



smartZoom®
classRoom



smart in media
the pathologists' company

Vom Betrachten zum Verstehen: **SmartZoom® ClassRoom** macht mikroskopische Präparate interaktiv: Lehrende verbinden digitale Slides, Annotationen, Medien und Quizfragen zu strukturierten Kursen. Lernende untersuchen, vergleichen und beurteilen Präparate selbstständig – jederzeit direkt im Browser, mit jedem PC/Laptop, Tablet oder Smartphone.

Präparate interaktiv entdecken

- Präparate digital intuitiv navigieren und stufenlos vergrößern wie am Mikroskop
- Mehrere Objektträger oder direkt nebeneinander vergleichen
- Relevante Strukturen mit Annotationen markieren, erklären und direkt mit ergänzenden Lerninhalten verlinken
- Nutzern eigene Annotationen und persönliche Notizen ermöglichen

Wissen multimedial vermitteln

- Histologische und zytologische Präparate mit Makroskopiebildern und radiologischen DICOM-Bildern kombinieren
- PDFs, Präsentationen, Bilder, Tabellen, Audio oder Videos einbinden
- Wissen mit Quizen, Text-, Bild- und Multiple-Choice-Fragen überprüfen

IHR NUTZEN

ANSCHAULICH LEHREN

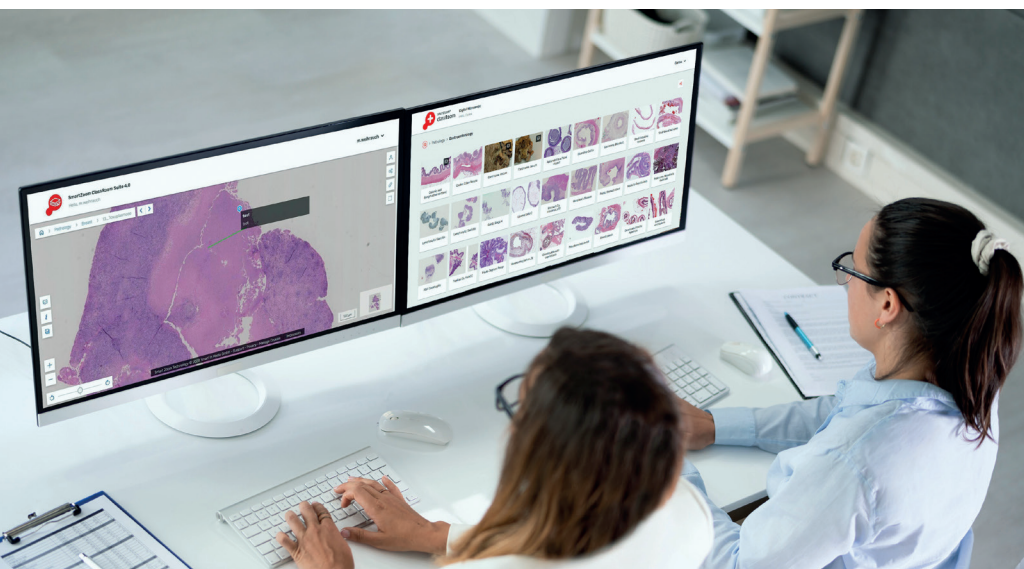
- Präparate jederzeit für alle in derselben Qualität
- Annotationen und ergänzende Inhalte unterstützen das selbstständige Lernen
- Färbungen, Befunde und Krankheitsstadien direkt vergleichbar

KOSTEN UND ZEIT SPAREN

- Kurse einmalig erstellen und langfristig wiederverwenden
- Große Lerngruppen gleichzeitig erreichen
- Weniger Mikroskopierplätze und Präparatekästen erforderlich

UNBEGRENZTER SUPPORT

- Kontinuierliche Unterstützung bei Einrichtung und Betrieb
- Regelmäßige Updates
- Annotierte Präparatsammlungen für Pathologie, Zytologie, Hämatologie und Biologie verfügbar



SMART: Sicher interaktiv lernen – jederzeit und überall

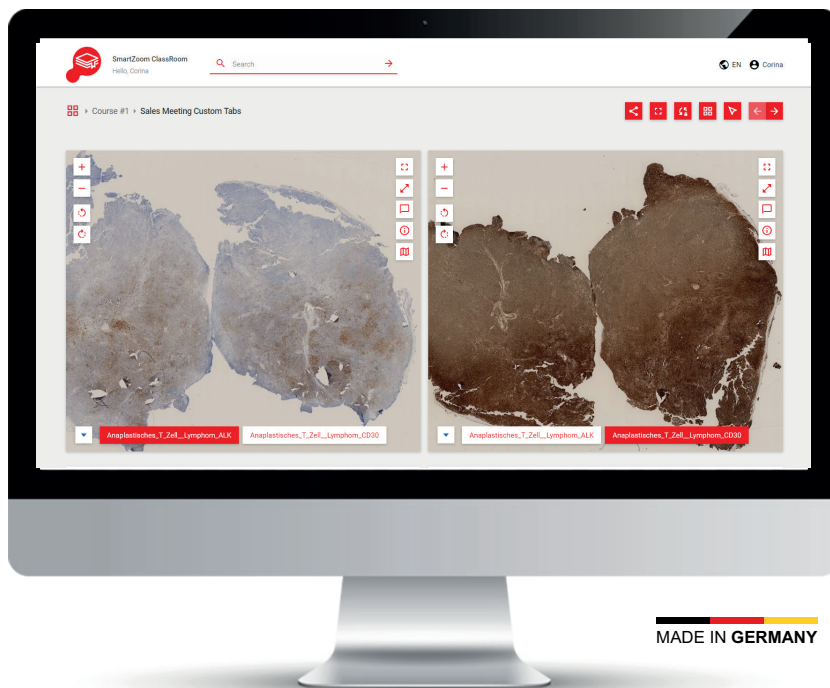
IHR NUTZEN

Sicherer Zugang, einfache Verwaltung

- Accounts auf verifizierte Personengruppen beschränken, beispielsweise über Single Sign-on (SSO)
- Nutzer unkompliziert per Zugangscode einladen – ideal für Summer Schools, Fortbildungen oder zeitlich begrenzte Kurse
- Rollen und Zugriffsrechte individuell verwalten
- Präparate sicher in der PathoZoom® SlideCloud speichern
- Alle Kurse direkt im Browser nutzen – ohne Softwareinstallation

ETABLIERT IN STUDIUM UND WEITERBILDUNG

- SmartZoom® Classroom wird von Universitäten und medizinischen Fachorganisationen für die digitale Aus- und Weiterbildung eingesetzt. Dazu zählen z. B. die European Society of Pathology (ESP), die International Academy of Pathology (IAP) und die International Academy of Cytology (IAC).
- 64 % der Universitäten in Deutschland nutzen SmartZoom® Classroom bereits als ihre Bildungs- und Trainingsplattform



Erleben Sie im Video, wie aus digitalen Präparaten interaktive Kurse werden.



smart in media
the pathologists' company