

LibreOffice
The Document Foundation

WRITER Handbuch

Kapitel 3

Arbeiten mit Text

Copyright

Dieses Dokument unterliegt dem Copyright © 2010-2014. Die Beitragenden sind unten aufgeführt. Sie dürfen dieses Dokument unter den Bedingungen der GNU General Public License (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>), Version 3 oder höher, oder der Creative Commons Attribution License (<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>), Version 3.0 oder höher, verändern und/oder weitergeben.

Warennamen werden ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt.

Fast alle Hardware- und Softwarebezeichnungen sowie weitere Stichworte und sonstige Angaben, die in diesem Buch verwendet werden, sind als eingetragene Marken geschützt.

Da es nicht möglich ist, in allen Fällen zeitnah zu ermitteln, ob ein Markenschutz besteht, wird das Symbol (R) in diesem Buch nicht verwendet.

Mitwirkende/Autoren

Harald Köster

Frank Krüger

Jochen Schiffers

Englisches Originaldokument

Dieses Kapitel wurde aus dem Englischen übersetzt und basiert auf dem Kapitel 3 des Handbuchs „Working with Text“.

Rückmeldung (Feedback)

Kommentare oder Vorschläge zu diesem Dokument können Sie in deutscher Sprache an die Adresse discuss@de.libreoffice.org senden.

Vorsicht



Alles, was an eine Mailingliste geschickt wird, inklusive der E-Mail-Adresse und anderer persönlicher Daten, die die E-Mail enthält, wird öffentlich archiviert und kann nicht gelöscht werden. Also, schreiben Sie mit Bedacht!

Datum der Veröffentlichung und Softwareversion

Veröffentlicht am 24.02.2014. Basierend auf der LibreOffice Version 4.1

Die Handbücher werden nicht für jede Softwareversion von LibreOffice aktualisiert. Die Unterschiede zwischen verschiedenen Versionen sind in der Regel aber gering, sodass die Beschreibungen dieses Handbuch-Kapitels in den meisten Fällen auch für vorhergehende und nachfolgende Versionen gültig sind bzw. sein werden.

Abbildungen

Dieses Kapitel enthält Abbildungen der Benutzeroberfläche von LibreOffice. Abhängig davon, welches Betriebssystem und welche Betriebssystem-Version Sie benutzen und wie Sie die Benutzeroberfläche des Betriebssystems an Ihre Bedürfnisse angepasst haben, kann die grafische Darstellung der Abbildungen abweichen. Die Funktionen sind aber identisch. Die Abbildungen in diesem Kapitel sind unter Windows 7 erstellt worden.

Anmerkung für Macintosh Nutzer

Einige Tastenbelegungen (Tastaturkürzel) und Menüeinträge unterscheiden sich zwischen der Macintosh Version und denen für Windows- und Linux-Rechner. Die unten stehende Tabelle gibt Ihnen einige grundlegende Hinweise dazu. Eine ausführlichere Aufstellung dazu finden Sie in der Hilfedatei des jeweiligen Moduls.

Windows/Linux	entspricht am Mac	Effekt
Menü Extras → Optionen...	LibreOffice → Einstellungen	Zugriff auf die Programmooptionen
Rechtsklick	<i>Control</i> +Klick	öffnet ein Kontextmenü
<i>Strg</i> (Steuerung)	⌘ (Command)	(Tastaturkürzel in Verbindung mit anderen Tasten)
<i>F5</i>	<i>Shift</i> +⌘+ <i>F5</i>	öffnet den Navigator
<i>F11</i>	⌘+ <i>T</i>	öffnet den Dialog Formatvorlagen

Inhalt

Einführung	6
Text markieren	6
Nicht zusammenhängenden Text markieren.....	6
Vertikalen Textblock auswählen.....	7
Text ausschneiden, kopieren und einfügen	7
Suchen und Ersetzen von Texten und Formatierungen	8
Die Symbolleiste Suchen.....	8
Der Suchen & Ersetzen Dialog.....	9
Suchen und Ersetzen unter Berücksichtigung von Text-Attributen.....	10
Suchen und Ersetzen unter Berücksichtigung von Absatz-Attributen.....	10
Platzhalter und reguläre Ausdrücke.....	11
Sonderzeichen einfügen.....	12
Geschützte Leerzeichen und geschützte Bindestriche einfügen.....	12
Gedankenstriche einfügen.....	12
Absatzformatierung	14
Tabulatoren und Einzüge.....	16
Standardtabulatorabstände ändern.....	17
Zeichenformatierung	17
Schrifteffekte.....	18
Autokorrektur	18
Ersetzen.....	18
Ausnahmen.....	19
Optionen.....	19
Wortergänzung.....	21
Nummierter Listen und Listen mit Aufzählungszeichen	23
Die Symbolleiste Aufzählungszeichen und Nummerierungen.....	24
Beispiel: Liste mit mehreren Ebenen.....	24
Fußnoten und Endnoten	27
Fuß- und Endnoten einfügen.....	27
Format der Fußnoten/Endnoten festlegen.....	28
Position der Fußnote und Formatierung der Trennungslinie.....	29
Rechtschreib- und Grammatikprüfung	30
Rechtschreibprüfung.....	30
Gleichzeitige Rechtschreib- und Grammatikprüfung.....	31
Grammatikprüfung.....	33
Sprachunterstützung	34
Absätze und Zeichenvorlagen.....	35
Der Menüpunkt Extras > Sprache.....	35
Die Spracheinstellungen im Menüpunkt Extras > Optionen.....	35
Spracheinstellungen über die Statusbar.....	36
Synonyme und Thesaurus	36

Silbentrennung	38
Automatische Silbentrennung.....	38
Manuelle Silbentrennung.....	40
AutoText	40
AutoText zuweisen.....	40
AutoText einfügen.....	41
AutoText-Einträge drucken.....	41
Zeilenummerierung	42
Änderungen in einem Dokument nachverfolgen	43
Dokument für die Nachbearbeitung vorbereiten.....	44
Änderungen aufzeichnen.....	44
Änderungen akzeptieren oder verwerfen.....	45
Zusammenführen geänderter Dokumente.....	46
Dokumente vergleichen.....	47
Kommentare hinzufügen	47
Verknüpfungen in Dokumenten	48
Querverweise.....	48
Lesezeichen.....	48
Hyperlinks.....	49
Hyperlinks über den Navigator einfügen.....	49
Hyperlinks über das Dialogfenster einfügen.....	50
Hyperlinks bearbeiten.....	52
Editiermodus Einfügen und Überschreiben	53
Wortzählung	53

Einführung

Dieses Kapitel beschreibt die Grundlagen der Textbearbeitung in Writer, der Textverarbeitungskomponente in LibreOffice. Es wird vorausgesetzt, dass Ihnen die Arbeit mit Tastatur und Maus vertraut ist und dass Sie die Abschnitte über die Menüs und die Symbolleisten in Kapitel 1 „Einführung in Writer“ gelesen haben.

Wir empfehlen Ihnen auch das Kapitel 2 „Writer - Einstellungen“ und hier besonders die Abschnitte über Formatierungshilfen, wie z. B. die Absatzendemarken und andere Optionen zu lesen.

Wenn Sie dieses Kapitel gelesen haben, wissen Sie, wie Sie:

- Text markieren, ausschneiden, einfügen und verschieben,
- Text suchen und ersetzen,
- Sonderzeichen einfügen,
- Zeichen und Absätze formatieren,
- Listen mit Aufzählungszeichen oder mit Nummerierungen erstellen,
- Die Rechtschreibung und Grammatik prüfen, das Synonymwörterbuch (Thesaurus) verwenden und die Optionen zur Silbentrennung einsetzen,
- Die Funktionen zur Autokorrektur, Wortergänzung, Autotext und Zeilennummerierung verwenden,
- Textänderungen verfolgen, akzeptieren oder verwerfen sowie Kommentare einfügen,
- Auf andere Textpassagen im Dokument verweisen.

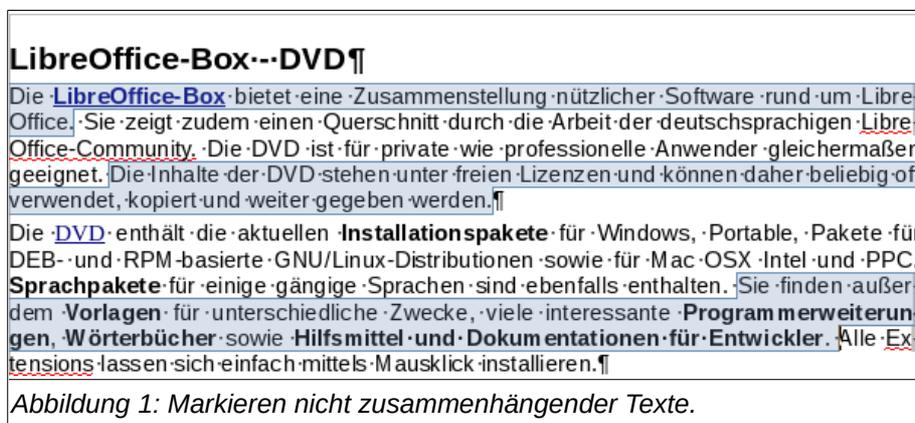
Text markieren

Bevor Sie irgendwelche Operationen mit vorhandenen Texten oder Textpassagen ausführen können, müssen Sie diesen Text markieren. Das Markieren erfolgt analog dem Markieren in anderen Anwendungen. Zusätzlich zum Markieren von Textblöcken können Sie Texte markieren, die nicht zusammenhängen.

Nicht zusammenhängenden Text markieren

Um nicht zusammenhängenden Text (Abbildung 1) mit der Maus zu markieren:

- 1) Markieren Sie ein beliebiges Wort oder Zeichen des Textes.
- 2) Drücken Sie die Strg-Taste und anschließend die linke Maustaste, um weitere Wörter oder Zeichen zu markieren.
- 3) Wiederholen Sie den Vorgang bis Sie den gewünschten Text markiert haben.



Um nicht zusammenhängenden Text mit der Tastatur zu markieren:

- 1) Markieren den ersten Teil der gewünschten Textpassage. Halten Sie die Umschalt-Taste gedrückt und schieben Sie den Cursor mit den Pfeiltasten weiter. (Für weitere Informationen über die Markierung mittels Tastatur s. „Navigation und Auswahl per Tastatur“ in der LibreOffice Hilfe (F1)).
- 2) Drücken Sie am Ende des ersten zu markierenden Textteils **Umschalt+F8**. Nach Loslassen der Umschalt-Taste lassen Sie den Cursor mittels rechter Cursor-Taste weiter laufen.
- 3) Am Beginn der nächsten zu markierenden Textpassage drücken Sie wieder Umschalt+F8, um die Textauswahl zu beginnen. Am Ende drücken Sie **Umschalt+F8** erneut.
- 4) Alle weiteren zu markierenden Textpassagen sind am Anfang mit **Umschalt+F8** zu beginnen und am Ende mit **Umschalt+F8** zu beenden.
- 5) Wiederholen Sie den Vorgang bis Sie alle gewünschten Textpassagen markiert haben.

Jetzt können Sie den markierten Text kopieren, löschen oder formatieren. Mit der Taste Esc entfernen Sie die Markierung für diesen Text.

Vertikalen Textblock auswählen

Ist der Text in Spalten angeordnet, wie manchmal in E-Mails oder Programm listings, lassen sich in LibreOffice durch den Blockauswahlmodus auch vertikale Textblöcke oder Textspalten markieren. Um in den Blockauswahlmodus zu wechseln gehen Sie über das Menü **Bearbeiten > Selektionsmodus > Blockbereich** oder die Tastenkombination **Alt+Umschalt+F8** oder über die Statuszeile und wählen Sie **Blockauswahl** aus der Auswahlliste (Abbildung 2).

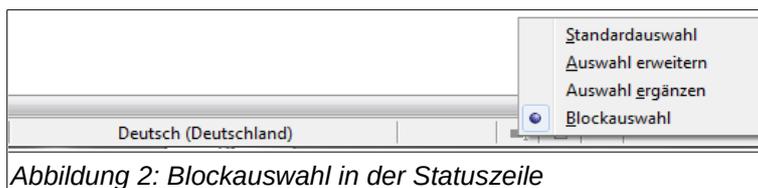


Abbildung 2: Blockauswahl in der Statuszeile

Danach lassen sich die Einträge beispielsweise in einer Spalte mittels Maus oder Tastatur markieren (Abbildung 3).

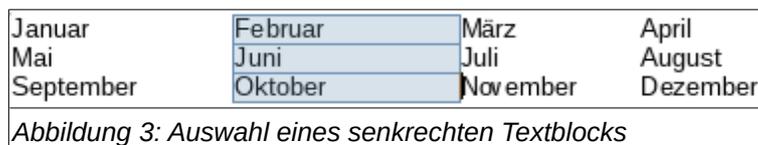


Abbildung 3: Auswahl eines senkrechten Textblocks

Text ausschneiden, kopieren und einfügen

In Writer funktioniert das Ausschneiden und Kopieren von Text in gleicher Weise wie in anderen Anwendungen. Nachdem Sie den Text markiert haben, können Sie diesen durch Ziehen mit der Maus, über das Menü, über Symbole aus der Symbolleiste oder mittels Tastenkombinationen ausschneiden, kopieren oder einfügen. Das Einfügen des ausgeschnittenen oder kopierten Textes kann dabei im selben Dokument oder in einem anderen Dokument erfolgen. Diese Textoperationen funktionieren auch von und zu Web-Dokumenten.

Um einen Text zu *verschieben*, markieren Sie den Text mit der Maus, ziehen ihn mit gedrückter linker Maustaste zu der gewünschten Position und lassen die Maustaste los.

Um einen Text zu *kopieren*, markieren Sie den Text mit der Maus, ziehen ihn mit gedrückter Strg-Taste und linker Maustaste zu der gewünschten Position und lassen die Maustaste los.

Die Textformatierung bleibt in beiden Fällen erhalten.

Das Verschieben/Kopieren funktioniert auch, indem Sie den entsprechenden Text markieren, diesen ausschneiden (**Strg+X**)/kopieren (**Strg+C**) und an anderer Position wieder einfügen (**Strg+V**).

Alternativ können die Symbole **Ausschneiden**, **Kopieren** und **Einfügen** aus der Standard-Symbolleiste verwendet werden oder die Funktionen über das Menü **Bearbeiten** aufrufen.

Das Format des eingefügten Textes, z. B. fett oder kursiv, ist abhängig von der Art des Einfügens. Bei Verwendung des Symbols **Einfügen** aus der Standard-Symbolleiste bleibt die Formatierung erhalten. Texte, die aus Webseiten oder anderen Quellen eingefügt werden, bleiben in ihren Rahmen oder Tabellen. Ist das Ergebnis nicht wie erwartet, können Sie das über das Menü **Bearbeiten > Rückgängig**, das Symbol **Rückgängig** in der Standard-Symbolleiste oder die Tastenkombination **Strg+Z** rückgängig machen.

Um dem eingefügten Text auch die Formatierung des umgebenden Textes zu geben:

- Wählen Sie über das Menü **Bearbeiten > Inhalte einfügen** oder
- Klicken Sie auf das schwarze Dreieck neben dem Symbol **Einfügen** oder
- Klicken Sie auf das Symbol **Einfügen** bei gedrückter Maustaste.

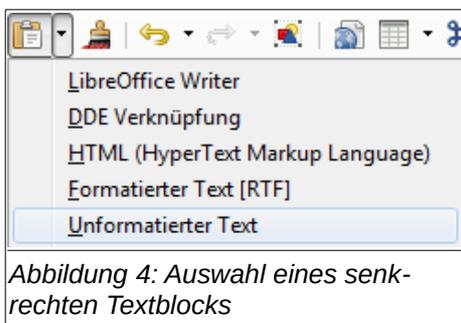


Abbildung 4: Auswahl eines senkrechten Textblocks

Anschließend wählen Sie **Unformatierter Text** aus dem Menü (Abbildung 4).

Der Bereich, auf den sich die Übernahme als unformatierter Text bezieht, ist abhängig vom Ursprungstext, dessen Formatierung und den eingebetteten Objekten.

Suchen und Ersetzen von Texten und Formatierungen

In Writer gibt es zwei Möglichkeiten, Text in einem Dokument zu suchen: über die Symbolleiste **Suchen** sowie über den **Suchen & Ersetzen**-Dialog. In diesem Dialog können Sie:

- Wörter und Ausdrücke suchen und ersetzen,
- Platzhalter und reguläre Ausdrücke für eine verfeinerte Suche verwenden,
- Spezielle Formatierungen suchen und ersetzen,
- Absatzformatierungen suchen und ersetzen.

Die Symbolleiste Suchen

Die Symbolleiste **Suchen** befindet sich standardmäßig links unten über der Statuszeile und ist dort angedockt (Abbildung 5).



Abbildung 5: Angedockte Symbolleiste Suchen.

Wird die Symbolleiste nicht angezeigt, können Sie diese über das Menü **Ansicht > Symbolleiste > Suchen** oder über die Tastenkombination **Strg+F** sichtbar machen. Sie können die Leiste frei verschieben, indem Sie links den punktierten Anfasser mit gedrückter linker Maustaste an eine andere Position schieben. Mehr über das Verschieben und Andocken von Symbolleisten (Toolbars) lesen Sie im Writer-Handbuch Kapitel 1 „Einführung in Writer“.

Um Text über die Symbolleiste **Suchen** zu finden, geben Sie den Suchtext in das Eingabefeld ein und drücken Sie die Enter-Taste. Die beiden neben stehenden Symbole mit den Pfeilen **Nächsten suchen** und **Vorherigen suchen** zeigen das nächste bzw. das vorherige Vorkommen des Textes an. Bei gewählter Option **Groß-/Kleinschreibung** wird die Groß- bzw. Kleinschreibung des eingegeben Textes berücksichtigt. Das daneben stehende Symbol öffnet den **Suchen & Ersetzen**-Dialog, den Sie auch über die Tastenkombination **Strg+Alt+F** erreichen können.

Der Suchen & Ersetzen Dialog

Um das **Suchen & Ersetzen**-Dialogfenster zu öffnen, drücken Sie **Strg+Alt+F** oder wählen über das Menü **Bearbeiten > Suchen & Ersetzen**. Über die Option **Weitere Optionen** erweitert sich beim Klick auf das „+“-Zeichen das Dialogfenster. Genauso lässt die Anzeige der erweiterten Optionen auch wieder verringern, indem Sie auf das „-“-Zeichen klicken (Abbildung 6).

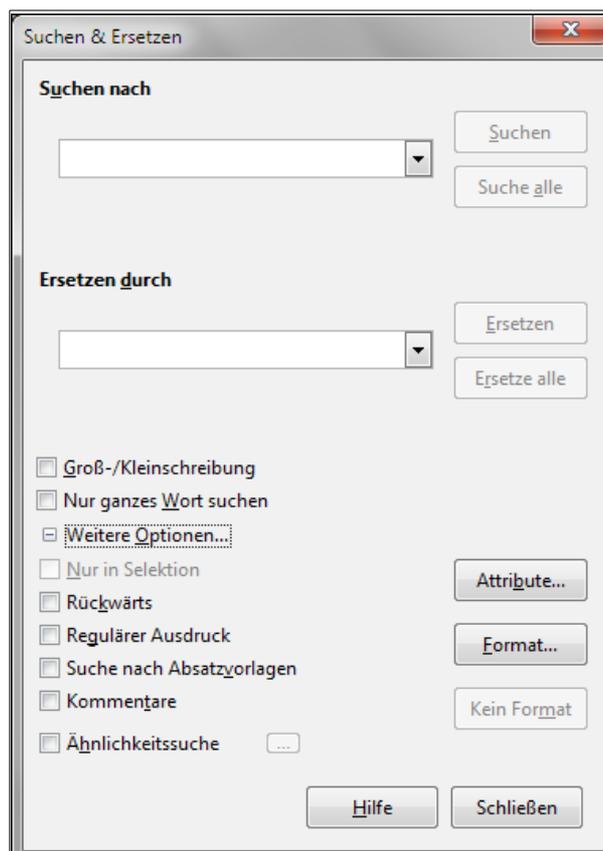


Abbildung 6: Dialogfenster **Suchen & Ersetzen** mit erweiterten Optionen.

So nutzen Sie den Dialog:

- 1) Den zu suchenden/zu ersetzenden Text in das Feld **Suchen nach** eingeben.
- 2) Den neuen, ersetzenden Text in das Feld **Ersetzen durch** eingeben.

- 3) Für ein verfeinertes Suchen & Ersetzen stehen Ihnen weitere Optionen zur Verfügung.
- 4) Um den gesuchten Text zu finden, klicken Sie auf **Suchen** bzw. **Suche alle**.
- 5) Um den Text zu ersetzen, klicken Sie auf **Ersetzen** bzw. **Ersetze alle**.

Tipp

Wenn Sie auf **Suche alle** klicken, markiert Writer in dem Dokument den im Feld **Suchen nach** eingegebenen Text.

Wenn Sie auf **Ersetze alle** klicken, ersetzt Writer in dem Dokument den im Feld **Suchen nach** stehenden Text durch den im Feld **Ersetzen durch** eingegebenen Text.

Vorsicht



Benutzen Sie die Funktion **Ersetze alle** vorsichtig. Sie können damit ein erhebliches Durcheinander in Ihrem Dokument hervorrufen. Ein unbedachte Anwendung der Funktion **Ersetze alle** kann zur Folge haben, dass Sie eine mühevollen Wort-für-Wort-Suche manuell durchführen müssen.

Suchen und Ersetzen unter Berücksichtigung von Text-Attributen

Die Funktion **Suchen & Ersetzen** kann durch die Option **Format** erheblich verfeinert werden. Zum Beispiel können Sie die unterstrichenen Wörter suchen und die Formatierung „Unterstreichung“ durch die Formatierung „Kapitälchen“ ersetzen.

Dazu öffnen Sie das Dialogfenster **Suchen & Ersetzen** (Abbildung 6):

- 1) Geben Sie den Text, der die gesuchte Formatierung enthält in das Feld **Suchen nach** ein.
- 2) Nach dem Klicken auf die Schaltfläche **Format** öffnet sich das Dialogfenster **Textattribute (suchen)**, das ähnliche Registerkarten zeigt, wie Sie sie von der Zeichenformatierung kennen. Wählen Sie die Zeichenformatierung nach der Sie suchen wollen.
- 3) Klicken Sie auf **OK**. Die Namen der markierten Formate erscheinen dann unter dem Feld **Suche nach**.
- 4) Um sowohl Text als auch Formatierungen zu ersetzen, schreiben Sie den ersetzenden Text in das Feld **Ersetzen durch**.
Um einen Text mit bestimmter Formatierung zu suchen (z. B. das Wort **Hallo** in fett), legen Sie die Zeichenformatierung über die Schaltfläche **Format** fest, geben den Suchtext in das Feld **Suchen nach** ein und lassen das Feld **Ersetzen durch** leer.
Um eine Zeichenformatierung zu entfernen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Format**, Registerkarte **Schrift** und wählen das gewünschte Format. Die Schaltfläche **Kein Format** löscht alle vorher eingestellten Formatierungen.
- 5) Klicken Sie auf **Suchen**, **Suchen alle**, **Ersetzen** oder **Ersetzen alle**.

Tipp

Wenn Sie anderen Text mit denselben Textattributen suchen möchten, klicken Sie auf **Kein Format**, um alle Zeichenformatierungen zu löschen. Anderenfalls schlägt Ihren nächste Suche fehl, obwohl der Text mit der angegebenen Formatierung vorhanden ist.

Suchen und Ersetzen unter Berücksichtigung von Absatz-Attributen

Wenn Sie Texte aus verschiedenen Quellen in einem Dokument zusammenführen, werden die jeweiligen Absatzformatierungen mit übernommen. Um die für Sie unerwünschten Absatzformatierungen in die Formate zu ändern, die Sie in Ihrem Dokument verwenden, gehen Sie wie folgt vor:

- 1) Im erweiterten **Suchen & Ersetzen** Dialogfenster (Abbildung 6) markieren Sie die Option **Suche nach Absatzvorlagen** (falls Sie über die Schaltfläche **Attribute** Festlegungen getroffen haben, wird die Option mit dem Text „einschließlich Vorlagen“ beschriftet). Die Felder „Suche nach“ und „Ersetzen durch“ enthalten nun eine Liste von Absatzformaten.

- 2) Markieren Sie die Vorlagen, die Sie suchen und ersetzen wollen.
- 3) Klicken Sie auf **Suchen**, **Suchen alle**, **Ersetzen** oder **Ersetzen alle**.

Wiederholen Sie die Schritte 2 und 3 für jede Vorlage, die Sie ersetzen wollen.

Platzhalter und reguläre Ausdrücke

Ein Platzhalter ist ein Zeichen, das stellvertretend für ein oder mehrere andere Zeichen steht. Die meisten Computernutzer sind mit diesem Konzept der Platzhalter vertraut. Erst durch diese Platzhalter wird die Textsuche sehr leistungsfähig, aber auch ungenauer. LibreOffice ermöglicht es Ihnen, eine Kombination aus Zeichen zu verwenden, die auch als *reguläre Ausdrücke* bekannt sind, die genauer als Platzhalter, jedoch keine Buchstaben sind. *Reguläre Ausdrücke* sind sehr mächtig, aber nicht sehr intuitiv. Sie können mehrere dieser Ausdrücke kombinieren und damit viel Zeit sparen. Tabelle 1 zeigt einige der regulären Ausdrücke, die Sie in LibreOffice verwenden können.

Tabelle 1. Beispiele von Platzhaltern (reguläre Ausdrücke)

Suche nach	Ausdruck	Beispiel/Kommentar
Einem einzelnen Zeichen	.	R.t findet Rad, Rat, Rot
Einem spezielles Zeichen	[xyz]	R[ao]lf findet Rolf und Ralf
Jedem Zeichen in einem Bereich	[x-y]	[K-T]aat, findet Maat und Saat; Der Bereich muss alphabetisch aufsteigend angegeben werden.
Jedem Zeichen ohne die im Ausdruck angegebenen Zeichen	[^x]	P[^o]st findet Pest, aber nicht Post.
Dem Beginn eines Wortes	\<start	\<Log findet Logbuch und Logistik, aber nicht Katalog.
Dem Ende eines Wortes	end\>	log\> findet Katalog, aber nicht Logistik.
Einem Absatzende	\$	Kann nicht als Ersetzungszeichen verwendet werden. Verwenden Sie dafür \n.
Einem Zeilenumbruch	\n	Sucht nach einem Zeilenumbruch, der mit Umschalt+Enter eingefügt wurde. Als Ersetzungszeichen fügt es ein Absatzzeichen ein.

Tipp

In der Online-Hilfe finden Sie noch viele andere reguläre Ausdrücke und die Beschreibung zu ihrer Verwendung.

Um Platzhalter und reguläre Ausdrücke beim Suchen und Ersetzen zu benutzen:

- 1) Im Suchen & Ersetzen Dialogfenster aktivieren Sie **Weitere Optionen** und dann die Option **Regulärer Ausdruck** (Abbildung 6)
- 2) Geben Sie den Suchtext einschließlich der Platzhalter in das Feld **Suchen nach** und gegebenenfalls den Ersetzungstext in das Feld **Ersetzen durch** ein. Nicht alle regulären Ausdrücke können als Text für Ersetzungen verwendet werden, z. B. der Zeilenumbruch \n.
- 3) Klicken Sie auf **Suchen**, **Suchen alle**, **Ersetzen** oder **Ersetzen alle** (nicht empfohlen).

Bemerkung

Um nach einem Zeichen zu suchen, das selbst ein Platzhalter ist, geben Sie vor dem zu suchenden Zeichen den linksseitigen Schrägstrich (Backslash: \) ein. Wollen Sie den Text **\$5.00** suchen, geben Sie in das Feld **Suchen nach** ein: **\\$5.00**.

Sonderzeichen einfügen

Sonderzeichen, wie z. B. ©, ¾, æ, ç, Ł, ñ, ø oder Ç, finden Sie nicht als Taste auf einer Standardtastatur. Um derartige Sonderzeichen einzugeben, gehen Sie wie folgt vor:

- 1) Positionieren Sie den Cursor an die gewünschte Position.
- 2) Über das Menü **Einfügen > Sonderzeichen** öffnet sich ein Dialogfenster.
- 3) Wählen Sie das Zeichen nach Schriftart und Teilmenge aus. Das ausgewählte Zeichen wird unterhalb der Zeichentabelle sowie rechts vergrößert mit dem numerischen Code angezeigt (Abbildung 7).



Tip

Nicht jede Schriftart enthält alle Sonderzeichen. Wenn Sie ein Sonderzeichen nicht finden, versuchen Sie es mit einer anderen Schriftart.

Geschützte Leerzeichen und geschützte Bindestriche einfügen

Geschütztes Leerzeichen

Um das Trennen zweier Worte am Ende einer Zeile zu unterbinden, drücken Sie die **Strg+Umschalt**-Taste, während Sie das Leerzeichen zwischen den beiden Worten eingeben.

Geschützter Bindestrich

Ein Bindestrich verbindet z. B. zwei zusammengehörige Wörter oder ein am Zeilenende getrenntes Wort. Sie können den geschützten Bindestrich benutzen, wenn am Ende der Zeile kein Bindestrich stehen soll, beispielsweise bei einer Nummer 123-4567. Um einen geschützten Bindestrich einzugeben, drücken Sie **Strg+Umschalt+Minuszeichen**.

Beide Zeichen sind auch über das Menü **Einfügen > Formatierungszeichen** erreichbar.

Gedankenstriche einfügen

Während der Bindestrich zwei Wörter verbindet, trennt ein Gedankenstrich. LibreOffice kennt den kurzen (Halbgeviertstrich) und den langen (Geviertstrich) Gedankenstrich. Welcher dieser Gedankenstriche im Text erscheint, hängt von der Eingabe von Leerzeichen vor und nach der Eingabe des Bindestriches ab (Tabelle 2).

Um einen Gedankenstrich einzugeben, drücken Sie zweimal die *Minustaste* (Bindestrich) gefolgt von einem Leerzeichen. Die Ersetzung erfolgt auf Grund der hinterlegten Regeln in der Autokorrektur von LibreOffice. Diese Funktion finden Sie über das Menü **Extras > Autokorrektur-Optionen** unter der Registerkarte **Ersetzen**. Zwei Bindestriche werden durch einen Gedankenstrich ersetzt.

In Tabelle 2 präsentieren A und B einen beliebigen, aus Buchstaben und Zahlen bestehenden Text, der durch Gedankenstriche getrennt werden soll.

Gedankenstriche lassen sich auch über das Menü **Einfügen > Sonderzeichen** einfügen. Verwenden Sie aus der Teilmenge **Allgemeine Interpunktion** die Zeichen **U+2013** für den kurzen (Halbgeviertstrich) oder **U+2014** für den langen (Geviertstrich) Gedankenstrich.

Als dritte Methode können Sie die Zeichen über die Tastatur eingeben. Die Tastenkombinationen sind allerdings vom Betriebssystem abhängig und weiter unten beschrieben.

Tipp

Sie können auch Makros aufzeichnen, um Gedankenstriche einzufügen. Den Makros ordnen Sie nicht verwendete Tastenkombinationen zu, z. B. *Strg+Umschalt+N* und *Strg+Umschalt+M*. Weiter Informationen finden Sie in Kapitel 16 „Anpassen von Writer“.

Tabelle 2: Einfügen von Gedankenstrichen

Eingebender Text	Ergebnis
A - B (A, Leerzeichen, Bindestrich, B)	A – B (A, Leerzeichen, kurzer Gedankenstrich/ Halbgeviertstrich, Leerzeichen, B)
A -- B (A, Leerzeichen, Bindestrich, Bindestrich, Leerzeichen, B)	A – B (A, Leerzeichen, kurzer Gedankenstrich/ Halbgeviertstrich, Leerzeichen, B)
A--B (A, Bindestrich, Bindestrich, B)	A—B (A, langer Gedankenstrich/Geviertstrich, B)
A-B (A, Bindestrich, B)	A-B (Bindestrich)
A -B (A, Leerzeichen, Bindestrich, B)	A -B (Bindestrich)
A --B (A, Leerzeichen, Bindestrich, Bindestrich, B)	A –B (A, Leerzeichen, kurzer Gedankenstrich/ Halbgeviertstrich, B)

Windows

Bei den meisten nicht-asiatische Windows-Versionen halten Sie die *Alt*-Taste gedrückt und geben Sie über die numerische Tastatur den Code 0150 für den kurzen und 0151 für den langen Gedankenstrich ein. Nach dem Loslassen der *Alt*-Taste wird das Zeichen angezeigt.

Tipp

Bei nicht vorhandener numerischer Tastatur nutzen Sie die *Fn*-Funktionstaste (meist links oder rechts neben der *Strg*-Taste) in Verbindung mit dem Nummernblock.

Auf einer deutschen Tastatur mit *Fn*-Taste ist es für den kurzen Gedankenstrich die Tastenkombination *Alt+Fn+0150* und für den langen Gedankenstrich *Alt+Fn+0151*.

Linux

Halten Sie die *Compose*-Taste gedrückt und geben Sie für einen kurzen Gedankenstrich (Halbgeviertstrich) zwei Bindestriche, gefolgt von einem Leerzeichen ein. Für einen langen Gedankenstrich (Geviertstrich) geben Sie drei Bindestriche ein. Nach dem Loslassen der *Compose*-Taste wird das Zeichen angezeigt.

Tip

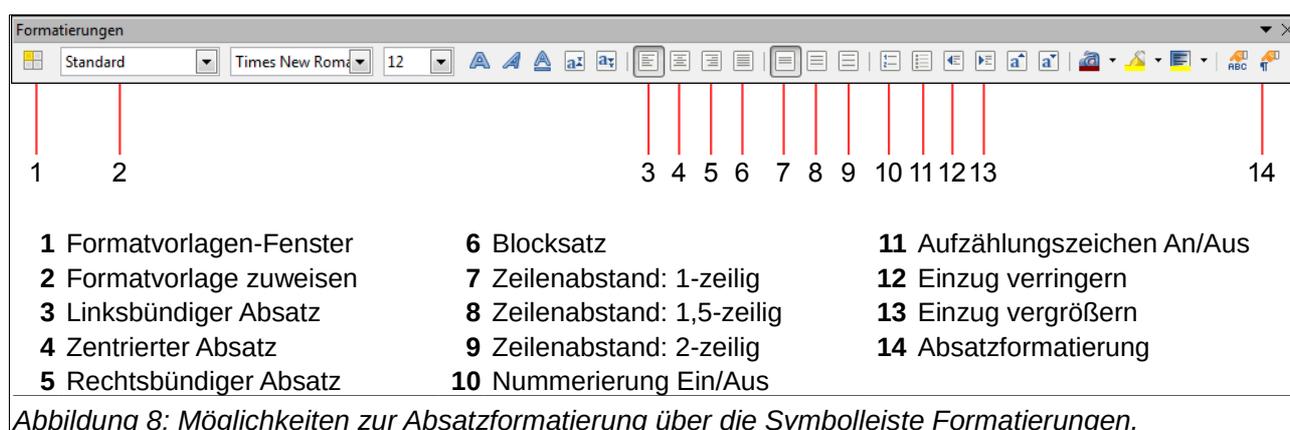
Die Taste, die als *Compose*-Taste dient, variiert je nach Linux-Distribution. Oftmals ist es die *Alt*- oder *Win*-Taste, kann aber auch eine andere Taste oder Tastenkombination sein. In OpenSuse z. B. ist die *Compose*-Taste erst festzulegen.

Mac OS X

Halten Sie die *Option (Alt)*-Taste gedrückt und geben Sie den *Bindestrich* für den kurzen Gedankenstrich ein. Den langen Gedankenstrich erhalten Sie über *Umschalt+Option+Bindestrich*.

Absatzformatierung

Für die Absatzformatierung stehen Ihnen über die Symbolleiste *Formatierungen* eine Vielzahl von Formatierungsmöglichkeiten zur Verfügung. Abbildung 8 zeigt die frei positionierbare, andockbare Symbolleiste mit den gekennzeichneten Symbolen für die Absatzformatierung.



Wenn Sie die asiatische oder komplexe Sprachunterstützung eingeschaltet haben, sind auf der Leiste zwei weitere Symbole verfügbar: *Links-nach-rechts* und *Rechts-nach-links*. Das Aussehen der Symbole variiert mit dem Betriebssystem und den Einstellungen unter **Extras > Optionen > LibreOffice > Ansicht** für die Symbolgröße und den Symbolstil.

Tip

Es wird empfohlen, die Absatzformatvorlagen zu verwenden statt die Absätze manuell zu formatieren. Dies gilt besonders für große Dokumente. Formatierungsänderungen können dann über die Absatzvorlage erfolgen und müssen nicht schrittweise durchgeführt werden. Mehr Informationen über Vorlagen und deren Verwendung finden Sie im Kapitel 6 und 7 dieses Handbuchs.

Vorsicht



Die manuelle Formatierung, auch *direkte Formatierung* genannt, überschreibt die verwendete Absatzvorlage. Sie können diese manuelle Formatierung durch Zuweisung einer Vorlage nicht wieder rückgängig machen.

Um die manuelle Formatierung zu entfernen, markieren Sie den entsprechenden Text, wählen über das Menü **Format > Direkte Formatierung löschen** oder über die rechte Maustaste aus dem Kontextmenü **Direkte Formatierung entfernen**. Alternativ können Sie auch die Tastenkombination *Strg+M* verwenden.

Abbildung 9 zeigt Beispiele für Absätze mit den Textausrichtungen linksbündig, rechtsbündig, zentrierter und Blocksatz.

Links ausgerichteter Text

Zentrierter Text

Rechts ausgerichteter Text

Dieser Absatz ist als Blocksatz formatiert. Der Text hat dieselbe Breite und ist links und rechts bündig. Die letzte Zeile ist dagegen linksbündig.

Abbildung 9: Absätze mit verschiedenen Textausrichtungen.

Wenn Sie den Blocksatz als Absatzformatierung verwenden, ist die letzte Zeile standardmäßig linksbündig ausgerichtet. Sie können jedoch die letzte Zeile auch zentriert oder als Blocksatz formatieren. Bei letzterem werden die Worte so platziert, dass die Zeile rechts und links bündig ist. Zwischen den Worten entsteht dann ein mehr oder weniger großer Abstand. Mit der Option **Einzelnes Wort austreiben** wird ein einzelnes Wort in der letzten Zeile so auseinandergezogen, dass es die gesamte Breite der Zeile einnimmt. Beispiele dafür sind in Abbildung 10 dargestellt.

Dieser Absatz ist als Blocksatz formatiert. Der Text hat dieselbe Breite und ist links und rechts bündig. Die letzte Zeile ist linksbündig ausgerichtet.

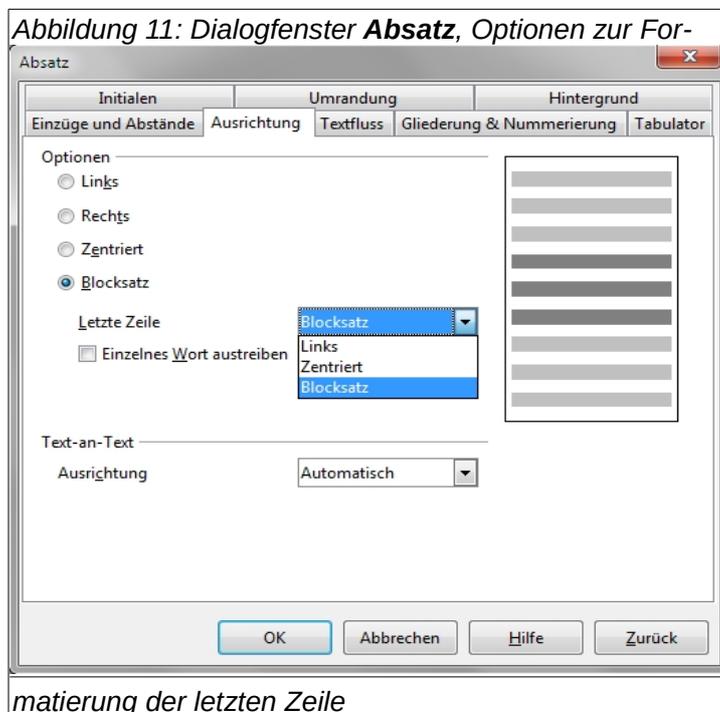
Dieser Absatz ist als Blocksatz formatiert. Der Text hat dieselbe Breite und ist links und rechts bündig. Die letzte Zeile ist zentriert ausgerichtet.

Dieser Absatz ist als Blocksatz formatiert. Der Text hat dieselbe Breite und ist links und rechts bündig. Die letzte Zeile ist als Blocksatz formatiert.

Die letzte Zeile ist als Blocksatz formatiert. Mit der zusätzlichen Option **Einzelnes Wort austreiben** wird ein einzelnes Wort in der letzten Zeile so auseinandergezogen, dass es die gesamte Breite der Zeile einnimmt.

Abbildung 10: Verschiedene Ausrichtungen der letzten Zeile beim Absatzformat Blocksatz.

Diese Absatzausrichtungen erreichen Sie über das Menü **Format > Absatz**, Registerkarte **Ausrichtung** oder über das Kontextmenü (*Rechts-Klick*), Menüpunkt **Absatz** (Abbildung 11).



Tabulatoren und Einzüge

Das horizontale Lineal zeigt sowohl die Standardtabulatoren als auch alle selbst definierten Tabulatoren an. Tabulatoren können das Aussehen eines Dokumentes wesentlich beeinflussen. Einerseits werden damit ganze Absätze eingerückt. Dafür stehen Ihnen auch die beiden Symbole **Einzug erhöhen** und **Einzug vermindern** aus Symbolleiste Formatierung zur Verfügung. Andererseits lassen sich mit Tabulatoren (durch Drücken der *Tab-Taste*) auch Einrückungen und Abstände in einer Zeile festlegen.

Die Verwendung der standardmäßig eingestellten Tabulatorabstände zu Formatierungszwecken, z. B. die Eingabe mehrere Tabulatoren, um bestimmte Abstände zu erzeugen, kann zu Formatierungsproblemen führen, wenn Sie Dokumente austauschen. Sind auf dem anderen System andere Tabulatorabstände als Standard eingestellt, so werden diese beim Öffnen des Dokumentes verwendet und Ihr Dokument sieht dann völlig anders aus. Anstatt die Standardeinstellung für die Tabulatoren zu verwenden, sollten Sie eigene Einstellungen für die Tabulatoren definieren.

Um Tabulatorabstände und Einzüge für Absätze festzulegen, öffnen Sie das **Absatz**-Dialogfenster über das Menü **Format > Absatz** oder doppelklicken Sie auf das Lineal. Ein Doppel-Klick auf den Bereich zwischen dem linken und rechten Einzugssymbol öffnet ebenfalls das Dialogfenster und wechselt gleich zur Registerkarte *Tabulator* (Abbildung 12). Ein Doppel-Klick außerhalb dieses Bereiches (in dunklerem Grau gehalten) bringt im selbigen Dialogfenster die Registerkarte **Einzüge und Abstände** zur Ansicht.

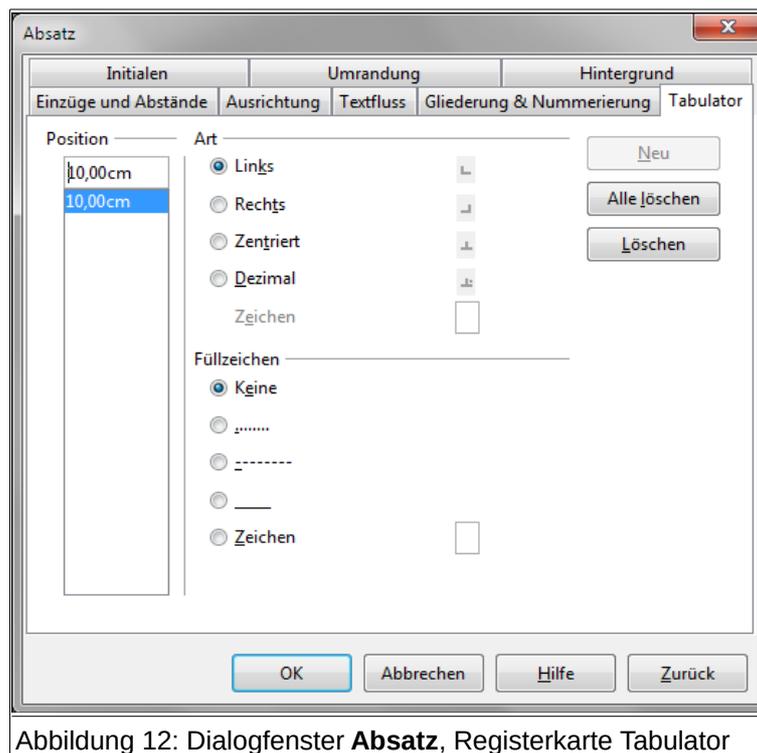


Abbildung 12: Dialogfenster **Absatz**, Registerkarte *Tabulator*

Eine bessere Lösung ist das Festlegen von Tabulatoren in Absatzvorlagen. Weitere Informationen über Absatzvorlagen finden Sie in den Kapiteln 6 und 7.

Tip

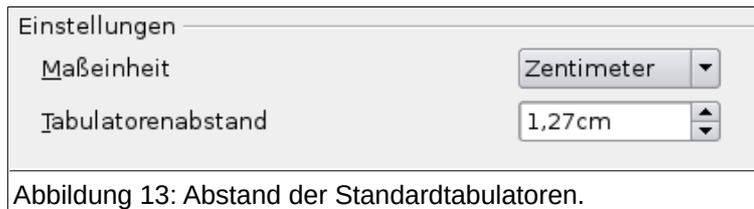
Es ist nicht empfehlenswert, mittels Tabulatoren Text auf einer Seite zu verteilen. Eine Tabelle ist dafür oftmals besser geeignet.

Standardtabulatorabstände ändern

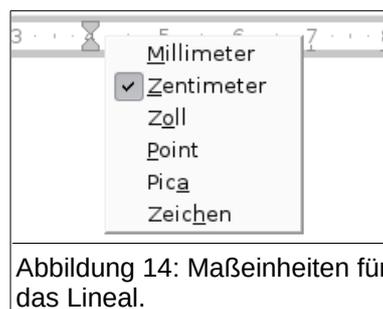
Bemerkung

Alle Änderungen an den voreingestellten Tabulatoreinstellungen beeinflussen beim Öffnen neuer Dokumente deren Tabulatorpositionen, ebenso wie die Tabulatoren, die Sie später eingefügt haben.

Um die Standardtabulatoren einzustellen, können Sie über das Menü **Extras > Optionen > LibreOffice Writer > Allgemein** den Abstand der Tabulatoren und die zugehörige Maßeinheit festlegen (Abbildung 13).



Auch die Maßeinheit des Lineals können Sie für das aktuelle Dokument ändern. Mit einem Rechtsklick auf das Lineal öffnet sich eine Liste, aus der Sie die Maßeinheit für das Lineal auswählen können (Abbildung 14). Die Maßeinheiten für das horizontale und vertikale Lineal können separat eingestellt werden.



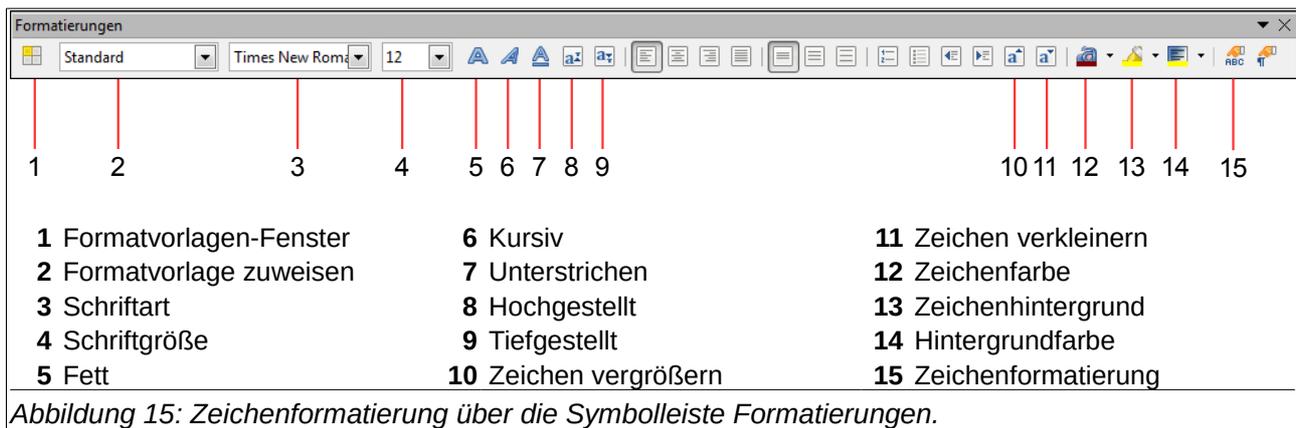
Zeichenformatierung

Über die Symbolleiste Sie können den Zeichen eine Vielzahl von Formaten zuordnen. Abbildung 15 zeigt eine angepasste Symbolleiste, in der die Symbole für die Zeichenformatierung gekennzeichnet sind. Das Aussehen der Symbole kann sich mit dem Betriebssystem und über das Menü **Extras > Optionen > LibreOffice > Ansicht** mit der Symbolgröße sowie dem Symbolstil ändern.

Es wird dringend empfohlen, Zeichenvorlagen zu verwenden statt die Zeichen manuellen zu formatieren. Weitere Informationen über Vorlagen und deren Nutzung finden Sie in Kapitel 6 und 7.

Tipp

Um eine manuelle Formatierung zu entfernen, markieren Sie den entsprechenden Text, wählen über das Menü **Format > Direkte Formatierung löschen** oder über die rechte Maustaste aus dem Kontextmenü **Direkte Formatierung entfernen**. Alternativ können Sie auch die Tastenkombination *Strg+M* verwenden.



Schrifteffekte

Sie können einem Text verschiedene Schrifteffekte zuordnen. Dazu markieren Sie den Text und rufen über das Menü **Format > Zeichen** die Registerkarte **Schrifteffekt** auf. Über die Auswahlliste **Effekte** können Sie auswählen:

- **(Ohne)**: Standardeinstellung.
- **Großbuchstaben**: Alle Zeichen werden als Großbuchstaben angezeigt.
- **Gemeine**: Alle Zeichen werden als Kleinbuchstaben angezeigt.
- **Titel**: Jedes Wort beginnt mit einem Großbuchstaben.
- **Kapitälchen**: Die Kleinbuchstaben werden als verkleinerte Großbuchstaben dargestellt.

Für asiatische Schriften gibt es noch verschiedene andere Effekte, die jedoch nur angezeigt werden, wenn die Unterstützung für asiatische Sprachen eingeschaltet ist.

Writer hat keinen Schrifteffekt „Modifizierte Titel“ implementiert, der alle Wörter am Anfang groß schreibt, aber diese Großschreibung nach bestimmten Regeln, die nicht standardisiert sind, aussetzt. Um dennoch diese Schriftgestaltung zu erreichen, verwenden Sie „Titel“ als Schrifteffekt und korrigieren die falsch gesetzten Zeichen.

Autokorrektur

Die Autokorrektur von Writer unterstützt Sie beim Verfassen von Schriftstücken durch:

- Die automatische Korrektur falsch geschriebener Wörter.
- Die Berücksichtigung von Ausnahmen beispielsweise, dass nach Abkürzungen wie „usw.“ klein weiter geschrieben wird.
- Die Erkennung groß zu schreibender Wörter.
- Die Beachtung von Regeln bei der Texteingabe.
- Eine Tipphilfe, die bei der Texteingabe Wörter erkennt, diese als Vorschlag anzeigt und nach Bestätigung durch Enter in das Dokument übernimmt.

Ersetzen

Die AutoKorrektur von Writer kennt eine Vielzahl häufiger Rechtschreib- und Tippfehler. Wer hat nicht schon mal *dei* statt *die* geschrieben? In einer Liste sind derartige Fehler zusammen mit der richtigen Schreibweise paarweise aufgeführt. Dadurch kann die AutoKorrektur diesen Fehler erkennen und automatisch korrigieren. Diese Liste können Sie über das Menü **Extras > AutoKorrektur-Optionen**, Registerkarte **Ersetzen** aufrufen (Abbildung 16).

In diese Tabelle können Sie weitere Paare der falsch und richtig geschriebenen Wörter aufnehmen oder löschen. Es sind aber nicht nur Wort-, sondern auch Zeichenersetzungen sowie Abkürzungen möglich, wie Sie in Abbildung 16 sehen können.

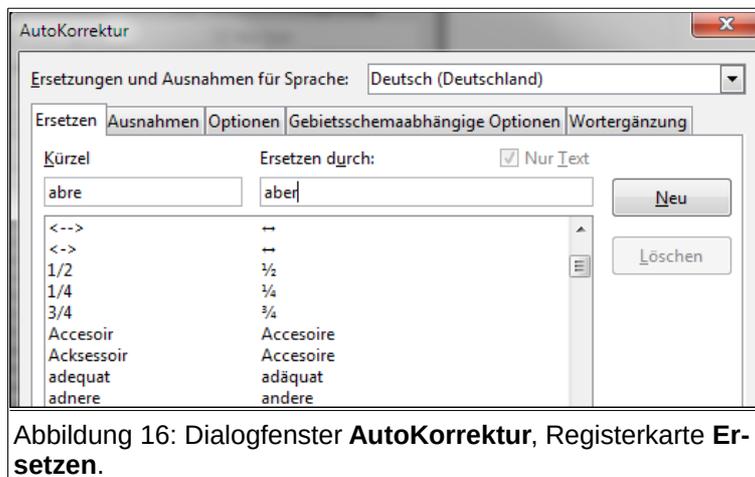


Abbildung 16: Dialogfenster **AutoKorrektur**, Registerkarte **Ersetzen**.

Neu

Schreiben Sie in das Feld **Kürzel** die zu ersetzende Zeichenfolge und in das Feld **Ersetzen durch** die ersetzende Zeichenfolge ein und drücken Sie die Schaltfläche **Neu**.

Löschen

Markieren Sie das zu löschende Wortpaar und drücken Sie die Schaltfläche **Löschen**.

Die automatische Ersetzung können Sie auf der Registerkarte **Optionen** ein- oder ausschalten.

Tipp

Achten Sie darauf, dass die richtige Sprache im Feld **Ersetzungen und Ausnahmen für Sprache** eingestellt ist.

Tipp

Mit der AutoKorrektur haben Sie ein Hilfsmittel, um spezielle Zeichen relativ einfach einzufügen. Sie können z. B. (c) eingeben und über die AutoKorrektur das Zeichen © einfügen lassen.

Ausnahmen

Auf der Registerkarte **Ausnahmen** finden Sie Abkürzungen, nach den kein Großbuchstabe folgt und Wörter, die mit zwei Großbuchstaben beginnen (Abbildung 17). Beider Listen können Sie ergänzen.

Optionen

Writer ist von Hause aus so konfiguriert, dass einige Eingabefehler in Ihrem Dokument automatisch korrigiert werden. Änderungen zu den Korrekturmaßnahmen können Sie auf der Registerkarte **Optionen** (Menü **Extras > AutoKorrektur-Optionen**) vornehmen (Abbildung 18). Die automatische Ersetzung können Sie ein- oder ausschalten, indem Sie für den ersten Eintrag **Ersetzungstabelle anwenden** die entsprechenden Häkchen setzen. Dabei bedeutet:

[E]

Automatische Korrektur während der Eingabe.

[F]

Automatische Korrektur während der Nachbearbeitung.

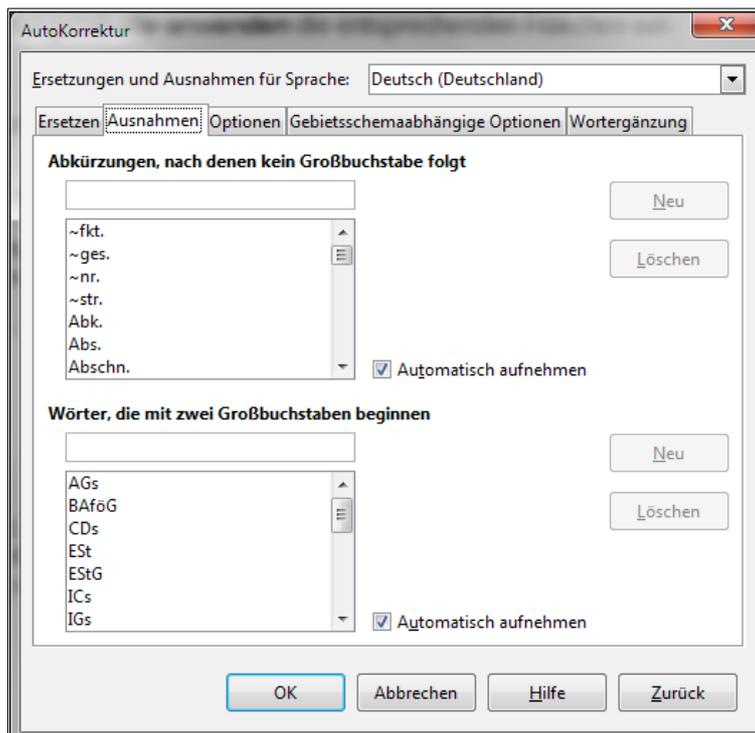


Abbildung 17: Dialogfenster **AutoKorrektur**, Registerkarte **Ausnahmen**.

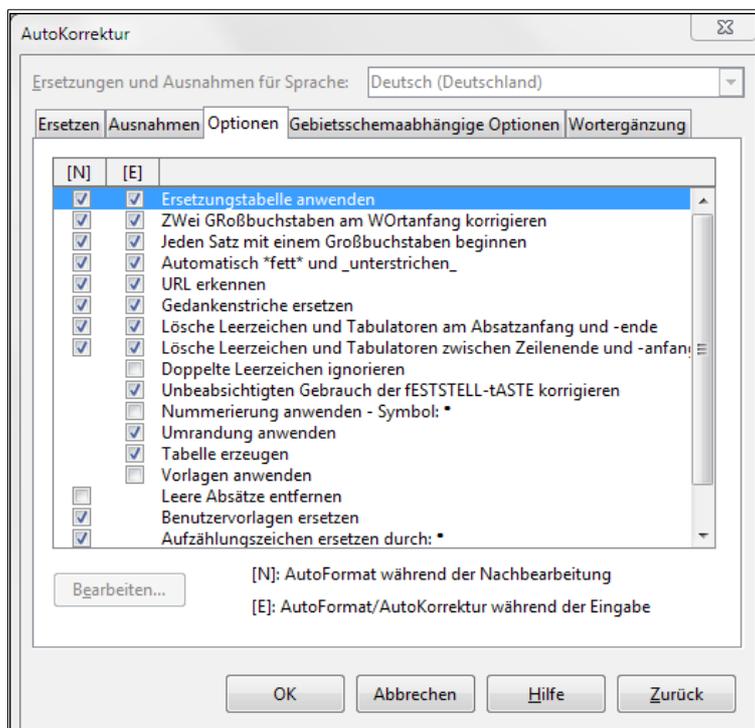


Abbildung 18: Dialogfenster **AutoKorrektur**, Registerkarte **Optionen**.

In der Hilfe wird jede Option beschrieben und wie Sie die Autoformatierung aktivieren. Einige unerwartete und manchmal unerwünschte Formatierungsänderungen sind:

- Horizontale Linien. Wenn Sie zwei Bindestriche (- -) gefolgt von einem Leerzeichen eingeben, so wird ein durchgehender Strich angezeigt (–). Mehrere Unterstriche (_) nacheinander werden als durchgehende Linie (_) angezeigt.
- Liste mit Aufzählungszeichen und nummerierte Listen. Eine Liste mit Aufzählungszeichen wird erstellt, wenn Sie am Beginn eines Absatzes einen Bindestrich (-), einen Stern (*) oder ein Pluszeichen (+) gefolgt von einem Leerzeichen oder einem Tabulator eingeben. Eine nummerierte Liste wird erstellt, wenn Sie eine Zahl gefolgt von einem Punkt (.) und anschließend ein Leerzeichen oder ein Tabulator eingeben. Die automatische Nummerierung für nummerierte Listen wird nur in der Absatzvorlagen *Standard*, *Textkörper* oder *Textkörper Einzug* eingeschaltet.

Um die verschiedenen Optionen zur automatischen Korrektur zu aktivieren, wählen Sie über das Menü **Format > AutoKorrektur** und anschließend aus dem Untermenü aus:

Während der Eingabe

Formatiert das Dokument automatisch während der Texteingabe. Diese Formatierungsoptionen legen Sie über das Menü unter **Extras > AutoKorrektur-Optionen** auf der Registerkarte **Optionen** fest.

Anwenden

Wendet die Formatierungsregeln an, die unter **Extras > AutoKorrektur-Optionen**, Registerkarte **Optionen** festgelegt sind.

Anwenden und Änderungen bearbeiten

Formatiert das Dokument entsprechend den Einstellungen unter **Extras > AutoKorrektur-Optionen**. LibreOffice fragt Sie jedoch vor der Übernahme der Änderungen, ob Sie diese Änderungen annehmen möchten oder nicht.

AutoKorrektur-Optionen

Öffnet das Dialogfenster **AutoKorrektur** (Abbildung 18).

Tipp

Wenn Sie unerwartete Formatierungsänderungen in Ihrem Dokument feststellen, sollten Sie als erstes im Dialogfenster **Autokorrektur** nach den Ursachen suchen.

Wortergänzung

Bei aktivierter Wortergänzung versucht Writer während der Eingabe das Wort zu ergänzen und blendet einen Vorschlag oberhalb der Cursorposition ein. Den richtigen Vorschlag können Sie mit *Enter* bestätigen, woraufhin das Wort in den Text übernommen wird, anderenfalls schreiben Sie einfach weiter. Sie können die Wortergänzung einschalten, indem Sie über das Menü **Extras > AutoKorrektur-Optionen**, Registerkarte **Wortergänzungen** in die Option **Wortergänzung aktivieren** ein Häkchen setzen (Abbildung 19).

Sie können auf der Registerkarte **Wortergänzung** weitere Anpassungen vornehmen:

Leerzeichen anhängen

Fügt automatisch ein Leerzeichen an ein durch *Enter* übernommenes Wort, wenn Sie mit der Eingabe des nächsten Wortes beginnen und selbst kein Leerzeichen eingefügt haben.

Als Tipphilfe anzeigen

Zeigt während der Eingabe einen Vorschlag für das Wort oberhalb der Cursorposition an, der durch *Enter* in den Text übernommen werden kann.

Wörter sammeln

Häufig verwendete Wörter werden in einer Wortliste gesammelt (Abbildung 19, rechter Bereich). Zum Löschen eines Worts aus der Wortergänzungsliste wählen Sie es aus und klicken dann auf die Schaltfläche **Eintrag löschen**.

Wenn die automatische Rechtschreibprüfung eingeschaltet ist, werden nur die Wörter gesammelt, die der Rechtschreibprüfung bekannt sind.

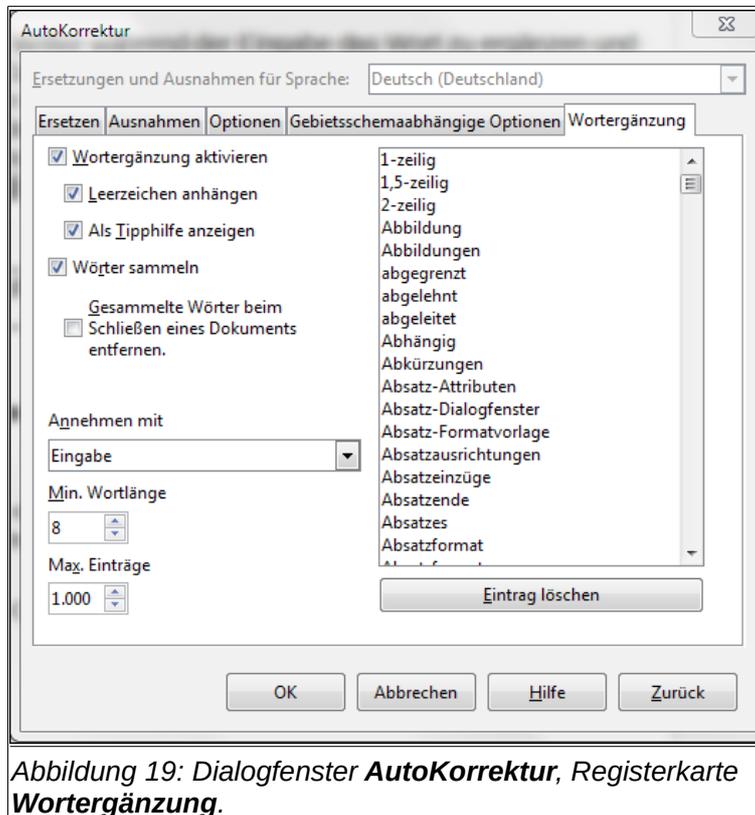


Abbildung 19: Dialogfenster **AutoKorrektur**, Registerkarte **Wortergänzung**.

Gesammelte Wörter beim Schließen eines Dokuments entfernen

Wenn die Option aktiviert ist, wird die Liste geleert, sobald das gegenwärtige Dokument geschlossen wird. Ist die Option deaktiviert, wird die Wortergänzungsliste nach dem Schließen des Dokuments anderen Dokumenten zur Verfügung gestellt. Die Liste bleibt bis zum Beenden von LibreOffice erhalten.

Annehmen mit

Wählen Sie hier die Taste, bei deren Betätigung das vorgeschlagene Wort in den Text übernommen werden soll. Zur Verfügung stehen die Tasten **Eingabe** (*Enter*), **Ende**, **Leer**, **Tabulator** und **Nach-Rechts**. Drücken Sie die Taste **Esc** (*Escape*), um die automatische Wortergänzung zu deaktivieren.

Min. Wortlänge

Legen Sie die Mindestwortlänge fest, mit der ein Wort zur Wortergänzung in Frage kommt. Wenn Sie zu viele unnütze oder irritierende Wortvorschläge erhalten, erhöhen Sie diesen Wert.

Max. Einträge

Hiermit geben Sie an, wie viele Wörter maximal in der Wortergänzungsliste gespeichert werden sollen.

Wortliste

Listet die gesammelten Worte auf. Diese Liste ist so lange gültig, bis Sie das aktuelle Dokument schließen.

Eintrag löschen

Löscht das ausgewählte Wort bzw. die Wörter aus der Wortergänzungsliste.

Bemerkung

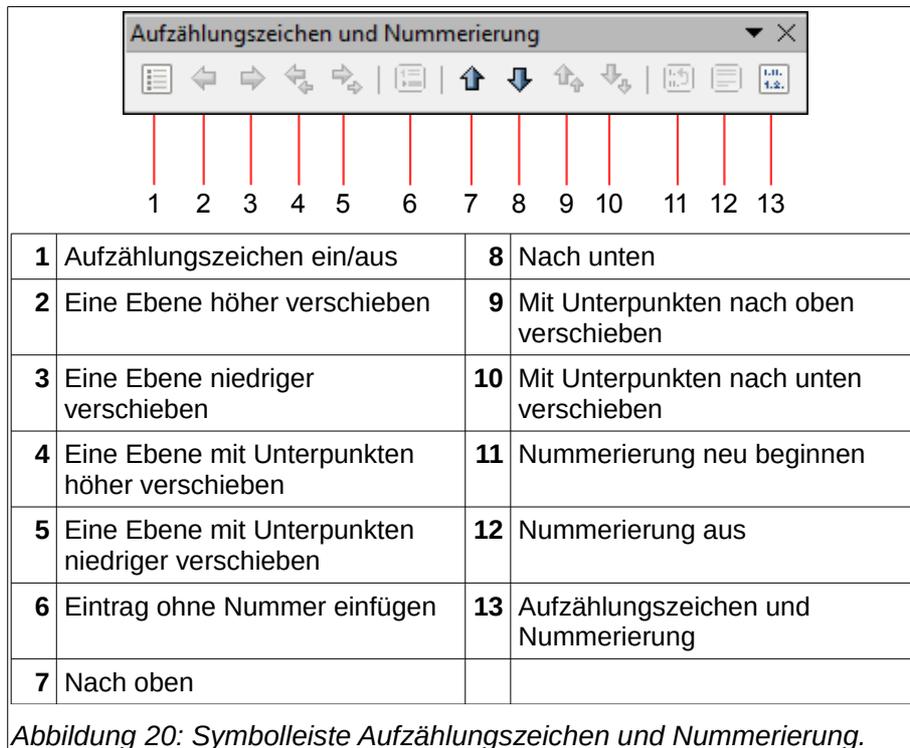
Die Wortergänzung funktioniert erst, wenn ein Wort in der Wortergänzungsliste aufgenommen wurde, d. h. erst beim zweiten Schreiben eines Wortes wird ein Wortvorschlag angezeigt.

Nummerierter Listen und Listen mit Aufzählungszeichen

Sie haben mehrere Möglichkeiten, nummerierte Listen oder Aufzählungslisten zu erstellen:

- Unter Verwendung von AutoKorrektur wie oben beschrieben.
- Unter Verwendung von Listenvorlagen (Nummerierungsvorlagen) wie in Kapitel 6 und 7 dieses Handbuches beschrieben.
- Unter Verwendung der Symbole **Nummerierung** und **Aufzählungszeichen** in der Symbolleiste Formatierung (Abbildung 20). Diese Methode wird im Folgenden beschrieben.

Um eine nummerierte Liste oder eine Liste mit Aufzählungszeichen zu erstellen, markieren Sie den Absatz oder die Absätze, die Sie nummerieren wollen und klicken Sie auf das entsprechende Symbol in der Symbolleiste (Abbildung 20).



Bemerkung

Es ist egal, ob Sie zuerst den Text eingeben und dann die Nummerierung/Aufzählungszeichen zuweisen oder umgekehrt erst die Nummerierung bzw. das Aufzählungszeichen zuordnen und dann den Inhalt eingeben.

Die Symbolleiste Aufzählungszeichen und Nummerierungen

Mit Hilfe der Symbole in der Symbolleiste Aufzählungszeichen und Nummerierung (Abbildung 20) können Sie verschachtelte Listen erstellen. Das sind Listen, bei denen die Listeneinträge weitere Untereinträge beinhalten, wie bei einer Gliederung. Sie können Listeneinträge in der Liste nach oben oder unten verschieben, neue Untereinträge erstellen oder die Aufzählungszeichen selbst ändern. Die Symbolleiste können Sie sich über **Ansicht > Symbolleisten > Aufzählungszeichen und Nummerierung** anzeigen lassen.

Tipp

Um einen Listeneintrag zusammen mit allen Untereinträgen eine Ebene höher zu verschieben, klicken Sie auf das Symbol **Eine Ebene mit Unterpunkten höher verschieben**.

Erstellen Sie mit Hilfe der Symbole aus der Symbolleiste (Abbildung 20) eine Liste mit mehreren Ebenen, so werden alle Ebenen (bis zu 10) dieselbe Nummerierungsart oder dasselbe Aufzählungszeichen aufweisen. Wie Sie jedoch den einzelnen Ebenen unterschiedliche Formate für die Nummerierung, verschiedene Aufzählungszeichen oder gar eine Kombination aus beiden zuweisen, wird im nachfolgenden Beispiel gezeigt. Weitere Informationen über Listen, insbesondere das Erstellen eigener Listenvorlagen, erhalten Sie im Kapitel 7 „Arbeiten mit Formatvorlagen“.

Tipp

Eine Liste mit mehreren Ebenen können Sie so erstellen, dass Sie zuerst die Listeneinträge als einzelne Absätze eingeben und diese danach den Ebenen zuordnen. Um die Absätze in die gewünschte Ebenen einzustufen, verwenden Sie vorteilhafterweise Tastenkombinationen. Platzieren Sie den Cursor am Anfang des nummerierten Absatzes und drücken Sie:

Tab Eine Ebene tiefer (Verschiebt den Absatz nach rechts.)

Umschalt+Tab Eine Ebene höher (Verschiebt den Absatz nach links.)

Um einen festen Tabulatorabstand zwischen der Nummerierung und dem Text des nummerierten Absatzes einzufügen drücken Sie *Strg+Tab*.

Beispiel: Liste mit mehreren Ebenen

Für die Erstellung der Liste wird eine Listenvorlage verwendet. Die Liste soll etwa so aussehen:

- I. Ebene-1 Listeneintrag
 - A. Ebene-2 Listeneintrag
 - i. Ebene-3 Listeneintrag
 - a) Ebene-4 Listeneintrag

Dieses Beispiel verwendet die vorhandene Listenvorlage *Nummerierung1*. Wenn Sie diese Listenvorlage nicht verwenden wollen, so können Sie auch eine neue Listenvorlage erstellen. Dazu finden Sie Informationen in Kapitel 7 „Arbeiten mit Formatvorlagen“.

- 1) Öffnen Sie die Formatvorlagen (auch über die Taste *F11* erreichbar) und klicken Sie auf das Symbol **Listenvorlagen**. Aus der Auswahlliste am unteren Rand wählen Sie *Alle Vorlagen*. Mit einem *Rechts-Klick* auf die Vorlage *Nummerierung1* öffnet sich ein Kontextmenü, aus dem Sie den Eintrag **Ändern** wählen (Abbildung 21).
- 2) Im Dialogfenster **Nummerierungsart** wechseln Sie auf die Registerkarte **Gliederung**. Aus den Vorlagen wählen Sie die aus, die den Anforderungen am besten entspricht. Wählen Sie diese Vorlage durch Anklicken aus (Abbildung 22).
- 3) Unter der Registerkarte **Optionen/Zusätze** lässt sich die vorausgewählte Vorlage anpassen. Im Bereich *Ebenen* wählen Sie die Ebene der Listeneinträge aus, die Sie ändern wollen. Eine Vorschau auf das Aussehen der Liste sehen Sie im rechten umrandeten Bereich. Die Abbildung 23 zeigt die Vorschau für die erste Ebene.

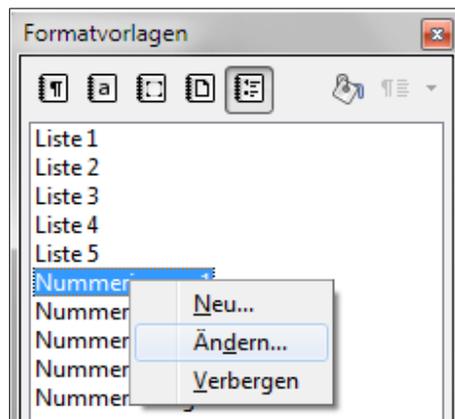


Abbildung 21: Listenvorlage ändern.

Bemerkung

Bei der Änderung von Listenvorlagen heißt die letzte Registerkarte **Zusätze**. Fügen Sie im Text Aufzählungen oder Nummerierungen ein, so heißt diese Registerkarte **Optionen**. Im Text werden beide Bezeichnungen angegeben.

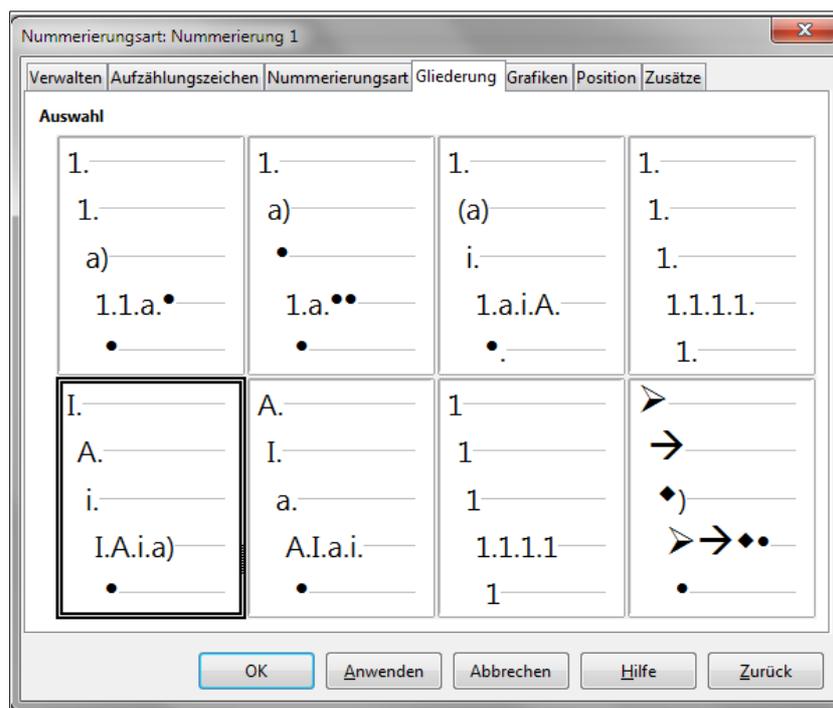


Abbildung 22: Dialogfenster **Nummerierungsart**, Registerkarte **Gliederung** zur Vorauswahl der Nummerierungsliste.

- 4) Verwenden Sie auch die Registerkarte **Optionen/Zusätze**, um verschiedene Zeichen vor und/oder hinter dem Trenner zu platzieren, wie z. B. den Punkt für die Ebenen 1, 2 und 3 oder die Klammer zu für die Ebene 4 (Abbildung 23 und Abbildung 24). Dafür sind die entsprechenden Zeichen im Bereich *Listen* in die Felder **Vor** und **Hinter** einzugeben.
- 5) Die Absatzzüge werden von Writer für jede Ebene zunächst vorgegeben. Die vorgegebenen Abstände vom linken Rand zur Nummerierung und von der Nummerierung zum Text können auf der Registerkarte **Position** geändert werden (Abbildung 25).

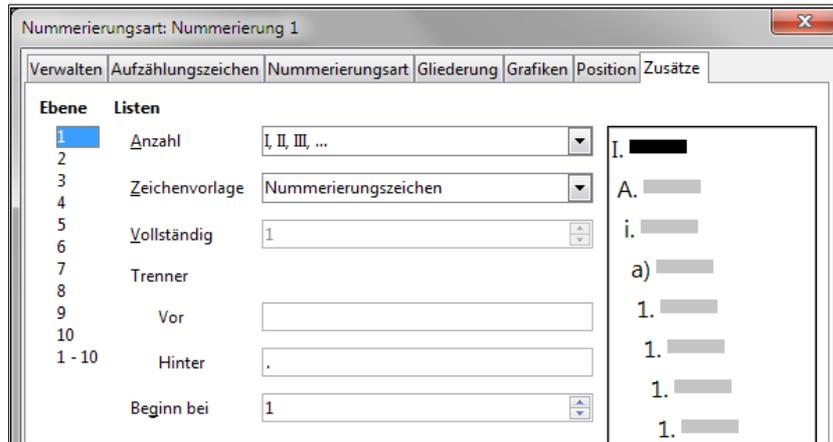


Abbildung 23: Dialogfenster **Nummerierungsart**, Registerkarte **Optionen/Zusätze** zur Feineinstellung der Nummerierung in den einzelnen Ebenen; Nummerierung für die Ebenen 1, 2 und 3.

- 6) Wählen Sie die zu ändernde Ebene aus, ändern Sie den Abstand der Nummerierung vom Text in der ersten Zeile im Feld **bei**, den Abstand der Nummerierung vom Rand im Feld **Ausgerichtet bei**, den Einzug des Textes (ohne erste Zeile) im Feld **Einzug bei**. Weiterhin legen Sie die Ausrichtung der Nummerierung und die Art des Abstandes der Nummerierung vom Text (Feld: **Nummerierung wird gefolgt von**) fest.
- 7) Diese Änderungen können Sie für jede Ebene vornehmen.
- 8) Beenden Sie die Formatierung der Nummerierungsliste und drücken Sie **OK**.

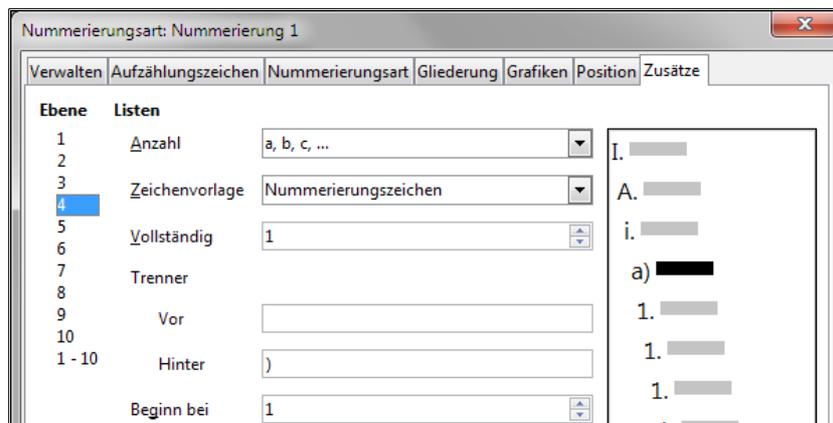


Abbildung 24: Dialogfenster **Nummerierungsart**, Registerkarte **Optionen/Zusätze**, Nummerierung für die Ebene 4.

Tipp

Über die Registerkarte **Gliederung** können Sie für eine Aufzählungsliste verschiedene Aufzählungszeichen für die einzelne Ebenen festlegen. Zur Auswahl dieser Zeichen verwenden Sie die Registerkarte **Grafik** (hier nicht dargestellt). Auf der Registerkarte **Optionen/Zusätze** können Sie über die Schaltfläche **Zeichen** die Aufzählungszeichen individuell anpassen und jedes beliebige Zeichen auswählen.

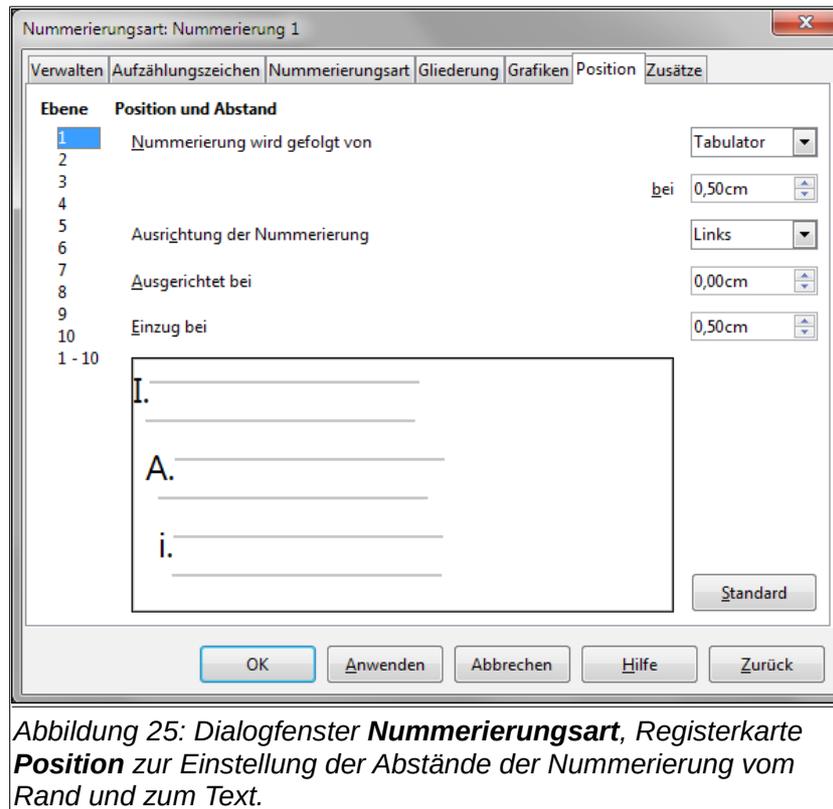


Abbildung 25: Dialogfenster **Nummerierungsart**, Registerkarte **Position** zur Einstellung der Abstände der Nummerierung vom Rand und zum Text.

Fußnoten und Endnoten

Fußnoten sind Anmerkungen zum Text, die am Ende der Seite „im Fuß“ stehen. Endnoten sind dagegen Anmerkungen, die am Ende des Kapitels oder des Dokuments erscheinen. Die Stelle im Text, die mit einer Anmerkung versehen werden soll, wird mit einer hochgestellten Ziffer gekennzeichnet. Diese Ziffer wird am Fuß der Seite für Fußnoten oder am Ende des Textes für Endnoten wiederholt und mit dem Anmerkungstext versehen. Oftmals wird auch eine Trennlinie über die Fuß-/Endnoten eingefügt.

Um mit Fuß- und Endnoten effektiv arbeiten zu können, müssen Sie:

- Die Fußnote/Endnote einfügen.
- Das Format der Fußnote/Endnote festlegen.
- Die Platzierung der Fußnote auf der Seite bzw. die Platzierung der Endnote am Dokumentenende festlegen.
- Die Farbe und die Art der Trennungslinie (Fußnotenstrich, Anmerkungsstrich) definieren.

Fuß- und Endnoten einfügen

Positionieren Sie den Cursor im Text dort, wo die Fuß- oder Endnotenziffer eingefügt werden soll. Dann wählen Sie über das Menü **Einfügen > Fuß-/Endnote**, woraufhin sich das Dialogfenster **Fuß-/Endnote einfügen** öffnet (Abbildung 26). Hier können Sie die Art der Nummerierung (automatisch oder manuell) und die Art der Anmerkung (Fußnote oder Endnote) wählen.

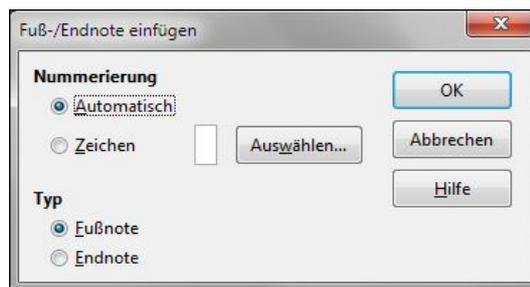


Abbildung 26: Das Dialogfenster **Fuß-/Endnote einfügen**.

Alternativ klicken Sie auf die Symbole **Fuß-/Endnote direkt einfügen** oder **Endnote direkt einfügen** in der Symbolleiste Einfügen (Abbildung 27). Bei dieser Auswahl werden die Einstellungen aus dem Dialogfenster **Fuß-/Endnote einfügen** übernommen.

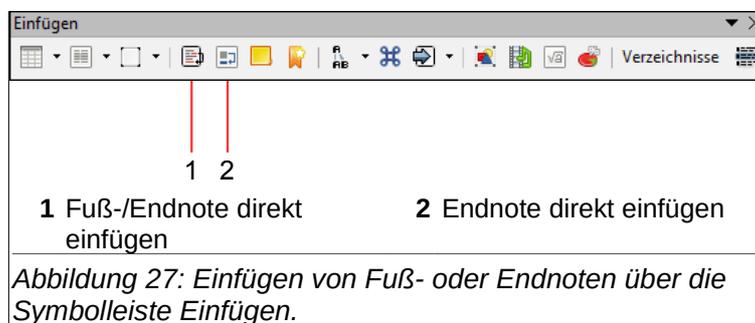


Abbildung 27: Einfügen von Fuß- oder Endnoten über die Symbolleiste Einfügen.

In allen Fällen wird eine Anmerkungsnummer in den Text eingefügt und der Cursor entweder an das Ende der Seite, wenn der Anmerkungsstrich als Fußnote, oder an das Ende des Dokuments gestellt, wenn die Anmerkung als Endnote erscheinen soll. Die Anmerkungsnummer und der Anmerkungsstrich werden angezeigt und Sie können den zugehörigen Anmerkungsstrich eingeben.

Um eine Fuß- oder Endnote zu entfernen, löschen Sie die Anmerkungsnummer. Der Anmerkungsstrich wird automatisch gelöscht und die Nummerierung der anderen Fuß-/Endnoten werden entsprechend angepasst.

Format der Fußnoten/Endnoten festlegen

Um die Fuß- und Endnoten zu formatieren, wählen Sie über das Menü **Extras > Fuß-/Endnoten**. Im sich öffnenden Dialogfenster (Abbildung 28) haben Sie auf der Registerkarte **Fußnoten** die Möglichkeit die Fußnoten zu formatieren. Sie können:

- im Bereich *Automatische Nummerierung* die Art der Nummerierung,
- den Beginn der Zählung für die Nummerierung,
- die Zeichen vor und hinter der Anmerkungsnummer,
- die Position der Fußnote,
- die zu verwendende Absatz- und Seitenvorlage im Bereich *Vorlagen*,
- die zu verwendende Zeichenvorlagen für den Text- und Fußnotenbereich im Bereich *Zeichenvorlagen* und
- den Hinweistext bei mehrseitigen Fußnoten festlegen.

Auf der Registerkarte **Endnoten** können Sie die Formatierung für die Endnoten vornehmen. Hier entfallen Angaben zur Position der Nummerierung und zum Hinweistext bei mehrseitigen Anmerkungen.

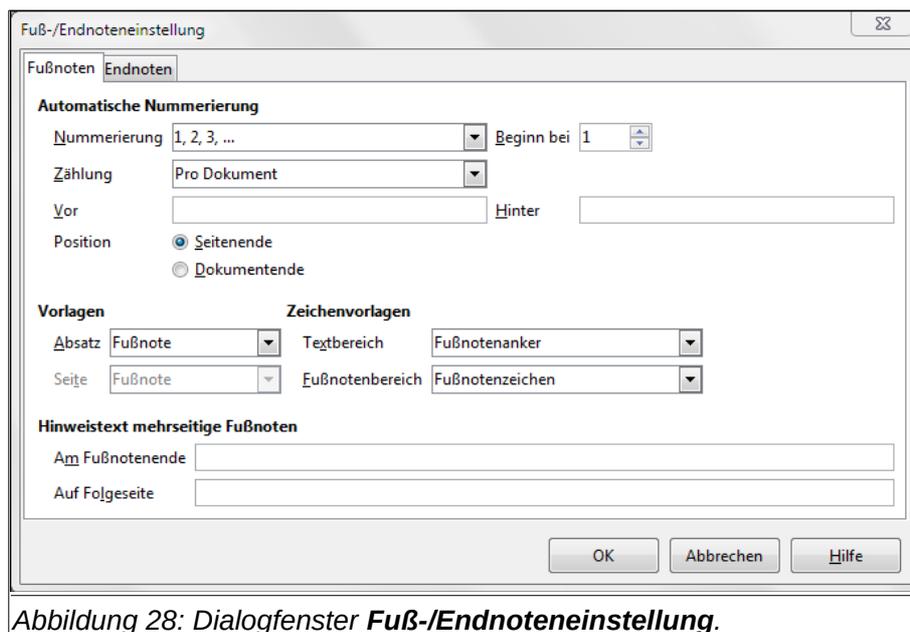


Abbildung 28: Dialogfenster **Fuß-/Endnoteneinstellung**.

Position der Fußnote und Formatierung der Trennungslinie

Die Position der Fußnoten auf der Seite, die Farbe und die Art der Trennlinie werden in der Seitenvorlage festgelegt. Wenn Sie mehrere Seitenvorlagen verwenden, müssen Sie für jede einzelne Vorlage die Fußnote und die Trennungslinie formatieren.

Wählen Sie **Format > Seite** aus dem Menü oder wählen Sie mit einem Rechts-Klick auf die Seite aus dem Kontextmenü **Seite** um das Dialogfenster **Seitenvorlage** zu öffnen. Aktivieren Sie die Registerkarte **Fußnote** (Abbildung 29).

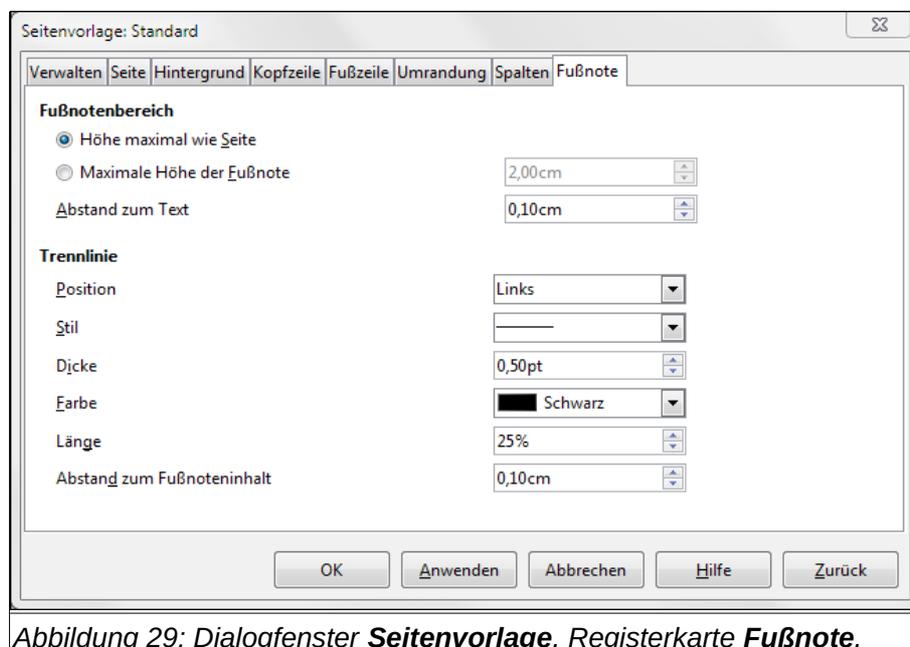


Abbildung 29: Dialogfenster **Seitenvorlage**, Registerkarte **Fußnote**.

Im **Fußnotenbereich** lassen sich die Fußnotenhöhe und der Abstand zum Text einstellen. Im Bereich **Trennlinie** wird die Position, die Linienart, deren Breite, Länge und Abstand zum Fußnoteninhalt festgelegt. Über die Schaltfläche **Anwenden** werden die Änderungen im Dokument sofort wirksam, mit **OK** verlassen Sie das Dialogfenster und speichern die Änderungen.

Rechtschreib- und Grammatikprüfung

Rechtschreibprüfung

Writer verfügt über eine Rechtschreibprüfung, die schon während der Eingabe den Text auf Rechtschreibfehler prüft. Alternativ lässt sich diese automatische Prüfung auch abschalten und die Rechtschreibprüfung manuell starten. Die automatische Prüfung können Sie über das Symbol **Automatisch Prüfen**  in der Symbolleiste **Standard** oder über das Menü **Extras > Optionen > Spracheinstellungen > Linguistik**, Bereich *Optionen* ein- und ausschalten.

Falsch geschriebene Wörter werden mit einer roten Wellenlinie unterstrichen. Bei der Prüfung wird jedes Wort des Dokuments mit den Wörtern des installierten Wörterbuchs verglichen. Sind Wörter in Ihrem Text nicht im Wörterbuch enthalten, obwohl Sie die Wörter richtig geschrieben haben, werden diese als falsch geschrieben gekennzeichnet, weil sie nicht erkannt werden und mit einer rot gewellten Linie unterstrichen.

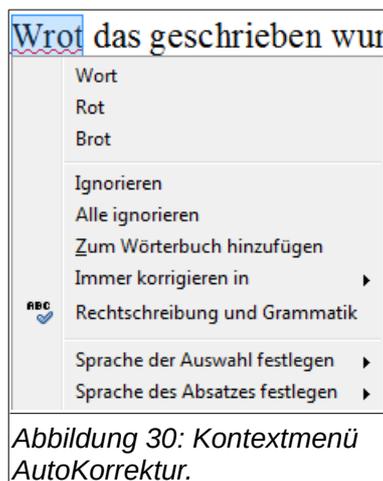
LibreOffice stellt Wörterbücher für eine Vielzahl von Sprachen bereit.

Ebenso stellt LibreOffice eine Grammatikprüfung zur Verfügung, die separat oder in Verbindung mit der Rechtschreibprüfung genutzt werden kann (s. Gleichzeitige Rechtschreib- und Grammatikprüfung, Seite 31 in diesem Dokument).

Ein Rechts-Klick auf ein nicht erkanntes, mit einer roten Wellenlinie unterstrichenes Wort öffnet das Kontextmenü (Abbildung 30). Über das Kontextmenü können Sie verschiedene Aktionen ausführen, u. a. vorgeschlagene Wörter aus dem Wörterbuch übernehmen oder das Wort in das benutzerdefinierte Wörterbuch neu aufnehmen.

Klicken Sie auf ein vorgeschlagenes Wort im oberen Teil des Kontextmenüs, so wird das nicht erkannte, mit einer roten Wellenlinie unterstrichene Wort durch das aus dem Kontextmenü vorgeschlagene Wort ersetzt und nicht mehr mit einer rot gewellten Linie gekennzeichnet.

Im Einzelnen bedeuten die Einträge im Kontextmenü:



Ignorieren

Die Korrektur für dieses Wort werden abgelehnt, es bleibt so bestehen. Weitere Vorkommen des Wortes werden weiterhin für eine Korrektur vorgeschlagen und sind mit einer rot gewellten Linie unterstrichen.

Alle ignorieren

Die Korrektur für alle Vorkommen dieses Wortes im Dokument werden abgelehnt. Die Wörter bleiben so bestehen. Das Wort wird in die Liste „Alle ignorieren“ des benutzerdefinierten Wörterbuches aufgenommen.

Zum Wörterbuch hinzufügen

Das Wort wird zum benutzerdefinierten Wörterbuch hinzugefügt. Normalerweise wird das Wort zum Wörterbuch **Standard** hinzugefügt. Sind jedoch mehrere Wörterbücher vorhanden, so können Sie über ein Untermenü das Wörterbuch auswählen, in dem das Wort eingetragen wird.

Immer korrigieren in

Dieser Menüpunkt öffnet ein Untermenü, indem die Korrekturvorschläge aus dem Kontextmenü noch einmal angezeigt werden. Wählen Sie einen Eintrag aus und das unterstrichene Wort wird durch das ausgewählte ersetzt und die rot gewellte Linie verschwindet. Gleichzeitig wird das Wortpaar aus falsch geschriebenem und richtigem Wort in die AutoKorrektur-Tabelle eingetragen. Dadurch wird künftig das Wort bereits bei der Eingabe automatisch korrigiert. Diese AutoKorrektur-Tabelle erreichen Sie über das Menü **Extras > AutoKorrektur Optionen**, Registerkarte **Ersetzen**.

Rechtschreibung und Grammatik

Diese Auswahl öffnet die Rechtschreib- und Grammatikprüfung. Die Beschreibung dazu finden weiter unten in diesem Kapitel (Gleichzeitige Rechtschreib- und Grammatikprüfung, Seite 31).

Im unteren Abschnitt des Kontextmenüs finden Sie die Sprachauswahl, die Sie auswählen können, wenn Sie anderen Sprachen verwenden. Zur Auswahl steht hier die Sprachfestlegung für das markierte Wort oder für den ganzen Absatz.

Gleichzeitige Rechtschreib- und Grammatikprüfung

Sie können für ein Dokument oder den markierten Teil eines Textes die Rechtschreibung und Grammatik auch gleichzeitig prüfen. Voraussetzung dafür ist die Installation der entsprechenden Wörterbücher. Standardmäßig werden bei der Installation von LibreOffice die Rechtschreibkontrolle, die Grammatikprüfung, die Silbentrennung, ein Thesaurus und ein Synonymwörterbuch mitinstalliert.

Um die Rechtschreibung und Grammatik gleichzeitig zu prüfen, klicken Sie in der Standardsymbolleiste auf das Symbol **Rechtschreibung und Grammatik (F7)**  oder drücken Sie die Funktionstaste **F7**. Die Prüfung erfolgt dann von der Cursorposition an vorwärts oder im markierten Text. Werden während der Prüfung unbekannte Wörter gefunden oder die hinterlegten Grammatikregeln verletzt, so öffnet sich das Dialogfenster **Rechtschreibung und Grammatik** (Abbildung 31). Am Dokumentenende wird nachgefragt, ob die Prüfung am Anfang des Dokuments fortgesetzt werden soll.

Im diesem Dialogfenster können Sie die gefundenen Rechtschreibfehler korrigieren:

Nicht im Wörterbuch

In diesem Bereich wird der fehlerhafte Satz angezeigt. Das nicht erkannte Wort wird hervorgehoben dargestellt. Grammatikalische Fehler werden farblich hinterlegt unterhalb der Feldbezeichnung **Textsprache** separat angezeigt (Abbildung 32, rot umrandeter Bereich). Der Satz oder das Wort kann im Fenster darunter korrigiert werden.

Vorschläge

In diesem Bereich finden Sie Vorschläge, die das fehlerhafte Wort ersetzen können. Wählen Sie ein Wort aus und drücken Sie die Schaltfläche **Ändern** oder **Alle Ändern**.

Für Grammatikfehler wählen Sie **Ändern**, um die Vorschläge zu übernehmen.

Textsprache

Hier können Sie die Sprache aus einer Liste auswählen, die für die Rechtschreib- und Grammatikprüfung verwendet werden soll. Ist für die Sprache eine Rechtschreibprüfung vorhanden, so wird das vor der Sprachbezeichnung mit einem Häkchen kenntlich gemacht.

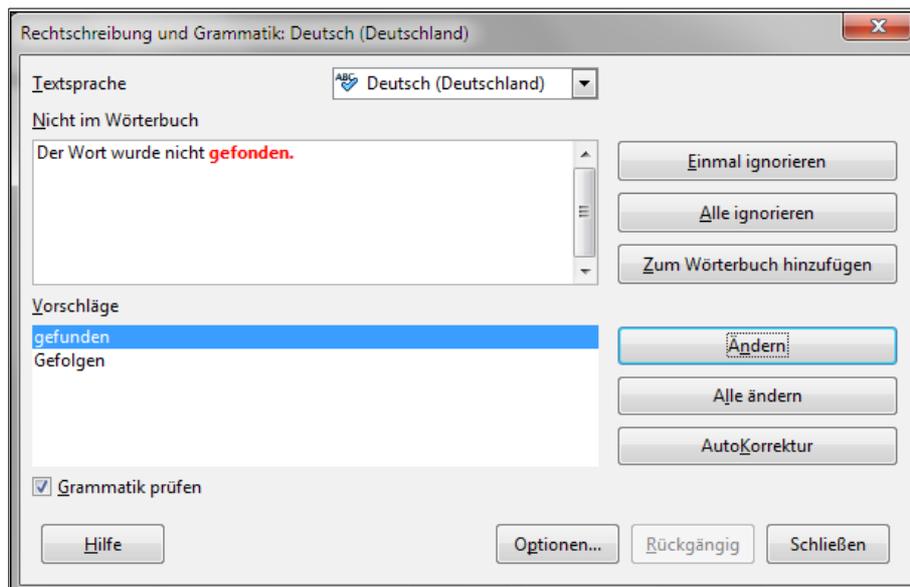


Abbildung 31: Die Rechtschreibprüfung im Dialogfenster **Rechtschreibung und Grammatik**.

Einmal ignorieren

Eine Korrektur wird abgelehnt, das Wort bleibt so bestehen. Weitere Vorkommen des Wortes werden weiterhin für eine Korrektur vorgeschlagen und sind mit einer rot gewellten Linie unterstrichen.

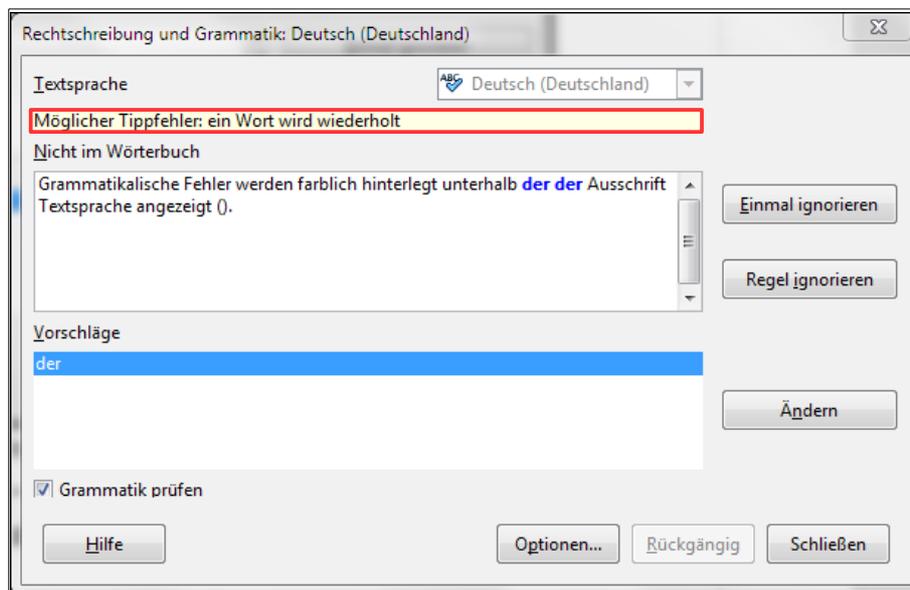


Abbildung 32: Die Grammatikprüfung im Dialogfenster **Rechtschreibung und Grammatik**.

Alle ignorieren

Die Korrektur für alle Vorkommen dieses Wortes im Dokument werden abgelehnt. Die Wörter bleiben so bestehen. Das Wort wird in die Liste „Alle ignorieren“ des benutzerdefinierten Wörterbuches aufgenommen.

Zum Wörterbuch hinzufügen

Das Wort wird zum benutzerdefinierten Wörterbuch hinzugefügt. Normalerweise wird das Wort zum Wörterbuch **Standard** hinzugefügt. Sind jedoch mehrere Wörterbücher vorhanden, so können Sie über ein Untermenü das Wörterbuch auswählen, in dem das Wort eingetragen wird.

Ändern

Ersetzt das unbekannte Wort durch des vorgeschlagene Wort. Wurde der Satz geändert, so wird der gesamte Satz ausgetauscht.

Bei der Grammatikprüfung wird die vorgeschlagene Ersetzung verwendet, um den Text zu korrigieren.

Alle Ändern

Damit werden alle Vorkommen des Wortes im Text durch das zum Ersetzen ausgewählte Wort ersetzt.

AutoKorrektur

Das Wortpaar aus falsch geschriebenem und richtigem Wort wird in die AutoKorrektur-Tabelle eingetragen. Dadurch wird künftig das Wort bereits bei der Eingabe automatisch korrigiert. Die AutoKorrektur-Tabelle erreichen Sie über das Menü **Extras > AutoKorrektur Optionen**, Registerkarte **Ersetzen**.

Das Wort selber wird jedoch nicht ersetzt, Sie müssen eine die Schaltfläche **Ändern** oder **Alle Ändern** benutzen, um das Wort zu ersetzen.

Rückgängig

Hiermit können Sie Änderungen, die Sie am Satz vorgenommen haben, rückgängig machen. Diese Schaltfläche ist nur verfügbar, wenn Sie Änderungen am Satz vorgenommen haben. Die Schaltfläche ist nicht verfügbar, wenn Sie ein Wort über **Ändern** ersetzt haben.

Optionen

Diese Schaltfläche öffnet ein Dialogfenster, in dem Sie benutzerdefinierte Wörterbücher auswählen und Optionen für die Rechtschreibung definieren können.

Bemerkung

Es wird empfohlen, die Rechtschreib- und Grammatikprüfung zweimal über den Text laufen zu lassen. Schon kleine Softwareprobleme können verhindern, dass alle Grammatikfehler beim ersten Prüflauf gefunden werden können.

Grammatikprüfung

Die Grammatikprüfung ist standardmäßig eingeschaltet und prüft die Grammatik schon während der Texteingabe. Sie können die Grammatikprüfung über das Menü **Extras > Optionen > Spracheinstellungen > Linguistik**, im Bereich *Optionen* ein- und ausschalten.

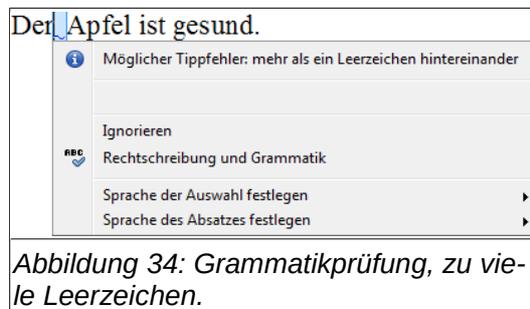
Die automatische Rechtschreibkontrolle, die unter demselben Menüpunkt erreichbar ist, muss dagegen erst eingeschaltet werden.

Gefundene Fehler werden mit einer blau gewellten Linie unterstrichen. Ein Rechts-Klick auf ein derart unterstrichenes Wort öffnet ein Kontextmenü ähnlich der Abbildung 33 (Achtung: Die Wörter dürfen nicht markiert sein).

Das Fenster mit dem Kontextmenü ist viergeteilt; die Bereiche sind durch graue Linien abgegrenzt. Im ersten, oberen Teil wird auf die grammatikalische Inkorrektheit hingewiesen.



Im zweiten Abschnitt werden mögliche Lösungen angeboten. Wählen Sie einen Eintrag aus und der Satz in Ihrem Dokument wird entsprechend geändert. Haben Sie zwei Leerzeichen nacheinander eingegeben, so wird auch das als Fehler angezeigt. Als Lösungsvorschlag wird jedoch der zweite leer gelassen, wie in Abbildung 34 zusehen ist. Wenn Sie in diesen zweiten, leeren Teil klicken, werden die in Ihrem Dokument befindlichen, überflüssigen Leerzeichen gelöscht.



Im dritten Abschnitt des Kontextmenüs haben Sie die Möglichkeit, die Korrekturvorschläge zu ignorieren oder das Dialogfenster für die Rechtschreib- und Grammatikprüfung aufzurufen (Abbildung 32).

Im letzten Abschnitt kann die Sprache für markierten Text oder für den Absatz ausgewählt werden, vorausgesetzt die entsprechenden Wörterbücher sind installiert.

Sprachunterstützung

Writer hält eine Vielzahl von Methoden und Werkzeugen bereit, die Ihnen die Arbeit an mehrsprachigen Dokumenten erleichtert. Dazu gehören:

- Die Zuordnung verschiedener Sprachen zu Absatz- und Zeichenvorlagen.
- Die unterstützenden Möglichkeiten, die Sie unter dem Menüpunkt **Extras > Sprache** finden.
- Die Spracheinstellungen unter dem Menüpunkt **Extras > Optionen**.
- Die Funktionen, die über die Statuszeile am unteren Rand erreichbar sind.

Beim Ändern der Sprache im Dokument haben Sie die Möglichkeit für die gewählte Sprache das zugehörige Wörterbuch für die Rechtschreibprüfung, den Thesaurus, die Silbentrennung und die entsprechende AutoKorrektur für Ersetzungen zu verwenden. Für viele Sprachen ist auch eine Grammatikprüfung verfügbar.

Sie können die Sprachen auch für einen Absatz oder für mehrere Zeichen auf **Keine (Rechtschreibung nicht prüfen)** setzen. Diese Auswahl ist nützlich, wenn Sie Internet-Adressen oder Auszüge aus Programmiersprachen einfügen, die Sie nicht auf Rechtschreibung prüfen wollen.

Absätze und Zeichenvorlagen

Wenn Sie mehrere Sprachen in einem Dokument verwenden wollen, sollten Sie Sprachänderungen bevorzugt über die Zuweisung von Zeichen- und Absatzvorlagen vornehmen. Damit haben Sie eine bessere und schnellere Methode Sprachänderungen umzusetzen und zu kontrollieren. Mit einem Rechts-Klick auf die Absatzvorlage öffnet sich ein Kontextmenü, daraus wählen Sie **Ändern** und im Dialogfenster **Absatzvorlagen**, auf der Registerkarte **Schrift** können Sie die Sprache für diese Vorlage ändern. Die Spracheinstellung gilt dann für diese Absatzvorlage. Der Rest des Dokuments bleibt davon unberührt. Für weitere Informationen über das Arbeiten mit Vorlagen und über die Spracheinstellungen finden Sie im Kapitel 7 „Arbeiten mit Formatvorlagen“.

Der Menüpunkt Extras > Sprache

Sie können die Sprache für das gesamte Dokument, für einzelne Absätze oder auch für einzelne Wörter und Zeichen über den Menüpunkt **Extras > Sprache** setzen (Abbildung 35).

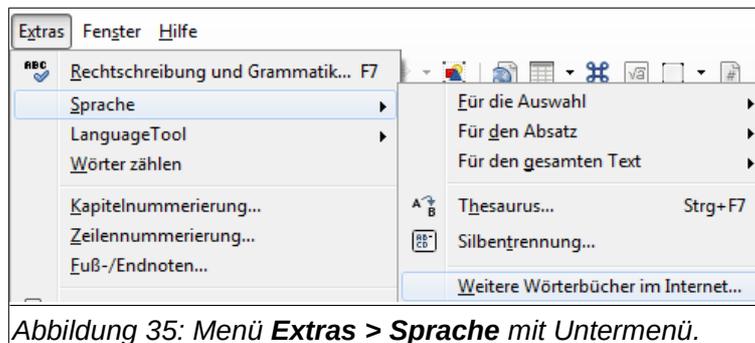


Abbildung 35: Menü **Extras > Sprache** mit Untermenü.

Für die Auswahl

Weist dem markierten Bereich die gewünschte Sprache zu.

Für den Absatz

Weist dem Absatz, in dem sich der Cursor befindet, die gewünschte Sprache zu.

Für den gesamten Text

Weist dem gesamten Dokument, einschließlich aller späteren Textänderungen die gewünschte Sprache zu.

Die Spracheinstellungen im Menüpunkt Extras > Optionen

Die Spracheinstellungen für das gesamte Dokument ändern Sie über das Menü **Extras > Optionen > Spracheinstellungen > Sprache**, Bereich *Standardsprache der Dokumente* (Abbildung 36). Absätze, denen bereits eine andere Sprache zugewiesen wurden, bleiben davon unberührt.



Abbildung 36: Die Standardsprache für ein Dokument festlegen.

Die Rechtschreibprüfung ist nur für die Sprachen verfügbar, die mit dem Symbol  gekennzeichnet sind. Sprachen, die nicht mit dem Symbol gekennzeichnet sind, lassen sich über **Extras > Sprache > Weitere Wörterbücher im Internet** nachinstallieren.

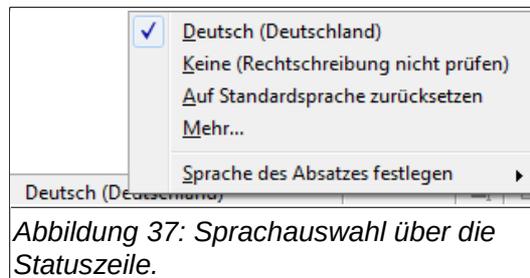
Vorsicht



Anders als Sprachänderungen am gegenwärtigen Dokument über das Menü **Extras > Sprache**, führt die Änderung der Standardsprache im Dialogfenster **Optionen – Spracheinstellungen – Sprachen** zu einer generellen Änderung der Einstellungen von LibreOffice. Allen zukünftigen, neu erstellten Dokumenten wird die neue Sprache zu Grunde gelegt. Wenn Sie die Spracheinstellungen nur für das gegenwärtige Dokument ändern möchten, aktivieren Sie bitte die Option **Nur für das aktuelle Dokument**.

Spracheinstellungen über die Statusbar

Die für die Rechtschreibprüfung verwendete Sprache wird auch in der Statusbar angezeigt, gleich neben der verwendeten Seitenvorlage. Mit einem Klick (Rechts-Klick oder Links-Klick ist egal) auf die angezeigte Sprache in der Statuszeile öffnet ein Menü, aus der Sie die Sprache, sofern installiert, für den Absatz oder das gesamte Dokument wählen können (Abbildung 37).



Deutsch (Deutschland)

Die Sprache im Absatz, in dem sich der Cursor befindet, wird durch das Häkchen angezeigt.

Keine (Rechtschreibung nicht prüfen)

Diese Auswahl wählen Sie, wenn Sie den gewählten Absatz oder den markierten Text nicht auf Rechtschreibung prüfen wollen, z. B. für Internet-Adressen oder bei Auszüge aus Programmiersprachen.

Auf Standardsprache zurücksetzen

Damit können Sie den Absatz oder das ganze Dokument auf die Standardsprache zurück setzen, wie über das Menü **Extras > Optionen > Spracheinstellungen > Sprachen**.

Mehr...

Damit rufen Sie das Dialogfenster **Zeichen**, Registerkarte **Schrift** auf. Hier können Sie im Abschnitt **Sprache** die gewünschte Sprache für den Absatz auswählen.

Sprache des Absatzes festlegen

Das Untermenü zeigt noch einmal die ersten vier Menüpunkte an.

Synonyme und Thesaurus

Synonyme sind Wörter mit gleicher oder ähnlicher Bedeutung. Sie werden verwendet, um häufige Wortwiederholungen im Text zu verhindern. Aber Achtung: Verwenden Sie nicht zu viele und vor allem keinen unpassenden Synonyme, die den Sinn des Textes entstellen.

LibreOffice unterstützt Sie bei der Suche nach Synonymen (Abbildung 38):

- 1) Mit einem Rechts-Klick auf ein Wort öffnet sich ein Kontextmenü. Die Auswahl von **Synonyme** öffnet ein Untermenü mit Wörtern gleicher oder ähnlicher Bedeutung.
- 2) Wählen Sie ein Synonym aus und das ausgewählte Wort im Dokument wird ersetzt.

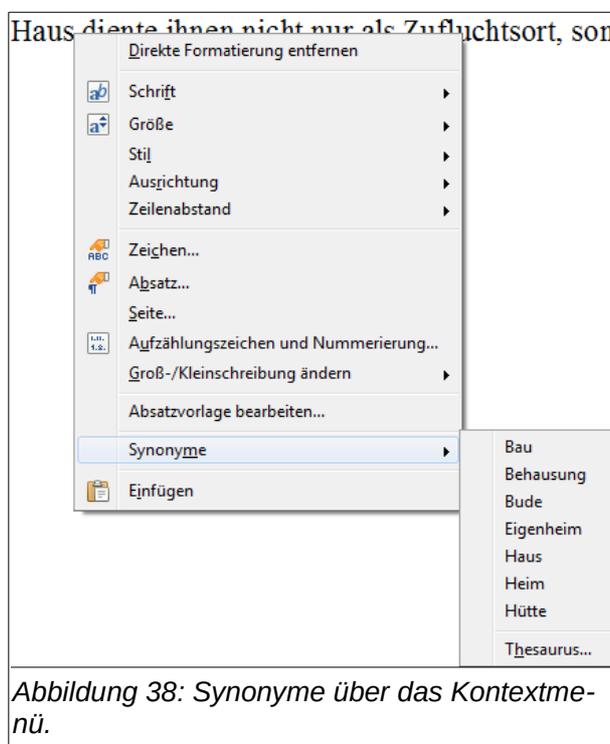


Abbildung 38: Synonyme über das Kontextmenü.

Der Thesaurus, das Synonymwörterbuch, gibt Ihnen eine größere Auswahl an alternativen Wörtern. So nutzen Sie den Thesaurus:

- 1) Wählen Sie ein Wort aus und rufen Sie über das Menü **Extras > Sprache > Thesaurus**, oder die Tastenkombination **Strg+F7** (wenn sie nicht schon belegt ist) oder mit Rechts-Klick aus dem Kontextmenü **Synonym > Thesaurus** das Dialogfenster **Thesaurus** auf (Abbildung 39).
- 2) Der Bereich *Alternativen* bietet Ihnen eine Liste von Wörtern an. Die nummerierten Unterteilungen stehen für die verschiedenen Bedeutungen.
- 3) Suchen Sie ein Wort aus der Liste, das seiner Bedeutung nach dem zu ersetzenden Wort am besten entspricht und markieren es.
- 4) Über die Schaltfläche **Ersetzen** wird das Wort übernommen.
- 5) Ein Beispiel: Haus. Der Thesaurus bietet Ihnen eine Liste von Wörtern. Die nummerierten, fetten Wörter haben unterschiedliche Bedeutung:
 - Bau als Behausung, Haus, Heim.
 - Blutsbande als Geschlecht, Stamm, Geblüt.
 - Bungalow als eingeschossiges Haus, Bude, Behausung.
- 6) Aus der richtigen Bedeutung wird dann das Wort selektiert und in den Text eingefügt.

Bemerkung

Falls eine Sprache keinen Thesaurus mitbringt, ist dieser Menüpunkt nicht verfügbar.

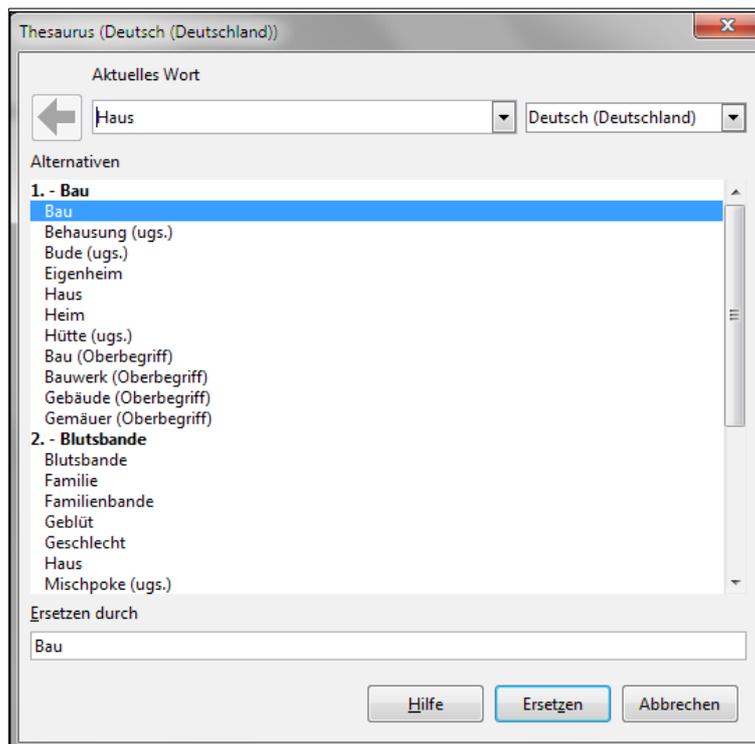


Abbildung 39: Der Thesaurus mit alternativen Wortbedeutungen.

Silbentrennung

Sie haben mehrere Möglichkeiten in Writer die Silbentrennung für Ihren Text durchzuführen:

- Die automatische Silbentrennung unter Verwendung des Wörterbuches.
- Die manuelle initiierte Silbentrennung.
- Keine Silbentrennung durchführen.

Automatische Silbentrennung

Sie können die automatische Silbentrennung für Dokumente ein- und ausschalten:

- 1) Drücken Sie die Taste **F11** um das Dialogfenster **Formatvorlagen** zu öffnen
- 2) Auf der Registerkarte **Absatzvorlagen** markieren Sie die Absatzvorlage **Standard** und wählen aus dem Kontextmenü **Ändern** (Abbildung 40).

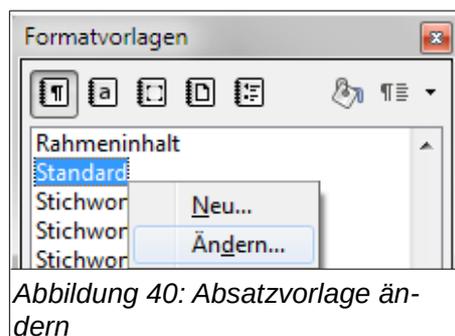


Abbildung 40: Absatzvorlage ändern

- 3) Im Dialogfenster **Absatz** selektieren Sie die Registerkarte *Textfluss* (Abbildung 41).
- 4) Im Bereich *Silbentrennung* aktivieren oder deaktivieren Sie die Option **Automatisch** je nach Bedarf.
- 5) Klicken Sie auf **OK**, um die Einstellung zu übernehmen.

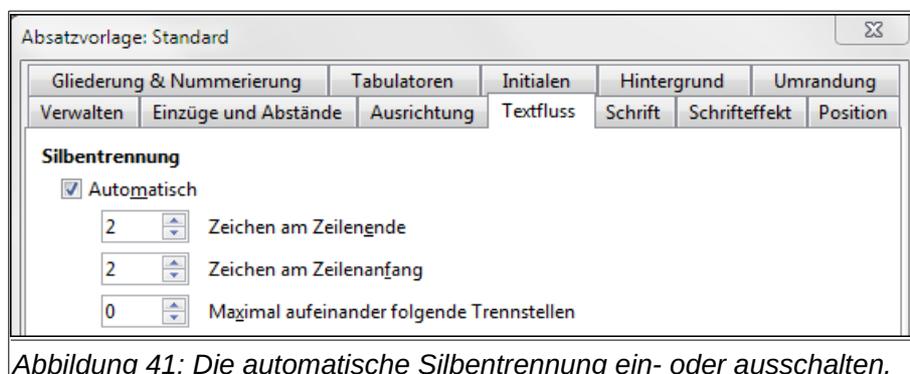


Abbildung 41: Die automatische Silbentrennung ein- oder ausschalten.

Bemerkung

Die Einstellung für die Silbentrennung in der Absatzvorlage *Standard* beeinflusst alle Absatzvorlagen, die mit der Vorlage *Standard* verknüpft sind. Sie können einzelne Vorlagen so einstellen, dass die Silbentrennung nicht aktiv ist, z. B. bei Überschriften-Vorlagen. Vorlagen, die nicht von der *Standard*-Formatvorlage abgeleitet sind, werden von den Einstellungsänderungen in der Formatvorlage *Standard* natürlich nicht beeinflusst. Weitere Informationen zu Formatvorlagen finden Sie in Kapitel 6 und 7 dieses Handbuchs.

Die Silbentrennung lässt sich auch über **Extras > Optionen > Spracheinstellungen > Linguistik**, Bereich *Optionen* einstellen. Hier müssen Sie bis ans Ende der Liste zu den Einstellungen für die Silbentrennung scrollen (Abbildung 42).

Minimale Wortlänge für Silbentrennung

Die Silbentrennung wird erst ab einer Wortlänge aktiv, die Sie hier festlegen können (Standard: 5). Über die Schaltfläche **Bearbeiten** können Sie den Wert ändern.

Zeichen vor dem Zeilenumbruch

Hier legen Sie fest, wie viele Buchstaben bei der Silbentrennung eines Worts am Ende der Zeile mindestens stehen bleiben müssen (Standard: 2). Über die Schaltfläche **Bearbeiten** können Sie den Wert ändern.

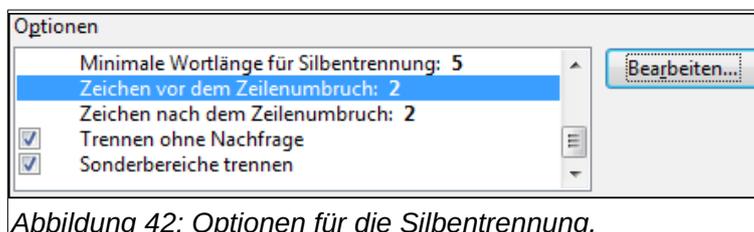


Abbildung 42: Optionen für die Silbentrennung.

Zeichen nach dem Zeilenumbruch

Hier legen Sie fest, wie viele Buchstaben bei der Silbentrennung eines Worts am Anfang der nächsten Zeile mindestens stehen bleiben müssen (Standard: 2). Über die Schaltfläche **Bearbeiten** können Sie den Wert ändern.

Trennen ohne Nachfrage

Die Option legt fest, dass Sie nicht zur manuellen Silbentrennung aufgefordert werden. Ist das Kästchen nicht markiert, werden Sie bei unbekanntem Wörtern über ein Dialogfenster zur Vorgabe der Silbentrennung aufgefordert (Abbildung 43).

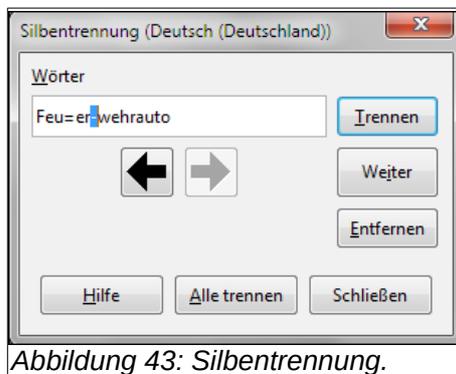


Abbildung 43: Silbentrennung.

Sonderbereiche trennen

Bei aktivierter Option wird die Silbentrennung auch in Fußnoten, Kopf- und Fußzeilen erfolgt.

Die hier festgelegten Regeln zur Silbentrennung sind nur wirksam, wenn die Silbentrennung in der **Absatz**-Formatvorlage aktiviert ist.

Manuelle Silbentrennung

Für die manuelle Silbentrennung verwenden Sie bitte nicht den normalen Bindestrich, da dieser auch stehen bleibt, wenn sich der Text verschiebt, z. B. durch Einfügen und Löschen von Textpassagen. Dann steht irgendwo in der Zeile ein Wort mit einem Bindestrich, das sieht nicht sehr professionell aus. Benutzen Sie stattdessen den *bedingten Bindestrich*, der nur am Zeilenende bei der Worttrennung am Zeilenende angezeigt wird.

Um einen bedingten Bindestrich einzugeben, positionieren Sie den Cursor an die gewünschte Stelle im Wort und drücken die Tastenkombination **Strg+-** (*Strg+Bindestrich*) oder gehen über das Menü **Einfügen > Formatierungszeichen > Bedingter Trennstrich**. Das Wort wird dann am Zeilenende an dieser Stelle getrennt. Das funktioniert auch, wenn in diesem Absatz die automatische Silbentrennung nicht eingeschaltet ist.

AutoText

Mit Hilfe der AutoText-Funktion können Sie Texte, Tabellen, Felder oder andere Objekte speichern und zur späteren Verwendung mittels Tastenkombination wieder aufrufen. So können Sie z.B. die Anrede „Sehr geehrte Dame und Herren“ ein Buchstabenkürzel, eventuell „sgdh“ zuordnen, beides zusammen abspeichern und später durch Eingabe von „sgdh“ und drücken der Funktionstaste **F3** in den Text einfügen.

AutoText ist besonders hilfreich bei der Zuordnung zu Feldern. Mehr Informationen zu Feldern finden Sie im Kapitel 14 „Arbeiten mit Feldbefehlen“

AutoText zuweisen

So weisen Sie einen Text als AutoText zu:

- 1) Geben Sie ganz normal den Text in Ihr Dokument ein.
- 2) Markieren Sie den Text, den Sie wiederholt verwenden möchten.
- 3) Gehen Sie über das Menü **Bearbeiten > AutoText** oder drücken Sie die Taste **F3**.

- 4) Im sich öffnenden Dialogfenster **AutoText** vergeben Sie einen Namen für den zuzuweisenden AutoText (Abbildung 44). Im Feld Kürzel wird Ihnen ein Kürzel vorgeschlagen, den Sie Ihren eigenen Bedürfnissen anpassen können.
- 5) Im linken Fenster wählen Sie die Kategorie für den AutoText-Eintrag, z. B. Mein AutoText.
- 6) Klicken Sie auf die Schaltfläche **AutoText** auf der rechten Seite und wählen Sie aus dem Menü **Neu** (erstellt einen neuen Textbaustein einschließlich aller Formatierungen) oder **Neu (nur Text)** (erstellt einen neuen Textbaustein ohne Formatierungen also ohne Grafiken, Tabellen oder andere Objekte).
- 7) Übernehmen Sie die Angaben und schließen das Dialogfenster über die Schaltfläche **Schließen**.

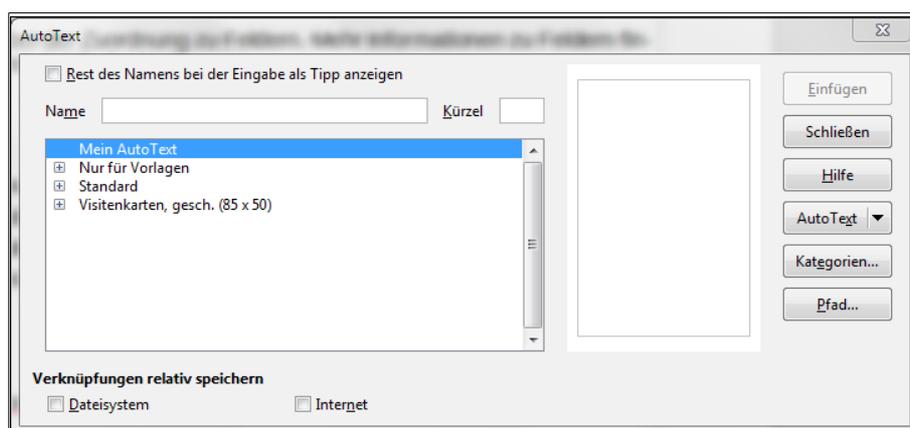


Abbildung 44: Dialogfenster **AutoText**.

Tipp

Wenn Sie kein Text markiert oder keine Namen für den AutoText vergeben haben, zeigt die ein Klick auf Schaltfläche **AutoText** nur den Menüeintrag **Import** an.

Um eine Tabelle als AutoText zu speichern, gehen Sie wie folgt vor:

- 1) Erstellen Sie eine Tabelle.
- 2) Markieren Sie die Tabelle.
- 3) Wählen Sie über das Menü **Bearbeiten > AutoText** (oder drücken Sie die Tastenkombination **Strg+F3**).
- 4) Vergeben Sie einen Namen für den AutoText-Baustein und ein das zugehörige Kürzel. Wählen Sie die Kategorie.
- 5) Wählen Sie nach dem Drücken der Schaltfläche **AutoText** aus dem Menü **Neu**, wenn Sie die Formatierung übernehmen wollen.
- 6) Klicken Sie auf **Schließen**, um das Dialogfenster zu schließen.

AutoText einfügen

Um einen Text aus AutoText einzufügen, geben Sie das Kürzel ein und drücken die Taste **F3**.

AutoText-Einträge drucken

Sie können die Liste der AutoText-Einträge drucken:

- 1) Wählen Sie über das Menü **Extras > Makros > Makros verwalten > LibreOffice Basic**.

- 2) Im Bereich *Makros aus* erweitern Sie den Eintrag **LibreOffice Makros > Gimmicks > AutoText**. Im rechten Bereich *Vorhandene Makros in: AutoText* werden die vorhandenen Makros angezeigt (Abbildung 45).
- 3) Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ausführen**.
- 4) In einem separaten Dokument werden alle AutoText-Einträge aufgelistet. Jetzt können Sie das Dokument ausdrucken.

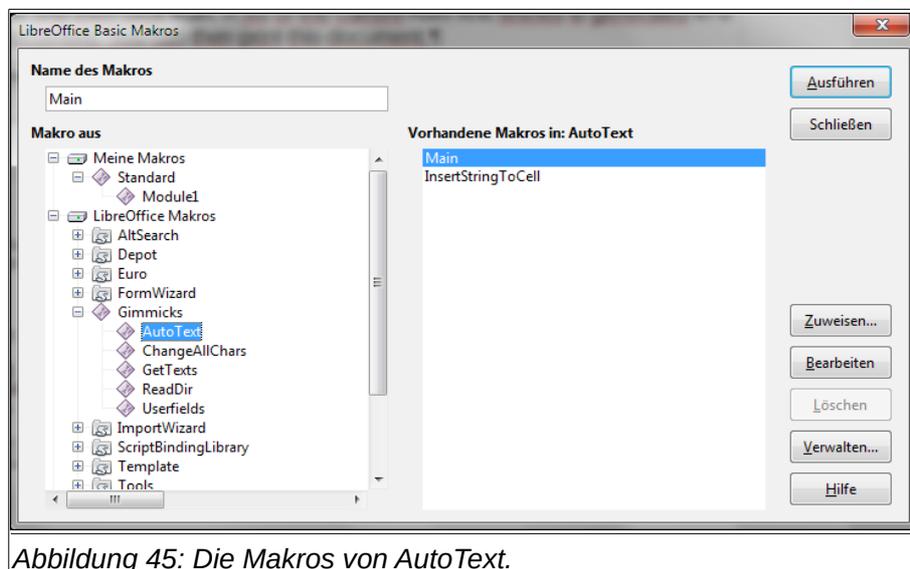


Abbildung 45: Die Makros von AutoText.

Zeilennummerierung

Mit dieser Funktion können Sie die Zeilen Ihres Dokumentes nummerieren, wie es häufig bei Programm listings der Fall ist. Die Zeilennummer wird im linken Rand vor die Zeile geschrieben (Abbildung 46) und kann auch mit ausgedruckt werden.

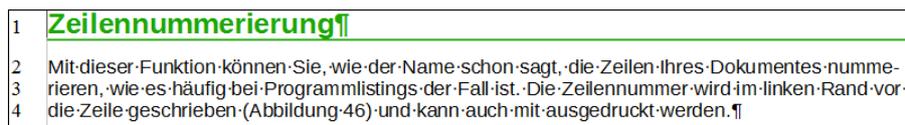


Abbildung 46: Beispiel für eine Zeilennummerierung.

Die Zeilennummerierung schalten Sie ein über **Extras > Zeilennummerierung**. Im Dialogfenster **Zeilennummerierung** können Sie mit der Option **Zeilennummerierung einschalten** links oben die Nummerierung ein- und ausschalten (Abbildung 47).

in diesem Dialogfenster können Sie weitere Eigenschaften für die Zeilennummerierung festlegen:

Zeichenvorlage

Wählen Sie die Formatvorlage, die Sie für die Zeilennummern verwenden möchten.

Format

Legen Sie die gewünschte Nummerierungsart fest.

Position

Legen Sie die Position der Zeilennummer fest (links, rechts, innen oder außen).

Abstand

Hier können Sie den Abstand der Zeilennummer zu Text einstellen.

Intervall

Geben Sie das Intervall an, in dem die Zeilennummern angezeigt werden. In Abbildung 46 wäre das 5 Zeilen, d.h. nur jede 5. Zeile würde mit einer Zeilennummer versehen.

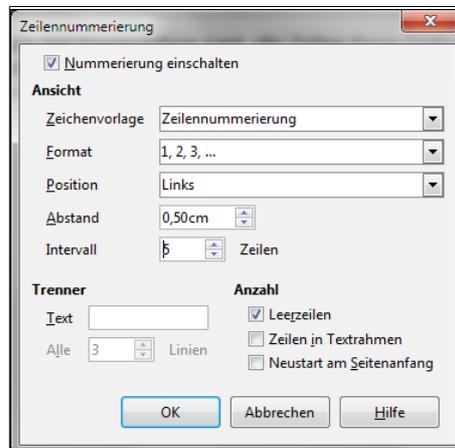


Abbildung 47: Dialogfenster **Zeilennummerierung**.

Im Bereich *Trenner* können Sie Zeichen oder Zeichenfolgen definieren, die angezeigt werden, wenn das Zählintervall (Feld: **Intervall**) größer als 1 ist.

Text

Geben Sie den Text ein, den Sie als Trenner verwenden möchten.

Alle

Geben Sie die Anzahl der Zeilen an, die zwischen den Trennern frei bleiben sollen. Die Trenner wird nur in den Zeilen angezeigt, die nicht mit einer Zeilennummer versehen sind.

Im Bereich *Anzahl* geben Sie an, ob Leerzeilen und Zeilen in Textrahmen mitgezählt werden.

Leerzeilen

Leere Zeilen werden bei der Zeilenzählung mitgezählt.

Zeilen in Textrahmen

Textzeilen in Textrahmen werden mit Zeilennummern versehen. Die Nummerierung beginnt in jedem Textrahmen neu und ist von der Zeilenzählung im Haupttext des Dokuments unabhängig. In verketteten Rahmen wird die Nummerierung nicht zurückgesetzt.

Neustart am Seitenanfang

Startet die Zeilennummerierung auf jeder Seite des Dokuments neu.

Tip

Um Absätze von der Zeilennummerierung auszunehmen, klicken Sie in den betreffenden Absatz und wählen **Format > Absatz**. Klicken Sie auf die Registerkarte **Gliederung & Nummerierung** und deaktivieren das Markierfeld **Die Zeilen dieses Absatzes mitzählen**. Sie können auch Absatzvorlagen von der Zeilennummerierung ausschließen.

Änderungen in einem Dokument nachverfolgen

Sie haben mehrere Möglichkeiten, Änderungen an einem Dokument nachzuvollziehen.

- Speichern Sie Ihr geändertes Dokument in einem anderen Verzeichnis und/oder unter einem anderen Namen. Danach führen Sie beide Dokumente zusammen (über das Menü

Bearbeiten > Dokument vergleichen) und lassen sich die Änderungen anzeigen. Diese Methode ist empfehlenswert, wenn nur alleine an dem Dokument arbeiten. Damit verhindern Sie, dass die Dateigröße des Dokuments unnötig vergrößert wird, so wie es bei den nachfolgenden Methoden der Fall ist.

- Speichern Sie einzelnen Versionen als Teil des Originaldokuments. Dieses Verfahren verursacht oftmals Probleme bei umfangreichen/komplexen Dokumenten oder bei Dokumenten mit sehr vielen Versionen. Sie sollten diese Methode besser vermeiden.
- Verwenden Sie Änderungsnachverfolgung (manchmal auch Revisionsmarkierung genannt), um anzuzeigen, an welchen Stellen im Text Änderungen vorgenommen wurden. Später können Sie oder andere Personen die Änderungen erkennen und anschließend bestätigen oder verwerfen.

Bemerkung

Nicht alle Änderungen werden aufgezeichnet, so z. B. die Änderung der Tabulaturausrichtung von links nach rechts, Änderungen in Gleichungen oder verknüpften Grafiken.

Dokument für die Nachbearbeitung vorbereiten

Wenn Sie ein Dokument für die Bearbeitung oder Nachbearbeitung einer Person/einem Revisor zusenden, sollten Sie es so vorbereiten, dass eine Nachbearbeitung oder Korrektur möglichst nicht notwendig ist. Schützen Sie Ihr Dokument mit einem Passwort, damit nur mit Kenntnis des richtigen Passworts Änderungen am Dokument akzeptiert oder verworfen werden können.

- 1) Öffnen Sie das Dokument. Überprüfen Sie es auf Vorhandensein weiterer Versionen über das Menü **Datei > Versionen**. Wenn mehrere Versionen existieren, speichern Sie die aktuelle Version als separates Dokument unter anderem Dateinamen und verwenden Sie dieses neue Dokument für die Nachbearbeitung und zur Änderungsverfolgung.
- 2) Schalten Sie die Änderungsverfolgung über das Menü **Bearbeiten > Änderungen > Aufzeichnen** ein, woraufhin ein Häkchen vor dem Menüpunkt **Aufzeichnen** angezeigt wird.
- 3) Klicken Sie auf **Bearbeiten > Änderungen > Aufzeichnung schützen** und vergeben Sie ein Passwort im Passwort-Dialog.
- 4) Bestätigen Sie das Passwort und drücken Sie **OK**.

Tipp

Alternativ können Sie auch über das Menü **Datei > Eigenschaften**, Registerkarte Sicherheit die Option **Änderungen aufzeichnen** aktivieren und ein Passwort über die Schaltfläche **Schützen** vergeben.

Änderungen aufzeichnen

In Kapitel 2 „Writer-Einstellungen“ finden Sie Hinweise zur Ansicht und Darstellung von Änderungen in Dokumenten.

- 1) Um die Änderungsaufzeichnung zu starten, wählen Sie aus dem Menü **Bearbeiten > Änderungen > Aufzeichnen**. Um die Änderungen anzuzeigen (oder zu verbergen) klicken Sie auf **Bearbeiten > Änderungen > Anzeigen**.

Tipp

Wenn Sie den Mauszeiger über eine markierte Änderung positionieren, sehen Sie einen Hinweis mit Angabe des Autors sowie des Datums und der Uhrzeit der Änderung. Sie können sich außerdem alle Kommentar zu der vorgenommenen Änderung ansehen, wenn Sie über das Menü **Extras > Optionen > LibreOffice > Allgemein** das Markierfeld **Erweiterte Tipps** einschalten.

- 2) Um einen Kommentar zu einem geänderten Text hinzuzufügen, positionieren Sie den Cursor auf den geänderten Text und klicken Sie auf **Bearbeiten > Änderungen > Kommentar** (Abbildung 48).

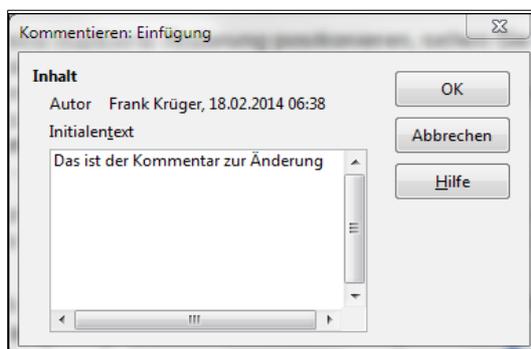


Abbildung 48: Dialogfenster **Kommentierung: Einfügen**.

- 3) Dieser Kommentar wird sowohl als „Erweiterter Tipp“ als auch im Dialogfenster **Änderungen akzeptieren oder verwerfen** angezeigt (Abbildung 49). Wenn kein Kommentar für eine Änderung eingegeben worden ist, bleibt das Feld **Kommentar** leer.
- 4) In diesem Dialogfenster können Sie sich von einem Änderungseintrag zum nächsten mit Hilfe der Pfeil-Tasten bewegen.
- 5) Um die Aufzeichnung von Änderungen zu beenden, klicken Sie erneut auf **Bearbeiten > Änderungen > Aufzeichnen**.

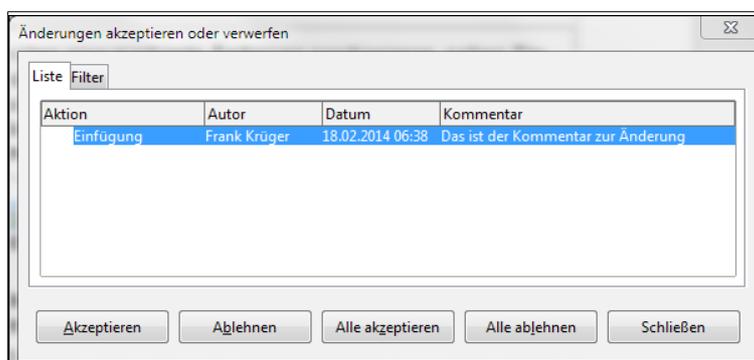


Abbildung 49: Dialogfenster **Änderungen akzeptieren oder verwerfen**, Registerkarte **Liste**.

Tipp

Eine andere Möglichkeit, Kommentare zu verfassen, die nicht im Zusammenhang mit Änderungen stehen, siehe "Kommentare hinzufügen" auf Seite 47.

Änderungen akzeptieren oder verwerfen

Sie haben die Möglichkeit die Änderungen über das Kontext-Menü (per Rechts-Klick) oder über ein Dialogfenster zu akzeptieren oder zu verwerfen. Dabei wird das Dokument wie folgt geändert:

- Akzeptieren Sie die vorgeschlagenen Änderungen, wird diese in das Dokument übernommen und die Änderungsmarkierung wird entfernt.
- Verwerfen Sie die vorgeschlagenen Änderungen, bleibt das Dokument, wie es ist und die vorgeschlagenen Änderungen einschließlich der Änderungsmarkierung werden entfernt.

Änderungen per Kontext-Menü akzeptieren oder verwerfen

- 1) Wenn keine Änderungen angezeigt werden, schalten Sie die Ansicht über **Bearbeiten > Änderungen > Anzeigen** ein.
- 2) Positionieren Sie die Maus auf die angezeigte Änderung. Eine kleine Info-Box erscheint und zeigt Informationen über den Autor, das Datum und einen eventuellen Kommentar.
- 3) Mit einem Rechts-Klick auf die Änderung öffnet sich ein Kontext-Menü, das Ihnen u.a. die Menü-Einträge **Änderung akzeptieren** oder **Änderung verwerfen** anbietet.

Änderungen über das Dialogfenster akzeptieren oder verwerfen

- 1) Sie rufen das Dialogfenster über das Menü **Bearbeiten > Änderungen > Akzeptieren oder verwerfen** auf. Das Dialogfenster zeigt auf der Registerkarte **Liste** alle Änderungen an, die noch nicht bearbeitet wurden (Abbildung 49).
- 2) Wenn Sie einen Eintrag auswählen, wird dieser Änderungsvorschlag im Dokument hervorgehoben, so dass Sie die Änderungen im Text mitverfolgen können.
- 3) Klicken Sie auf die Schaltfläche **Akzeptieren** oder **Ablehnen**, um die Änderung zu akzeptieren oder zu verwerfen. Sie können auch über die Schaltflächen **Alle akzeptieren** oder **Alle ablehnen** ohne Kontrolle alle Änderungen bearbeiten.
- 4) Über die Registerkarte **Filter** können Sie die Änderungen nach verschiedenen Kriterien eingrenzen, wie z.B. Autor, Datum oder Art der Änderung. Nach dem Setzen des Filters kehren Sie zur Registerkarte **Liste** zurück. Die Liste werden jetzt nur noch die Einträge angezeigt, die die Filterkriterien erfüllen (Abbildung 50).

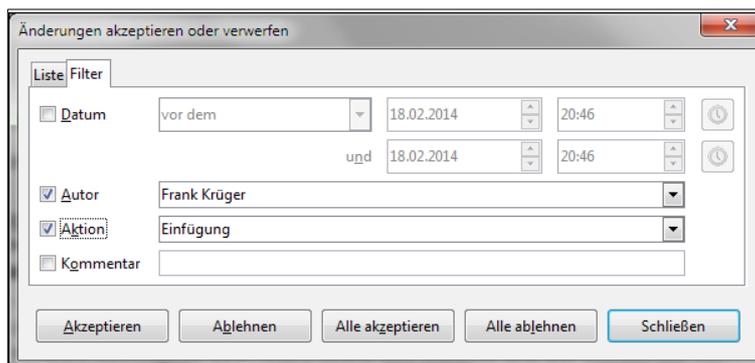


Abbildung 50: Dialogfenster **Änderungen akzeptieren oder verwerfen**, Registerkarte **Filter**.

Zusammenführen geänderter Dokumente

Diese Verfahren bietet sich an, wenn nur ein Revisor die Änderung bearbeitet. Möglicherweise können auch mehrere Revisoren ihre bearbeiteten Dokumente zeitgleich zurück senden. In diesem Fall ist es vorteilhaft, die vorgenommenen Änderungen gleichzeitig im Blick zu haben. In Writer können Sie die Dokumente zusammen führen.

Um die Dokumente zusammenzuführen, müssen diese Änderungen, wie bereits oben beschrieben, aufgezeichnet worden sein.

- 1) Öffnen Sie ein Dokument, besser eine Kopie davon.
- 2) Klicken Sie auf **Bearbeiten > Änderungen > Dokumente zusammenführen** und wählen aus dem Dateiauswahlmenü das Dokument (Kopie) aus, das Sie mit dem ersten zusammenführende möchten.
- 3) Nach dem Einlesen der Datei öffnet sich das Dialogfenster **Änderungen akzeptieren oder verwerfen** (Abbildung 49), das die Änderungen anzeigt.

- 4) Wenn Sie mehrere Dokumente zusammenführen möchten, schließen Sie das Dialogfenster und wiederholen die Schritte 2 und 3.

Alle aufgezeichneten Änderungen sind jetzt in der geöffneten Datei vorhanden. Vor der weiteren Bearbeitung sollten Sie die Datei unter einem anderen Namen speichern, um die originale erste Datei noch zur Verfügung zu haben.

Dokumente vergleichen

Mitunter wird vom Rezensenten die Änderungsnachverfolgung nicht eingeschaltet. Das ist kein Problem, denn mit Writer können Sie Dokumente vergleichen und Änderungen am Text finden.

Um Dokumente vergleichen zu können, brauchen Sie das ursprüngliche, das Originaldokument und das bearbeitete Dokument. Um diese dann zu vergleichen:

- 1) Öffnen Sie das bearbeitete Dokument und wählen über das Menü **Bearbeiten > Dokument vergleichen**.
- 2) Aus dem Dialogfenster zur Dateiauswahl wählen Sie das Originaldokument und klicken auf **Öffnen**.

Writer durchsucht beide Dokumente und markiert die Änderungen, die Sie dann im Dialogfenster **Änderungen akzeptieren oder verwerfen** angezeigt bekommen. Jetzt können Sie die einzelnen Textänderungen durchgehen und, wie oben beschrieben (Abbildung 49), akzeptieren oder verwerfen.

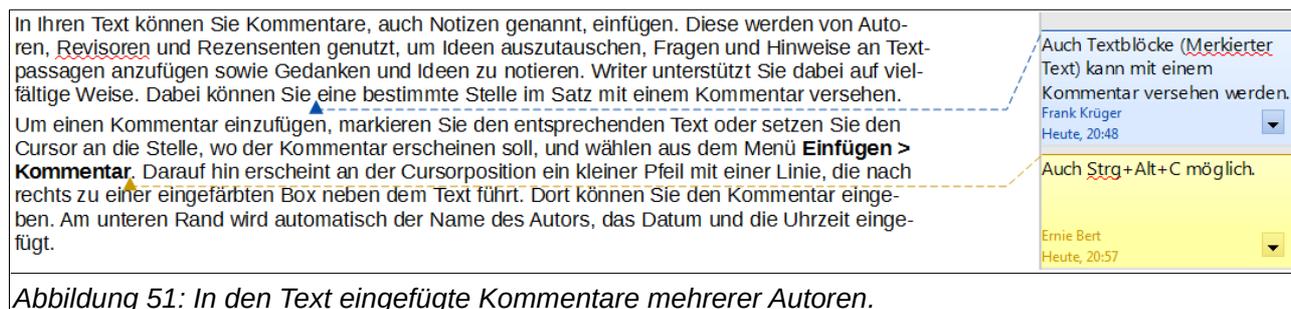
Kommentare hinzufügen

In Ihren Text können Sie Kommentare, auch Notizen genannt, einfügen. Diese werden von Autoren, Revisoren und Rezensenten genutzt, um Ideen auszutauschen, Fragen und Hinweise an Textpassagen anzufügen sowie Gedanken und Ideen zu notieren. Writer unterstützt Sie dabei auf vielfältige Weise. Dabei können Sie einen ganzen Textblock oder auch nur eine bestimmte Stelle im Satz mit einem Kommentar versehen.

Um einen Kommentar einzufügen, markieren Sie den entsprechenden Text oder setzen Sie den Cursor an die Stelle, wo der Kommentar erscheinen soll, und wählen aus dem Menü **Einfügen > Kommentar** oder drücken Sie **Strg+Alt+C**. Darauf hin erscheint an der Cursorposition ein kleiner Pfeil mit einer gestrichelten Linie, die nach rechts zu einer eingefärbten Box neben dem Text führt. Dort können Sie den Kommentar eingeben, indem Sie mit der Maus in den umrandeten Kommentar klicken. Am unteren Rand wird automatisch der Name des Autors, das Datum und die Uhrzeit eingefügt. Abbildung 51 zeigt ein Beispiel von Kommentaren zweier Autoren. Sie beenden die Eingabe des Kommentars, indem Sie mit der Maus in Ihren normalen Text klicken.

Damit der Autorenname im Kommentar erscheint, müssen sie ihn unter **Extras > Optionen > LibreOffice > Benutzerdaten** eingeben.

Die Kommentare mehrere Autoren werden, wie in Abbildung 51 zu sehen, in unterschiedlichen Hintergrundfarben dargestellt.



Ein Rechts-Klick in den Kommentarbereich öffnet ein Kontextmenü, über das einige Formatierungsfunktionen des Kommentartextes zugänglich sind. Weiterhin können Sie über das Kontextmenü oder über einen Klick auf den kleinen schwarzen Pfeil im Kommentarbereich den entsprechenden Kommentar, alle Kommentare im Dokument oder alle Kommentare desselben Autors löschen.

Um von einem Kommentar zum nächsten zu gelangen, öffnen Sie den Navigator (*F5*) und erweitern den Eintrag **Kommentar** (Klick auf das +-Zeichen). Mit einem Doppelklick auf einen Kommentar wird dieser zur Anzeige gebracht. Ein Recht-Klick auf einen Eintrag öffnet ein Kontextmenü. Aus diesem wählen Sie **Kommentar** und wählen **Bearbeiten** oder **Löschen**.

Über die Tastenkombination *Strg+Alt+Bild unten* oder *Strg+Alt+Bild oben* können Sie sich ebenfalls zwischen den Kommentaren bewegen.

Verknüpfungen in Dokumenten

Das Einfügen von Querverweisen zu anderen Dokumentabschnitten kann problematisch werden, wenn Sie das Dokument anders ordnen, Texte, nummerierte Abbildungen oder Tabellen einfügen oder löschen oder auch Überschriften ändern. Writer unterstützt Sie dabei, Ihre Querverweise aktuelle zu halten. Es werden zwei Arten von Verknüpfungen unterschieden:

- Querverweise und
- Hyperlinks.

Damit können Sie Verknüpfungen zu anderen Dokumentabschnitten oder zu anderen Dokumenten einfügen. Beide führen zu demselben Ergebnis. Über die Tastenkombination *Strg+Klick* auf die Verknüpfung im Text gelangen Sie direkt zu der referenzierten Stelle.

Es gibt jedoch Unterschiede zwischen beiden Verknüpfungsarten:

- Der Text von Querverweisen wird automatisch mit aktualisiert, wenn Sie den betreffenden Text, auf den verwiesen wird, ändern. Haben Sie beispielsweise einen Querverweis auf einen Abbildungstext einfügen, so wird der angezeigt Querverweis aktualisiert, wenn Sie den Text zur Abbildung ändern. Bei Hyperlinks wird dieser Text **nicht** mit aktualisiert.
- Den Text der Querverweisen können Sie wählen, z. B. können Sie die Seitenzahl, die Kapitelnummer, den Beschriftungstext u. a. anzeigen lassen. Den Hyperlink-Text können Sie nicht beeinflussen. Wenn Sie einen Hyperlink zu einer Grafik einfügen, können Sie nur einen aussagekräftigen Hyperlink-Text erhalten, wenn Sie die Grafik selbst umbenennen, z. B. von „Graphik6“ in „Abb. 6“ oder Sie öffnen per Rechts-Klick auf den Hyperlink das Kontextmenü und wählen daraus **Hyperlink bearbeiten**. Im Feld Text können Sie dann einen aussagekräftigeren Text eingeben.
- Speichern Sie ein Writer-Dokument im HTML-Format, bleiben die Hyperlinks bestehen Querverweise jedoch nicht.
- Beim Export in ein PDF-Dokument bleiben Hyperlinks und Querverweise bestehen.

Querverweise

Wenn Sie sicher sein wollen, dass Ihre Verweise auf Überschriften, Abbildungen, Tabellen oder andere Objekte aktuell bleiben, verwenden Sie Querverweise. Im Kapitel 14 „Arbeiten mit Feldbefehlen“ wird auf die Querverweise näher eingegangen.

Lesezeichen

Lesezeichen werden im Navigator angezeigt und können von dort aus mit einem Mausklick aufgerufen werden. In HTML-Dokumenten werden Lesezeichen in Anker konvertiert, so dass Sie diese

direkt per Hyperlink erreichen. Mehr über Lesezeichen finden Sie im Kapitel 14 „Arbeiten mit Feldbefehlen“ unter „Lesezeichen verwenden“.

Hyperlinks

Die Eingabe von Web- oder E-Mail-Adressen erkennt Writer automatisch, stellt diese kursiv und farblich unterstrichen dar und erzeugt einen Hyperlink auf diese Adresse.

Falls das nicht funktioniert, müssen Sie diese Funktion erst einschalten unter **Extras > AutoKorrektur-Optionen**, Registerkarte Optionen und hier den Eintrag **URL erkennen** aktivieren.

Soll Writer die Adresse nicht in einen Hyperlink umwandeln, so machen Sie das über **Bearbeiten > Rückgängig: AutoKorrektur** oder die Tastenkombination Strg+Z rückgängig.

Auch über den Navigator können Sie Hyperlinks über das Hyperlink-Dialogfenster einfügen und ändern, wie bereits oben in diesem Abschnitt beschrieben.

Bemerkung

Hyperlinks zwischen verschiedenen Dokumenten können als relative oder absolute Verweise definiert werden. Das können Sie über **Extras > Optionen ...> Laden/Speichern > Allgemein** einstellen, indem Sie die Option **URLs relativ zum Dateisystem speichern** für relative Verweise aktivieren oder deaktivieren.

Der relative Bezug ist nur möglich, wenn das Dokument und das Verweisziel auf demselben Laufwerk liegen. Wenn das Verweisziel eine Webseite ist, müssen Sie dieselbe Verzeichnisstruktur auf Ihrer Festplatte erzeugen wie sie die Webseite hat. Intern verwendet LibreOffice absolute Pfadnamen, die auch angezeigt wird, wenn Sie die Maus über den Hyperlink stellen und der Hilfetipp sichtbar wird. Der intern verwendete, absolute Pfadname wird auch bei relativen Pfadangaben angezeigt.

Hyperlinks über den Navigator einfügen

Der einfachste Weg einen Hyperlink auf eine andere Textpassage desselben Dokuments einzufügen ist die Verwendung des Navigators:

- 1) Öffnen Sie das Dokument, auf deren Inhalt verwiesen werden soll.
- 2) Öffnen Sie den Navigator über die Taste **F5** oder über das Menü **Ansicht > Navigator** oder über das Navigator-Symbol .
- 3) Klicken Sie auf den Pfeil des dritten Symbols von rechts, hier werden die Ziehen- & Ablege-Optionen festgelegt, und wählen Sie **Als Hyperlink einfügen** (Abbildung 52).

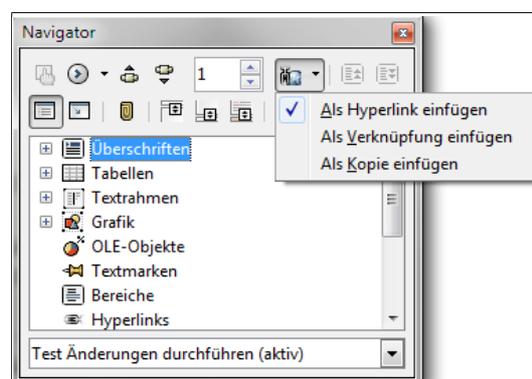


Abbildung 52: Einfügen eines Hyperlink über den Navigator.

- 4) Aus der Auswahlliste ganz unten im Navigatorfenster wählen Sie das Dokument, das das Ziel enthält, auf das verwiesen werden soll.

- 5) Aus der Liste unterhalb der Symbole wählen Sie das Objekt, das Sie als Hyperlink einfügen wollen.
- 6) Ziehen Sie das Objekt an die Position, wo der Hyperlink eingefügt werden soll. Nach dem Loslassen der Maustaste wird der Name des Objekts in das Dokument als aktiver Hyperlink eingefügt.

Hyperlinks über das Dialogfenster einfügen

Ein Hyperlink lässt sich über das Dialogfenster (Abbildung 53), über das Symbol Hyperlink  aus der Standardsymbolleiste oder über das Menü **Einfügen > Hyperlink** einfügen. Um einen vorhandenen Text als Hyperlink zu erstellen, markieren sie der Text, bevor Sie das Dialogfenster öffnen.

Auf der linken Seite des Dialogfensters wählen Sie eine Hyperlinkart aus:

Internet

Erzeugt ein HTTP- oder FTP-Hyperlink (Abbildung 53).

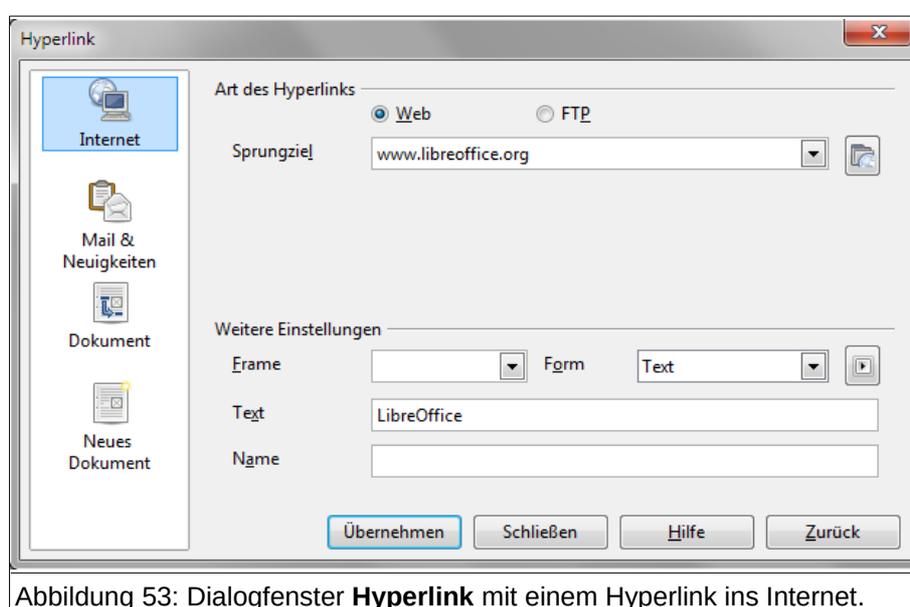


Abbildung 53: Dialogfenster **Hyperlink** mit einem Hyperlink ins Internet.

Im Feld **Sprungziel** tragen Sie die Adresse der Web-Seite (www) oder die FTP-Seite ein, auf die verwiesen werden soll. Die Schaltfläche rechts neben der Eingabe öffnet den WWW-Browser, in den Sie eine Adresse eingeben können. Für die FTP-Adresse werden zusätzlich ein Anmeldenname und ein Passwort verlangt. Mit der aktivierten Option **Anonymer Nutzer** können Sie sich als anonymer Nutzer anmelden.

Im Bereich *Weitere Einstellungen* wählen Sie aus einer Auswahlliste die Bezeichnung für den Rahmen (**Frame**), in dem die Zieldatei geöffnet werden soll. Lassen Sie dieses Feld leer, so wird die Zieldatei im aktuellen Browser-Fenster geöffnet. Aus der Auswahlliste **Form** selektieren Sie, ob der Hyperlink als Text oder Schaltfläche eingefügt wird. Die Schaltfläche **Ereignisse** öffnet den Dialog **Makro zuweisen**, in dem Sie eigenen Programmcode zuweisen können. Im Feld **Text** geben Sie den sichtbaren Hyperlink-Text bzw. die Beschriftung der Schaltfläche ein. Und unter **Name** vergeben Sie einen Namen für den Hyperlink.

Mail & Neuigkeiten

Der Hyperlink (Mail) verweist auf die angegebene E-Mail-Adresse. Durch Klicken auf den neuen Hyperlink im Dokument wird in Ihrem E-Mail-Programm ein Nachrichtendokument an den angegebenen Empfänger und mit dem festgelegten Betreff erstellt (Abbildung 54).

Der Hyperlink verweist auf die angegebene News-Adresse. Durch Klicken auf den Hyperlink im Dokument wird in Ihrem E-Mail-Programm ein neues Nachrichtendokument an die im Feld Empfänger angegebene News-Adresse geöffnet.

Die Eintragungen unter *Weitere Einstellungen* entsprechen den Eintragungen, wie sie unter Internet beschrieben wurden.

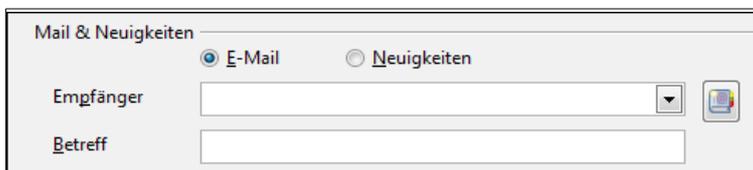


Abbildung 54: Dialogfenster **Hyperlink**, Hyperlink für E-Mail & Neuigkeiten (News) einrichten.

Dokument

Hier können Sie Hyperlinks zu beliebigen Dokumenten oder Zielen in anderen Dokumenten erstellen. Im Feld **Pfad** geben Sie dazu eine URL für die Datei ein, die beim Klick auf den Hyperlink geöffnet werden soll. Falls Sie keinen Zielrahmen angeben, wird die Datei im aktuellen Dokument oder Rahmen geöffnet (Abbildung 55).

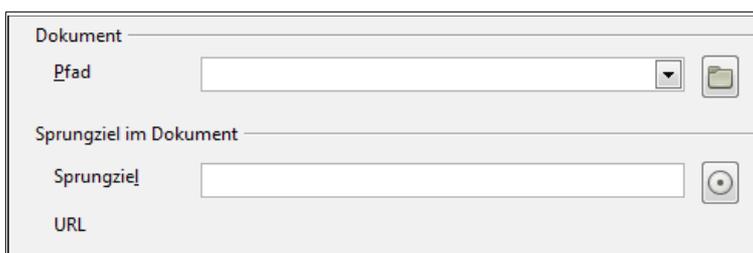


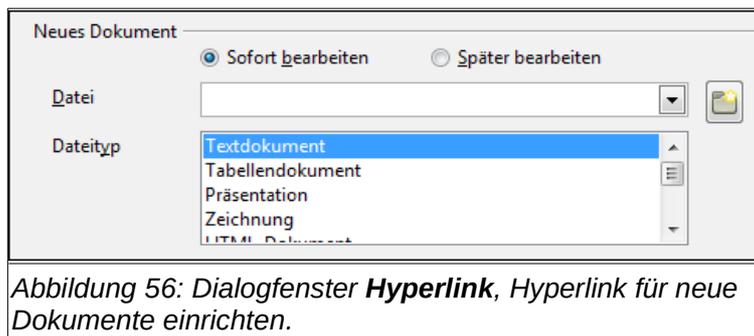
Abbildung 55: Dialogfenster **Hyperlink**, Hyperlink für Dokumente einrichten.

Im Bereich *Sprungziel im Dokument* legt die Angabe im Feld **Sprungziel** fest, auf welches Objekt (Tabelle, Grafik, Überschrift ..) im aktuellen Dokument der Hyperlink führen soll. Die Schaltfläche **Sprungziel im Dokument** öffnet den Dialog **Sprungziel im Dokument**. Unter **URL** wird die sich aus den Eingaben für **Pfad** und **Sprungziel** ergebende URL angezeigt.

Die Eintragungen unter *Weitere Einstellungen* entsprechen den Eintragungen, wie sie unter Internet beschrieben wurden.

Neues Dokument

Hier richten Sie einen Hyperlink zu einem neuen Dokument ein und erstellen gleichzeitig dieses neue Dokument. Im Feld Datei bestimmen Sie Namen, Pfad und Typ des neuen Dokuments. Den Pfad können Sie über die Schaltfläche **Pfad** auswählen (Abbildung 56).



Das neue Dokument kann nach der Erstellung sofort bearbeitet werden (**Sofort bearbeiten**) oder nur erstellt und später bearbeitet werden (**Später bearbeiten**).

Unter **Dateityp** wählen Sie den Dateityp des neuen Dokuments aus.

Die Eintragungen unter *Weitere Einstellungen* entsprechen den Eintragungen, wie sie unter Internet beschrieben wurden.

Hyperlinks bearbeiten

Ändert sich der Hyperlink, weil sich z.B. die Adresse ändert, so passen Sie den Hyperlink an. Das Hyperlink-Dialogfenster (Abbildung 53) öffnet sich:

- Über einen Rechts-Klick auf den Hyperlink. Aus dem Kontextmenü wählen Sie **Hyperlink bearbeiten**.
- Über das Symbol **Hyperlink** aus der Standard-Symboleiste.
- Über das Menü **Bearbeiten > Hyperlink**.

Nachdem Sie Ihre Änderungen gemacht haben, klicken Sie auf **Übernehmen**. Wenn Sie mehrere Hyperlinks bearbeiten müssen, lassen Sie das Dialogfenster offen und klicken Sie den nächsten zu bearbeitenden Hyperlink an. Vergessen Sie nicht, die Änderungen jedes Mal zu übernehmen. Zum Schluss verlassen Sie den Dialog über die Schaltfläche **Schließen**.

Standardmäßig rufen Sie die im Hyperlink hinterlegte Adresse mit **Strg+Klick** auf. Dieses Verhalten kann geändert werden. Über das Menü **Extras > Optionen > LibreOffice > Sicherheit** klicken Sie auf die Schaltfläche **Optionen**. Im folgenden Dialogfenster **Sicherheitsoptionen & Warnungen** deaktivieren Sie im Bereich *Sicherheitsoptionen* das Markierfeld **Strg beim Klicken halten, um Hyperlinks zu folgen**. Ab jetzt öffnet sich bei einem Klick, nicht mehr **Strg+Klick**, auf den Hyperlink die Adresse.

Sie ändern die Farbe der Hyperlinks über das Menü **Extras > Optionen > LibreOffice > Darstellung**. Rechts in der Liste im Bereich *Benutzerdefinierte Farben* scrollen Sie bis zum Eintrag **Besuchte Verknüpfungen** oder **Unbesuchte Verknüpfungen**, aktivieren die Option und wählen eine neue Farbe. Mit **OK** übernehmen Sie die Einstellungen.

Vorsicht



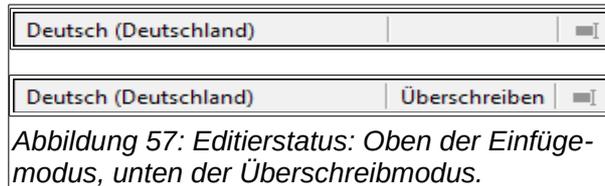
Diese Änderungen wirken sich auf **alle** Hyperlinks in **allen** Komponenten von LibreOffice aus. Sie sollten sich dessen bewusst sein, wenn Sie die Standardeinstellung abändern.

In Writer und Calc, aber nicht in Draw oder Impress, können Sie die Zeichen-Formatvorlagen für Internet-Verknüpfungen ändern oder neue definieren und den Hyperlinks zuordnen.

Editiermodus Einfügen und Überschreiben

Im Einfügemodus wird der gesamte Text nach der Cursorposition beim Schreiben nach hinten verschoben und der Text eingefügt.

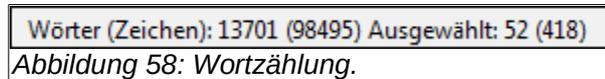
Im Überschreibmodus wird der Text nach der Cursorposition überschrieben. Nur der Überschreibmodus wird in der Statuszeile angezeigt (Abbildung 57). Die Cursorform bleibt unverändert.



Zwischen den beiden Eingabemodi können Sie mittels der Taste *Einf*g umschalten. Mit der Maus erfolgt die Umschaltung durch Klicken in den Bereich, der den Editierstatus anzeigt. Der Überschreibmodus kann nicht bei der Aufzeichnung von Änderungen verwendet werden (Menü **Bearbeiten > Änderungen > Aufzeichnen**).

Wortzählung

Die Anzahl der Wörter in einem Dokument und im markierten Text wird in der Statuszeile angezeigt (Abbildung 58). Die Anzahl der Wörter und Zeichen lassen sich auch über das Menü **Extras > Wörter zählen** oder durch Doppelklicken im Bereich *Wörter zählen* in der Statusbar anzeigen. Die Anzeige wird mit dem Editieren des Textes ständig aktualisiert. Siehe dazu auch Kapitel 2 „Writer – Einstellungen“ für Informationen zur Wortzählung.



Die Anzahl der Wörter und Zeichen sowie andere statistische Informationen zum aktuellen Dokument können Sie auch über **Datei > Eigenschaften**, Registerkarte **Statistik** abrufen.