



## Spracherkennung und KHZG!

Mit der MARIS Spracherkennung des Marktführers Nuance, erfüllen Sie alle förderfähigen Vorhaben für das KHZG.

### MUSS-Kriterien:

### Was die MARIS Spracherkennung erfüllt:

Daten werden per Spracheingabe und -erfassung verstanden und eingeordnet.		Durch die Verwendung künstlicher Intelligenz und neuronaler Netze bieten wir Ihnen mit der MARIS Spracherkennung Dragon Medical eine Spracherkennung mit hoher initialer Erkennungsrate, die zudem intuitiv zu bedienen ist.
Akzente werden verstanden.		Aufgrund der selbsterlernenden KI passt sich die Spracherkennung dauerhaft an individuelle Sprachgebräuche an. Mit Akzent sprechende Anwender erreichen somit ebenfalls eine hohe Erkennungsrate.
Die Lösung ist in die elektronische Patientenakte integrierbar.		Mit der MARIS Spracherkennung können Anwender direkt an Cursorposition dokumentieren. Zusätzlich können E-Mails, Gutachten, Übergabenotizen, etc. in verschiedenen Programmen (z.B. Microsoft Outlook, Word...) erstellt werden.
Individuelle Sprachprofile können erstellt werden.		Hauptbausteine der Spracherkennung sind, neben der hohen initialen Erkennungsrate, individuelle Sprachprofile. Durch die Verwendung der Spracherkennung, Korrekturen und Ergänzungen, wird das Profil kontinuierlich verbessert und passt sich individuell selbstständig an. Zeitsparend ist die Möglichkeit der Speicherung manuell vorgenommener Anpassungen. (Autotexte, Sprachbefehle, Worte)
Strukturierte Dokumentationseinträge zeit- und ortsunabhängig in der elektronischen Patientenakte ablegen.		Die Spracherkennung kann 24/7 im Einsatz sein. Damit können Sie zu jeder Uhrzeit vollkommen selbstständig und schnell strukturierte Dokumentationseinträge in der elektronischen Patientenakte vornehmen. Durch die Verwendung von Autotexten kann die Effizienz weiter gesteigert sowie die Dokumentation standardisiert werden.
Mittels Sprachsteuerung durch die jeweiligen Dokumentationsvorlagen navigieren.		Es können eigene Sprachbefehle erstellt werden, die dann verschiedene Aktionen auslösen (Tastaturkürzel). Sprachbefehle können auch für bestimmte Steuerungsschritte erstellt werden, wenn die elektronische Patientenakte über Tastaturkürzel gesteuert werden kann. Wenn Hersteller der elektronischen Patientenakte die MARIS Spracherkennung von Nuance über das SDK integrieren, ist eine weitergehende Sprachsteuerung möglich.

## MARIS Spracherkennung mit Dragon Medical One

Dragon Medical One ermöglicht cloud-basierte, digitale Dokumentation an jedem Ort zu jeder Zeit. Alle sensiblen Patientendaten bleiben jedoch immer innerhalb der EU!



Auf den Anwender abgestimmtes, individuelles Sprachprofil. Mandantenverwaltung durch den Administrator.

Die Nutzung ist 24/7 und ortsunabhängig möglich. Egal ob in der Praxis, in der Klinik oder am Laptop zu Hause.



Die Verarbeitung der Daten erfolgt DSGVO-konform und die Prozesse sind ISO 27001 zertifiziert. Alle Sprachdaten verbleiben innerhalb der EU.

EU-ansässiger Support ist 24/7 im Einsatz, die Updates werden zeitnah und automatisch durchgeführt. Verfügbarkeit 24/7.



Die Applikation wird aus dem Microsoft Azure Rechenzentrum Deutschland zur Verfügung gestellt.

Sicherheitsmaßnahmen Nuance:  
- 256-bit verschlüsselte Datenübertragung  
- Verschlüsselung im Ruhezustand  
- ISO 27001:2013

Microsoft-Infrastruktur Deutschland:  
- C5 Zertifizierung  
- SOC I Type 1, SOC II Type 2, SOC III konform  
- ISO 27001:2013



**Ihr Ansprechpartner:**  
Sven Olbertz  
Projektleiter Spracherkennung

Tel.: +49 6825 9539-247  
Mail: [vertrieb@maris-healthcare.de](mailto:vertrieb@maris-healthcare.de)



**MARIS Healthcare GmbH**  
Krankenhausstraße 24  
66557 Illingen/Saar

Tel.: +49 6825 9539-233  
Mail: [info@maris-healthcare.de](mailto:info@maris-healthcare.de)  
Web: [www.maris-healthcare.de](http://www.maris-healthcare.de)