

Thoraxklinik Heidelberg vergibt Klinisches Arbeitsplatzsystem an Avelios Medical

- Prozessorientierte Unterstützung der digitalen Pflege- und Behandlungsdokumentation in stationären und ambulanten Bereichen
- Wesentliche Zielsetzungen sind unter anderem die Optimierung und Standardisierung klinischer Workflows sowie eine Erhöhung der Interoperabilität mit anderen Systemen im Klinikverbund
- Modulare Einführung mit breiter Integration in bestehende IT-Systemlandschaft, einschließlich SAP IS-H und i.s.h.med

München, 14.01.2025 – [Avelios Medical](#), Anbieter eines innovativen Krankenhausinformationssystems (KIS), hat den Zuschlag der Thoraxklinik-Heidelberg gGmbH für die Beschaffung und Einführung eines Klinischen Arbeitsplatzsystems (KAS) erhalten. Die Thoraxklinik Heidelberg ist Teil des Universitätsklinikums Heidelberg und in die universitätsmedizinische Versorgungslandschaft in Baden-Württemberg eingebunden. Das Projekt war öffentlich ausgeschrieben als “Beschaffung und Einführung eines modernen, leistungsfähigen Klinischen Arbeitsplatzsystems, das eine zukunftssichere, benutzerfreundliche und prozessorientierte Unterstützung der digitalen Pflege- und Behandlungsdokumentation bietet”.

Das neue KAS soll klinikweit sowohl im stationären als auch im ambulanten Bereich eingesetzt werden. Ziel ist der Ausschreibung zufolge “die vollständige Digitalisierung der bisher analogen Dokumentationsprozesse mit dem Fokus auf eine verbesserte Dokumentationsqualität, Prozess- und Zeiteffizienz sowie eine medienbruchfreie, durchgängige Datenverfügbarkeit”. Wesentliche Zielsetzungen des neuen KAS sind demzufolge:

- Optimierung und Standardisierung klinischer Workflows im Sinne einer durchstrukturierter, digitalen Dokumentation und Prozesssteuerung
- Verbesserung der Usability und Benutzerfreundlichkeit im klinischen Alltag durch intuitive, an den klinischen Alltag angepasste Benutzeroberflächen
- Erhöhung der Interoperabilität mit anderen Systemen im Klinikverbund
- Stärkung der Innovationskraft durch moderne IT-Unterstützung von Behandlungspfaden und Entscheidungsprozessen.

Avelios bietet ein Krankenhausinformationssystem, das auf die Erfassung strukturierter und semantisch-annotierter klinischer Daten ausgelegt ist. Die strukturierte Datenbasis

standardisiert klinische Workflows, ermöglicht Interoperabilität und unterstützt den Austausch von Informationen sowohl innerhalb der Klinik als auch über Einrichtungsgrenzen hinweg. Ein weiteres wesentliches Merkmal ist die Modularität des Avelios-KIS: Einzelne Module, etwa das KAS, lassen sich unabhängig voneinander einführen und in bestehende Systemlandschaften integrieren.

Als KIS ist in der Thoraxklinik derzeit i.s.h.med in Kombination mit SAP IS-H im Einsatz. Im Sommer 2025 hat Avelios eine strategische Partnerschaft mit SAP geschlossen. Ziel der Zusammenarbeit ist es, Krankenhäuser beim Sprung hin zu einer neuen Technologie Generation zu unterstützen, insbesondere im Kontext der angekündigten Abkündigung von SAP IS-H. Der Fokus liegt dabei auf vorgedachten Integrations- und Transformationspfaden sowie auf der Nutzung einer gemeinsamen strukturierten Datenbasis und nahtlos verknüpften klinischen sowie betriebswirtschaftlichen Prozesse.

Christian Albrecht, geschäftsführender Mitgründer von Avelios Medical, sagt: „Wir freuen uns, mit der Thoraxklinik Heidelberg eine weitere innovative Universitätsklinik als Kunden begrüßen zu dürfen. Mit unserem KIS unterstützen wir Krankenhäuser dabei, Schritte sowohl in Richtung Interoperabilität als auch in Richtung KI zu gehen. Dank der modularen Struktur können Kliniken Schritt für Schritt vorgehen, flexibel bleiben und einen Vendor Lock-In verhindern.“

Über Avelios Medical

Avelios Medical ist ein führendes Healthtech-Unternehmen, das sich auf vollständig modulare, cloud-native Krankenhausinformationssysteme (KIS) spezialisiert hat. Von Grund auf für strukturierte Daten und entlang klinischer Anforderungen neu entwickelt, optimiert die Avelios Software Krankenhausprozesse, reduziert Dokumentationsaufwand und vernetzt Patientendaten intelligent – von der Aufnahme bis zur Abrechnung. Das Unternehmen wurde 2020 von Christian Albrecht, Nicolas Jakob und Dr. Sebastian Krammer gegründet. Weitere Informationen unter www.avelios.com

Pressekontakt:

Claire Dove

avelios@piabo.net

0173 6772819