

Digitale Diktiersysteme

Das moderne Diktat

Autoren: Tim Kretschmann, Markus Cella

www.streitz-consult.de

- Versand von Diktaten von abgesetzten Arbeitsplätzen zu Schreibkräften
- Schreibkräfte erhalten Diktate ohne Wegezeiten
- einfache Ergänzungen/Bearbeitungen bei mehreren Autoren
- Bearbeitungsmanagement ermöglicht Bearbeitung durch mehrere Schreibkräfte
- Integration in vorhandene IT-Strukturen

Digitale Diktiersysteme - Funktionsweise

Hardwarekomponenten

Erfassungsplatz:

- mobiles Handdiktiersystem mit Speicherkarte statt Tonband oder
- stationäres Diktiersystem als PC-Erweiterung mit spezieller Software und USB-Headset

Schreibplatz:

- stationäres Wiedergabesystem mit Anschluss an einen PC

- Je nach Bedarf können auch mehrere Diktiersysteme eingesetzt werden
- Zubehör wie Fußschalter und Kopfhörer

Digitale Diktiersysteme - Funktionsweise

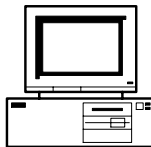
Ablauf Diktatbearbeitung

mob. Handdiktiergerät

- Diktataufnahme



einlesen



Netzwerkverbindung/
DFÜ-Verbindung



PC-Arbeitsplatz

- Diktat Einlesen/Speichern
- Archivieren

PC Schreibkraft mit Wiedergabesystem

- Speicherkarte Einlesen
- Diktatwiedergabe
- Bearbeitung
- Archivieren



Speicherkarte mit Diktat

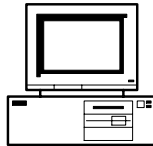
persönlich übergeben

Digitale Diktiersysteme - Funktionsweise

Ablauf Diktatbearbeitung

PC-Arbeitsplatz mit stat. Diktiersystem

- Diktataufnahme
- Archivieren



→
Netzwerkverbindung/
DFÜ-Verbindung



PC Schreibkraft mit Wiedergabesystem

- Diktatwiedergabe
- Bearbeitung
- Archivieren

Diktat:

- **mobile Handdiktiersysteme** gleichen in Handhabung und Aussehen ihren mechanischen Vorgängern
- Tonbandkassette wurde durch eine digitale Speicherkarte ersetzt
- Einlesen der Speicherkarte
 - mit einem Zusatzgerät, das an den PC angeschlossen ist, oder
 - Handdiktiergerät direkt an den PC anschließen
- **stationäre Diktiersysteme** sind eine Erweiterung des PCs
- werden mit einer speziellen Software gesteuert
- kommen ohne Kassetten und Speicherkarten aus
- das Diktat wird mit einem speziellen Gerät direkt in den PC gesprochen und als Datei gespeichert
- die Datei kann z. B. per E-Mail an eine Schreibkraft geleitet werden oder steht in Netzwerken direkt zur Verfügung

Wiedergabe:

- Zur Wiedergabe der Diktate wird der PC-Arbeitsplatz der Schreibkraft um eine spezielle Hardwarekomponente sowie Installation einer entsprechenden Software erweitert.
- Bedienung der Wiedergabe erfolgt per Fußschalter wie bei den mechanischen Geräten.
- Manche Systeme haben keinen Fußschalter und können nur mit Maus oder Tastatur bedient werden (was in der Praxis kaum zu handhaben ist) - beim Kauf darauf achten!
- Die Diktate können archiviert werden, bei vielen Systemen wird bei jedem gespeicherten Diktat ein Bearbeitungsstatus angezeigt. So können auch mehrere Schreibkräfte an einem Diktat arbeiten.

Vorteile:

- zusätzliche Funktionen gegenüber mechanischen Geräten
 - nachträgliches Einfügen und Löschen von Passagen mitten im Diktat
 - besonders gekennzeichnete Anweisungen an die Schreibkraft
- praktisch keine verschleißanfälligen Teile
- Diktate liegen als Dateien vor und können in IT-Struktur bearbeitet werden (Netzwerk-Übermittlung, Datensicherung, Archiv)
- Kostensenkung bei erfolgreicher Integration in die IT-Strukturen

Nachteile:

- wie bei Kassetten Gefahr des endgültigen Löschens (Sicherheitsabfrage erfolgt)
- bei mangelhafter EDV schwer integrierbar

Digitale Diktiersysteme - Anschaffungstipps

Vor dem Kauf:

- Preis für Gesamtsysteme (Handdiktiergerät, Wiedergabestation mit Fußschalter und Software) liegt etwa bei 700-800 €
- Welche Funktionen/Komponenten werden im Einsatzbereich benötigt?

Beim Kauf beachten:

- Lieferumfang (Fußschalter, Kopfhörer, Speicherkarten vorhanden?)
- Handhabung Handdiktiersystem
- Sprachqualität der Wiedergabe
- Funktionsumfang der Diktiergeräte
- Handhabung der Wiedergabesoftware
- Integration in vorhandene EDV Strukturen

Grundig Digta 4010:

- einfache Handhabung des Diktiersystems
- gute Benutzeroberfläche
- Preis ca. 800 €

Philips Pocket Memo 9300/10:

- gute Leistungen in Handhabung und Funktion
- Preis ca. 650 €

*Ein ausführlicher Testbericht über einen Diktiersystemtest, durchgeführt von der Streitz Consult GmbH, ist in der Ausgabe 1/2003 der MC veröffentlicht.

www.lexxion.de/mc