

Dragon Medical Practice Edition: Front-End Spracherkennung in Echtzeit

Herausforderung

Wie können Sie als Arzt sowohl Ihre Produktivität steigern als auch bessere Qualität bieten, Ihre finanziellen Kosten senken und mehr Zeit für Ihre Patienten finden?

Lösung

Machen Sie Ihre klinischen Anwendungen mittels Spracherkennung nutzbar – mit Dragon Medical Practice Edition. Mit Dragon Medical Practice Edition können Ärzte mithilfe ihrer Stimme in klinischen Systemen navigieren und Behandlungspläne

direkt in die Patientenakte diktieren. Die Ärzte diktieren, bearbeiten und unterzeichnen Befunde in einem einzigen Schritt und reduzieren damit ihren Zeitaufwand für die Dokumentation ganz erheblich. Mit medizinischer Spracherkennung in Echtzeit können sowohl der Verwaltungsaufwand als auch die Diktierkosten entscheidend reduziert werden, und das wiederum wirkt sich positiv auf die Qualität der ärztlichen Betreuung aus. Darüber hinaus berichten Ärzte von einem weiteren positiven Nebeneffekt: das Arbeiten mit dem Computer gestaltet sich weit bequemer und kurzweiliger.

Hauptfunktionen

- › Eine deutlich verbesserte **Spracherkennungs-Engine**
- › **Zahlreiche medizinische** Vorlagen, Abkürzungen, physikalische Einheiten, Medikationen und Trainingstexte
- › **Transparentes Diktierfenster:** Beim Arbeiten mit anderen Anwendungen (z.B. PACS) bleibt das Diktierfenster sichtbar, der Grad der Transparenz kann angepasst werden – so können Ärzte das Diktat überprüfen, ohne dafür zwischen den Anwendungen wechseln zu müssen
- › Natürliche **Sprachausgabe**
- › Schnellere Korrektur dank **optimierter** alternativer Wortwahl
- › Verbessertes und umfangreicheres **Vokabular**, das auch die Psychiatrie abdeckt
- › Verwendung eines iOS- oder Android-Gerätes als drahtloses Mikrofon über Bluetooth, oder WiFi mit der Gratis-Anwendung Dragon Remote Microphone
- › Unterstützt Windows 8, Office 2013, Internet Explorer 10, Gmail, Hotmail und Outlook.com durch Rich Internet Application.

Die wichtigsten Vorteile

- ▶ Diktieren, bearbeiten und unterschreiben Sie Ihre Dokumentation in nur einem Schritt
- ▶ Sprechen Sie ganz natürlich und diktieren Sie in Ihren eigenen Worten direkt in Ihre klinische Anwendung
- ▶ Sparen Sie die Kosten der Transkription ein
- ▶ Verringern Sie die Durchlaufzeit der Befunde und liefern Sie schnellstmöglich klinische Vermerke
- ▶ Verbringen Sie mehr Zeit mit Ihren Patienten
- ▶ Gestalten Sie Ihre Arbeit als Arzt zufriedenstellender: Widmen Sie sich Ihren Patienten, nicht Ihrer Tastatur!

Die richtige Lösung

Dragon Medical Practice Edition ist die richtige Lösung für die klinische Befundung, da es im Vergleich mit anderen Produkten der Dragon-Familie besonders auf die Anforderungen von Ärzten zugeschnitten ist.

Produkteigenschaft	Dragon Medical Practice Edition	Nicht-medizinische Spracherkennungslösungen
Umfangreiche Auswahl medizinischer Vokabulare*	✓	×
Unterstützung für Patientenverwaltungssysteme	✓	×
Verschlüsselung	✓	×
Transparentes Diktierfenster	✓	×
Medizinische Dragon-Vorlagen	✓	×
Medizinische Formatierungsregeln	✓	×
Kompatibel mit PowerMic II	✓	×
Medizinische Suchbefehle	✓	×
Medizinischer Befehlssatz	✓	×

*Allgemeine und innere Psychiatrie, Radiologie, Chirurgie, Orthopädie, Neurologie, Kardiologie. Weitere Vokabulare werden von unserem umfangreichen Partner-Netzwerk angeboten.

Dragon Medical Practice Edition: für Ärzte die richtige Wahl!

Die Technologie von Dragon Medical wird weltweit von über 150.000 Ärzten zur Dokumentation von klinischen Informationen und zum Diktieren der Korrespondenz verwendet; damit ist es die am häufigsten verwendete Lösung für die Front-End-Spracherkennung.

Healthcare Connections Partner Netzwerk

Dragon Medical Practice Edition wird über ein umfangreiches Netzwerk zertifizierter Partner vertrieben. Zu den angebotenen Diensten gehören Training und Beratung für Endbenutzer, Installation, zusätzliche Vokabulare und vieles mehr. Mehr Info erhalten Sie auf dem Tab „Bezugsquellen“ unter: www.nuance.de/dragonmedical

Über Nuance Healthcare

Nuance Healthcare, ein Unternehmensbereich von Nuance Communications, ermöglicht Ärzten den Zugriff auf Spracherkennungslösungen – an jedem Ort, zu jeder Zeit, über ein Gerät ihrer Wahl. Dank Nuance Healthcare können sowohl Organisationen des Gesundheitswesens als auch einzelne Ärzte Patientengeschichten detailgenau aufzeichnen und in sinnvolle, verwertbare Informationen umwandeln – und das in 22 Sprachen. Heute vertrauen über 10.000 Pflegeeinrichtungen und 450.000 Benutzer weltweit der Spracherkennungstechnologie von Nuance, wenn es darum geht, die Qualität der medizinischen Betreuung zu steigern, kosteneffizienter zu arbeiten und größtmögliche Compliance zu erreichen. Wenn Sie mehr darüber erfahren möchten, wie die Spracherkennungslösungen und Dienstleistungen von Nuance Healthcare zur Zufriedenheit von Ärzten beitragen und die Akzeptanz der elektronischen Patientakte erhöhen können, besuchen Sie uns unter www.nuance.de/healthcare.

Weitere Informationen zu den Nuance-Lösungen für das Gesundheitswesen erhalten Sie unter: info.dragonmedical@nuance.com.

