

Esaote präsentiert bahnbrechende Bildgebungsinnovationen auf dem ECR 2025

Esaote präsentiert auf dem ECR 2025 in Wien innovative Bildgebungslösungen, darunter das "Cloud-native" PACS SUITESTENSA ZefiRO.

Laimgrubengasse 10, 1060 Wien, Österreich - Auf dem European Congress of Radiology (ECR) in Wien, der am 26. Februar beginnt und bis zum 2. März dauert, präsentiert die Esaote Group, ein führender italienischer Innovator im Bereich der medizinischen Bildgebung, innovative Technologien, die die Zukunft der Diagnostik gestalten sollen. Besondere Aufmerksamkeit erhielt das neue "Cloud-native" PACS namens SUITESTENSA ZefiRO, das Ärzten eine einfache, effiziente und systemunabhängige Möglichkeit bietet, medizinische Bilder zu betrachten, um die Diagnose und das Behandlungsmanagement zu verbessern. Diese bahnbrechende Technologie, die auf 25 Jahren Erfahrung im Enterprise Imaging basiert, ermöglicht einen schnellen Zugriff auf verschiedene klinische Anwendungen und optimiert somit die Berichterstattung und den Arbeitsablauf, wie www.ots.at berichtet.

Zusätzlich zu SUITESTENSA ZefiRO stellte Esaote eine neue KI-Plattform namens "e-SPADES" vor, die die Gesamtuntersuchungszeit bei MRTs um bis zu 60 % im Vergleich zu herkömmlichen Methoden reduzieren kann. Diese innovative Technologie, entwickelt in Zusammenarbeit mit dem Amsterdam University Medical Center und AIRS Medical, bietet eine überlegene Bildqualität, die es Klinikern ermöglicht, präzisere Entscheidungen zu treffen. Im Bereich Ultraschall begeistert die neue MyLab™C-Serie, die tragbare Technologie mit hervorragender Leistung kombiniert – inklusive einer Touch-Tastatur und einem Trackpad mit Gestensteuerung. Diese Systeme sind mit der KI-Technologie "Augmented Insight" ausgestattet, die Radiologen bei minimalinvasiven Eingriffen unterstützt und die Ergebnissicherheit verbessert, wie esaote.com berichtet.

Das ECR stellt somit einen bedeutenden Rahmen dar, in dem Esaote seine neuesten Entwicklungen präsentiert, die auf eine Verbesserung der diagnostischen Genauigkeit und der Patientenversorgung abzielen. CEO Franco Fontana betont die Fokussierung des Unternehmens auf Forschung und Entwicklung, um die integrierten IT-Plattformen weiter zu optimieren und die Nutzung von KI in der medizinischen Bildgebung voranzutreiben. Mit über 1.300 Mitarbeitern weltweit, davon die Hälfte in Italien, bleibt Esaote ein zentraler Akteur in über 100 Ländern und setzt auf innovative Lösungen zur Unterstützung medizinischer Fachkräfte.

Details	
Vorfall	Sonstiges
Ort	Laimgrubengasse 10, 1060 Wien, Österreich
Quellen	www.ots.at
	www2.esaote.com

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at