

## ARZT-PATIENTEN-GESPRÄCH 2.0: KI HÖRT MIT – PRINCIPA® DOKUMENTIERT

José Peisler (Planorg Health Services GmbH)  
Bernhard Poel (AlsterText GmbH & Co. KG)

Die digitale Dokumentation im Gesundheitswesen ist geprägt von einem hohen Anteil unstrukturierter Informationen aus Arzt-Patienten-Gesprächen und mitgebrachten Dokumenten, bei gleichzeitig steigenden Anforderungen an Effizienz, Nachvollziehbarkeit und Struktur. Wir zeigen anhand praktischer Beispiele, wie dies innerhalb der browserbasierten Healthcare-Softwarelösung principa aus dem Hause PlanOrg umgesetzt werden kann. Nach einer kurzen Einordnung des ganzheitlichen Ansatzes von principa steht die praktische Anwendung im Mittelpunkt. Gezeigt wird, wie ein Arzt-Patienten-Gespräch direkt im System initiiert, aufgezeichnet, automatisiert transkribiert und KI-gestützt analysiert wird, sodass medizinisch relevante Inhalte strukturiert bereitgestellt und weiterverarbeitet werden können. Ergänzend wird dargestellt, wie auch bereitgestellte Dokumente, etwa PDF-Dateien, mithilfe von OCR und KI ausgewertet, zusammengefasst und per Knopfdruck als strukturierte Daten in principa übernommen werden können. Der Beitrag verdeutlicht damit einen praxisnahen, medienbruchfreien Umgang mit KI-gestützter Dokumentation innerhalb einer integrierten Softwarelösung.