

Lösungen

Digitales Diktatmanagement und Spracherkennung Produktivität erhöhen – Prozesse beschleunigen

Mit SpeechMagic™ Solution Builder, Version 7 und SpeechMagic Spracherkennung gehören zeitaufwändige und teure Befundungen der Vergangenheit an.

Spracherkennung unterstützt Krankenhäuser, Kliniken und Arztpraxen dabei, ihre Betriebskosten zu senken, den Dienst am Patienten zu verbessern und möglichst wirtschaftlich zu arbeiten.

SpeechMagic Solution Builder dient zur Erstellung professioneller medizinischer Dokumentation und bietet Ärzten und Klinikpersonal eine sichere, zukunftsorientierte Lösung zur Erstellung und Verwaltung von Befunden und Arztbriefen. Mit SpeechMagic Solution Builder

der wird das erstellte Diktat des Arztes unmittelbar nach Beendigung digital auf einem zentralen Server abgelegt (gespeichert) und steht unmittelbar einer Schreibkraft zur Abschrift zur Verfügung. Der Transport von alten und fehleranfälligen Bändern gehört somit der Vergangenheit an. Der Solution Builder Diktatmanager sorgt für einen reibungslosen Workflow und Zuordnung des Diktates zum Patienten innerhalb Ihrer KIS- oder RIS Applikation.



SpeechMagic Solution Builder kann in Ihre bestehende IT-Infrastruktur integriert werden und bietet eine Fülle möglicher Workflow-Szenarien – davon profitieren klinisches Personal, Systemadministratoren und Patienten gleichermaßen.

Die ideale Lösung wenn es darum geht, differenzierte Workflows der Dokumentenerstellung schnell zu integrieren und qualitativ hochwertige, sofort einsetzbare Diktat- und Spracherkennungsfunktionalitäten bereitzustellen.

Neu in SpeechMagic Solution Builder 7

- Basierend auf der Plattform SpeechMagic 7
- Neuer Speech Accuracy Trainer (Genauigkeitstrainer)
- Optimierung des Netzwerkzugriffes im laufenden Betrieb
- Windows 7 Support
- 64-bit Unterstützung
- Erweiterte Citrix Unterstützung (XenApp 6)
- Zahlreiche Neuerungen für den Schreibdienst
- Unterstützung weiterer Diktierhardware (Philips, Grundig)
- Optimierte Unterstützung von ThinClients (IGEL, Fujitsu)
- Verbesserter Setup für SpeechMagic Solution Builder und Spracherkennung

Zahlreiche Verbesserungen in Performance, Stabilität und Skalierbarkeit, sowie die Unterstützung neuer Diktierhardware machen SpeechMagic Solution Builder 7 zu einer anwenderfreundlichen Informationserfassung und Dokumentenerstellung die Zeit und Transkriptionskosten spart und hilft wertvolle Ressourcen zu gewinnen.

Digitales Diktatmanagement und Spracherkennung

Produktivität erhöhen – Prozesse beschleunigen

Die Neuerungen im Detail:

Autotexte und Vorlagen für noch mehr Effizienz!

Ärzte fügen vordefinierte Textblöcke und Vorlagen mittels Sprachbefehl ein und füllen diese per Spracherkennung aus, das macht die medizinische Dokumentation per Sprache um 20% schneller.

- Command & Control Funktionen unterstützen das Navigieren in und zwischen Vorlagen und Autotexten (z.B. „gehe zu Blutdruck“).
- AutoTexte sind vordefinierte Textblöcke, die mittels Sprachbefehl in einen medizinischen Befund eingefügt werden können und die Erfassung von Standardsituationen erheblich beschleunigen. Der AutoText kann auch Platzhalter für variable Eingaben enthalten.
- Dokumentvorlagen ermöglichen standardisierte medizinische Befunde sowohl in Bezug auf Inhalt als auch auf Layout. Sie können dem Standard jeder Einrichtung entsprechend gestaltet werden und „Smart-Felder“ enthalten, die automatisch mit Daten aus der Datenbank gefüllt werden, z.B. Patientennamen. Die Informationen in benannten Feldern, etwa in den Feldern „Blutdruck“ oder „Medikation“, werden mittels Spracherkennung eingefügt.

DFC-SYSTEMS ist langjähriger zertifizierter Partner der Nuance Diktatmanagement- und Spracherkennungslösungen und bietet neben Beratung und Vertrieb einen umfassenden Service für Installation, Konfiguration sowie Schulung und Support dieser Lösungen.

Unser in zahlreichen Projekten erworbenes spezielles Know-how umfasst hierbei insbesondere auch die Integration von Außenstandorten via Citrix; die Anbindung externer Arbeitsplätze und Telemedizin-Arbeitsplätze, mobiles Diktat oder die Integration in VMware- und Citrix Server- Umgebungen.



DFC Dienstleistungsspektrum

über 3.250 Solution Builder und über 1.400 Spracherkennungs-Installationen

- Vertrieb und Beratung Digitales Diktatmanagement SolutionBuilder
- Vertrieb und Beratung Spracherkennung SpeechMagic™
- Installation, Konfiguration und Schulung SolutionBuilder und SpeechMagic™
- 1st, 2nd und 3rd Level Hotline und Support
- Bereitstellung einer Testinstallation (nach Absprache)
- Individuelle kompetente Beratung und persönliche Betreuung
- Umfassende Installation und technische Implementierung
- Schulung des Anwenders/ IT-Beauftragten in Hinblick auf Installationen in Eigenregie
- Individuelle Schulungen (Endanwender, Train-the-Trainer)
- Beratung und Schulung zur Integration der Sprachlösung in einen effizienten Workflow
- Unkomplizierte Supportannahme und kompetente Hilfestellung
- Individualisierung des Contextes

Weitere Informationen zu DFC-SYSTEMS und *SpeechMagic Solution Builder* unter: www.dfcsystems.de
Kontakt: Herr Holger Ladewig · Tel.: +49 (0)89 46 14 87-0 · info@dfcsystems.de