

Google Docs

aus Wikipedia, der freien Enzyklopädie

Google Docs (ursprünglich in Deutschland „Google Text & Tabellen“) ist eine von Google Inc. angebotene Webanwendung für Textverarbeitung, Tabellenkalkulation, Erstellung von Bildschirmpräsentationen, Formularen und Zeichnungen. Sie ermöglicht Anwendern, diese Dokumente gemeinsam mit anderen Nutzern zu bearbeiten, wobei Änderungen in Echtzeit bei allen Beteiligten angezeigt werden. Zusätzlich können beliebige andere Dateien online gesichert werden. Am 24. April 2012, wurde Docs um generische Cloud Storage Fähigkeiten erweitert bzw. optional ersetzt, was Google Drive genannt wird.

Google Docs



docs.google.com (<https://docs.google.com/>)

Kommerziell	ja
Beschreibung	Online-Office
Registrierung	Google-Konto erforderlich
Sprachen	Deutsch, 47 weitere
Eigentümer	Google Inc. (mehr)
Erschienen	11. Oktober 2006

Inhaltsverzeichnis

- 1 Geschichte
- 2 Funktionen
 - 2.1 Textverarbeitung
 - 2.2 Bildschirmpräsentationen
 - 2.3 Tabellenkalkulation
 - 2.4 Formulare
 - 2.5 Zeichnungen
- 3 Kontroverse
- 4 Nutzung
- 5 Siehe auch
- 6 Einzelnachweise

Geschichte

Zu Beginn wurden die Dienste *Google Docs* und *Spreadsheets* getrennt entwickelt, bis im Oktober 2006 eine kombinierte Anwendung *Text & Tabellen* veröffentlicht wurde.^[1] Bis Februar 2007 war die Seite nur auf Englisch verfügbar. Im selben Monat wurde der Dienst auch für *Google Apps* verfügbar. Im Februar 2012 wurde *Google Text & Tabellen* in *Google Docs* umbenannt. Als Grund wurde das Hinzufügen weiterer Funktionen im Jahre 2011 genannt, wodurch der Name *Google Text & Tabellen* nicht mehr zuträfe, dass es unter anderem auch Tabellenfunktionen gibt.^[2]

Funktionen

Google Docs ist nicht so umfangreich wie Office-Pakete zur lokalen Installation, beispielsweise LibreOffice oder Microsoft Office. Es werden aber die wichtigsten Grundfunktionen unterstützt.

Im Juni 2007 wurde das Design der Startseite zu einem zweiseitigen Layout verändert. Seitdem ist es möglich, Ordner zu erstellen. 2011 hat Google das Interface nochmals aktualisiert.^[3] Seitdem gibt es eine Informationsleiste rechts neben der Dokumentenliste sowie eine Diashow-Ansicht, falls der Filter für Bilder aktiviert ist.

Alle Dokumente können mit oder ohne Bearbeitungsrecht in drei Stufen freigegeben werden: Entweder nur bestimmten Google-Nutzern, oder allen Personen, die einen geheimen Link besitzen, oder frei im Web, sodass auch Suchmaschinen die Inhalte erfassen können. Zusätzlich kann man das Dokument als Webseite veröffentlichen, sodass der Inhalt auch von mehr als der sonst beschränkten Anzahl von Nutzern gleichzeitig angezeigt werden kann. Für alle Dokumententypen wird eine vollständige Versionsgeschichte aufgezeichnet. Auch eine Chatleiste kann zur einfacheren Kommunikation zwischen den Bearbeitern eingeblendet werden. Änderungen werden während der Arbeit automatisch gespeichert.

Textverarbeitung

Erwähnenswerte Funktionen der Textverarbeitung sind ein Formeditor sowie Diskussionen mit E-Mail-Benachrichtigung.

Bildschirmpräsentationen

Präsentationen können aus Text, Tabellen, Zeichnungen, Bildern und Videos bestehen. Die Wiedergabe erfolgt direkt im Browser, am besten im Vollbildmodus.



Bildschirmfoto des Texteditors

Tabellenkalkulation

Dieser Dokumententyp beherrscht Formelverarbeitung, Formatierung und Sortierung. Er erlaubt außerdem das horizontale und vertikale Verbinden von Zellen. Darüber hinaus können Microsoft-Excel-, CSV- und OpenDocument-Dateien importiert und Microsoft-Excel-, CSV-, OpenDocument-, PDF- und HTML-Dateien exportiert werden.

Im April 2007 wurde die Diagramm-Funktion eingeführt.^[4] Wie bei anderen Office-Paketen ist es seitdem auch möglich, Zellen bei Tabellen automatisch ausfüllen zu lassen.^[5]

Formulare

Seit Februar 2008 ist es mit „Google Docs – Forms“^[6] als Teil von „Google Text und Tabellen“ möglich, Formulare Online zu erstellen und Links zur Online-Umfrage oder die Umfrage direkt per E-Mail zu verschicken. Der Empfänger kann das Formular direkt in der E-Mail-Nachricht oder online auf einer Google-Seite ausfüllen und wieder abschicken. Mit den gesammelten Antworten erstellt *Google Docs* automatisch Statistiken, die im Tabellen-Editor geöffnet und bearbeitet werden können. Für die Antworten können verschiedene Typen vorgegeben werden: Freitext, eine Auswahlfrage, Ankreuzvorschläge, eine Skala oder eine Position in einem Gitter. Bei Auswahlfragen wird das Ergebnis von Umfragen in Tortendiagrammen und mit Anzahl der Stimmen und mit Prozentwerten der Antworten dargestellt. Die Summe der Prozentwerte je Auswahlfrage sollte 100 % ergeben, was auf Grund eines im Jänner 2012 noch vorliegenden Fehlers jedoch meist nicht der Fall ist: die Summe ergibt fast immer einen Wert unter 100 %, meist um 90 %.

Zeichnungen

In einer Zeichnung können verschiedene grafische und geometrische Elemente sowie Schrift und Bilder angeordnet werden. Exportformate sind PNG, JPEG, SVG und PDF.

Kontroverse

In der ersten Fassung der deutschsprachigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Dienstes hatte Google das Recht, die vom Benutzer erstellten Dokumente weiterzuverwenden,^[7] dabei handelte es sich nach Angaben von Google um einen Übersetzungsfehler.^[8] Nach einiger Zeit wurde der entsprechende Abschnitt der Nutzungsbedingungen vollständig ersetzt. Er betont jetzt das Urheberrecht am eigenen Inhalt und klärt die Lizenzbedingungen zur Bereitstellung des Dienstes.^[9]

Nutzung

Die Verwendung der verschlüsselten Seitenübertragung mittels SSL und HTTPS ist standardmäßig aktiviert. Zur Nutzung dieser Dienste verlangt Google eine Anmeldung mit einem Google-Konto, wofür eine E-Mail-Adresse und ein Passwort anzugeben sind.

Google Docs unterstützt bestimmte Webbrowser wegen technischer Einschränkungen, zum Beispiel wegen mangelhafter JavaScript-Unterstützung, nicht. Offiziell unterstützt werden Google Chrome, Firefox, Safari und Internet Explorer;^[10] andere Browser können aber je nach konkretem Einsatz dennoch problemlos funktionieren.

Siehe auch

- EtherPad – Echtzeit-Editor, 2009 von Google gekauft
- Online-Textverarbeitung
- Online-Tabellenkalkulation
- en:EditGrid Online-Tabellenkalkulation auch mit deutscher Benutzeroberfläche

Einzelnachweise

1. Jen Mazzon: *Better together: Docs & Spreadsheets*. (<http://googleblog.blogspot.com/2006/10/better-together-docs-spreadsheets.html>) In: *Official Google Blog*. Google Inc., 11. Oktober 2006, abgerufen am 25. März 2011 (englisch).
2. <http://google-produkte.blogspot.com/2012/02/aus-google-text-tabellen-wird-google.html>
3. Vijay Bangaru: *A refresh to the Documents List*. (<http://googledocs.blogspot.com/2011/01/refresh-to-documents-list.html>) In: *Docs Blog*. Google Inc., 14. Februar 2011, abgerufen am 25. März 2011 (englisch).
4. Yoah Bar-David: *How to make a pie*. (<http://googledocs.blogspot.com/2007/04/how-to-make-pie.html>) In: *Docs Blog*. Google Inc., 18. April 2007, abgerufen am 25. März 2011 (englisch).
5. Andy Bonventre: *Lazy Wednesday...* (<http://googledocs.blogspot.com/2007/09/lazy-wednesday.html>) In: *Docs Blog*. Google Inc., 5. September 2007, abgerufen am 25. März 2011 (englisch).
6. „Google Docs – Forms“ (<http://www.google.com/google-d-s/forms/>) (engl.)
7. *Text & Tabellen – Alle Inhalte gehören Google*. (<http://www.golem.de/0709/54556.html>) AGB zum Online-Office gewähren Google weitreichende Rechte. In: *Golem.de*. Klaß & Ihlenfeld Verlag GmbH, 5. September 2007, abgerufen am 26. März 2011.
8. *Google distanziert sich von eigenen AGB*. (<http://www.golem.de/0709/54623.html>) Versprechen: Google will keine Inhalte kontrollieren. In: *Golem.de*. Klaß & Ihlenfeld Verlag GmbH, 7. September 2007, abgerufen am 26. März 2011.
9. *Zusätzliche Nutzungsbedingungen*. (<http://www.google.com/google-d-s/intl/de/addlterms.html>) Inhaltslizenz von Ihnen. Google Inc., abgerufen am 9. April 2011.
10. *Einführung in Google Text & Tabellen: Systemanforderungen*. (<http://docs.google.com/support>

/bin/answer.py?hl=de&answer=37560) In: *Text & Tabellen-Hilfe*. Google Inc., abgerufen am 20. März 2012.

Von „http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Google_Docs&oldid=102458778“

Kategorien: Google | Webanwendung | Cloud Computing | Kollaborativer Texteditor | Softwarepaket

- Diese Seite wurde zuletzt am 25. April 2012 um 08:33 Uhr geändert.
- Der Text ist unter der Lizenz „Creative Commons Attribution/Share Alike“ verfügbar; zusätzliche Bedingungen können anwendbar sein. Einzelheiten sind in den Nutzungsbedingungen beschrieben. Wikipedia® ist eine eingetragene Marke der Wikimedia Foundation Inc.