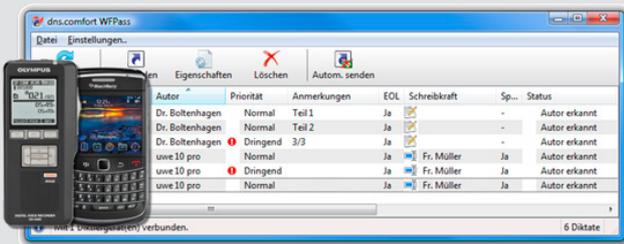


# Digitales Diktat mit und ohne Spracherkennung in Terminalumgebungen

WTS-Server oder Citrix XenApp-Server – Die Anwendungen von dns.comfort werden hier gehostet.

## Diktat ohne Spracherkennung



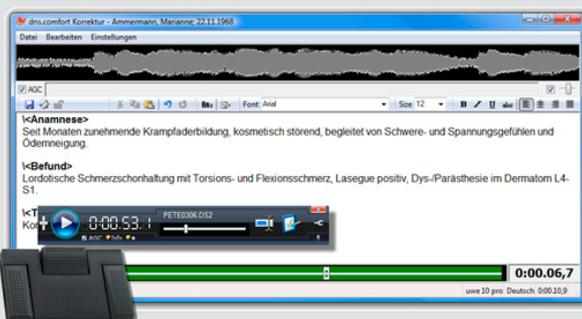
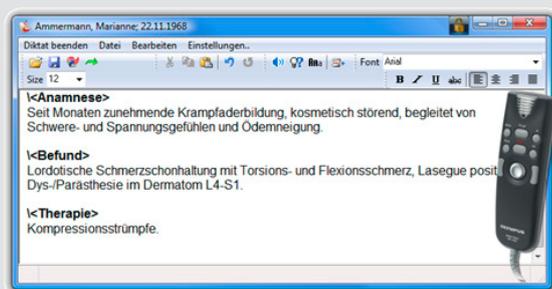
### Mobile Geräte

- Übernahme von Diktaten von professionellen Diktiergeräten und Smartphones
- Entgegennahme von Diktaten und Dokumenten über Windows Explorer und Outlook-Plugin

### Audio-Recorder

- Das Diktat wird bequem per Mikrofonsteuerung aufgenommen
- Einfach zu bedienen und trotzdem komfortabel – mit Undo, VA, Abschneiden, Einfügen/Überschreibmodus, Seriendiktat und einstellbarer Kompression

## Diktat mit Spracherkennung



### Spracherkennung

- Diktieren direkt in der Terminalsitzung – wenn Dragon auf dem Terminalserver installiert ist
- Diktieren über das Diktierfenster – wenn Dragon auf dem Fat-Client installiert ist
- Einstellbare Kompression beim Korrektur-Versand

### Korrektur

- Sowohl spracherkannte als auch konventionelle Diktate werden bequem per Fusschaltersteuerung abgehört
- Keine Spracherkennung am Korrekturplatz nötig
- Mit automatischer Lautstärkeanpassung und Tempokontrolle

# Diktieren unter Windows TerminalServer und Citrix XenApp

## Hinweise zur Spracherkennung

- Die Spracherkennung kann auf dem Terminalserver installiert werden. Bitte beachten Sie als Richtwert für den Systemausbau, dass pro Sprecher mindestens die Anforderungen für Dragon Professional 12, 13, 14 / Dragon Medical 12, PE 2, PE 3 vorgehalten werden sollten.
- Hinweis: Die Performance auf Servern ist erfahrungsgemäss nicht zufriedenstellend, wenn mehrere Nutzer auf einem Server gleichzeitig diktieren.
- Alternative 1: Installation der Spracherkennung auf FAT-Clients. Nutzung der dns.comfort-Terminalintegration für das Diktieren in diverse Anwendungen (z. B. Word, Outlook) in der Terminalsitzung.
- Alternative 2: Nutzung der Offline-Erkennung: Die Spracherkennung wird dabei komplett ausgelagert, z. B. in virtuelle Maschinen. Diktate vom Diktiergerät, Smartphone oder dns.comfort-Rekorder werden im Hintergrund spracherkannt. Durch die Korrektur der vorkannten Diktate lernt das System.

## Systemvoraussetzungen

- Windows® Server 2008, 2012, 2016; für Einzelplätze auch Windows® 7, 8, 10
- Citrix XenApp® 5, 6
- FAT-Clients mit Windows 2008, 2012, 2016, VISTA, 7, 8, 10
- THIN-Clients mit Windows embedded Full Version, Linux auf verschiedenen Modellen diverser Hersteller, z. B. Igel, FSC, HP (abhängig vom Hersteller der Diktierhardware)
- PCs ohne Spracherkennung: PC mit Pentium IV 500MHz oder vergleichbar, 256MB RAM
- PCs mit Spracherkennung: entsprechend Anforderungen für Dragon NaturallySpeaking 12, 13, 14 / Dragon Medical 12, PE 2, PE 3
- Microsoft RDP-Client 6.1 / rdesktop 1.6 oder neuer / ICA-Client 10 oder neuer

## Ihre Vorteile auf einen Blick

- Extrem schlankes und ressourcenschonendes System (installiert nur 50MB vgross, kein «.net» etc. notwendig)
- Zentrale Administration
- Anbindung professioneller Diktierhardware aller namhaften Hersteller
- Unterstützung aller gängigen Audioformate (z. B. WAV, DSS, DS2, AMR, M4A, MP3, WMA...)
- Einzigartige Funktionen wie SpeechLock® und SonicPad®, um Arbeitsabläufe sicher und verlässlich zu gestalten
- Korrektur durch Dritte ganz ohne ressourcenhungrige Spracherkennung – mit sicherer Verbindung zwischen Text und Ton
- Anbindung an Systeme anderer Hersteller, z. B. Patientenverwaltungssysteme

Die einzelnen Anwendungsteile von dns.comfort kommunizieren über ein freigegebenes Verzeichnis mit ihrem dns.comfort-Server.

Für die Verwaltung der Datenbestände und Korrekturdaten wird eine ausfallsichere Embedded SQL-Datenbank verwendet.

### Kontaktieren Sie uns:

+41 58 445 15 00  
info@softtrend.ch