



KHZG: Digitalisieren Sie Ihre Dokumentation

Dragon Medical erfüllt die Förderkriterien

Erhöhen Sie den Digitalisierungsgrad Ihres Krankenhauses mit intelligenter Spracherkennung als Basis für die digitale Dokumentation der erbrachten Pflege- und Behandlungsleistungen. Nuance bietet mit Dragon Medical eine bereits seit Langem im Gesundheitswesen etablierte digitale Lösung, für eine schnelle, sichere und mobile Dokumentation. Dragon Medical erfüllt selbstverständlich alle MUSS-Kriterien der KHZF-Förderrichtlinien für sprachbasierte Systeme zur Unterstützung der medizinischen Dokumentation.

	MUSS-Kriterien	Dragon Medical erfüllt
	Informationen können per Spracheingabe und -erfassung verstanden und eingeordnet werden.	Nuance verfügt über jahrelange Erfahrung im Bereich Spracherkennungsentwicklung. Durch die Verwendung neuronaler Netze und künstlicher Intelligenz bietet Dragon Medical den Anwender:innen eine intuitiv zu verwendende Spracherkennung, mit einer sehr hohen initialen Erkennungsrate.
	Akzente werden verstanden.	Auch Anwender:innen, die mit einem Akzent sprechen, erreichen mit Dragon Medical eine hohe initiale Erkennungsrate. Mittels selbstlernender KI passt sich Dragon Medical kontinuierlich an die individuelle Sprechweise an.
	Lösung ist in die elektronische Patientenakte („Krankenhausakte“) integrierbar.	Mit Dragon Medical können die Anwender:innen direkt am Cursor in den elektronischen Patientenakten von vielen verschiedenen Softwareherstellern dokumentieren. Zusätzlich können E-Mails, Gutachten, Übergabenotizen, etc. in verschiedenen Programmen, wie z.B. Microsoft Outlook, Word erstellt werden. Über ein Software Development Kit (SDK) kann die Spracherkennung auch direkt in die klinikspezifische Patientenakte integriert werden.
	Individuelle Sprachprofile können erstellt werden.	Neben der hohen initialen Erkennungsrate sind die individuellen Sprachprofile einer der Hauptbausteine der Nuance Spracherkennung. Das Profil wird durch die Verwendung der Spracherkennung, Korrekturen und Ergänzungen kontinuierlich verbessert und passt sich selbstlernend mittels neuronaler Netze individuell ständig an. Zusätzlich zeitsparend ist die Speicherung manuell vorgenommener Anpassungen, z.B. hinzugefügte Worte, anwenderspezifische Autotexte oder Sprachbefehle.

	MUSS-Kriterien	Dragon Medical erfüllt
	Strukturierte Dokumentationseinträge zeit- und ortonabhängig in der elektronischen Patientenakte ablegen.	Dragon Medical steht 24/7 zur Verfügung. Damit können zu jeder Uhrzeit vollkommen selbstständig und schnell strukturierte Dokumentationseinträge in der elektronischen Patientenakte vorgenommen werden. Durch die Verwendung von Autotexten kann die Effizienz weiter gesteigert werden sowie die Dokumentation standardisiert werden, z.B. einzelner Fachgruppen, Abteilungen oder Kliniken.
	Mittels Sprachsteuerung durch die jeweiligen Dokumentationsvorlagen navigieren.	Mit Dragon Medical können eigene Sprachbefehle erstellt werden, die dann verschiedene Aktionen auslösen, z.B. einzelne oder Verkettung von Tastaturkürzeln. Wenn die elektronische Patientenakte über Tastaturkürzel gesteuert werden kann, können Sprachbefehle auch für bestimmte Steuerungsschritte erstellt werden. Wenn Hersteller der elektronischen Patientenakte Nuance Spracherkennung über das SDK integrieren, ist eine weitergehende Sprachsteuerung möglich.



Dragon Medical ist die marktführende und meistgenutzte Spracherkennung im deutschen Gesundheitswesen.



Diese kann die Dokumentation von Pflege- und Behandlungsleistungen vereinfachen, beschleunigen und verbessern.



Studien haben belegt, dass die Dokumentation über Sprache schneller und umfangreicher ist im Vergleich zur Dokumentation über die Tastatur.



Dragon Medical kann in allen gängigen Krankenhausinformationssystemen und Anwendungen eingesetzt werden – immer da wo Ihr Cursor ist.

Bitte kontaktieren Sie uns, wenn Sie Ihre Dokumentation im Rahmen des KHZGs mit Spracherkennung fördern möchten oder weitere Beratung zu Dragon Medical wünschen.

LEARN MORE

www.nuance.com/de-de/healthcare/campaign/khzhg-funding.html

+49 89 4587 3529

Über Nuance Communications, Inc.

[Nuance Communications](http://www.nuance.com) (Nuance) ist Technologie-Pionier und Marktführer im Bereich der dialogorientierten KI und Ambient Intelligence. 90 Prozent der Krankenhäuser in den USA und 85 Prozent aller Fortune-100 Unternehmen weltweit vertrauen Nuance als Full-Service-Partner. Wir liefern intuitive Lösungen, die Menschen ermöglichen, andere zu unterstützen.