



TECHNOSEUM

Landesmuseum
für Technik und Arbeit
in Mannheim

ENVISAT - der Umweltsatellit

Eine gemeinsame Wanderausstellung der Europäischen Weltraumorganisation ESA und des Landesmuseums

21. Juni 2001 bis 08. Juli 2002

Den Mittelpunkt der Ausstellung bildet ein 1:10 Modell des europäischen Umweltsatelliten, der Anfang März 2002 auf einer Ariane 5-Rakete in die Erdumlaufbahn geschossen wurde. Der Satellit, der stündlich so viele Daten sammelt wie auf die Festplatte von 20 PCs passen, kann den Zustand der Erdatmosphäre analysieren oder komplexe Umweltabläufe von der Algenblüte bis zur Warnung vor Naturkatastrophen sichtbar machen. Im Anschluss war die Ausstellung in Luzern (Verkehrshaus der Schweiz), in Sinsheim (Auto & Technik Museum), in München (Deutsches Museum), im Haus der Natur in Salzburg, im Universum Bremen, im Haus der Zukunft in Saarbrücken und im Museum der Arbeit in Hamburg zu sehen.

Projektleitung

Dr. Thomas Herzig