unter: [www.magicmaps.de](http://www.magicmaps.de)

## **MagicMaps GmbH**

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

### **Ihr Ansprechpartner**

Marko Ripperger · [marko.ripperger@magicmaps.de](mailto:marko.ripperger@magicmaps.de) · Tel.: +49 7127 970-175  
Wilhelm-Schickard-Str. 7 · D-72124 Pliezhausen · [www.magicmaps.de](http://www.magicmaps.de)