

**Überwinden Sie die Interaktionsbarriere.**



## Was ist Augmented Reality?

shared-reality wird Ihre Wahrnehmung verändern. In Ihre reale Umgebung werden virtuelle Objekte und Informationen dreidimensional eingeblendet – Augmented Reality („Erweiterte Realität“) entsteht.

Für den Anwender unserer Systeme fügen sich die virtuellen Objekte fast nahtlos in die reale Umgebung ein. Er sieht beispielsweise ein virtuelles Auto in Originalgröße im Raum stehen, kann darum herumgehen und es von allen Seiten betrachten. Ein außenstehender Beobachter sieht das Auto nicht.

Unser Einstiegsprodukt **<sr:portfolio>** ist ein leicht zu bedienendes Augmented Reality-System. Damit verschaffen Sie beispielsweise Ihrer Produktpräsentation einen außergewöhnlichen Auftritt. Innovativ und mit einfachster Bedienung präsentieren Sie Ihren virtuellen Prototypen direkt auf dem Schreibtisch Ihres Kunden.

shared-reality | Heilmeyersteige 156/4 | 89075 Ulm | Deutschland  
vox <+49> 731.950.8139 | fax <+49> 731.550.4461 | info@shared-reality.com

## Produktinformation <sr:portfolio>

Für den Einstieg in die Erweiterte Realität bieten wir Ihnen unser Paket <sr:portfolio> an. Damit können Sie Produkte schon im frühen Entstehungsstadium effektiv präsentieren und visualisieren. Dieses Einstiegsprodukt ist speziell auf die Bedürfnisse von CAD-Anwendern wie Designern, Architekten, Verkaufshäusern oder auch Werbeagenturen abgestimmt.

### <sr:portfolio> bietet Ihnen viele Vorteile:

- \* **Einfache Bedienung** – interagieren Sie intuitiv mit Ihrem virtuellen Prototypen, überwinden Sie Interaktionsbarrieren und beschreiten Sie neue Kommunikationswege
- \* **Kürzere Entwicklungszeiten** – evaluieren und verändern Sie Modelle in einem frühen Designstadium, ohne ein Modell gebaut zu haben.
- \* **Sofort einsatzfähige Anwendung** – <sr:portfolio> ist leicht zu konfigurieren und zu bedienen
- \* **Kostenersparnis** – durch unser Software-Baukastensystem <sr:environment> kann <sr:portfolio> bei einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis effizient auf Ihre speziellen Wünsche angepasst werden.

### Lieferumfang von <sr:portfolio>:

- \* **<sr:environment> base software** – alle unsere Produkte basieren auf dieser eigens entwickelten, innovativen, komponentenorientierten Softwarearchitektur
- \* **<sr:portfolio> presentation package** – beinhaltet das „magic book“, ein Präsentationsmedium, das in Form eines Fotoalbums dreidimensionale Modelle enthält
- \* **<sr:sessionmanager> configuration tool** – eine leicht zu bedienende grafische Benutzerschnittstelle, mit der Sie mittels „drag and drop“ Augmented-Reality-Präsentationen entstehen lassen.
- \* **Trivisio AR head mounted display** – diese hochauflösende Datenbrille überzeugt durch ihre bestechende Brillanz und Schärfe.
- \* **ARToolkit visual tracking** – die Bewegung des Benutzers wird durch ein markerbasiertes Verfahren registriert
- \* **Open Inventor, VRML2 model support** – <sr:portfolio> unterstützt das verbreitete VRML-Format, das auch Animationen erlaubt.

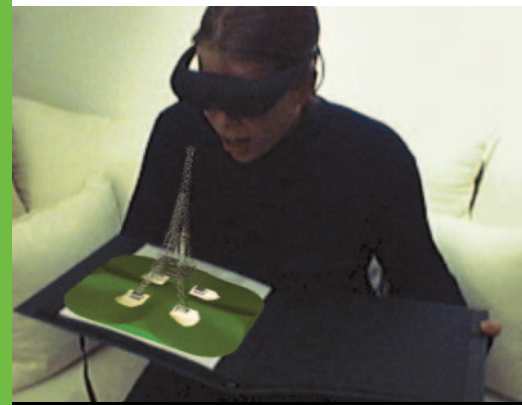
### Was kostet <sr:portfolio>?

Unsere Preise liegen unter Ihren Erwartungen. Gerne unterbreiten wir Ihnen ein auf Sie abgestimmtes Angebot. Sprechen Sie mit uns!

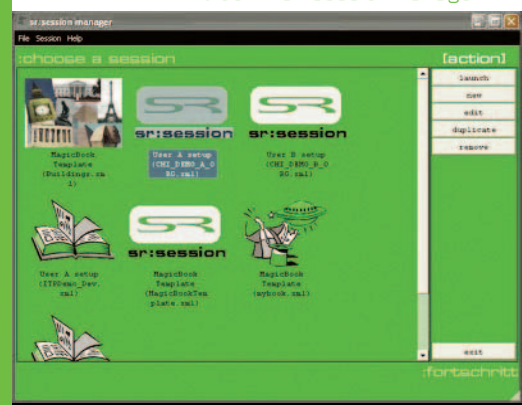
Präsentieren Sie Prototypen und Entwürfe dreidimensional mit dem „magic book“



Interagieren sie mit Ihren Prototypen wie mit einem herkömmlichen Modell



Einfaches Konfigurieren Ihrer Präsentation mit dem <sr:sessionmanager>



Maximale Flexibilität durch komponentenorientierte Softwarearchitektur

