

# ABC der Tiere

# Silben-Generator

für die Grundschule



## Lesen in Silben

Lesen-Futter für Les-Anfänger selbst erstellen



Alle digitalen Texte automatisch in Sprech-Silben nach der Silbenmethode mit Silbentrenner® umwandeln



Mildenberger Verlag

**Autorin**

Regine Müller

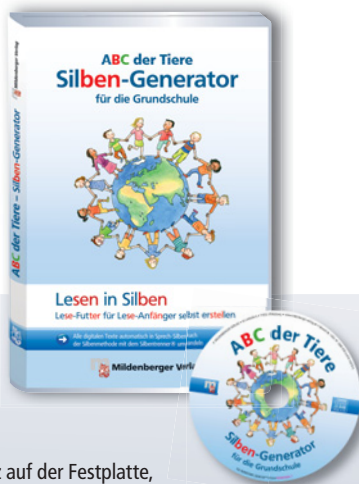
**Illustrationen**

Heike Treiber

**Programmierung**

Ilya Morozov

Dieses Booklet ist auf der CD-ROM als PDF abgelegt. Wegen der Größe von 2,3 MB wird es nicht automatisch installiert. Sie können es manuell im Verzeichnis öffnen.



### ➔ **Systemvoraussetzungen**

Für WINDOWS 2000/XP™/Vista/Windows 7

(empfohlen ab 800 MHz Prozessorleistung),

ab 128 MB RAM, 80 MB freier Speicherplatz auf der Festplatte,

Grafikauflösung 800x600 Pixel bei 16-Bit, CD-ROM-Laufwerk, Soundkarte

Das Programm ist urheberrechtlich geschützt. Die Vervielfältigung und Übertragung auch einzelner Programmteile, Abbildungen, Soundaufnahmen und Animationen sowie jede Form der Weitergabe, des Verleihs oder der Vermietung sind ohne schriftliche Zustimmung des Verlages nicht zulässig und werden zivil- und strafrechtlich verfolgt.

**Netzwerklicenz:** Der Silben-Generator ist netzwerkfähig auf allen Windows-Netzen unter der Voraussetzung, dass diese standardmäßig und fehlerfrei lauffähig sind. Administrationsrechte für die Installation müssen vorhanden sein. Zur Anzeige der Hilfe-Funktion kann es notwendig sein, die Sicherheitseinstellungen zu verändern.

© 2009 Mildenerberger Verlag GmbH, Offenburg • **Alle Rechte vorbehalten**

## ABC der Tiere – Silben-Generator

Der Silben-Generator zeigt in deutschen Texten die Sprech-Silben in den Farben Blau und Rot an. Die Markierung orientiert sich an der Silbenmethode mit Silbentrenner<sup>®</sup> von ABC der Tiere und deckt den Wortschatz der Grundschule ab.

- ➔ Der Silben-Generator ermöglicht es, beliebige Texte, die in digitaler Form vorliegen, in Sprech-Silben anzuzeigen.
- ➔ Die Texte können am Bildschirm für Lese- und Schreibübungen eingesetzt werden.
- ➔ Im Silben-Generator sind bereits vier Texte hinterlegt. Sie können eigene Texte im Format TXT oder RTF laden.
- ➔ Die Texte können exportiert werden, als Ausdruck, als PDF oder als RTF.
- ➔ Bei der Installation unterstützt Sie der Installationsassistent.

### Inhalt

<b>Warum lesen lernen mit der Silbenmethode mit Silbentrenner<sup>®</sup>?</b>	<b>4</b>
<b>Lesetexte exportieren</b>	<b>5</b>
Auswahlfenster „Lesetexte exportieren“	6
<b>Lese- und Schreibübungen</b>	<b>8</b>
Auswahlfenster „Lese- und Schreibübungen“	9
Leseübung	11
Schreibübung	12
<b>Optionen</b>	<b>14</b>
<b>Sprech-Silben – Silbenmarkierung ändern</b>	<b>15</b>
<b>Hilfe</b>	<b>16</b>

# Warum lesen lernen mit der Silbenmethode mit Silbentrenner®?

## Die farbigen Silben machen das Lesenlernen leichter.

Denn sie geben dem Leseanfänger zwei wichtige Hilfen:

1. Die einzelnen Wörter werden in Buchstabengruppen aufgeteilt. Diese kleinen Gruppen sind leichter zu erfassen als das ganze Wort.
2. Die Buchstabengruppen sind ganz besondere Einheiten: sie zeigen die Sprech-Silben an. Die Sprech-Silben sind der Schlüssel, um ein Wort richtig lesen und verstehen zu können.

Zum Beispiel können bei dem Wort „Giraffe“ auch die ersten drei Buchstaben „Gir“ als Gruppe gelesen werden: Gir - af - fe. Das könnte dann der Name einer besonderen Affenart sein. Mit den farbigen Silben dagegen werden sofort die richtigen Buchstabengruppen erkannt: Gi - raf - fe. Beim Lesen ergibt sich automatisch der richtige Sinn: Es ist das Tier mit dem langen Hals gemeint.

## Warum ist das so?

Beim Lesen in Sprech-Silben klingen die Wörter so, wie wir sie sprechen und hören. So kann der Sinn der Texte leichter entschlüsselt werden, das Lesen macht Spaß!

Sobald das Lesen flüssig gelingt, können auch alle Texte ohne farbige Silben sicher erfasst werden. Durch das Training erkennen die Kinder die Sprech-Silben automatisch.

Dadurch lesen alle Lese-Anfänger leichter und besser – und auch die nicht so starken Leser können schneller Erfolge erzielen.

**Die farbigen Silben helfen nicht nur beim Lesen, sondern auch bei der Rechtschreibung. Sie machen die Struktur der deutschen Sprache sichtbar. Der Lese-Anfänger nimmt von Anfang an die Silbengliederung der Wörter wahr – und kann so die richtige Schreibweise ableiten.**



Weitere Informationen zur Silbenmethode finden Sie auf

**[www.abc-der-tiere.de](http://www.abc-der-tiere.de)**

# Lesetexte exportieren

Hier können Texte mit Markierung der Sprech-Silben ausgedruckt oder in Dateiform (PDF, RTF) exportiert werden.

## Zwischenablage lesen

Hier kann ein Text aus dem Internet oder vom PC aus der Zwischenablage geladen werden. Dazu den Text markieren und mit Strg+C kopieren. Dann Schaltfläche „Zwischenablage lesen“ klicken. Es öffnet sich das Auswahlfenster „Lesetexte exportieren“. (→ S. 6)

## Datei öffnen

Hier können Sie eine eigene Textdatei (Format TXT oder RTF) laden. Standardmäßig öffnet sich nach jedem Neustart das Dialogfenster „Datei öffnen“ in dem Ordner „Texte“ mit den vier im Programm enthaltenen Lesetexten:

1. Die Geschichte vom Raben Jakob, 149 Wörter, aus 1403-90: Silbenfibel®
2. Peter und der Wolf, 470 Wörter, aus 1403-92: Lesezirkus
3. Ein gefährlicher Ausflug, 681 Wörter, aus 1402-44: Tiergeschichten mit Mia und Mio
4. Ferien auf Norderney, 2332 Wörter, aus 2402-90: Lesebuch 2



Der Ordner „Texte“ befindet sich standardmäßig unter **Eigene Dateien\Mildenberger** oder bei Vista unter **Dokumente\Mildenberger**, falls Sie bei der Installation nicht einen anderen Ort gewählt haben (z.B. **D:\Mildenberger**).

Es empfiehlt sich, eigene Texte in diesen Ordner zu stellen, da er nach jedem Programmstart geöffnet wird, wenn Sie „Datei öffnen“ wählen.

Nach Auswahl der Datei wird das Auswahlfenster „Lesetexte exportieren“ sichtbar. (→ S. 6)

Sie können das Auswahlfenster „Lesetexte exportieren“ aber auch mit einem Rechtsklick auf eine TXT-Datei öffnen, indem Sie „Silben-Generator Export“ auswählen.

## Programm beenden

Hier wird der Silben-Generator beendet.

# Auswahlfenster „Lesetexte exportieren“

Mit diesem Auswahlfenster kann die Darstellung der Texte gewählt werden.

## **Tipp**

TXT-Dateien können mit einem Rechtsklick das Auswahlfenster „Lesetexte exportieren“ auch direkt geöffnet werden, indem Sie „Silben-Generator Export“ auswählen.

## **Zeilenabstand**

Der Zeilenabstand kann einfach, andert-halbfach oder doppelt gewählt werden. Mit größerem Zeilenabstand vergrößert sich auch der Abstand zwischen den Wörtern.

## **Satzanfang immer auf neue Zeile**

Der Text wird standardmäßig mit der Formatierung für den Zeilenumbruch der Vorlage angezeigt. Bei einem Fließtext kann mit dieser Option jeder Satzanfang in eine neue Zeile gesetzt werden.

## **Anführungszeichen nur oben**

Bei Texten mit Anführungszeichen unten und oben („...“) kann es in einzelnen Fällen zu Darstellungsfehlern kommen, da Windows nur auf Anführungszeichen oben (Englische Anführungszeichen, "...“) ausgelegt ist. Diese Auslegung kann nicht beeinflusst werden. Mit der Funktion „Anführungszeichen nur oben“ sind alle Anführungszeichen immer oben („...“) und die Darstellung ist korrekt.

## **Silbierung schwarz/grau**

Hier wird die Silbierung in schwarz/grau markiert, damit sie auch mit einem Schwarz-Weiß-Drucker dargestellt werden kann.

## **Druckvorschau**

Hier öffnet sich ein Vorschaufenster zur Überprüfung der Darstellung vor dem Druck. Aus dem Vorschaufenster kann direkt gedruckt werden.

## **Speichern als RTF**

Text als RTF-Datei speichern.

## **Speichern als PDF**

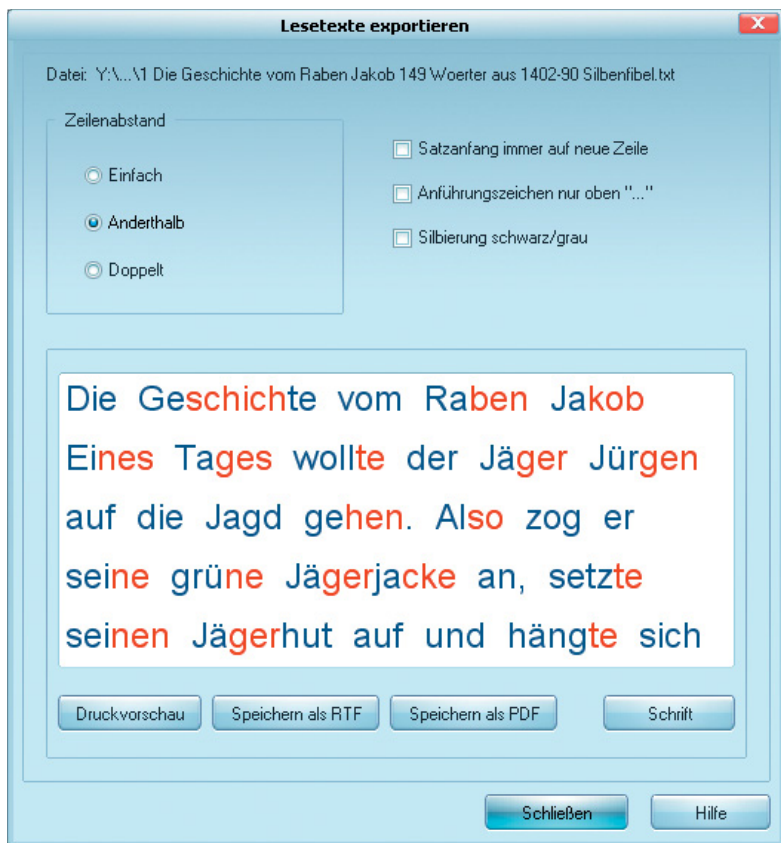
Text als PDF speichern.

## **Schrift**

Schriftart, -schnitt und -größe können verändert werden. Standardmäßig ist die Schriftart Arial eingestellt, weil diese auf allen Rechnern installiert ist. Wenn Sie auf Ihrem Rechner eine Schulschrift installiert haben, können Sie diese hier auswählen. (Nicht geeignet für verbundene Schulschriften: Wegen der unterschiedlichen Belegung der Sonderzeichen für die Buchstabenverbindungen ist eine korrekte Darstellung dieser Verbindungen technisch nicht möglich.)

## **Schließen**

Auswahlfenster schließen.



# Lese- und Schreibübungen

Hier können Texte mit Markierung der Sprech-Silben für Lese- und Schreibübungen am Computer angezeigt werden.

## Zwischenablage lesen

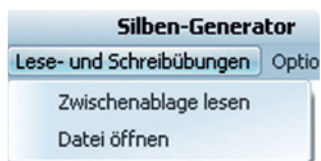
Hier kann ein Text aus dem Internet oder vom PC aus der Zwischenablage geladen werden. Dazu den Text markieren und mit Strg+C kopieren. Dann Schaltfläche „Zwischenablage lesen“ klicken. Es öffnet sich das Auswahlfenster „Lese- und Schreibübungen“. (→ S. 9)

## Datei öffnen

Hier können Sie eine eigene Textdatei (Format TXT oder RTF) laden.

Standardmäßig öffnet sich nach jedem Neustart das Dialogfenster „Datei öffnen“ in dem Ordner „Texte“ mit den vier im Programm enthaltenen Lesetexten:

1. Die Geschichte vom Raben Jakob, 149 Wörter, aus 1403-90: Silbenfibel®
2. Peter und der Wolf, 470 Wörter, aus 1403-92: Lesezirkus
3. Ein gefährlicher Ausflug, 681 Wörter, aus 1402-44: Tiergeschichten mit Mia und Mio
4. Ferien auf Norderney, 2332 Wörter, aus 2402-90: Lesebuch 2



Der Ordner „Texte“ befindet sich standardmäßig unter **Eigene Dateien\Mildenberger** oder bei Vista unter **Dokumente\Mildenberger**, falls Sie bei der Installation nicht einen anderen Ort gewählt haben (z.B. **D:\Mildenberger**).

Es empfiehlt sich, auch die eigenen Texte in diesen Ordner zu stellen, da er nach jedem Programmstart geöffnet wird, wenn Sie „Datei öffnen“ wählen.

Nach Auswahl der Datei öffnet sich das Auswahlfenster „Lese- und Schreibübungen“. (→ S. 9)

Sie können das Auswahlfenster „Lese- und Schreibübungen“ aber auch mit einem Rechtsklick auf eine TXT-Datei öffnen, indem Sie „Silben-Generator Übung“ auswählen.



# Auswahlfenster „Lese- und Schreibübungen“

Mit diesem Auswahlfenster können die Lese- und Schreibübungen gewählt und gestartet werden.

## Lesen

### Lesen in Silben

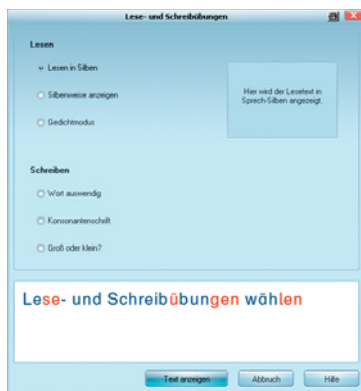
Die Standardeinstellung zeigt den Lesetext in den Sprech-Silben mit den Farben Blau und Rot. Es wird immer ein Satz angezeigt. Durch Drücken der Leertaste wird der nächste Satz angezeigt.

### Silbenweise anzeigen

Die Wörter werden silbenweise nacheinander angezeigt. Die Geschwindigkeit hierfür kann unter „Optionen“ geändert werden. Während des Lesens kann die Geschwindigkeit mit den Pfeiltasten „Pfeil hoch“ (schneller) und „Pfeil runter“ (langsamer) verändert werden. Es wird immer ein Satz angezeigt. Durch Drücken der Leertaste wird der nächste Satz angezeigt.

### Gedichtmodus

Bei der Anzeige von Gedichten empfiehlt sich diese Option, damit nicht jede Gedichtzeile auf einer neuen Seite dargestellt wird.



## Schreiben

Bei allen Schreibübungen ist der Text zunächst schwarz. Erst wenn ein Wort richtig bearbeitet wurde, erscheint die Markierung der Sprech-Silben in Blau und Rot.

### Wort auswendig

Sobald der erste Buchstabe eines Wortes getippt wird, wird das Wort unsichtbar. Es muss aus dem Gedächtnis geschrieben werden. Es wird immer ein Satz angezeigt. Durch Drücken der Leertaste wird der nächste Satz angezeigt.

# Auswahlfenster „Lese- und Schreibübungen“

## Konsonantenschrift

Sobald der erste Buchstabe eines Wortes getippt wird, werden alle Vokale unsichtbar. Es muss das vollständige Wort nachgeschrieben werden. Es wird immer ein Satz angezeigt. Durch Drücken der Leertaste wird der nächste Satz angezeigt.

## Groß oder klein?

Hier muss über die Groß- und Kleinschreibung entschieden werden. Alle Buchstaben des Textes sind klein. Die Anfangsbuchstaben aller Wörter werden markiert. Für einen Großbuchstaben muss die Taste „G“ für einen Kleinbuchstaben die Taste „K“ gedrückt werden. Sind die Anfangsbuchstaben aller Wörter richtig bearbeitet, erscheint der Text schwarz und die großen Anfangsbuchstaben sind rot markiert. Es wird immer ein Satz angezeigt. Durch Drücken der Leertaste wird der nächste Satz angezeigt.

## Text anzeigen

Der Text wird in der gewählten Option geladen. Es erscheint die Schaltfläche „Start“.

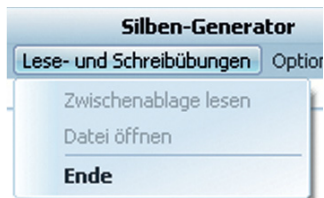


## Start

Damit wird die Lese- oder Schreibübung in einem eigenen Fenster gestartet.

## Übung beenden

Wenn eine Übung beendet werden soll, kann diese über das Menü „Lese- und Schreibübungen“ mit „Ende“ abgebrochen werden.



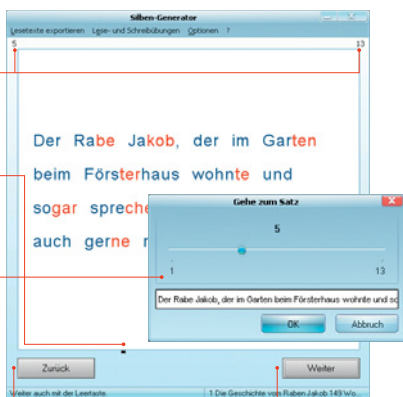
# Leseübung

## Während der Übung

Die kleinen schwarzen Zahlen am oberen Rand zeigen, wie viele Sätze der gesamte Text hat (rechts) und der wievielte Satz angezeigt wird (links).

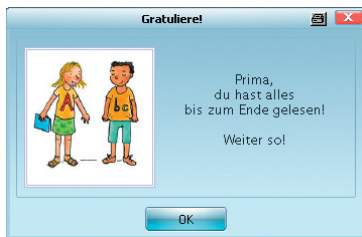
Eine kleine schwarze Marke am unteren Rand des Textfensters zeigt an, wie weit man im Text vorangeschritten ist. Mit einem Klick auf diese Marke öffnet sich das Fenster „Gehe zum Satz“, in welchem mit einem Schieberegler jeder beliebige Satz angesteuert werden kann.

Zum Blättern können die Buttons „Weiter“ und „Zurück“ oder die Tasten „Bild hoch“ und „Bild runter“ auf der Tastatur verwendet werden.



## Ende der Übung

Nach der letzten Seite der Leseübung erscheint ein kleines Fenster mit einem kurzen motivierenden Text. Wird das Fenster mit „OK“ geschlossen, erscheint wieder die Schaltfläche „Start“ und die Übung kann erneut durchgeführt werden. So können mehrere Kinder hintereinander die gleiche Übung absolvieren.



# Schreibübung

## Während der Übung

Die kleinen schwarzen Zahlen am oberen Rand zeigen, wie viele Sätze der gesamte Text hat (rechts) und der wievielte Satz angezeigt wird (links).

In den Schreibübungen wird die Fehleranzahl erfasst. Fehler erzeugen bei aktiviertem Ton ein Tonsignal. Die Anzahl der Fehler auf der aktuellen Übungsseite wird jeweils oben in der Mitte angezeigt. Nur bei richtig gewählter Taste geht die Übung weiter.

Jede falsch gedrückte Taste wird als Fehler gewertet. Wird mehrmals die gleiche falsche Taste gedrückt, wird es wie ein Fehler gewertet. Jeweils nach dem ersten Fehler wird bei „Wort auswendig“ und „Konsonantenschrift“ die richtige Taste in pink angezeigt.

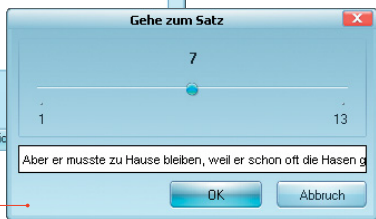
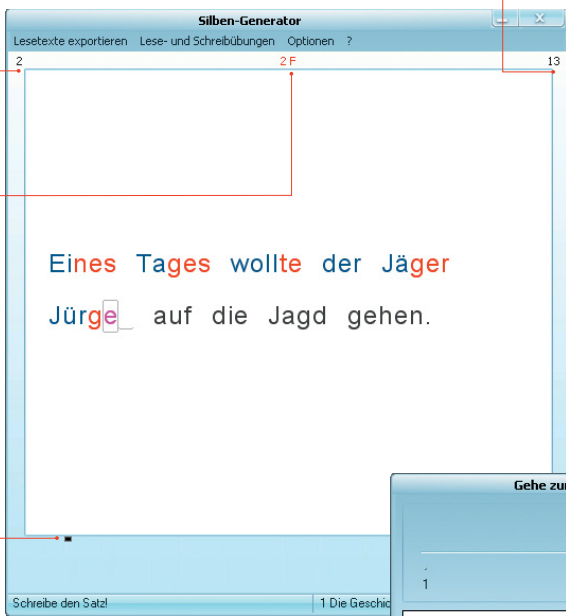
Eine kleine schwarze Marke am unteren Rand des Textfensters zeigt an, wie weit man im Text vorangeschritten ist. Mit einem Klick auf diese Marke öffnet sich das Fenster „Gehe zum Satz“, in welchem mit einem Schieberegler jeder beliebige Satz angesteuert werden kann.

## Ende der Übung

Nach der letzten Seite der Schreibübung erscheint ein kleines Fenster mit einem kurzen motivierenden Text. Hier wird auch eine kleine Statistik über den Erfolg der Schreibübung mit der Fehleranzahl angezeigt.



Wird das Fenster mit „OK“ geschlossen, erscheint wieder die Schaltfläche „Start“ und die Übung kann erneut durchgeführt werden. So können mehrere Kinder hintereinander die gleiche Übung absolvieren.



# Optionen

## Ton

Der Ton kann deaktiviert werden. Töne sind z.B. ein Geräusch beim „Umblättern“, ein Signalton bei einem Schreibfehler oder Applaus, wenn bei den Schreibübungen eine komplette Seite richtig geschrieben wurde.

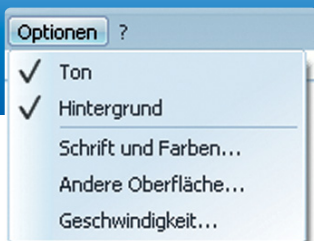
## Hintergrund

Der Bildschirm-Hintergrund ist standardmäßig durch eine Farbfläche ausgeblendet, um die Aufmerksamkeit allein auf das Lesen zu lenken. Die Farbfläche kann entfernt werden.

## Schrift und Farben

### → Schrift

Hier können Schriftart, -schnitt, und -größe geändert werden. Standardmäßig ist die Schriftart Arial eingestellt, weil diese auf allen Rechnern installiert ist. Wenn Sie auf Ihrem Rechner eine Schulschrift installiert haben, können Sie diese hier auswählen. (Nicht geeignet für verbundene Schulschriften: Wegen der unterschiedlichen Belegung der Sonderzeichen für die Buchstabenverbindungen ist eine korrekte Darstellung dieser Verbindungen technisch nicht möglich.)



### → Texthintergrund

Hier kann die Farbe des Texthintergrundes geändert werden.

### → Textausrichtung

Die Textzeilen können am linken Rand oder an der Mittellinie ausgerichtet werden.

### → Voreinstellung

Falls die Standardeinstellungen wiederhergestellt werden sollen, genügt ein Klick auf „Voreinstellung“.

## Andere Oberfläche

Hier können verschiedene „Skins“ zur Verschönerung der Programmoberfläche gewählt werden. Die Darstellung der Schalter und Buttons kann direkt an den Beispielen geprüft werden.

## Geschwindigkeit

Hier kann die Geschwindigkeit der Anzeige für „Silbenweise anzeigen“ verändert werden.

## Tipp

Während des Lesens können dafür auch die Tasten „Pfeil hoch“ (schneller) und „Pfeil runter“ (langsamer) benutzt werden.

# Sprech-Silben

## Silbenmarkierung ändern

### Sprech-Silben

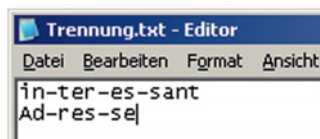
Die Markierung der Sprech-Silben orientiert sich an der Silbenmethode mit Silbentrenner® von ABC der Tiere. Diese ist in den meisten Fällen identisch mit der möglichen Worttrennung am Zeilenende. In erster Linie bei der Trennung einzelner Vokale (a, e, i, o, u; z.B. E-va, O-fen, Ra-di-o) gibt es einen Unterschied: Nach der aktuellen Rechtschreibung werden diese am Zeilenende nicht abgetrennt. Da die Wörter aber zwei oder mehr Sprech-Silben haben, sind diese auch mit zwei Farben gekennzeichnet: **Eva**, **Ofen**, **Radio**, **beobachten**.

### Silbenmarkierung ändern

Die Darstellung der Silbenmarkierung kann im Ordner „Silbentrennung“ in der Datei „Trennung.txt“ geändert werden.

Der Ordner „Silbentrennung“ befindet sich standardmäßig unter **Eigene Dateien\Mildenberger** oder bei Vista unter **Dokumente\Mildenberger**,

falls Sie bei der Installation nicht einen anderen Ort gewählt haben (z.B. **D:\Mildenberger**). Schreiben Sie das Wort und die gewünschte Trennung direkt in diese Datei und schreiben Sie mehrere Wörter direkt untereinander, also z.B.:



Speichern Sie die Datei. Wenn Sie den Silben-Generator dann neu starten, werden die Wörter in der gewünschten Weise angezeigt.

### Änderungen aufheben

Öffnen Sie die Datei in der oben beschriebenen Weise. Löschen Sie die Wörter. Speichern Sie die Datei. Wenn Sie den Silben-Generator dann neu starten, werden die Wörter wieder in der ursprünglichen Version angezeigt.

# Hilfe

[www.mildenberger-support.de](http://www.mildenberger-support.de)

## Wenn es doch mal Probleme geben sollte:

Wir haben uns bei der technischen Umsetzung der Software die größte Mühe gegeben und das Programm auf unterschiedlichen Computersystemen getestet. Dennoch kann es in seltenen Fällen zu Problemen kommen, da bei einer unüberschaubaren Anzahl an Hard- und Softwarekomponenten eine 100%ige Laufgarantie auf allen Systemen nicht gewährleistet werden kann.

Abhängig vom Computertyp kann es beim Laden zu Wartezeiten kommen. Daher sollten Sie während der Ausführung der Software alle nicht benötigten Anwendungen schließen.

## Wenn Ihr Computer die technischen Voraussetzungen erfüllt

... und das Programm dennoch nicht störungsfrei funktioniert, finden Sie Hilfe auf: [www.mildenberger-support.de](http://www.mildenberger-support.de). Dort können Sie Ihre Anfrage auch direkt per E-Mail senden. Um Ihre Anfrage möglichst schnell beantworten zu können, benötigen wir von Ihnen folgende Informationen:

- die genaue Beschreibung des Fehlers,
- den genauen Wortlaut eventueller Fehlermeldungen,
- die Version des Betriebssystems und
- Informationen über Ihren Computer.



© **Mildenberger Verlag**  
Im Lehbühl 6 · 77652 Offenburg  
Telefon 07 81 / 91 70 - 0  
Telefax 07 81 / 91 70 - 50  
E-Mail: [info@mildenberger-verlag.de](mailto:info@mildenberger-verlag.de)  
[www.mildenberger-verlag.de](http://www.mildenberger-verlag.de)

Einzellizenz • Best-Nr. 1403-79 • ISBN 978-3-619-14379-5  
Schullizenz • Best-Nr. 1403-78 • ISBN 978-3-619-14378-8  
Netzwerklicenz • Best-Nr. 1403-76 • ISBN 978-3-619-14376-4  
Alle Urheber- und Leistungsschutzrechte vorbehalten. Kein Verleih!



[www.mildenberger-verlag.de](http://www.mildenberger-verlag.de)