

# SpeechExec Enterprise 4.6

## Spracherkennungsintegration



# Basismodule Übersicht SpeechExec Enterprise

Enterprise Lizenz Server  
Enterprise Manager  
Enterprise Windows Treiber für WTS und Citrix  
SpeechExec Player  
Enterprise LAN /WLAN Docking Station Administration  
Enterprise Interface NewDict  
Enterprise Dictate  
Enterprise Transcribe

# Basismodule Funktionen

## Enterprise Lizenz Server

- stellt Lizenzkontingent für die lizenzierten Module bereit

## Enterprise Manager

- zentrale Managementkonsole für das System mit AD Integration

## Enterprise Citrix Extensions

- Server - und Client Extensions für Citrix (PS, XenApp Server, XenDesktop)

## Enterprise WTS Extensions

- Server - und Client Extensions für Microsoft TS

## SpeechExec Player

- frei verteilbare Abspielsoftware, z.B. für Notfallszenarien

## Enterprise LAN /WLAN Docking Station Administration

- Zentrale Managementkonsole für LAN / WLAN Adapter

## Enterprise Interface NewDict

- Schnittstelle für Ankoppelung an KIS, RIS, DMS

## Enterprise Dictate

- Anwendung für Autoren, die über die Software diktieren

## Enterprise Transcribe

- Anwendung für Schreibkräfte, Sekretariate



# Optionsmodule Übersicht SpeechExec Enterprise

Enterprise Workflow Manager  
Enterprise Statistics  
Enterprise Remote Device Management  
Enterprise Mobile Server  
Dictation Recorder für iPhone, Android, BlackBerry

Nuance Dragon Medical Practice Edition  
Nuance Dragon Medical | 360 Direct  
Nuance Dragon Legal  
Nuance Dragon Professional  
Nuance SpeechMagic

# Optionsmodule Funktionen

## Enterprise Workflow Manager

- dienst - und regelbasierte Workflows zum Verteilen von Diktatdateien

## Enterprise Statistics

- Statistiken zu Diktataufkommen, Durchlaufzeiten, Produktionszahlen

## Enterprise Remote Device Management

- Verteilung der Hardwaresettings im Netzwerk, auch über LAN /WLAN Adapter

## Enterprise Mobile Server

- Serverkomponente für Empfang und Verarbeitung von Smartphone Diktaten

## Dictation Recorder für iPhone, Android, BlackBerry

- Apps für die Smartphone Plattformen

## Nuance Dragon Medical Practice Edition

Nuance Dragon Medical 360 | Direct

Nuance Dragon Legal

Nuance Dragon Professional

Nuance SpeechMagic

- integrierte Spracherkennungslösungen



# Spracherkennungsmodi mit SpeechExec Enterprise

## Online Diktat mit Dragon/SpeechMagic als Spracherkenner

- Eingabe der Sprache über ein am USB Port angeschlossenes Diktiergerät und Steuerung der Aufnahmefunktionen am Diktiergerät, es erfolgt die direkte Umsetzung in Text.

## Offline Diktat mit Dragon als Spracherkenner

- Aufnahme der Diktate in gewohnter Form über die Diktiergeräte und Übertragung.
  - Die Diktatdateien können dann zur Spracherkennung gegeben werden.

## Offline Diktat mit Dragon als Spracherkenner im Batchbetrieb

- Die eingegangenen Diktatdateien werden an einem Transkriptionsplatz vollautomatisch zur Spracherkennung gegeben und stehen dann nach der automatischen Umsetzung zur Korrektur bzw. Weiterverarbeitung bereit.

## Besonderheiten in Terminalserver Strukturen

- Durch die erhöhten Anforderungen des Streamen des Audios vom Client zum Terminalserver und der dort laufenden Spracherkennungsfunktion, die ohne Latenz erwartete Umsetzung und die Rückspiegelung des Ergebnisses an den Client sind in der Regel solche Konstrukte nicht wirtschaftlich abbildbar, da sehr hohe Anforderungen an Netzwerk und Rechenleistung der Terminalserver gegeben sind. Für Terminalserverumgebungen unter WTS und Citrix ist der Batchbetrieb angeraten oder die Verwendung von Nuance Dragon Medical | 360 Direct empfohlen.





# Philips Diktiergeräte

# Philips DPM 4 Serie – DPM 8100, DPM 8300, DPM 8500

## Neues Spitzenmodell im Philips Diktiergeräteportfolio



- Kompatibel zu neuer LAN/WLAN Docking Station ACC 8160.
- Verarbeitet Patientenlisten bis zu 4x 40 Einträge.
- Metadatenlisten für max. 4x 40 Einträge.
- Großes, benutzerfreundliches Farbdisplay.
- Edelstahl- und Unterschale für robusten, langjährigen Gebrauch, leichte Gehäusehygiene.
- Extrem lange Nutzungszeiten durch fortschrittliche Stromsparmechanismen.
- Digitale Sprachverarbeitung durch modernsten Low Power Signalprozessor von Texas Instruments.
- Automatische Aufnahmeprofile mit verschiedenen Mikrofonvoreinstellungen durch Bewegungssensor.
- Optisch abgetasteter Schiebeschalter.
- Modell DPM 8500 mit integriertem Barcodeleser



# Philips LAN/WLAN Adapter - ACC 8160

Neue Docking Station für Diktiergeräte zum Diktatupload per ftp und ftps.



- Für rein Hardware-basierten Diktatupload.
- Kompatibel zu DPM 8000 und LFH 9600 er Serien.
- Geeignet für Fernadministration der Gerätesettings über Enterprise RDM (Remote Device Management)
- WLAN Betrieb nach IEEE 802.11 b,g,n
- WLAN Sicherheit WPA, WPA2
- Kensington Slot Anschluss
- Gemischter Betrieb von DPM 8000 und LFH 9600 Serien möglich.

# Philips SpeechMike Pro, SpeechMike Premium, SpeechMike Air

## Stationäres Diktieren mit bewährter Technik.



- Für rein Software-basierten Diktatupload.
- SpeechMike Air mit schnurlosem Betrieb
- SpeechMike Premium mit besonders hochwertiger Aufnahmequalität und Bewegungssensor für automatische Aufnahme- und Aufnahmepause.
- SpeechMike Pro und SpeechMike Premium mit dauerhafter, antibakterieller Ausstattung.
- SpeechMike Pro und SpeechMike Premium auch mit integriertem Barcodeleser erhältlich.
- Drucktasten oder Schiebeschaltervarianten lieferbar.

## Philips Wiedergabeset LFH 5220

### Stationäre Transkription mit bewährter Technik.

- Für Software-basierte Diktattranskription bzw. Korrektur.
- Bewährt ergonomisch flaches Fußschalterdesign bei LFH 2310.
- Bewährter Unterkinnkopfhörer LFH 334.
- Serienmäßiger USB Audioadapter zur Korrektur von Pegelproblemen von integrierten Soundkarten.



**Sprechen Sie uns bitte zu weiteren Details an.  
Wir beraten Sie gerne und kompetent.**

Kontakt:

Gerald Völker Ges. für Büro- und Datensysteme mbH  
Burgunder Str. 30, 40549 Düsseldorf

**Arndt Ellermann**

Tel. 0211 56303-26, Fax 0211 56303-90, Mobil 0170 9183809  
eMail [arndt.ellermann@voelker-edv.de](mailto:arndt.ellermann@voelker-edv.de), Web [www.voelker-edv.de](http://www.voelker-edv.de)