



Projektion – Bewegung – Interaktion

Dr. Stefan Rapp

LumEnActive

Projektionstechnologie für

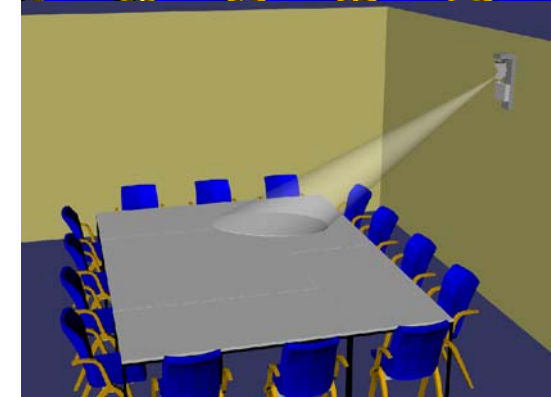
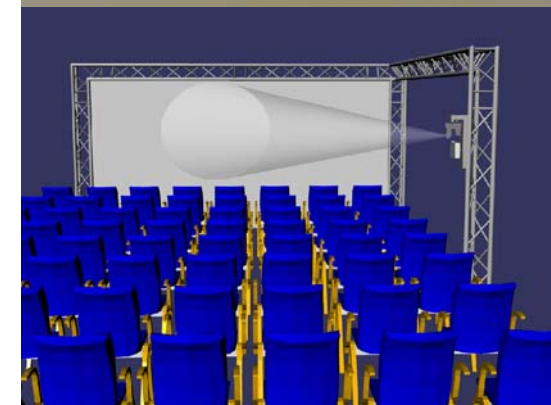
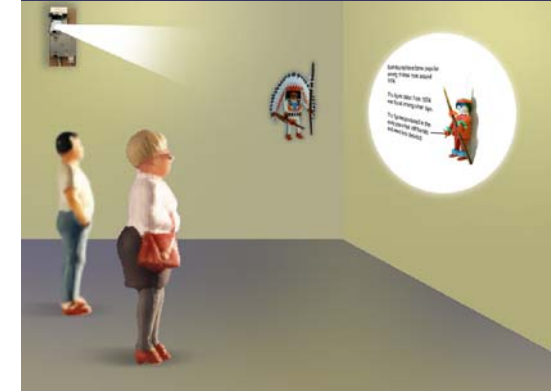
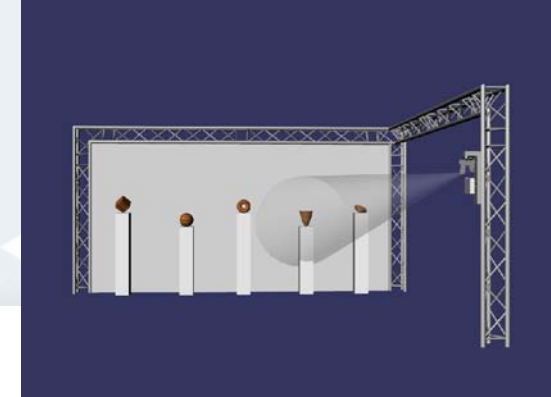
- Museen
- Messe
- Werbung

Unverzerrte Projektion aus nahezu beliebiger Richtung

- auf Flächen: Wände, Tische, Boden
- Direkt auf Exponate und Waren

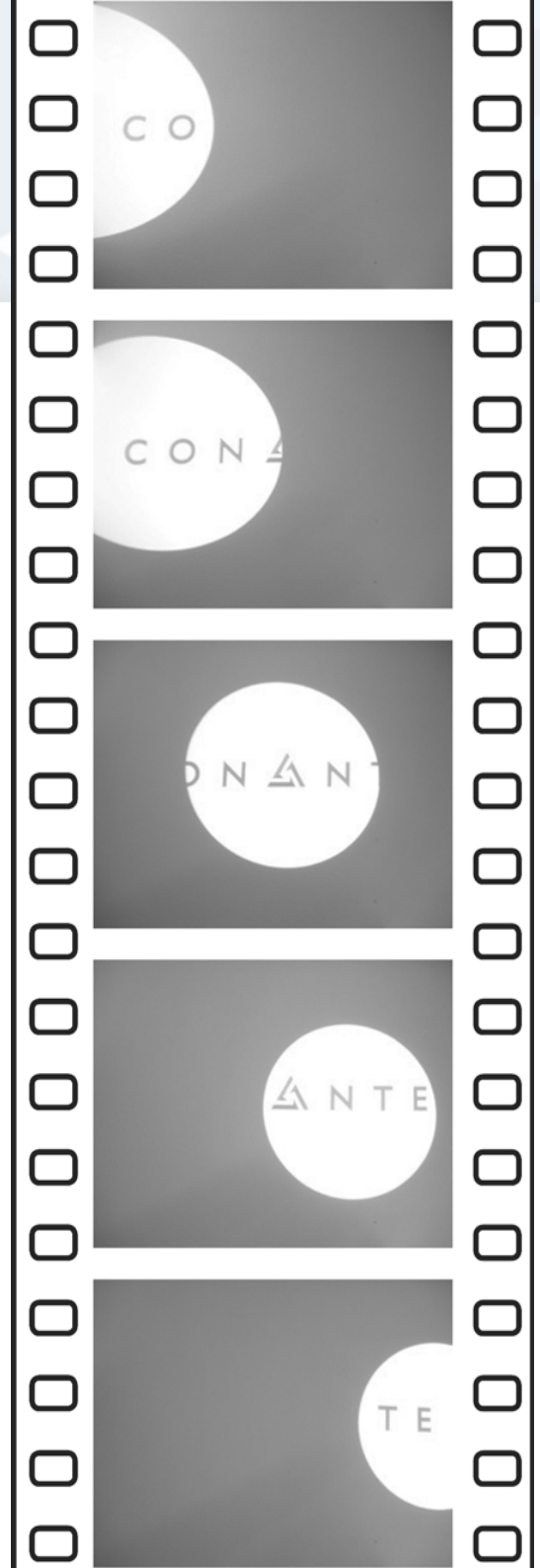
Projektionsstrahl wird aktiv bewegt

- erweckt Aufsehen
- führt von Exponat zu Exponat



Video

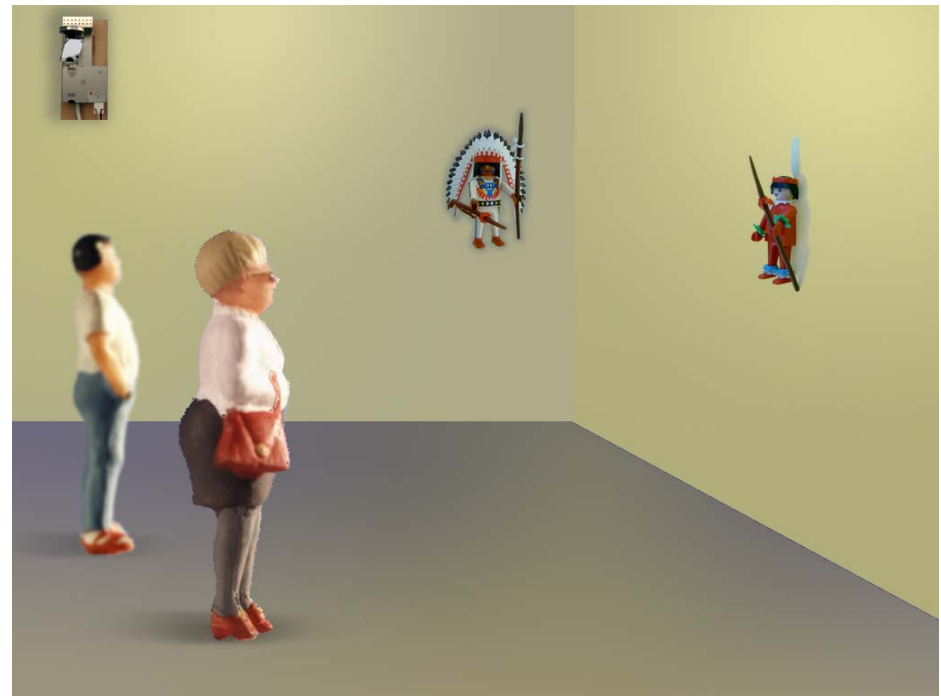
- ▶ Animiertes Firmenlogo
- ▶ 14 Nothelfer



Wozu dient LumEnActive?

Präsentation von Exponaten

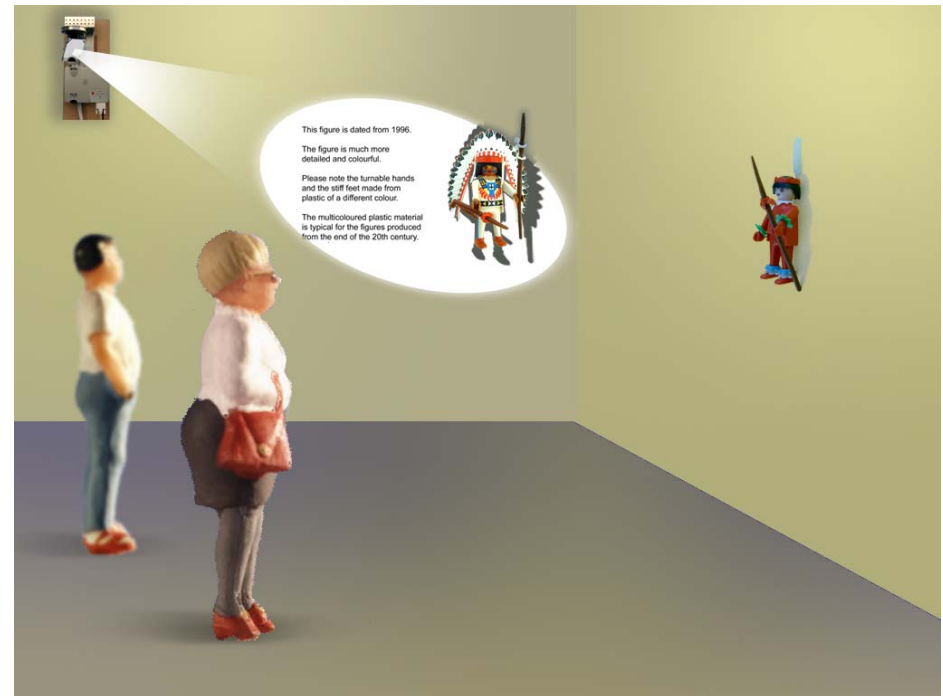
- Beleuchten
- Erklären
- Führen



Wozu dient LumEnActive?

Präsentation von Exponaten

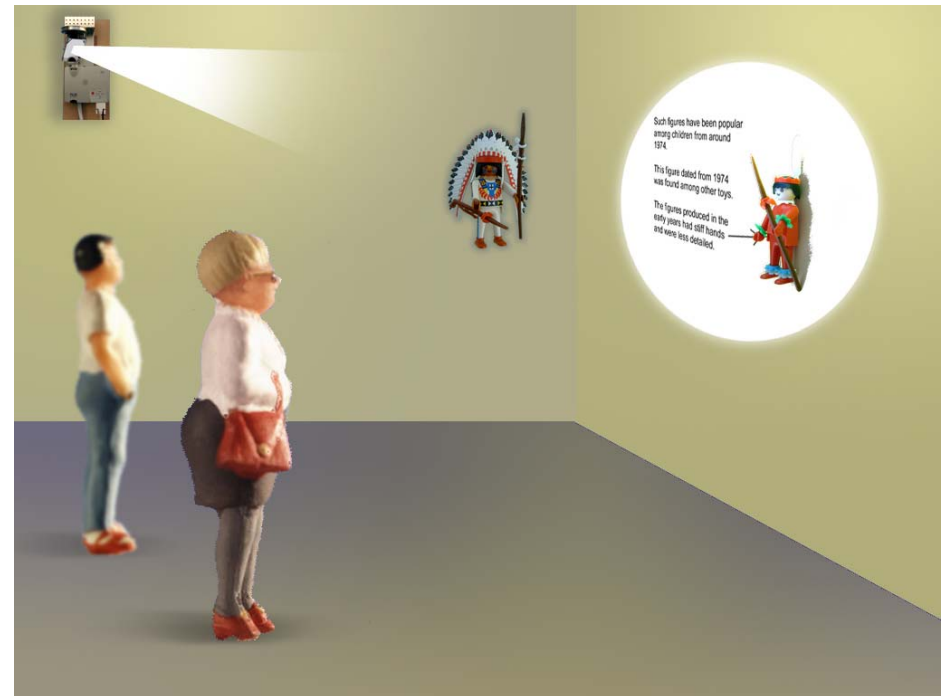
- Beleuchten
- Erklären
- Führen



Wozu dient LumEnActive?

Präsentation von Exponaten

- Beleuchten
- Erklären
- Führen



Wozu dient LumEnActive?

Hervorheben von Details

- Pfeile, Kreise, ...
- Text



Wozu dient LumEnActive?

Hervorheben von Details

- Pfeile, Kreise, ...
- Text



Wozu dient LumEnActive?

Ausstellungsstücke

▶ ergänzen

▶ erklären

mit Bildern und Animationen



Wozu dient LumEnActive?

Ausstellungsstücke

➤ ergänzen

➤ erklären

mit Bildern und Animationen



Wie funktioniert LumEnActive?

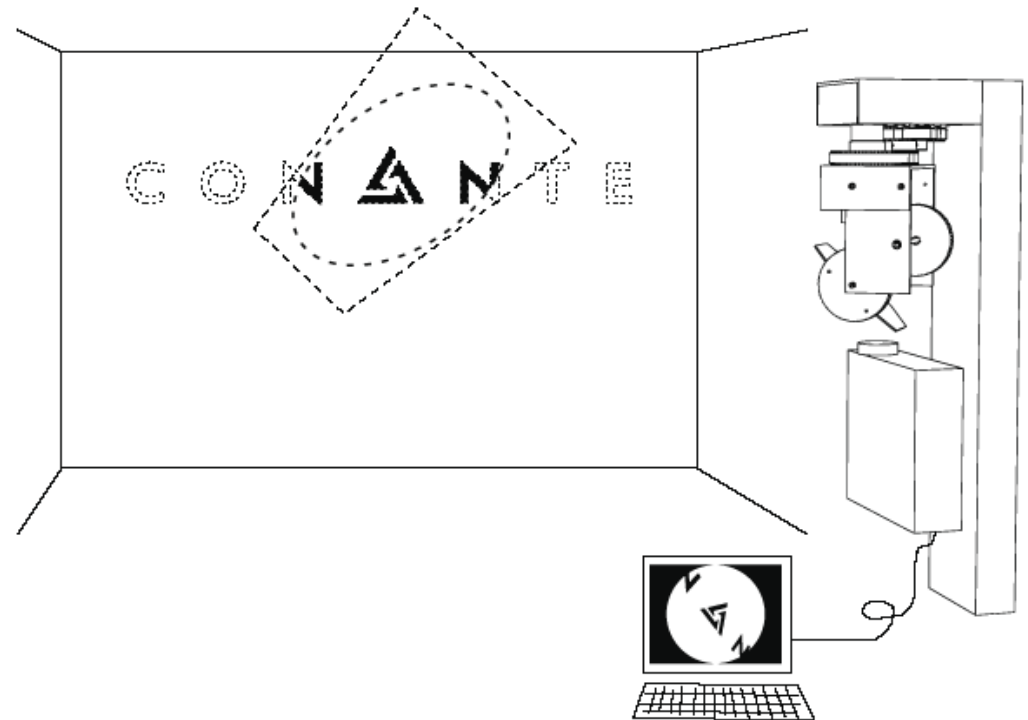
LumEnActive besteht aus

- Steuerbarer Reflexionseinheit
- Digitalprojektor
- PC mit 3D-Grafikkarte
- LumEnActive-Software

Interaktive Steuerung mit

- Maus
- Joystick
- Tasten
- ...

Bewegungen können aufgenommen und wieder abgespielt werden



Wie aufwendig ist die Einrichtung?

Mobile Installation

- An Traverse wie ein Scheinwerfer
- Mit Stele wie eine Stehlampe

Festinstallation

- Wand
- Decke

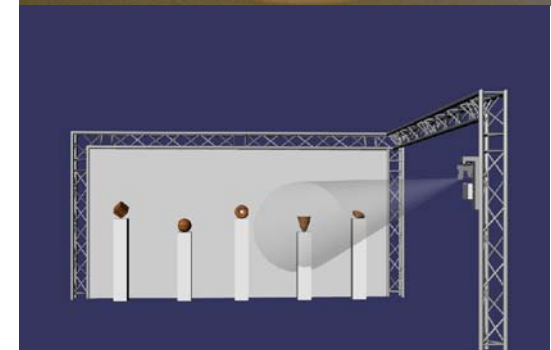


Einrichten einer Präsentation in Minuten

- Interaktiv vor Ort mit der Maus
- Aufruf von Bildern oder Texten per Menü
- Skalieren und Platzieren der Elemente per Maus

Vorteile

- Neues Medium, erweckt Aufmerksamkeit
 - Erklärung an Ort und Stelle
 - Ergänzung zu früherem Zustand
 - Unverzerrte Projektion auch von der Seite
 - Keine Beschädigungen an Objekten
- Flexibel einsetzbar, ersetzt Print
 - Schnelle Einrichtung
 - Auch für wechselnde Ausstellungen
 - Keine Kosten für Posterdruck oder Großdias
- Erlebniswert durch interaktive Steuerung
- Großes Wahrnehmungspotential
 - Im Ausstellungsraum
 - Im Eingangsbereich



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Dr. Stefan Rapp
Dipl.-Inform.

Uhlandstr. 10
78559 Gosheim

Telefon
Fax

07426 / 933 883
07426 / 933 882

E-Mail
Web

rapp@conante.com
<http://www.conante.com>