

Computing

Was ist eine rtf-Datei?

- **rtf** steht für **Rich Text Format**.
- Eine Datei mit der **Dateiendung** *.rtf ist technisch gesehen eine reine **Textdatei**.
- rtf-Dateien erhalten Anweisungen, die das Aussehen des beinhalteten **Textes** verändern (diese Vorgehensweise nennt man **Textauszeichnung** bzw. **Markups**, ähnlich wie bei **HTML** und **LaTeX**).
- Das **Dateiformat** wurde 1987 von **Microsoft** eingeführt.
- Es ist als Dokumentenformat bzw. Austauschformat zwischen **Textverarbeitungsprogrammen** von verschiedenen Herstellern auf verschiedenen Betriebssystemen vorgesehen.
- Bei rtf-Dateien ist die **Layouttreue** nicht gewährleistet, viele **Formatierungsmerkmale** bleiben allerdings erhalten.
- **Schriften** bzw. **Fonts** werden in der Regel nicht eingebettet (am Anfang jeder rtf-Datei steht eine Liste mit allen **Schriftarten**) und sollten daher auf dem Zielsystem zur Wiedergabe installiert sein.
- rtf-Dateien können mit speziellen Befehlen auch **Binärdaten** wie z.B. **Bilder** bzw. **Grafiken** enthalten.
- Die verschiedenen Versionen des rtf-Formats sind **aufwärtskompatibel**.
- *.rtf ist das Standard-Format des Textverarbeitungsprogrammes **WordPad**, das in **Microsoft Windows** installiert ist.

Eindeutige ID: #1506

Verfasser: Christian Steiner

Letzte Änderung: 2017-01-12 12:28