

Blick aus dem Weltall gefällig?

Robert Alscher

CD-ROM "3D SAT Weltatlas" Software: Fa. Axion Spatial Imaging Ltd.; Verlag: bhv-Verlag; Preis: ÖS 529,-; ISBN-Nummer: 3-89360-881-8



Endlich können wir unsere geliebte alte Erde wie unsere Helden aus einem Space-Shuttle bewundern, können wie Spionagesatelliten einen Ausschnitt vergrößern um unser nächstes Urlaubsziel ganz genau unter die Lupe zu nehmen oder sogar unsere Wohngegend ausdrucken, um den lieben Kleinen nochmals den Schulweg zu erklären. Das wäre doch schön, oder? Leider geht's wohl nicht so einfach, aber der Reihe nach:

Für diese CD-ROM wurden Daten von Satellitenbildern, welche von einer Firma World Sat Internation bereitgestellt wurden, verarbeitet. Diese Daten kann man sich im **2D-Modus** ("normale" Sicht von oben mit Zooming-Möglichkeit) oder im **3D-Modus** (die Oberflächen-Kachel kann dann gekippt und gedreht werden) ansehen. Ein Umschalten des Modus ist jederzeit möglich, wie auch ein Einblenden der Länder-, Gebiets-, Städtenamen, Flüsse, Strassen etc. Weiters kann man sich die Daten direkt auf dem sich **drehenden Globus** ansehen (den man wieder drehen, kippen und zoomen kann) oder man kann einen **"Statistik"-Modus** auswählen, um sehr anschaulich z.B. die Bevölkerungszahlen-Unterschiede in den einzelnen Ländern dargestellt zu bekommen (graphisch oder als Liste). Weiters wurde eine recht

umfangreiche Datenbank mit weiteren **statistischen Daten** über alle Länder (leider nur Länder, nicht z.B. Bundesstaaten) beigelegt, die über einen Maus-Klick im 2D-Modus recht schnell erreichbar sind. Als besonderen Gag kann man auch noch mit einem Raumschiff über eine beliebige Fläche der Erde **fliegen** oder sich mit einem **Geographie-Quiz** klarmachen, was man alles NICHT weiß... Nettes Gimmick am Rande: Mittels "Flooding" kann der Meeresspiegel gehoben und die daraus resultierenden überfluteten Gebiete betrachtet werden. Keine Angst! Österreich ist wirklich eine "Insel der Seeligen!"

So weit, so gut! Die Software läuft auf meinem Pentium-90 hinreichend rasch, die Bedienung ist problemlos. Bei der Installation wird man ein wenig genervt, weil die Software eine Auflösung von 800x600 mit mehr als 256 Farben verlangt (sonst geht nix!). Außerdem ist die vorliegende Version in englisch (nur die Beschreibung ist in deutsch), was vor allem beim Studieren der Statistik-Daten ein gutes Englisch-Deutsch-Wörterbuch verlangt.

Bei erstem näheren Betrachten meines Traum-Urlaubortes **Florida** gab's dann das böse Erwachen: Falls der gezeigte Maßstab 1:3,000,000 übersteigt (bei 1:3,000,000 passt gerade ganz Florida auf den Schirm), kann man die Anzeige vergessen. Das liegt daran, daß ein Meßpunkt **1km²** groß ist! Damit ist bei näherem Hinsehen wirklich nichts Sinnvolles mehr zu erkennen! Und das macht den wirklich guten Ansatz dieser Software zunichte. Die 3D-Ansicht ist wirklich toll - aber bei dieser geringen Auflösung ebenfalls nicht befriedigend. Ein Überfliegen des Gebietes endet ziemlich frustriert. Und obwohl man die Längen-Anzeige - vorbildlich! - zwischen km und Meilen, etc. umschalten kann, zeigt sich das Geographie-Quiz nicht so umgänglich. Es rechnet nur in Meilen.

Somit bleibt bei der Benutzung dieser CD-ROM durch die geringe Meßwert-Auflösung ein schaler Beigeschmack. Aber ich zähle auf die nächste Version!

Mailing-Listen

Franz Leutgoeb

LISTNAME	DESCRIPTION
Imptips	Microsoft Project Tip of the Week
Excel-thread	Excel Discussion List
Msptips	Microsoft Publisher Tip of the Week
Wcetips	WindowsCE Tip of the Week
Svctips	Visual Cafe Tip of the Week
Jdjtips	JBuilder Tip of the Week
Iba	Internet Business Advantage
Pjdtips	Pure Java Tip of the Week
Suntips	Solaris Tip of the Week
Ibasub	Internet Business Advantage Alert
Tnrtips	Lotus Notes Tip of the Week
Frontpage98-talk	FrontPage 98 Discussion List
Javascript-talk	Javascript Discussion List
Java-talk	Java Talk Discussion List
Tnrsb	The Notes Report Alert
Cpbtips	C++ Builder Tip of the Week
Ewntips	Windows NT Tip of the Week
Projecttips	Project Tip of the Week
Mo9tips	Microsoft Office 95 Tip of the Week
Alt tips	Alta Vista Tip of the Week
Tmatips	Mac Tip of the Week
Asptips	Active Server Tip of the Week
Inwtips	Netware Tip of the Week
Sybtips	Sybase SQL Server Tip of the Week
Outlooktips	Outlook Tip of the Week
Macotips	Mac Office Tip of the Week
Delphi-talk	Delphi Talk Discussion List
Imatips	Access Tip of the Week
W97tips	Word 97 Tip of the Week
E97tips	Excel 97 Tip of the Week
Ccm tips	ccMail Tip of the Week
Mactips	Mac Tip of the Week
Vjptips	Visual J++ Tip of the Week
Ddj-collaborate	I have no idea what this list is -PC]
097tips	Microsoft Office 97 Tip of the Week
Quarktips	Quark Tip of the Week
Cpb-thread	C++ Builder Discussion List
Access-thread	Access Discussion List
Wprtips	Microsoft FrontPage Tip of the Week
Ddj-thread-db	DDJ's Delphi DB Discussion List
Inntips	Netscape Navigator Tip of the Week
Wpwtips	Corel WordPerfect Suite 7 Tip of the Week
Iactip	sAutoCAD Tip of the Week
Fthtips	Flight Simulator Tip of the Week
Ddj-sne	akDDJ Programmer's Sneak Peek
Ddj-upda	telWhat's New at the DDJ Web Site
Ddj-sour	ceDDJ Source Code
Ddj-summary	Monthly DDJ Article Summary
Ddj-thread	DDJ's Delphi Discussion List
Ipmtips	PageMaker Tip of the Week
Ivbtips	Visual Basic Tip of the Week
Adj tips	Office/Access Developers Tip of the Week
Ddj tips	Delphi Tip of the Week
W95-alert	Inside Microsoft Windows 95 Alert List
Webfanatic	Buzz Webster is the Web Fanatic
Ietips	Internet Explorer Tips
Win95tips	Windows 95 Tips

To subscribe to any of these lists,

Send a new e-mail letter (no subject) to Listproc@zdtips.com

In the body of your e-mail letter, type join <listname> <yourname> replacing <listname> with the name of the list to which you would like to subscribe, and replacing <yourname> with your name