



märz



MHS

DocAssist

Effizientere Patientenversorgung durch KI-gestützte Kommunikation und Dokumentation

Sprachbarrieren und administrative Belastungen zählen zu den größten Herausforderungen im Klinikalltag. Mit dem **MHS|DocAssist** werden diese systematisch adressiert: die automatische Gesprächstranskription durch Corti den Dokumentationsaufwand signifikant reduziert. Die direkte Integration in die März Health Suite (MHS) gewährleistet eine strukturierte und medienbruchfreie Erfassung medizinischer Informationen.

Durch den Einsatz modernster KI-Technologien verbessert **MHS|DocAssist** nicht nur die Prozessqualität, sondern schafft Freiräume für das, worauf es wirklich ankommt – die Patientenversorgung.

Die Lösung **MHS|DocAssist** verbindet KI-gestützte Sprachanalyse und automatische Dokumentation mit der direkten Integration in die MHS – kompakt, robust und ideal für den mobilen Einsatz im anspruchsvollen Klinikalltag, wo herkömmliche Laptops an ihre Grenzen stoßen.

Gesprächsübersetzung in über 40 Sprachen
Für barrierefreie Kommunikation zwischen medizinischem Personal und Patient:innen

Automatische Gesprächstranskription durch KI
Reduziert den manuellen Dokumentationsaufwand und spart wertvolle Zeit

Nahtlose Integration in die März Health Suite
Direkte, strukturierte Übernahme der Daten in die Patientenakte

Robustes, tragbares Gerät für den Klinikalltag
Digitaler, programmierbarer Dienstaussweis



AiLA Sprachschild

Corti Assistant

Automatische und verlustfreie Dokumentation

Nahtlose Datenintegration

Aufbau des Sprachschildes



Darstellung eines funktionierenden Prototyps

REC und STOP Button

Einfaches Interface: REC – AiLA hört zu, STOP beendet die Aufnahme

Mikrofon und Kamera

Stereo Mikrofon, Kamera zum Scannen von Barcodes zur Patientenzuordnung, Befunden, uvm.

Konnektivität

5G- und WLAN-Konnektivität zur Verwendung im gesamten Bereich des Krankenhauses

eInk-Touchscreen

Selbst ohne Ladung bleibt es ein Dienstaussweis

Prozessablauf im MHS-Viewer

Dank der Integration des MHS-Viewers in die mobilen IT-Visitenwagen von März wird der Kommunikationsfluss direkt am Point of Care effizient und übersichtlich gesteuert.

Erhält ein Arzt eine klassifizierte Nachricht, wird diese über das Namensschild im MHS-Viewer eindeutig zugeordnet und sichtbar gemacht. Befindet sich der Arzt aktuell im Kontext eines Patientenfalls – etwa bei der Visite am März IT Mobile – erscheint ein sofortiges Popup mit der Benachrichtigung über das neue Gespräch, das dem jeweiligen Fall zugeordnet werden soll.

Ist der Arzt nicht im Patientenkontext oder nicht im Viewer eingeloggt, wird die Nachricht automatisch in einer Gesprächsliste abgelegt und zusätzlich über das Dashboard angezeigt.

Die Kombination aus mobiler IT und kontextsensitiver Kommunikation im Viewer sorgt für maximale Übersicht und schnellere Reaktionen – genau dort, wo es zählt.



Wir sind für Sie da

März Internetwork Services AG

Am Lichtbogen 29
45141 Essen, Deutschland



info@maerz-network.de



+49 201 872 44 - 50

Besuchen Sie uns auch auf:

