

MULTIMEDIA & DESIGN

COMPAL Datenverarbeitung GmbH
Systemhaus für CAD & Multimedia
Torstraße 142
10119 Berlin-Mitte
Telefon: 030/2 82 89 14, Telefax 030/2 82 75 86

Die COMPAL Datenverarbeitung GmbH versteht ihre Funktion als Systemintegrator dahingehend, durch ein breites Angebot multimedialer Dienstleistungen ihre Kunden in mehrfacher Hinsicht zu unterstützen:

- ✓ **Erstellung von Multimedia-Anwendungen und -Projekten im Kundenauftrag**
- ✓ **Schulung, Lieferung und Support zu Multimedia-Systemen**
- ✓ **Aufrüstung vorhandener EDV zu Multimedia-Stationen.**

Zur Dienstleistungs-Palette gehören unter anderem:

VISUALISIERUNG

Dreidimensionale Modelle aus Kundenvorlagen (Zeichnungen, Skizzen, Beschreibungen), auch hochauflösend und fotorealistisch.

ANIMATION

3D-Modelle "erwachen zum Leben". Verschiedenartige Bewegungen des Modells und/oder seiner Teile sind ebenso möglich wie Kameranäherungen und -fahrten im und um das Modell. Farbige und in Echtzeit.

VERTONUNG

Bilder und Animationen werden mit Texten, Geräuschen und/oder Musik unterlegt. Das gesprochene Wort und das charakteristische Geräusch ergänzen in idealer Weise die visuelle Information; untermalende Musik machen ihre Aufnahme für den Betrachter noch attraktiver.

VIDEO-DIGITALISIERUNG UND BILDBEARBEITUNG

Der Kunde liefert sein Video (VHS, VHS-C, Video 8), aus dem Videosequenzen bild- und tonsynchron in Echtzeit digitalisiert werden; incl. Nachbearbeitungen (Retuschen, Filter, Vertonungen) oder Einzelbildaufbereitung. Scannen und Bearbeiten von Fotos, Ausdrucken und Zeichnungen (incl. Farbseparation, Texterkennung, Vektorisierung etc.) ist ebenfalls möglich.

SELBSTABLAUFENDE PRÄSENTATIONEN

Grafiken, Fotos, Videoclips, Kommentare und Musik werden zu einer multimedialen Einheit zusammengeführt. In selbstablaufenden Präsentationen und Demos wird über das nach Kundenvorgaben erarbeitete Regiebuch die inhaltliche und zeitliche Abfolge der Wiedergabe bestimmt. Die Arbeit mit Überblendungseffekten, Text- und Logoanimationen sind hierbei ebenso Standard wie der sorgfältige Abgleich des zeitlichen Ablaufes auf die Reaktionszeiten der Betrachter.

INTERAKTIVE ANWENDUNGEN

Im Gegensatz zur selbstablaufenden Präsentationen und Demos kann der Benutzer bei interaktivem Multimedia aktiv in den Ablauf des Geschehens eingreifen. Die Steuerung des Ablaufes und der Verzweigungs-, Ebenen und Menüstruktur wird durch nach Kundenvorgaben umgesetzt. Bei Bedarf können Datenbanken (Texte, Bilder, Klänge, Videos), Betrachter und Formulargeneratoren eingebunden werden. Jeder Nutzer kann den Dialog mit dem Programm intuitiv und ohne die Inanspruchnahme von Hilfesystemen und Handbüchern führen.

WEITERE ANGEBOTE

- Verleih von Monitoren, Projektionsflächen, Laserbeamern, Projektoren, LCD-Displays, Audiosystemen und PCs.
- Herstellung von Präsentationen, Multimedia-Kataloge und Programme auf CD oder Disketten in kleinen und mittleren Serien. Das Layout und die Herstellung von Etiketten und Verpackungen sind Teil der Leistung.
- Produktion von Image-Broschüren, Produktprospekte oder -mappen (incl. Satz und Layout, Druckvorbereitung und Druck in unserer Hausdruckerei).

IHR PERSÖNLICHER MULTIMEDIA-ARBEITSPLATZ

- Konfigurierung und Lieferung optimierter Multimedia-Arbeitsstation oder Aufrüsten vorhandener PCs.
- Software zu Rendering, Animation, Bild-, Ton- und Videobearbeitung sowie Autorensysteme.
- Hard- und Softwaresupport bei Problemen, Hotline, Update-Infoservice.
- Training/Konsultationen zur Arbeit mit Multimedia-Software - auch direkt am Arbeitsplatz und am Kundenprojekt.