

## 1. Was sind PDF - Dateien?

- **Das PDF:**

PDF ist die Abkürzung für das **Portable Document Format**, auf Deutsch also ein Datei-Format zur Übertragung von druckbaren Dokumenten.

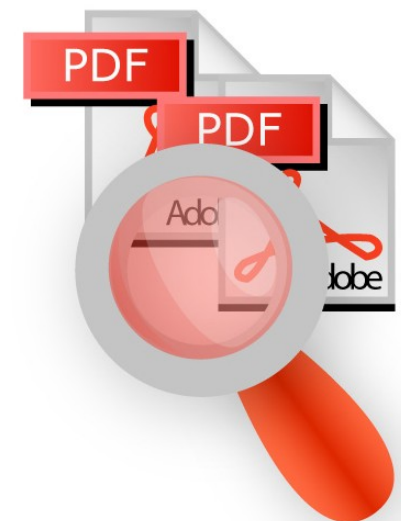
Dieses Datei-Format ist plattformübergreifend (Windows, Linux, MAC OS usw.). Es wurde von der Firma Adobe Systems entwickelt und 1993 veröffentlicht.

- **1. Was kann man mit dem PDF machen?**

Es lassen sich aus Texten, Bildern und Grafiken gemischt oder nur einzeln bestehende Dokumente/Dateien **erzeugen** und **darstellen**. Wer so ein pdf-Dokument öffnet soll dieses nur **lesen** können (wie eine normale Kopie aus dem Kopierer), aber **nichts daran ändern** können. Mit dem PDF kann man also das Copyright besser wahren, denn der Hersteller eines PDF-Dokuments kann festlegen, ob seine Daten veränderbar sein dürfen, oder nicht.

- **3. Vorteile und Anwendungsgebiete des PDF-Formats**

- Schriften, Farben, Grafiken, Bilder, Tabellen bleiben erhalten, egal auf welchem PC / Computer sie angeschaut werden.
- Es können ganze Bücher als PDF erstellt werden (Bsp.: Stephen King).
- Volltextsuche ist möglich.
- Niemand kann Ihre Daten verändern (z.B. Bewerbungen, Rechnungen).
- Datei wird meist so gedruckt, wie auf dem Bildschirm sichtbar ist.



## 2. Der große Unterschied: Adobe Acrobat Reader vs. Adobe Acrobat

- **Adobe Acrobat Reader**

Dieses Programm ist **kostenlos** im Internet erhältlich. Internetseiten, die PDF Dateien zur Verfügung stellen, halten meist auch einen Link zur **Adobe-Seite** zur Verfügung. Dort kann der Reader heruntergeladen werden.

Mit diesem Programm können Sie **PDF-Dateien** nur **lesen!**

Sie können keine Textstellen herauskopieren, keine Veränderungen vornehmen oder überhaupt PDF-Dateien erstellen.

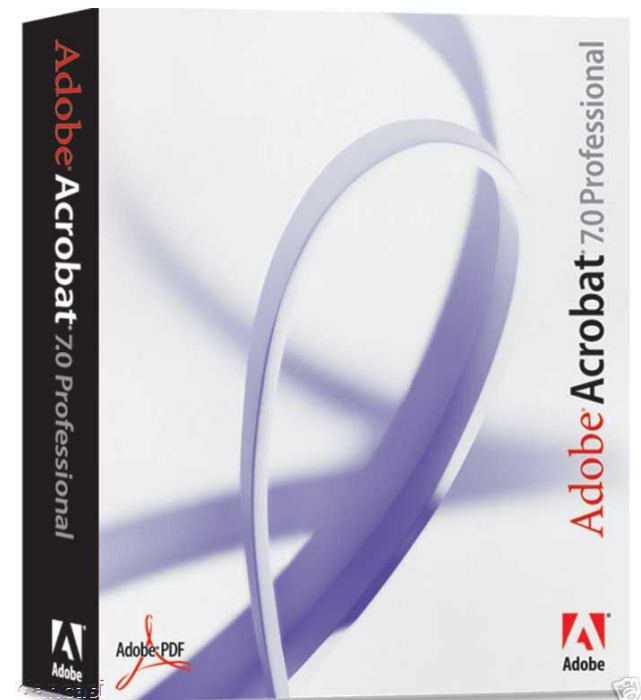


- **2. Adobe Acrobat**

Dieses Programm ist **nur käuflich** erhältlich, z.Z. **374,96 EUR** (z.B. bei [www.amazon.de](http://www.amazon.de)).

Mit diesem Programm können Sie **PDF-Dateien lesen und PDF-Dateien erstellen!**

Sie können Textstellen herauskopieren, Veränderungen vornehmen und natürlich PDF-Dateien erstellen.



### 3. Der Adobe Acrobat Reader

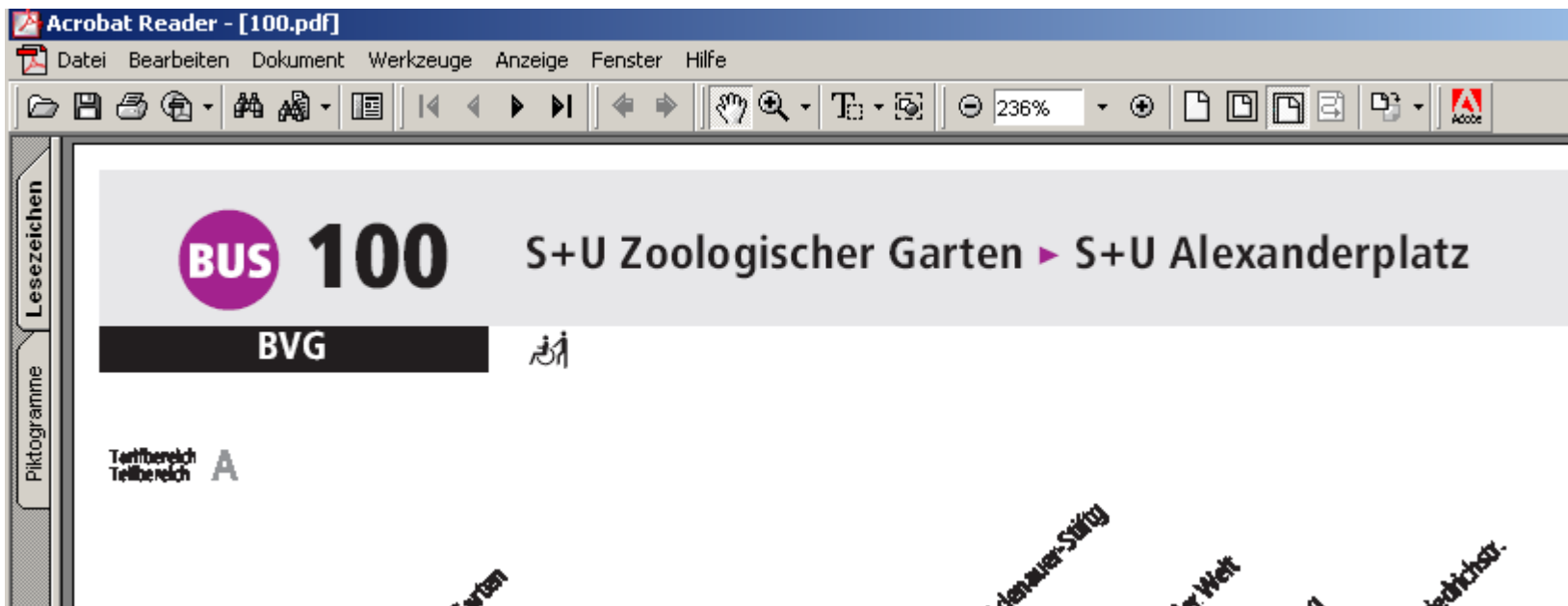
- **Wo bekomme ich den Acrobat Reader her?**

Am einfachsten auf der Originalseite: [www.adobe.de](http://www.adobe.de)

- **2. Installation auf Ihrem PC**

Nachdem Sie den Reader heruntergeladen haben, installieren Sie ihn auf Ihrem PC. Folgen Sie einfach den Installationsanweisungen. Das Programm wird als so genanntes Plugin installiert, d.h. es ist mit Ihrem Internetbrowser verknüpft.

Sofern Sie im Internet eine PDF-Datei anklicken, wird der Adobe Acrobat Reader aktiviert und geöffnet.



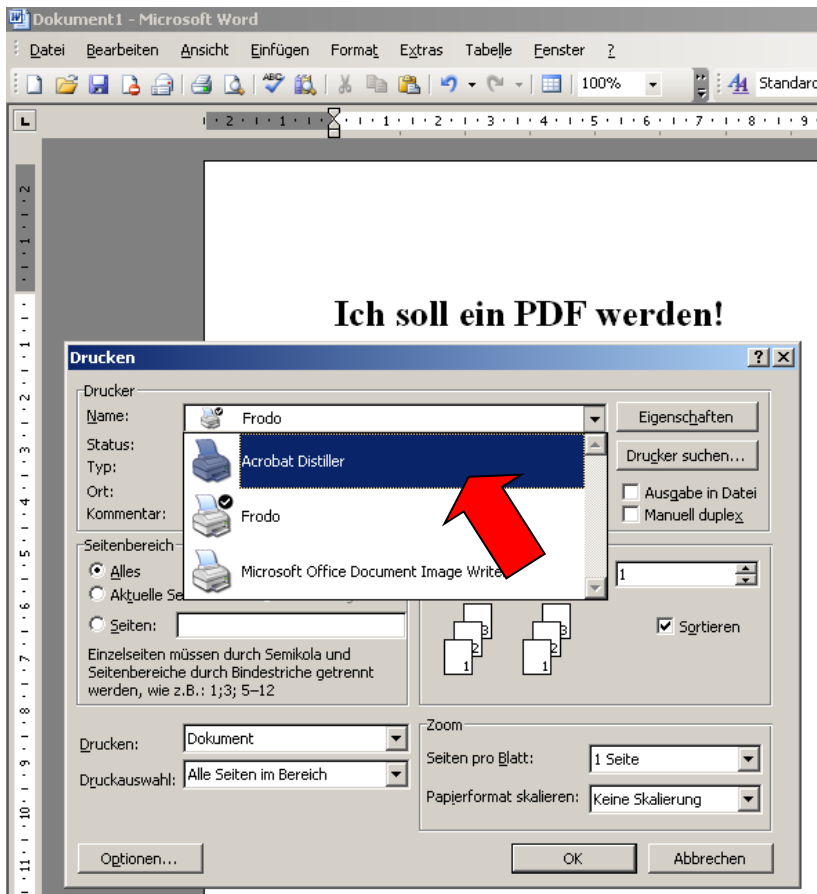
## 4. Der Adobe Acrobat

### • Wo bekomme ich den Acrobat her?

Den gibt es fast in jedem größeren Kaufhaus zu kaufen, im Elektronikfachhandel oder auch im Internet.

### 2. Wie wird mit dem Adobe Acrobat ein PDF erstellt?

Sofern das Programm auf Ihrem PC installiert wurde, kann über DATEI → Drucken der Acrobat Distiller ausgewählt werden (siehe Beispiel).



### 1. Beispiel

Sie haben z.B. in WORD einen Text erstellt, oder in PowerPoint eine schöne Folie. Daraus soll nun ein PDF werden, denn Sie möchten nicht, dass jemand Ihre Arbeit verändert.

Im Beispiel ist das Word-Programm geöffnet und ich habe einen Satz formuliert.

Über Datei → Drucken wähle ich nun den Acrobat Distiller aus und drucke.

Es entsteht ein virtueller Druck. D.h., es wird zwar kein Blatt Papier aus dem Drucker kommen, aber auf dem Bildschirm erscheint nun ein „ausgedrucktes“ Blatt – unveränderbar und auf jedem Bildschirm gleich aussehend.

## 5. PDF-Dateien erstellen – kostenlose Alternativen zum Adobe Acrobat

### • **Wo bekomme ich kostenlose Software zum erstellen von PDF-Dateien her?**

Einfach gesagt, aus dem Internet. Es gibt viele Anbieter. Das Online Lexikon Wikipedia.de hat einige Softwareanbieter aufgelistet.

Gehen Sie zu [www.wikipedia.de](http://www.wikipedia.de) und geben Sie im Suchfeld „pdf“ ein. Auf der gefundenen Seite finden Sie die Anbieterliste.

### 2. **PDFMailer:**

Dieses **kostenlose** Programm ist unter [www.pdfmailer.de](http://www.pdfmailer.de) zu finden. Nachteil: es fügt Werbung in Ihr Dokument ein.

### 3. **PDF 995:**

Dieses **kostenlose** Programm ist unter [www.pdf995.com](http://www.pdf995.com) zu finden und beinhaltet keine Werbung. Möglicher Nachteil: englischsprachig.

### 4. **Unsere Empfehlung:**

Dieses **kostenlose** Programm ersetzt den Kauf der Microsoft Office und beinhaltet auch die Möglichkeit PDF-Dateien zu erstellen (siehe Bild).

Adresse: [www.openoffice.org](http://www.openoffice.org)

Dateigröße: ca. 95 MB

