

pathoZoom®  
digitalLab



smart in media  
the pathologists' company

**PathoZoom® Digital Lab** ist die fortschrittlichste Diagnostik-Plattform mit integriertem Image Management System (IMS), entwickelt zur mühelosen Optimierung Ihres Workflows. Erleben Sie den weltweit schnellsten Viewer, der Bildkacheln in nur 50 Millisekunden lädt für sofortigen Zugriff auf ganze Fälle. Dank der offenen Architektur lässt sich die Plattform problemlos mit allen gängigen Scanner-Formaten, LIS und KI-Modulen integrieren. Teilen Sie Präparate und Fälle für Zweitmeinungen mit nur einem Klick in Sekundenschnelle.

## IHR NUTZEN

### Digital diagnostizieren mit maximaler Effizienz

- Rufen Sie Fälle in Sekunden auf und betrachten Sie die Präparate im Browser - keine Softwareinstallation erforderlich
- Messen Sie Längen und Flächen präzise
- Annotieren Sie Zellen und zählen sie mithilfe des integrierten Hauptgesichtsfeldes
- Navigieren Sie mühelos mit intuitiven Steuerungen, optimiert für Geschwindigkeit (und kompatibel mit der PathoZoom® SpaceMouse, ErgoDrive und Joystick)
- Personalisieren Sie Ihre Arbeitsumgebung durch Konfigurieren von Shortcuts und Ausblenden nicht benötigter Funktionen
- Vergleichen Sie Präparate synchronisiert nebeneinander
- Weisen Sie Fälle zu und überprüfen Sie deren Status
- Finden Sie Fälle problemlos mit Filtern, wie z.B. Datum, Name, Zuweisung oder individuellen Tags
- Nutzen Sie die „My Views“-Funktion für Ihre individuellen Arbeitsabläufe und schnelles Arbeiten

### Nahtlose Kompatibilität – Funktioniert mit allen Systemen

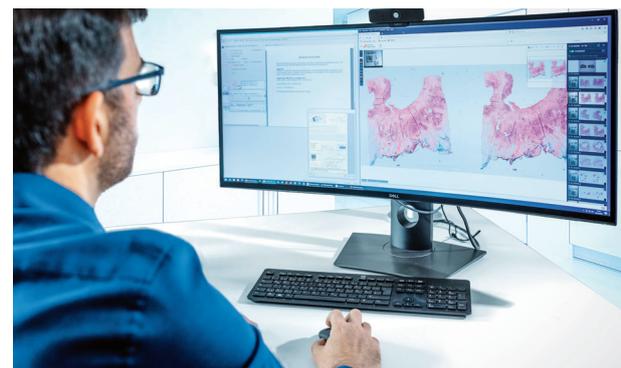
- Universelle Kompatibilität: Unterstützung aller gängigen Scanner-Marken und -Formate, einschließlich DICOM
- Einfach Integration in jedes Laborinformationssystem (LIS)
- Flexibler Zugriff – arbeiten Sie lokal oder in der Cloud

### Schnelles Teilen & Echtzeit-Zusammenarbeit

- Teilen Sie Fälle sofort per Link oder QR-Code – keine Registrierung zum Anschauen erforderlich
- Arbeiten Sie mit dem Konferenzmodus in Echtzeit zusammen
- Integrieren Sie externe Pathologen mühelos in Ihren Workflow

### GESCHWINDIGKEIT

- Schnellere Zweitmeinungen ohne Transport von fragilen Objektträgern aus Glas
- Die Schnittstelle zu Ihrem LIS ermöglicht alle Informationen mit nur einem Klick zu sehen
- KI für Routinetätigkeiten ermöglicht mehr Zeit für komplexe Diagnosen
- Wechseln Sie zwischen Präparaten schneller als unter dem Mikroskop, und betrachten Sie bis zu neun Präparate gleichzeitig nebeneinander



# EFFIZIENT: Im Digital Lab sind Sie schneller und effizienter als bisher

## IHR NUTZEN

### Künstliche Intelligenz – Smartere Diagnostik

- Nutzen Sie integrierte KI-Module oder fügen Sie eigene nahtlos hinzu
- Batch-Analyse für einzelne oder mehrere Präparate
- Gezielte KI-Analyse – Lassen Sie das gesamte Präparat oder nur ausgewählte Bereiche analysieren

### Makroskopie – Ein vollständiges diagnostisches Bild

- Binden Sie Makroskopiebilder vom Zuschnittplatz direkt in den Fall für eine umfassendere Übersicht ein

### Mobiltauglich – Diagnostizieren Sie jederzeit und überall

- Optimiert für alle Geräte - funktioniert problemlos auf PC/Mac, Laptops, Tablets und Smartphones

### Qualitätssicherung – Präzision von Anfang an

- Überprüfen Sie das Scanergebnis vor der Diagnose mit der Übersichtsansicht jedes Präparats

### Sicherheit – Alle Daten sind geschützt

- In PathoZoom® Digital Lab werden keine Patientendaten verarbeitet
- Ende-zu-Ende-Verschlüsselung und Benutzer-Authentifizierung gewährleisten maximale Sicherheit

PathoZoom® Digital Lab erfüllt mit seinem Measurement Tool allen Anforderungen der IVDR und ist mit einem CE-Zeichen gekennzeichnet.

### FLEXIBILITÄT OHNE GRENZEN

- Externe Mitarbeiter können einfach in den Workflow integriert werden
- Gewinnen Sie junge Ärzte mit flexiblen Arbeitszeitmodellen, die den modernen Erwartungen entsprechen

### OPTIMIERTER WORKFLOW

- Effizienter, schneller und flexibler arbeiten - jeder Schritt im diagnostischen Workflow wird optimiert
- Übersicht über individuelle Zuweisungen für eine organisierte Fallbearbeitung
- Echtzeit-Fallverfolgung – den Bearbeitungsstatus aller Fälle im Labor sofort einsehen
- Referenzpathologien können einen Ordner freigeben, in den anderen Labore Fälle hochladen können



Scannen Sie diesen QR-Code mit Ihrem Smartphone, um PathoZoom® Digital Lab direkt zu erleben



smart in media  
the pathologists' company