



## *Willkommen bei IBM VoiceType Diktiersystem 3.0 – Home Edition!*

Home Edition ist eine Version von IBM VoiceType mit eingeschränktem Funktionsspektrum. VoiceType ermöglicht es Ihnen, mit Ihrem Computer über gesprochene Sprache zu kommunizieren, anstatt Text über die Tastatur einzugeben.

### *— Was gehört zur Home Edition? —*

- >> [IBM VoicePad - Sprachsensitives Textverarbeitungsprogramm](#)  
Damit können Sie Textabschnitte diktieren, anstatt Sie einzutippen.
- >> [Registrierungsprogramm](#)  
Bringt VoiceType bei, wie das System Ihre [Sprechweise](#) mit größerer Präzision erkennen kann.
- >> [IBM Navigationszentrale - Einstellungen](#)  
Hier können Sie VoiceType für mehrere Benutzer definieren und sonstige Funktionen und Merkmale auf Ihre Arbeitsweise abstimmen.
- >> [Wortschatz-Manager](#)  
Hilft Ihnen bei der Arbeit mit Ihren persönlichen Wortschatzdaten.
- >> [Mikrofon-Setup-Assistent](#)  
Hilft Ihnen beim Einrichten Ihres Mikrofons für die Verwendung mit VoiceType.
- >> [Online-Referenzfunktion](#)  
Bietet detaillierte Informationen zu VoicePad und Registrierung.

### Was geschieht bei einer Erweiterung?

#### Wie fange ich an?

{mci\_left PLAY NOMENU NOPLAYBAR,VTDSE.WAV}

## **Sprechweise**

Jeder Mensch besitzt eine individuelle Art zu sprechen. Ihre Sprechweise ist eben die Art und Weise, in der *Sie* sprechen.

## Was geschieht bei einer Erweiterung?

—Mit einer Aufrüstung zur Vollversion werden Sie sogar noch produktiver! —

- >> [Weitere Funktionen in IBM VoicePad!](#)  
Zusätzliche Funktionen wie etwa das Diktieren von Zahlen, verzögerte Korrektur und viele andere.
- >> [Diktieren Sie direkt in Ihre bevorzugten Anwendungen wie Lotus Notes oder Microsoft Word!](#)  
Diktieren Sie praktisch überall in Windows 95 mit alternativen Diktierverfahren.
- >> [Korrigieren Sie zu einem späteren Zeitpunkt. Oder noch besser: Lassen Sie Ihren Text korrigieren!](#)  
Sichern Sie Ihre Diktiersitzung und verschieben Sie die Korrekturen auf eine spätere Sitzung.
- >> [Erstellen Sie Sprechmakros zum Diktieren!](#)  
Erstellen Sie eigene, über Sprechbefehle ausgelöste individuelle [Makros](#) und [Schablonen](#).
- >> [Steuern Sie Ihren Computer, ohne Maus oder Tastatur zu berühren!](#)  
Navigieren Sie auf dem Desktop des Computers über gesprochene Befehle.
- >> [Fügen Sie wahlfreie Wortschätze für professionellen Einsatz hinzu!](#)  
Installieren Sie wahlfreie, branchenspezifische Wortschatzdatenbanken!

## Wie wird die Erweiterung ausgeführt?

Das Aufrüsten zur Vollversion ist kein Problem!

- ▶ **Wenn Sie mit der Vollversion arbeiten möchten,** siehe [Erweiterung auf IBM VoiceType Diktiersystem 3.0](#)

## Diktieren in IBM VoicePad

IBM VoicePad ist ein [sprachsensitives](#) Textverarbeitungsprogramm, das gesprochene Eingabe erkennt. In der eingeschränkten Version der IBM VoiceType Diktiersystem 3.0 - Home Edition sind einige der VoicePad-Funktionen nicht verfügbar. Weitere Informationen zu den Funktionen der Home Edition finden Sie im Hilfetext und in der [Online-Referenzfunktion](#).

### Was kann IBM VoicePad in der Home Edition?

- Diktieren von Text sowie einigen Befehlen für [Interpunktion und Formatierung](#). IBM VoiceType wird mit einem Wörterverzeichnis mit 20.000 Wörtern geliefert, das ausreicht, um die meisten Wörter, die Sie diktieren, zu erkennen.
- Korrigieren falsch erkannter Wörter und Aufnahmen von Wörtern in Ihren persönlichen Wortschatz.
- Verwendung standardmäßiger Textverarbeitungsfunktionen wie Texteingabe, Editierung (Ausschneiden, Kopieren, Einfügen), Formatierung (Schriftarten, Absatzgestaltung usw.), Verbinden und Einbetten von Objekten sowie Drucken.
- Übertragen diktierter Texte in eine andere Anwendung.
- Sichern und Öffnen von Dateien sowie Senden elektronischer Post.

### Was kann IBM VoicePad zusätzlich, wenn die Erweiterung installiert wird?

- Sichern einer Diktiersitzung und späteres Öffnen dieser Sitzung zum Korrigieren oder Hinzufügen von Text.
- Delegieren der Korrekturarbeit über ein Computernetz.
- Diktieren von selbst erstellten Makros und Schablonen.
- Verwenden spezieller Buchstabier- und Zahlenmodi beim Diktieren.
- Verwenden von gesprochenen Befehlen zum Korrigieren.

► **Wenn Sie mit der Vollversion arbeiten möchten,**  
siehe [Erweiterung auf IBM VoiceType Diktiersystem 3.0](#)

## Zusätzliche Diktierkomponenten

IBM VoiceType Diktiersystem 3.0 wird mit zusätzlichen Diktierkomponenten geliefert, die in der Home Edition nicht enthalten sind.

### Andere Diktiermethoden

#### VoiceType Direct

Anstatt mit VoicePad zu arbeiten, können Sie mit VoiceType Direct unmittelbar in Ihre bevorzugte Anwendung diktieren. Sie sprechen also direkt in ein beliebiges Produkt von Lotus SmartSuite, Microsoft Office oder Corel Office. Mit dem VoiceType Diktiersystem können Sie in praktisch jede Anwendung diktieren, in die Sie normalerweise Text über die Tastatur eingeben.

#### Schnelles Diktat

Damit können Sie in das VoiceType-Fenster 'Schnelles Diktat' diktieren und den Text anschließend in eine andere geöffnete Anwendung übertragen.

#### MS Word

Wenn Sie mit Microsoft Word arbeiten, können Sie diese Arbeit mit Hilfe der Spracherkennung verbessern! Sie können VoiceType vollständig in die Menüleiste integrieren. Damit können Sie dann bei jeder Nutzung von Word direkt in Ihr Dokumentfenster diktieren.

### Diktiermakroeditor

Besser als das Sprechen einfacher Befehle oder Diktierwörter. Der Diktiermakroeditor gibt Ihnen die Möglichkeit, Funktionen oder häufig vorkommende Textblöcke in einem einzigen Befehl zusammenzufassen.

- Erstellen von [Diktiermakros](#) als Direktaufrufe zur Eingabe häufig vorkommender Textblöcke.
- Erstellen von [Diktierschablonen](#) zum vereinfachten Ausfüllen von Formularen.
- Erstellen von Erweiterungen zum IBM VoiceType Diktiersystem mit programmierbaren Schnittstellen (für Entwickler).

► **Wenn Sie mit der Vollversion arbeiten möchten,**  
siehe [Erweiterung auf IBM VoiceType Diktiersystem 3.0](#)

## **Verzögerte und delegierte Korrektur**

Das Korrigieren diktierten Texts ist wichtig zur Steigerung von Erkennungsgenauigkeit und Geschwindigkeit. Nach Installation der Erweiterung haben Sie zwei zusätzliche Korrekturmöglichkeiten zur Auswahl.

### **Verzögerte Korrektur**

Sie können Ihr Diktat sichern und die Korrektur zu einem späteren Zeitpunkt ausführen.

### **Delegierte Korrektur**

Sie können Ihre Sekretärin oder eine andere Person Ihr Diktat über das Netz korrigieren lassen.

## Verwendung von Befehlen in IBM VoiceType Diktiersystem 3.0

Würde es Ihnen nicht gefallen, Ihren Computer nur mit Ihrer Sprache zu steuern? Sprechen Sie einfach Befehle wie **Taschenrechner starten**, **Drucken**, **Systemabschluß** oder andere Aktionen, die Sie ansonsten über Mausclicks ausführen würden. Mit VoiceType führt Ihr Computer diese gesprochenen Befehle aus, ohne daß Sie einen Finger rühren!

Mit den Befehls- und Steuerfunktionen der Vollversion von IBM VoiceType Diktiersystem können Sie über gesprochene Befehle auch auf Ihren Desktop navigieren. Sie können von Fenster zu Fenster oder von Aufgabe zu Aufgabe springen und Menüs und Menüpunkte auswählen wie mit Maus oder Tastatur—nur eben mit Ihrer Stimme. Sie bedienen Ihren Computer mit Ihrer Stimme über die [IBM Navigationszentrale](#).

Sie können auch [Makros](#) für Befehle und Steuerungsfunktionen als Direktaufrufe für häufig verwendete Befehle erstellen.

► **Wenn Sie mit der Vollversion arbeiten möchten,**  
siehe [Erweiterung auf IBM VoiceType Diktiersystem 3.0](#)

## **Unterstützung wahlfreier Wortschatzdatenbanken**

IBM hat spezielle Wortschatzdatenbanken für die Bereiche Recht, Medizin und Journalistik zusammengestellt, mit denen Sie VoiceType stark verbessern können. Diese Wortschatzdaten, sorgfältig berufsbezogen zusammengestellt, enthalten eine Vielzahl von Fachbegriffen und Terminologie, die in der alltäglichen Arbeit benötigt werden. Nach Installation des Wortschatzes erkennt VoiceType diese Wörter, ohne daß Sie sie zeitaufwendig trainieren müssen.

## Registrieren beim IBM VoiceType Diktiersystem 3.0

**—Versuchen Sie, sofort in VoicePad zu diktieren.  
Normalerweise ist eine vorherige Registrierung nicht erforderlich! —**

Wenn allerdings Deutsch nicht Ihre Muttersprache ist, oder wenn Sie mit der Erkennungsgenauigkeit beim Diktieren nicht zufrieden sind, können Sie mit Hilfe der Registrierung IBM VoiceType mit ihrer Sprechweise vertraut machen, so daß Ihre diktierten Wörter präziser erkannt werden.

### **Die Registrierung setzt sich aus zwei Teilen zusammen:**

- ▶ Zuerst zeichnen Sie eine Reihe von Sätzen auf, die am Bildschirm angezeigt werden. Dadurch erhält VoiceType zahlreiche Muster Ihrer individuellen Sprechweise.
- ▶ Danach trainiert VoiceType Ihre aufgezeichnete Spracheingabe und erstellt ein persönliches Sprechermodell auf der Basis Ihrer individuellen Sprechweise.

### **Was kann die Registrierung in der Home Edition?**

- Registrieren zum Diktat zur Verbesserung der Spracherkennung beim Diktieren von Text.
- Sichern persönlicher Sprachdateien.
- Zurückschreiben gesicherter Sprachdateien, falls erforderlich.

### **Was kann die Registrierung zusätzlich nach der Erweiterung?**

- Registrieren für Befehle zur Verbesserung der Spracherkennung beim Navigieren auf dem Desktop oder bei der Verwendung von Befehlen innerhalb von Programmen.



**Wenn Sie mit der Vollversion arbeiten möchten,**  
siehe [Erweiterung auf IBM VoiceType Diktiersystem 3.0](#)

## Interpunktion und Formatierung

Beim Diktieren können Sie folgende Befehle sprechen:

### Interpunktionsbefehle:

ANFÜHRUNG-ANFANG  
ANFÜHRUNG-ENDE  
ANFÜHRUNGSZEICHEN  
APOSTROPH  
AUSRUFEZEICHEN  
BACKSLASH  
BINDESTRICH  
DOLLAR  
DOPPELPUNKT  
ECKIGE-AUF  
ECKIGE-ZU  
FRAGEZEICHEN  
GEDANKENSTRICH  
GESCHWEIFTE-AUF  
GESCHWEIFTE-ZU  
GETEILT-ZEICHEN  
GRAD  
GRÖSSERZEICHEN  
IST-GLEICH  
KAUFMANNS-UND  
KLAMMER-AUF  
KLAMMER-ZU  
KLAMMERAFFE  
KLEINER-ZEICHEN  
KOMMA  
NUMMERZEICHEN  
PARAGRAPH  
PLUS  
PROZENT  
PUNKT  
SCHRÄGSTRICH  
STERN  
STRICHPUNKT  
TILDE  
UNTERSTRICH

### Formatierungsbefehle:

#### n **GROSSSCHREIBUNG**

Der erste Buchstabe des nächsten diktierten Wortes wird groß geschrieben.

#### n **KLEINSCHREIBUNG**

Das nächste diktierte Wort wird nur in Kleinbuchstaben geschrieben.

#### n **NEUE-ZEILE**

Beginnt eine neue Zeile, ohne Einfügung einer Zeilenschaltung.

#### n **NEUER ABSATZ**

#### n **GROSSBUCHSTABEN**

Das nächste diktierte Wort wird nur in Großbuchstaben geschrieben.

## Makro

Ein Makro ist ein individueller Sprechbefehl, den Sie selbst erstellen. Ein Makro ist ein Direktaufzuruf zur Eingabe von Text oder zum Senden von Tastenanschlägen oder Mausclicks an eine Anwendung durch bloßes Sprechen des Makronamens. Beispiel: Sie können Ihre Adresse in einen Brief einfügen mit dem gesprochenen Makrobefehl **Meine-Adresse** .

## Schablone

Eine Schablone ist ein benutzerdefiniertes Formular, das Sie selbst entwerfen. Danach können Sie sie mit einem gesprochenen Befehl öffnen, wenn Sie Daten in die Schablone eintragen möchten. Beispiel: Mit dem gesprochenen Befehl **Formbrief** lassen sich ggf. Briefe einfacher erstellen. Die Schablone kann Ihnen beispielsweise Felder anzeigen, in die Sie Name, Titel und Adresse eines Empfängers sowie eine geeignete Grußformel eintragen können.

## Wie fange ich an?

Gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Führen Sie die Prozeduren im Mikrofon-Setup-Assistenten aus.

### **Wichtig!**

VoiceType muß in der Lage sein, Ihre Stimme zu hören und zu verarbeiten, damit die Diktatfunktion erfolgreich genutzt werden kann. ***Das richtige Positionieren des Mikrofons ist die wichtigste vorbereitende Maßnahme zur Gewährleistung eines erfolgreichen Betriebs von VoiceType.*** Es ist sehr wichtig, daß Ihr Mikrofon einwandfrei arbeitet, bevor Sie mit dem Diktieren beginnen.

- 2 Der [Mikrofon-Setup-Assistent](#) hilft Ihnen, den Computer auf die gemeinsame Funktion mit dem Mikrofon abzustimmen.
- 3 Versuchen Sie, [gleich in VoicePad](#) zu diktieren. Eine vorherige Registrierung ist nicht erforderlich!

## Erste Schritte mit VoicePad

- 1** Öffnen Sie VoicePad und lesen Sie den Hilfetext durch, um eine Übersicht über das Diktieren mit IBM VoiceType zu erhalten.
- 2** Klicken Sie auf **Diktat** in der Menüleiste und wählen Sie **Diktat starten** .
- 3** Diktieren Sie mit kurzen Pausen zwischen den Wörtern.
- 4** Sagen Sie **Diktat stoppen** .
- 5** Klicken Sie doppelt auf falsch erkannte Wörter, um diese zu korrigieren.
- 6** Sichern Sie Ihre Datei.

## Wie kann ich mich registrieren?

LINK REMOVED FROM TOPIC Enrolling in IBM VoiceType Dictation 3.0 for Windows 95:

### Wie kann ich mich registrieren?

Gehen Sie wie folgt vor:

- 1** Durchlaufen Sie die Prozeduren in [Mikrofon-Setup](#).
- 2** Verwenden Sie das Programm Mikrofon-Setup, um den Computer auf die Zusammenarbeit mit dem Mikrofon abzustimmen. Es ist sehr wichtig, daß Ihr Mikrofon einwandfrei funktioniert, bevor Sie mit der Registrierung beginnen. VoiceType muß in der Lage sein, Ihre Stimme zu hören und zu verarbeiten, damit ein erfolgreiches Diktieren der Registrierungssätze möglich ist.
- 4** Schließen Sie die Hilfenster 'Hier starten'.
- 5** Schließen Sie IBM VoicePad (falls es geöffnet ist).
- 6** Klicken Sie **Start** auf dem Windows 95 Desktop an.
- 7** Wählen Sie **Programme / IBM VoiceType Diktiersystem / Registrierung** .

## **Erweiterung auf IBM VoiceType Diktiersystem 3.0**

**—Steigern Sie Ihre Produktivität! —**

**—Erweiterung ist eine einfache Sache! —**

Die Vollversion des VoiceType-Diktiersystems bietet noch vielem weitere Funktionen. Achten Sie darauf, daß die Erweiterung auf Version 3.0.1 oder eine höhere Version erfolgt.

## **IBM Navigationszentrale - Eigenschaften**

Die Spracherkennung wird im Laufe des Diktierens und Korrigierens falsch erkannter Wörter immer besser. Dank des Konfigurierens eines individuellen Benutzernamens für jede Person, die mit VoiceType Diktiersystem arbeitet, hat das System die Möglichkeit, die persönlichen Sprachdaten jeder Person in deren Wortschatz zu speichern. Sie können auch andere VoiceType-Funktionen auf Ihre individuelle Arbeitsweise abstimmen.

## VoiceType Wortschatz-Manager

Der Wortschatz-Manager ermöglicht das Anzeigen einer Liste der Aussprachen von Wörtern, die Sie in Ihren persönlichen Wortschatz aufgenommen haben. Sie können Ihre eigenen Aussprachen auch löschen.

Es kann vorkommen, daß Sie einen Fehler korrigieren, aber VoiceType das Wort noch immer falsch versteht. Versuchen Sie, die Spracherkennung zu verbessern, indem Sie über den Wortschatz-Manager die Aussprache des betreffenden Wortes löschen.

Starten Sie den Wortschatz-Manager durch Anklicken von **VoiceType Wortschatz-Manager** im Menü 'IBM VoiceType Diktat'.

## **Online-Referenzfunktion**

Die *Online-Referenzfunktion* ist der Titel des *Benutzerhandbuchs* für IBM VoiceType Diktiersystem 3.0 - Home Edition. Diese Hilfetexte enthalten allgemeine Erläuterungen zur Spracherkennungstechnologie und zum Produkt VoiceType selbst, technische Daten und Tips zum Starten, Informationen zum Anpassen der Anwendungen, Tips zur Fehlerbehebung, ein Glossar und vieles mehr.

Beim Öffnen der *Online-Referenzfunktion* (aus dem Hauptmenü von IBM VoiceType) erscheint ein Inhaltsverzeichnis. Sie können die Informationen wie in einem herkömmlichen Handbuch von vorne bis hinten durchlesen oder auch bestimmte Stichwörter ansteuern.

## **Sprachsensitive Anwendung**

Eine Anwendung, die zur Reaktion auf Spracheingabe konstruiert oder zu diesem Zweck modifiziert wurde; in VoicePad können Sie beispielsweise diktieren, weil IBM das Programm für die Spracherkennung entworfen hat. Im Gegensatz dazu ist eine für Spracheingabe aktivierte Anwendung eine Anwendung, die ursprünglich nicht für die Verwendung von Sprachsteuerung entwickelt wurde, die aber jetzt auf gesprochene Befehle reagiert. Beispiel: mit der Vollversion von VoiceType Diktiersystem 3.0 können Sie mit Hilfe Ihrer Stimme auf dem Windows 95 Desktop navigieren.

## **Navigationszentrale**

Die IBM Navigationszentrale (verfügbar, wenn Sie eine Erweiterung auf die Vollversion vornehmen) interpretiert gesprochene Befehle und setzt diese in Programmbefehle um. Sie können auch für Aufgaben wie das Eingeben von Text weiterhin mit der Tastatur arbeiten, wann immer dies besser geeignet erscheint. Und Sie können auch weiterhin die Maus benutzen, wenn es sich anbietet. Die Navigationszentrale gibt Ihnen die Möglichkeit der beliebig kombinierten Eingabe über Ihre Stimme, die Tastatur und die Maus.

## **Mikrofon-Setup-Assistent**

Bevor Sie VoiceType benutzen muß sichergestellt sein, daß das Mikrofon ordnungsgemäß arbeitet. Für erfolgreiche Spracherkennung muß VoiceType Ihre Stimme hören und verarbeiten können.

Mit Hilfe des Mikrofon-Setup-Assistenten ist das sehr einfach. Er zeigt Ihnen, wie die Sprachgarnitur angeschlossen werden muß und konfiguriert die Audioeinstellungen durch:

- Testen der vorhandenen Audioeinstellung, um sicherzustellen, daß alles funktioniert, bevor Sie die Sprechgarnitur anschließen
- Anschließen der Sprechgarnitur an den Computer
- Richtiges Aufsetzen der Sprechgarnitur
- Testen der Sprechgarniturverbindung zur Sicherstellung der einwandfreien Funktion
- Einstellen der Lautstärke des Mikrofons
- Ausführen eines Spracherkennungstests.



**Schließen Sie die 'Hilfe' und starten Sie den Mikrofon-Setup-Assistenten jetzt.**

