

# Bitmanagement Software GmbH

Pressemitteilung, 19.03.2003

CeBIT 2003: Interaktive 3D Technologie für heutige Standard-PC und Internet

Bitmanagement hat ihre auf den drei Standards (MPEG-4, VRML, und X3D/Java) beruhende 3D Technologien auf 3 Partnerständen präsentiert.

## 4D-Vision GmbH

4D-Vision hat Flachbildschirme (TFTs/Plasma Displays) entwickelt. Diese bieten einer Vielzahl von Beobachtern räumliche Eindrücke ohne zusätzliche Sehhilfen. Darüber hinaus können sich die Beobachter frei im Präsentationsraum bewegen.

Bitmanagement präsentierte auf diesen speziellen Bildschirmen beispielhaft die Integration von Video und interaktiven 3D Objekten in MPEG-4.

Die gewählte Applikation der Produktpräsentation erzielte beim Publikum große Aufmerksamkeit, da das integrierte Objekt ohne 3D Brille räumlich vor dem Bildschirm zu schweben schien.

Einen Link zu 4D-Vision finden Sie [hier](#).

## Siemens AG

Siemens hat einen virtuellen dreidimensionalen Shop entwickelt, in dem der Kunde herumspazieren und die angebotenen Produkte von allen Seiten betrachten kann. Zusätzliche Produktinformationen können per Videoclip abgerufen werden oder per Videokonferenz mit einem virtuellen Verkäufer direkt verhandelt werden. Entschließt sich der Kunde zum Kauf, stellt das Multimedia-Frontend von Bitmanagement eine Verbindung zur entsprechenden E-Commerce-Software oder zum ERP-Backendsystem her und wickelt die Transaktion ab.

## Fraunhofer Institut Medienkommunikation IMK

Das Institut hat einen Prototyp eines virtuellen Nachrichtensprechers für das interaktive Fernsehen vorgestellt. Diese 3D TV-Moderatorin löst die Grenzen zwischen Info- und Edutainmentangeboten auf und wird auch mit dem integrierten 2D/3D MPEG-4 Player von Bitmanagement weiterentwickelt.

Einen Projekt-Link finden Sie hier: [Marilyn – Interaktive Moderatorin](#)

Die Bitmanagement Software GmbH versteht sich als Technologiezulieferer im Bereich standardisiertes und interaktives 3D.

Bitmanagement Software GmbH

[www.bitmanagement.de](http://www.bitmanagement.de) ; Tel. +49 (0)8151 971708; Fax +49 (0)8151 971709