



# eSono

## EIN DURCHBRUCH IN DER ULTRASCHALLSIMULATION

eSono ist ein innovativer, cloudbasierter Software-as-a-Service-(SaaS)-Ultraschallsimulator, der es Fachkräften im Gesundheitswesen und Studenten erlaubt, Ultraschallkenntnisse von jedem Gerät und überall wo eine Internetverbindung besteht, zu erwerben und sich weiter zu verbessern.



### Vorteile für Lehrende:

- + Arbeiten Sie mit einer wachsenden Bibliothek mit mehr als 600\* echten Scans
- + Inklusive pathologischer Ultraschallscans
- + Bietet allen Studenten die Flexibilität, zu lernen, wann und wie sie möchten
- + Fesselndes digitales Training, das die Arbeit im Labor ergänzt
- + Spart Zeit bei der Auswertung mit automatischer objektiver Bewertung
- + Anpassung an Lernende unterschiedlicher Kenntnisse in einer einzigen Lösung
- + Möglichkeit, eigene Inhalte zu erstellen

### Vorteile für Lernende:

- + Navigieren Sie durch echte Ultraschallvolumen so, als würde der Patient neben Ihnen liegen.
- + Bereiten Sie sich vor dem Unterricht auf bestimmte Inhalte vor.
- + Erhalten Sie sofortiges Feedback zu jeder Übung.
- + Üben Sie die Sonden Positionierung und verbessern Sie Ihre Hand-Augen-Koordination.
- + Lernen Sie jederzeit und überall, und vertiefen Sie Ihre Fähigkeiten außerhalb des Labors.

### Inhalte aus der umfassenden Bibliothek erstellen und mit Lernenden teilen

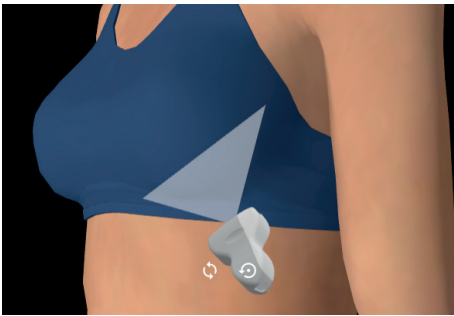
eSono verfügt über eine umfassende Bibliothek mit Übungen und Kursen zum Thema Ultraschall mit 2D-, 3D- und 4D-Aufnahmen. Lehrende können ihre eigenen Inhalte auf der Grundlage spezifischer Lernergebnisse ändern oder erstellen und sie problemlos von 10 auf 1000 Anwender skalieren, ohne dass ein spezieller Standort oder eine besondere Ausrüstung erforderlich sind.

### Zusätzliche Inhalte hochladen und Kenntnisse der Lernenden bereichern

Lehrende können von einem beliebigen Ultraschallgerät eigene Aufnahmen hochladen und innerhalb von Minuten einzigartige individuelle Lerninhalte erstellen. Legen Sie Übungsparameter fest und e Sono liefert Ihnen eine objektive Bewertung der Fähigkeiten der Lernenden. Das erspart Ihnen als Prüfer viel Zeit.

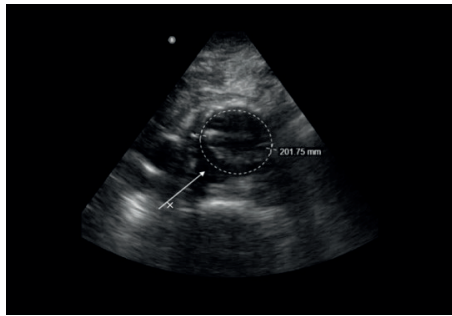
### Optimieren Sie Ihr Training mit echten Ultraschallscans und Visualisierungsfunktionen

Entdecken Sie die Welt der klinischen Ultraschallausbildung mit e Sono! Verwenden Sie Ihr eigenes Smartphone als virtuelle Sonde, ohne zusätzliche Software, um durch die Ultraschallvolumina zu navigieren.



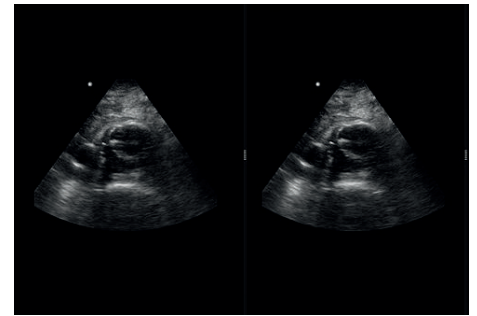
#### Sondensteuerung

Lernen Sie wie Sie das richtige Bild mit der digitalen Sonde erhalten



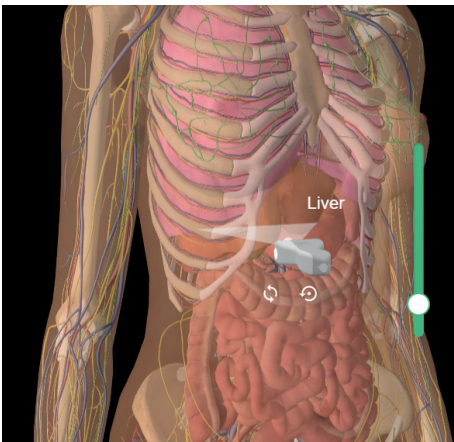
#### Messhilfen

Messen und Beschriften Sie Ihre Bilder



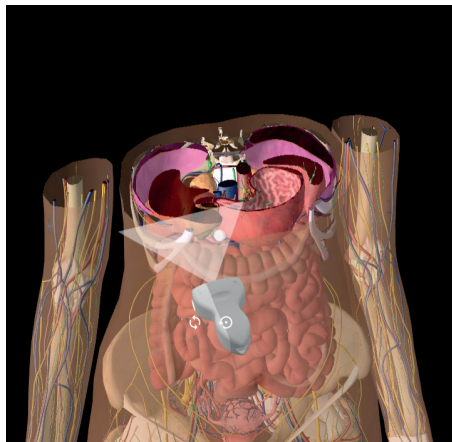
#### Sofortiges Feedback

Erlauben Sie Ihren Lernenden die Bilder mit der Experten Ansicht zu vergleichen



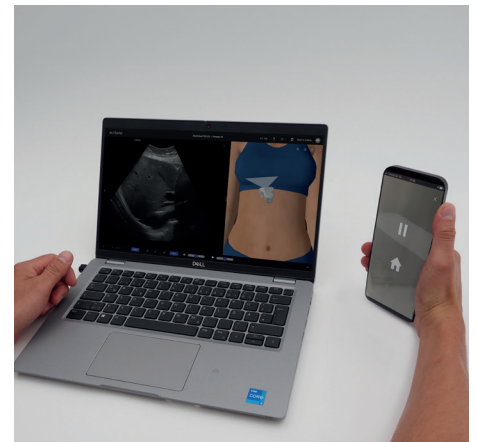
#### Anatomische Ansicht

Mit verschiedenen Schichten und Beschriftungen anatomischer Strukturen



#### Querschnitt

Eine detaillierte Ansicht der inneren Strukturen für ein umfassendes Verständnis der anatomischen und räumlichen Orientierung



#### Mobiltelefon als Sonde

Üben Sie die Hand-Augen-Koordination, indem Sie Ihr Telefon verwenden, um die virtuelle Sonde zu steuern

\* Die e Sono-Bibliothek wächst fortlaufend. Bitte prüfen Sie auf der 3B Scientific-Website die neuesten Updates.

Entdecken Sie die Zukunft der Ultraschallausbildung unter [www.3bscientific.com/innoging](http://www.3bscientific.com/innoging)  
Sind Sie neugierig, e Sono in Aktion zu sehen? Einfach jetzt den QR-Code scannen!



3B Scientific GmbH • Heidelberger Straße 26 • 01189 Dresden • Germany • [3bscientific.com](http://3bscientific.com)  
Phone: +49 (0)351-40390-0 • Fax: +49 (0)351-40390-543 • E-Mail: [vertrieb@3bscientific.com](mailto:vertrieb@3bscientific.com)