

Mit Dragon Medical
One die Befundung
vereinfachen –
schnell, bequem,
flexibel



Dragon Medical One Spracherkennung ermöglicht es Radiolog*innen, schnell und effizient zu befunden und verhilft ihnen so zu einem erheblichen Zeitgewinn.



Dragon Medical One Spracherkennung gibt Radiolog*innen wertvolle Zeit für die Versorgung ihrer Patient*innen zurück.

Schnellere und einfachere Befunderstellung in der Radiologie

Die zunehmende Überlastung von Radiolog*innen ist besorgniserregend. Neue gesetzliche und administrative Anforderungen, Fachkräftemangel im Ärzte- und IT-Bereich sowie begrenzte Budgets stellen das Gesundheitswesen vor eine Vielzahl an Herausforderungen. Der deutlich gestiegene Umfang an administrativen Aufgaben bei gleichzeitigem Anspruch, eine qualitativ hochwertige Gesundheitsversorgung bereitzustellen, erhöht den Druck zusätzlich. Einen Ausweg können digitale Lösungen bieten. Per Spracherkennung erfasste Informationen schaffen die Voraussetzung für eine durchgehende Digitalisierung der Versorgungsprozesse und eröffnen signifikante Einsparpotenziale. Dragon Medical One Spracherkennung ermöglicht es Radiolog*innen, schnell und effizient zu befunden und verhilft ihnen so zu einem erheblichen Zeitgewinn.

Höhere Qualität der Befunde und mehr Zufriedenheit für Radiolog*innen.

Unsere sichere und präzise cloudbasierte Lösung spart jeden Tag viel Zeit bei der Befundung. Mit einem einzigen Sprachprofil kann jederzeit einfach zwischen Desktop und mobilen Endgeräten an unterschiedlichen Standorten gewechselt werden. Dank dieser Flexibilität beim Diktieren in und außerhalb von RIS und PACS wird eine deutliche Effizienzsteigerung bei der Befunderstellung erreicht. In Summe werden Radiolog*innen entlastet und haben endlich wieder mehr Zeit für ihre Patient*innen und auch für sich selbst. Zudem trägt die verbesserte und zeitnahe Befundung zur Qualitätssteigerung sowohl der erstellten Befunde selbst als auch der Versorgung insgesamt bei.

„Dank der hohen Erkennungsrate und des guten Supports von Nuance konnten wir unsere Behandlungsqualität weiter verbessern und den Verwaltungsaufwand senken.“

— Dr. Marcel Claus, Abteilungsleiter Medizinische Spezialsysteme im Geschäftsbereich Informationstechnologie, Universitätsklinikum Jena

„Wir müssen nun nicht mehr auf seltene Software-Updates warten. Wir haben ein lernendes System, das tagesaktuell verbessert wird, sodass immer sofort die neueste Version verfügbar ist.“

— Prof. Dr. Jan Steffen Jürgensen, Medizinischer Vorstand und Vorstandsvorsitzender des Klinikums Stuttgart

EINE Lösung, viele Vorteile – Dragon Medical One

Mobilität. Im Krankenhaus, bei Patient*innen oder unterwegs – Dragon Medical One ist mit einem einzigen individuellen Stimmprofil überall einsatzbereit, unabhängig vom verwendeten Endgerät. Radiolog*innen können damit überall Daten direkt erfassen.

Hohe Erkennungsgenauigkeit. Dragon Medical One erfordert kein Trainieren von Sprachprofilen. Das Erkennen von Akzenten, die automatische Mikrofonkalibrierung sowie das umfangreiche medizinische Fachvokabular sichern eine hohe Erkennungs-genauigkeit von Anfang an.

Kosteneffizient. Die günstigen Abo basierten Gebühren sowie eine geringe Vorabinvestition lassen eine valide Budgetplanung mit langfristig vorhersehbaren Ausgaben zu. Die ausgelagerte IT-Infrastruktur entlastet zusätzlich IT-Mitarbeiter*innen und Budgets.

Hochverfügbarkeit. Die cloudbasierte Lösung mit redundanter Infrastruktur ermöglicht eine zuverlässige permanente Verfügbarkeit (24/7).

Konformität und Sicherheit. Unsere sichere cloudbasierte Plattform wird zentral von Microsoft in Deutschland (Berlin und Frankfurt am Main) gehostet. Alle Daten werden verschlüsselt und die Kommunikation erfolgt über einen Verschlüsselungsalgorithmus. Microsoft Azure und Nuance Communications sind ISO 27001-zertifiziert und arbeiten DSGVO-konform.

Kompatibilität. Dragon Medical One ist kompatibel mit allen gängigen KIS, RIS, PACS und ePA-Systemen. Navigieren und diktieren Sie mit Ihren eigenen Worten, bearbeiten und unterschreiben Sie Ihre Befunde in nur einem Schritt.

Einfacher Einstieg –
unmittelbarer Nutzen!
Es gibt keinen schnelleren
und komfortableren Weg
zu befunden als mit Ihrer
Stimme und Dragon Medical
One. Wir beraten Sie gerne.

„Als leitender Radiologe einer Kette vielbeschäftigter Röntgenzentren kann ich sagen, dass sich dadurch einiges ändern wird und wir in kürzerer Zeit konsistentere und genauere Ergebnisse liefern können. Das ist heutzutage in der Bildgebung ziemlich selten.“

— Patrick Browning, MD, MA,
MSL Northern California
Medical Director Open
System Imaging

Über Nuance Communications, Inc.

[Nuance Communications](#) 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. Nuance ist ein Unternehmen von Microsoft.