

Erhöhen Sie die Dokumentationsqualität und sparen Sie Zeit mit Dragon Medical One

Die dialogorientierte Künstliche Intelligenz (KI) ermöglicht eine einfachere Dokumentation und damit mehr Zeit für die Patientenversorgung. Mit Dragon Medical One können Ärzt:innen und Pflegekräfte produktiver arbeiten — nicht nur am Computer auf Station, sondern auch im Büro, zu Hause oder unterwegs: Unsere medizinische Spracherkennung bietet ein konsistentes Anwendererlebnis.

KI-basierte Spracherkennung, gehostet in der Cloud für eine bessere Patientenversorgung und effizientere Krankenhausabläufe

Ärzt:innen und Pflegekräfte können die Patientendokumentation mit unserer sicheren Lösung effizient mit ihrer Stimme auf die natürlichste Weise erfassen. Dragon Medical One verbessert die Dokumentationsqualität, reduziert Wiederholungen und mögliche Fehlerquellen, entlastet das Personal und verschafft ihm mehr Zeit für die Patientenversorgung. Dragon Medical One ermöglicht eine konsistente und personalisierte klinische Dokumentation, die lösungs-, plattform-, geräte- und standortübergreifend genutzt werden kann. Die Stärke unserer cloudbasierten Lösung ist, dass sie der gesamten Einrichtung unmittelbaren und umfassenden Zugriff auf Daten bietet.

- **Jederzeit bereit:** Dragon Medical One wurde entwickelt, um gleichermaßen schnell, akkurat und flexibel zu sein. Personalisierte Vokabulare und Vorlagen können von einer Vielzahl an Endgeräten aus genutzt und gemeinsam verwendet werden.
- **Wirtschaftliche Vorteile:** Günstige abo-basierte Gebühren mit geringen Vorabinvestitionen.
- **Höchste Erkennungsgenauigkeit und automatische Updates:** Dank modernster Technologien wie Deep-Learning und neuronalen Netzwerken bietet Dragon Medical One eine initiale Erkennungsgenauigkeit von 99 %. Bei der ersten Verwendung wird automatisch cloud-basiert ein Profil erstellt.
- **Kein Trainieren von Sprachprofilen:** Bei Dragon Medical One entfällt das aufwendige Trainieren von Sprachprofilen. Unterschiedliche Akzente werden erkannt und das Mikrofon wird automatisch kalibriert. Dragon Medical One erstellt Profile, die sich im Laufe der Zeit weiter anpassen sowie verbessern.



1. Platz Best in KLAS - 2. Jahr
in Folge für Spracherkennung
(Front-end EMR)

Die sichere Plattform für jeden:

- Ärzt:innen und Pflegekräfte arbeiten effizienter, dank der schnellen und präzisen Diktierfunktionen
- Einheitlicher und personalisierter Dokumentationsprozess auf allen Endgeräten
- Bessere klinische Entscheidungsfindung und höhere Qualität der Patientenversorgung durch umfangreichere Dokumentation
- Nahtlose Integration in bestehende Systeme, da kompatibel mit allen gängigen KIS, PVS und ePA-Lösungen.

Nuance hat die notwendigen technischen und organisatorischen Maßnahmen ergriffen, die gewährleisten, dass die Daten, nach den höchsten international anerkannten Sicherheitsstandards geschützt werden.

Nuance erfüllt die **Datenschutz-Grundverordnung** (DSGVO). Dragon Medical One wird in den deutschen Rechenzentren (Berlin und Frankfurt am Main) von Microsoft Azure gehostet. Diese sind **C5-konform** und gemäß der **ISO-Norm 27001** zertifiziert. Sie ist **24/7/365** verfügbar. Die Kommunikation erfolgt über HTTPS unter Verwendung von TLS mit einem AES 256-Bit-Verschlüsselungsalgorithmus.

Dragon Medical One — innovativ, mobil, individuell, flexibel und sicher.

Mobilität: Diktieren an jedem Arbeitsplatz mit der Desktopanwendung von Dragon Medical One: Die Dragon Medical One Desktopanwendung ist mit den führenden KIS, PVS und ePA-Systemen kompatibel. Sie bietet auf zahlreichen Windows®-Geräten sichere und genaue klinische Spracherkennung aus der Cloud. Dragon Medical One eignet sich für alle medizinischen Fachgebiete sowie die Pflege.

Individualisierung: Dragon Medical One erleichtert Ärzt:innen und Pflegekräften das Leben. Jeder Benutzer kann seine Arbeitsumgebung individuell gestalten und auf neue Funktionen, Produkte und Services zugreifen, sobald diese verfügbar sind.

Flexibilität: Wenn das Smartphone zum Mikrofon wird — Nuance PowerMic Mobile: Nutzen Sie Ihr Smartphone (iOS oder Android) beim Arbeiten mit Dragon Medical One als sicheres kabelloses Mikrofon.

Intelligente Sprachbefehle zum Automatisieren komplexer

Aufgaben: Mit der erweiterten Schritt-für-Schritt-Funktionalität von Dragon Medical One können Ärzt:innen und Pflegekräften personalisierte Sprachbefehle zum Ausführen einer oder mehrerer Aktionen erstellen, z. B. Öffnen, Text eingeben oder eine Taste drücken. Auch über die intuitive Benutzeroberfläche lassen sich Sprachbefehle zum Ausführen gewöhnlicher Schritte ganz leicht erstellen. Dies ermöglicht einen höheren Grad an Automatisierung der Arbeitsabläufe, eine vollständigere Dokumentation und Zeitersparnis.

Detaillierte Einblicke mit Dragon Medical Analytics: Dragon Medical Analytics gibt Systemadministratoren Zugriff auf individuelle und standortweite Nutzungsdaten und Trends, mit denen sie die Effizienz, Produktivität und Workflows im Krankenhaus weiter verbessern können. So können Einrichtungen ihre Investitionen in Lösungen von Nuance maximieren und fundierte Entscheidungen treffen.

Wegweisend: Mit seiner hohen Erkennungsgenauigkeit revolutioniert Dragon Medical One Gesundheitssysteme und wird zur Basis Ihrer zukünftigen Dokumentation.

MEHR ERFAHREN

www.nuance.de/go/dmo

Ein Sprachprofil für alle Plattformen und Endgeräte

Mit einem einzigen individuellen Stimmprofil überall einsatzbereit, unabhängig vom verwendeten Gerät. Die Ärzt:innen und Pflegekräfte können damit jederzeit Daten direkt erfassen. Diese nahtlose, konsistente und personalisierte Spracherkennungslösung ermöglicht es problemlos zwischen Desktops, mobilen Geräten und anderen Anwendungen außerhalb des KIS, PVS oder der ePA zu arbeiten.

Nutzung und Akzeptanz von KIS und ePA-System mit Professional Services steigern.

Nutzen Sie den Professional Service von Nuance, um Ihre Investition in Dragon Medical One gemäß Ihren Qualitäts- und Leistungszielen voll auszuschöpfen. Unsere Experten bieten Ihnen Unterstützung bei der Planung, Bereitstellung und Einführung unserer Cloud-Lösungen. Sobald Dragon Medical One eingesetzt wird, können Sie auf Statistiken zur Nutzung zugreifen. Anhand dieser, können Optimierungsmaßnahmen festgelegt werden, um die Rentabilität Ihrer Investition zu steigern.

     +49 89 4587 3529

Über Nuance Communications, Inc.

[Nuance Communications](https://www.nuance.com), Inc. (Nuance) ist Technologie-Pionier und Marktführer im Bereich der dialogorientierten KI und Ambient Intelligence. 77 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.