

1 Die Dateistruktur eines Web-Angebots

1.1 Die HTML-Dateien

Jede Web-Seite basiert auf mindestens einer HTML-Datei mit der Erweiterung *.htm oder *.html.

Die erste Datei eines Web-Angebots heißt meist index.htm. Diese wird beim Aufruf einer Adresse automatisch geladen.

Die HTML-Dateien enthalten den Text sowie die Grundgestaltung der Seite und sie rufen weitere Dateien zum Laden auf bzw. verzweigen zu anderen HTML-Dateien

1.2 Die Bilder

1.2.1 Allgemeines

Bilder müssen aufgrund der geringen Übertragungsratesrate möglichst klein sein. Sie sollten nach Möglichkeit 30 KB nicht überschreiten.

Eine Bildergalerie wird in Form von Thumbnails (kleine Bildchen von ca. 1 KB) angeboten mit der Möglichkeit per Hyperlink das gewünschte Bild zu vergrößern.

1.2.2 Fotos

Fotos werden in der Regel im speichersparenden JPEG-Format (Dateierweiterung: *.jpg) für das Web gespeichert.

Merke: Sie sollten immer genau in der Größe vorliegen, wie sie benötigt werden.

1.2.3 Grafiken

1.2.3.1 Allgemeines

Für Grafiken wird das GIF-Format (Dateierweiterung: *.gif) eingesetzt.

Für den benötigte Speicherplatz ist sehr entscheidend, ob man für die Grafik 2, 16 oder 256 Farben benötigt.

1.2.3.2 Unbewegte Gifs

Unbewegte Gif-Grafiken können mit speziellen Programmen in einzelnen Bereichen durchsichtig gestaltet werden.

1.2.3.3 Animierte Gifs

Animierte Gif-Bilder enthalten eine Bilderfolge, die in bestimmten Zeitabständen in einer Endlosschleife durchlaufen werden. So entstehen kleine Trickfilme.

1.3 Andere Dateien

Alle Dateien, die der Browser nicht anzeigen kann, werden beim Aufruf für die Ausführung bzw. den Download angeboten.

Dadurch können z. B. auch andere Programme vom Browser aus gestartet werden.

1.4 Die Ordnerstruktur

Alle Dateien, die von den Html-Quelltexten aufgerufen werden, müssen sich in eindeutig benannten Ordnern befinden.

Die einfachste Art eines Web-Angebots besteht darin, alle benötigten Dateien in einen Ordner zu legen. Dadurch gibt es beim Aufruf keinerlei Schwierigkeiten.

Beachte! Web-Server berücksichtigen auch die Groß- und Kleinschreibung. Deshalb sollten alle Dateien klein geschrieben werden.

2 Die Platzierung der Dateien im Web

2.1 Der Speicherplatz

Für jedes Web-Angebot benötigt man Speicherplatz auf einem Web-Server. Dieser kann bei einem Provider gekauft werden.

Für private Hompages gibt es auch kostenlose Angebote.

2.2 Der Upload

Die Plazierung der Dateien im Web erfolgt über FTP (File Transfer Protocol).

Dazu wird die Adresse des FTP-Servers und ein FTP-Programm benötigt.

Die Plazierung im Web erfolgt durch einen einfachen Kopiervorgang von der eigenen Festplatte auf den Web-Server.

2.3 Die Bekanntmachung

Damit eine Seite gefunden wird, muss sie bekannt gemacht werden.

Der wichtigste Schritt ist dabei die Anmeldung bei den Suchmaschinen. Das erfolgt mit Hilfe entsprechender Web-Seiten.

Eine weitere Möglichkeit besteht darin, sich in Linklisten einzutragen oder gegenseitig mit Werbebannern den Link auf seine Seite anzubieten.