

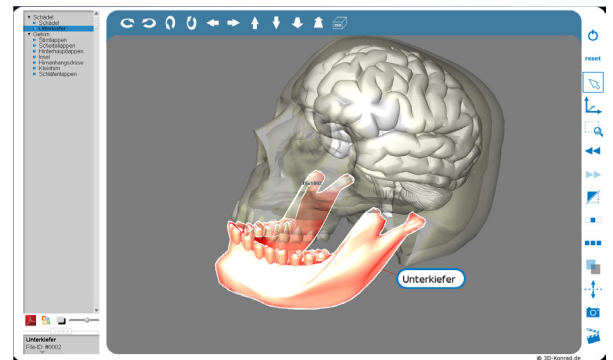


# Organe und organische Strukturen erlernen und erklären

● ● ● ● ● Objekte finden, verstehen, schneiden, animieren, drucken und senden  
**3Define**

## 3Define

- 3Define ist vielfältig: ein Produkt- und Objektvisualisierer, ein Dokumentations- und Schulungsprogramm, Drehscheibe für beliebige PC-Programme, anwendbar im biologischen und medizinischen Businessbereich genauso wie in den Ausbildungsstätten der Primar-, Sekundar-, und Tertiär-Bildung und Ausbildung; 3Define findet generell Anwendung in allen Sparten, die mit räumlichen Körpern und Objekten zu tun haben und bildet so den Nutzen in den Bereichen Schulung, Ausbildung, Dokumentation, Vertrieb und Marketing.
- 3Define ist einfach zu bedienen, sehr übersichtlich und intuitiv zu erfassen
- die Bedienung von 3Define ist sprachenneutral, das heißt alle Auswahlen erfolgen über leicht verständliche pictografische Button



## Programm- und Dokumentaufrufe

- aus 3Define sind beliebige Programmaufrufe möglich, beispielsweise zur Anzeige von pdf-, ppt- und Filmdateien; mit jedem Objekt in 3Define können beliebig viele Dokumente verknüpft werden, die aus 3Define heraus gestartet werden, ohne dass 3Define geschlossen wird

## mit 3Define in tiefe Strukturen ...

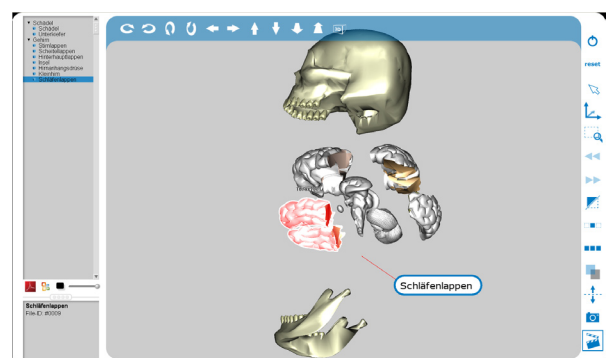
- in 3Define sehen Sie den Namen, die Form und die Lage von Organen und Objekten direkt an der tatsächlichen Stelle in Organismen und Strukturen, und Sie erhalten bei Bedarf weitere wichtige Zusatzinformationen, z.B. auch Explosionsdarstellungen

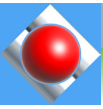
## mit 3Define die selbstgesteuerte Präsentation

- mit 3Define zeigen Sie Organe und Strukturen interaktiv in der 3D-Szene, Outline-konturiert, transparent, „im Schnitt“, automatisch bewegt, in „Explosionsdarstellung“, beliebig groß; Sie drehen und verschieben Objekte mit der Maus, schalten die Objekte per Mausklick transparent, zeigen beliebige Innendetails in allen Perspektiven und Ausschnittvergrößerungen

## Grafiken im Handumdrehen

- aus 3Define heraus erstellen Lehrende und Autoren im Handumdrehen selbst die Grafiken, die Sie für eine Beschreibung, eine Publikation, eine Lehrunterlage oder für die Homepage benötigen





## Animation

- in 3DDefine setzen Sie bewegte Strukturen per Mausklick in Bewegung oder führen die Bewegung mit der Maus selbst aus; ideal um Funktionen zu erlernen und zu erklären

## keine CAD-Kenntnisse notwendig

- zum Arbeiten mit 3DDefine benötigen Sie keine 3D-CAD-Kenntnisse

## Whiteboard, die Schultafel der Zukunft

- alle Funktionen des Programms sind durch die einfache Bedienoberfläche an der Whiteboard direkt ausführbar; alle Whiteboard-Funktionen sind ohne Einschränkung nutzbar
- die Anzeigegröße kann dem Plenumssaal angepasst werden, wer hinten sitzt soll auch noch alles sehen können ...
- die Hintergrundfarbe kann den örtlichen Lichtverhältnissen angepasst werden

## Nutzung von CAD-Daten

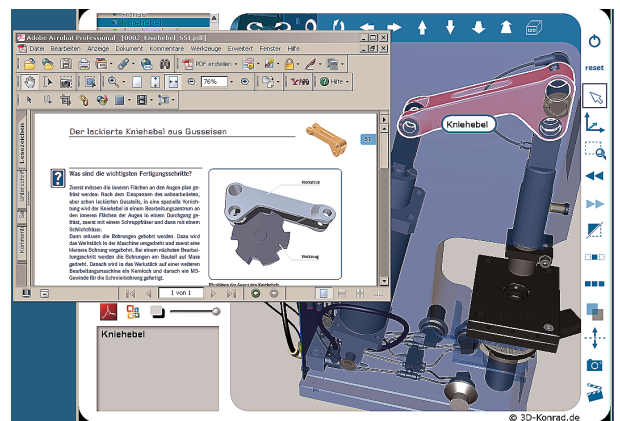
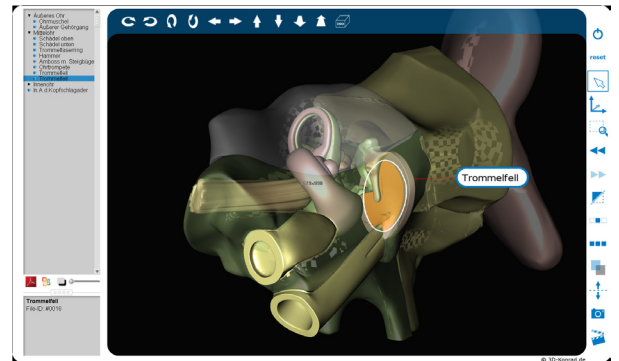
- wenn bereits CAD-Daten vorliegen ist es ein Leichtes, die Daten in 3DDefine weiter zu nutzen für schnelle und effiziente Grafikerstellung aus einer Quelle

## Daten ausgeben

- die für eine Weiterverwendung erzeugten Ansichten werden per Mausklick automatisch in ein vorbestimmbares Pixelbearbeitungsprogramm, z.B. ein Office-Programm übertragen, sodass die Grafiken in Programme und Produktdokumentationen Ihrer Wahl integriert werden können

## Browserfähigkeit

- 3DDefine ist browsertauglich und kann somit Anwendern weltweit online zur Verfügung gestellt werden



Wir würden uns über einen Präsentationstermin bei Ihnen freuen.

KONRAD Ing.-Büro

Information • Animation • Lernsysteme

D-75015 Bretten

Pforzheimer Str. 42/2

Tel.: + +49 (0) 7252 / 957910

Fax: + +49 (0) 7252 / 957911

www.3d-konrad.de

kontakt@3d-konrad.de