



Word, Excel, Powerpoint



Word, Excel, PowerPoint

Textverarbeitung, Kalkulations-, Präsentationsprogramm

- Die Programme sind Spezialisten, können aber auch für viele andere Aufgaben „missbraucht“ werden

Word - Textverarbeitung

- Speziell für
 - mehrseitige Dokument
 - mehrspaltigen Text
 - formatierte Briefe, Text
 - Buchprojekte


Der Ausdruck Textverarbeitung wurde in den 1960er Jahren durch den deutschen IBM-Manager Ulrich Steinhilper auf Deutsch geprägt und dann IBM-intern als Word Processing in das Englische übersetzt.



Word - Textverarbeitung

➤ Und was geht sonst noch?





Wie komme ich zu einer Textverarbeitung

- WinWord von Microsoft (einzeln oder im Office Paket)
- WinWord online (Anmeldung erforderlich, aber kostenlos)
- Alternativprogramme
 - LibreOffice, OpenOffice, WPS Office Free, ...
 - <http://www.computerbild.de/fotos/Die-besten-Gratis-Alternativen-zu-Microsoft-Office-10095913.html#1>



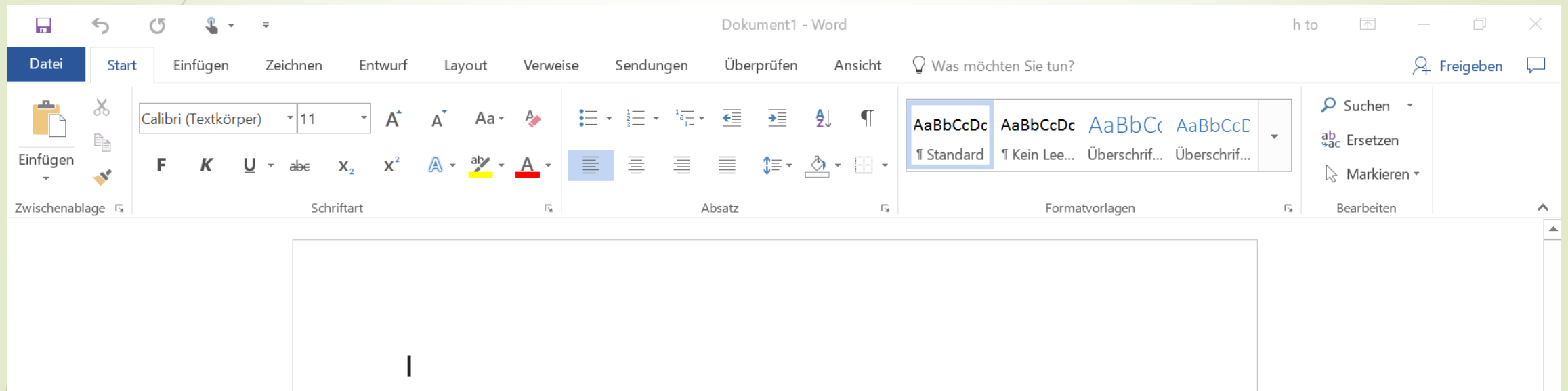
Excel - Tabellenkalkulationsprogramm


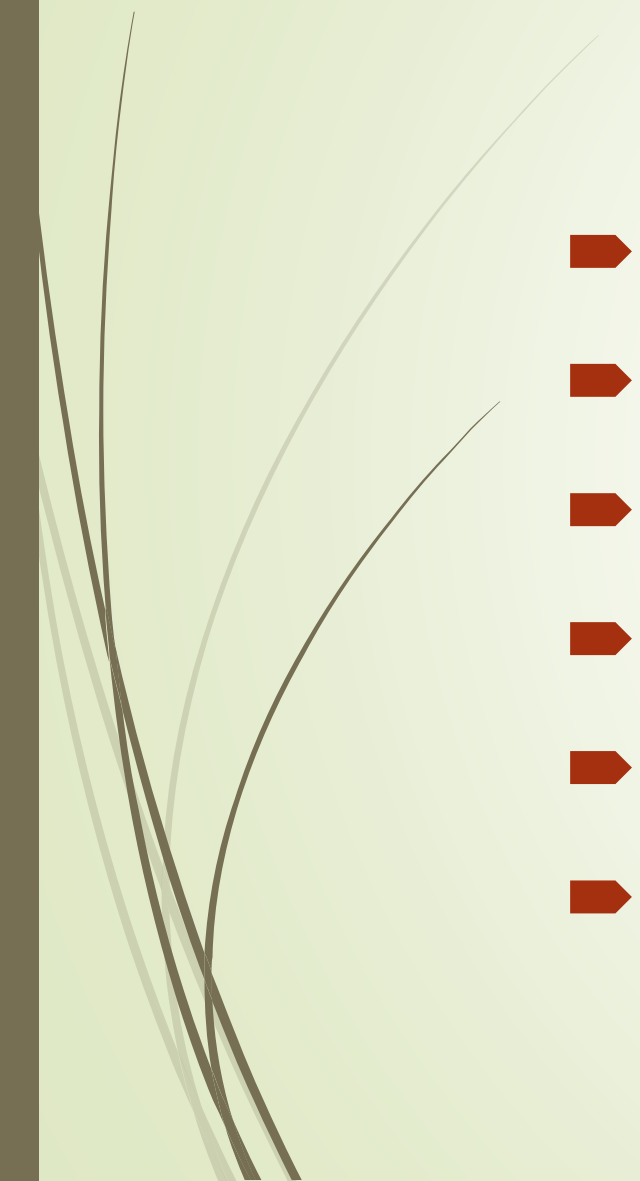
- Eine **Tabellenkalkulation** ist eine Software für die interaktive Eingabe und Verarbeitung von numerischen und alphanumerischen Daten in Form einer Tabelle.
- Vielfach erlaubt sie zusätzlich die grafische Darstellung der Ergebnisse in verschiedenen Anzeigeformen.
- Das Bildschirmfenster der Software ist dabei in Zeilen und Spalten eingeteilt. (*Arbeitsblatt, Worksheet oder Spreadsheet*)
- Jede Zelle der Tabelle kann eine Konstante (Zahl, Text, Datum, Uhrzeit ...) oder eine Formel enthalten. Die Formeln können Werte aus anderen Zellen benutzen.



Arbeiten mit Texten

Was bedeuten die einzelnen Begriffe – Beispiel Textverarbeitung



- 
- 
- Buchstabe, Wort, Absatz,...
 - Seite, Kapitel,...
 - Links-, rechtsbündig, zentriert,...
 - Flattersatz, Blocksatz,...
 - Zeilen, Spalten,...
 - Bold, Fett, Kursiv, Durchgestrichen,...



Absatz

Das·ist·ein·Text·.Er·ist·in·einem·Absatz·
geschrieben·.Das·Ende·des·Absatzes·ist·hier¶

¶

Nach·einem·leeren·Absatz·ist·das·der·3·.Absatz¶



Excel - Tabellenkalkulationsprogramm

- Speziell für
 - Auswertungen von Zahlen
 - Wiederkehrende Berechnungen
 - Grafische Darstellung von Zahlenwerten



Excel - Tabellenkalkulationsprogramm

➤ Und was geht sonst noch?



Wie komme ich zu einer Tabellenkalkulation

- Excel von Microsoft (einzeln oder im Office Paket)
- Excel online (Anmeldung erforderlich, aber kostenlos)
- Alternativen: LibreOffice, OpenOffice, WPS Office Free, ...
- <http://www.computerbild.de/fotos/Die-besten-Gratis-Alternativen-zu-Microsoft-Office-10095913.html>



Powerpoint - Präsentationsprogramm

- ▶ PowerPoint ist ein seitenorientiertes Programm. Für die einzelnen Seiten, auch Folien genannt, bestehen umfangreiche Gestaltungsmöglichkeiten. Sie reichen von der einfachen Textfolie über Folien mit Grafiken, Tabellen und Diagrammen bis hin zu Folien mit Multimedia-Inhalten wie Film und Sound.
- ▶ Grafiken können dabei sowohl in PowerPoint selbst mit verschiedenen Zeichenwerkzeugen erstellt als auch in Form von ClipArts oder Fotos (in den Formaten GIF, JPG, PNG, TIF, BMP) eingefügt werden.
- ▶ Ebenso ist es möglich, Audio- (zum Beispiel in den Formaten MP3 und WAV) und Videodateien (in den Formaten AVI, MOV, QT, MPG, MPEG und WMV) zu integrieren.



Powerpoint - Präsentationsprogramm

- Speziell für
 - Geschäftspräsentationen
 - Darstellung von Aussagen und Werten
 - Optisch interessante Wissensvermittlung



Powerpoint - Präsentationsprogramm

➡ Und was geht sonst noch?





Wie komme ich zu einem Präsentationsprogramm

- PowerPoint von Microsoft (einzeln oder im Office Paket)
- PowerPoint online (Anmeldung erforderlich, aber kostenlos)
- Alternativen: LibreOffice, OpenOffice, WPS Office Free, ...
- <http://t3n.de/news/powerpoint-alternativen-10-tools-551710/>



Neue Entwicklungen zur Präsentation – z.B. Sway

- <https://sway.com/4vqWJLEJxUOUrN26>
- https://sway.com/red_panda_presentation

Microsoft-Konto

➔ http://praxistipps.chip.de/microsoft-konto-erstellen_1662

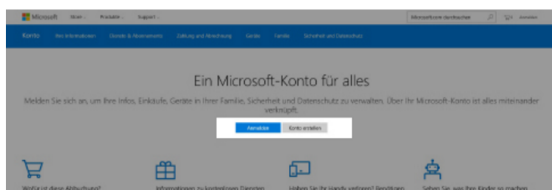
Anmelden bei einem Microsoft-Konto

E-Mail
Drucken

Onlineanmeldung ▾

Melden Sie sich mit Ihrem Microsoft-Konto bei einem Microsoft-Dienst wie OneDrive, Skype, Outlook or Xbox an. Wenn Sie Kontoinformationen wie letzte Aktivitäten, Abrechnungsoptionen oder Familieneinstellungen verwalten möchten, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Rufen Sie die Seite für Ihr [Microsoft-Konto](#) auf, und tippen oder klicken Sie auf „Anmelden“.
2. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse oder Telefonnummer und das Kennwort ein.
3. Wenn Sie Ihr Microsoft-Konto und das Kennwort auf Ihrem PC speichern möchten, damit Sie sich nicht jedes Mal anmelden müssen, aktivieren Sie das Kontrollkästchen „**Angemeldet bleiben**“ .
4. Tippen oder klicken Sie auf „**Anmelden**“ .



Microsoft-Konto für Outlook, Skydrive, Xbox Live und Windows-Phone erstellen

Haben Sie bereits eine Windows Live ID oder eine Xbox Live ID, besitzen Sie ebenfalls ein Microsoft-Konto. Nutzen Sie noch keinen dieser Dienste, erfahren Sie hier, wie Sie ein Microsoft-Konto erstellen:

1. Öffnen Sie die folgende [Webseite von Microsoft](#) und klicken Sie unten auf den Link "Erstellen Sie ein kostenloses Microsoft-Konto".
2. Geben Sie nun alle geforderten Daten ein. Dazu gehören unter anderem Name, Geburtsdatum und Geschlecht.
3. Verwenden Sie entweder Ihre eigene Mail-Adresse oder erstellen Sie eine neue mit der Endung @outlook.com, @hotmail.de oder @hotmail.com.
4. Geben Sie ganz unten noch das [Captcha](#) ein und klicken Sie auf den Button "Konto erstellen".
5. Ihr Microsoft-Konto wird nun erstellt. Sie haben jetzt Zugriff auf alle verfügbaren Microsoft-Dienste.