

Wie funktioniert eine Website?

<html><html><html><html><html><html><html><html><html><html><html><html>



Abb. 1 Script

Viele von euch nutzen es, das Internet. Es besteht eigentlich nur aus Websites. Aber nur wenige wissen jedoch wie so eine Website funktioniert. Wenn du erfahren möchtest, wie so eine Website funktioniert, dann liest du es hier in diesem Text.

Eine Website funktioniert im Grunde genommen eigentlich ganz einfach.

Jede Seite besteht aus einem Script (Abb. 1). In diesem Script stehen die Informationen, die der Browser (z. B. Internet Explorer, Google Chrome, Firefox) braucht, um die Seite aufzubauen, so wie sie der Inhaber der Website sie geschrieben hat. Erstellen kann man eine Website mit Programmen wie z. B. Microsoft Front Page. Viel interessanter jedoch ist es, wenn man die Seite selbst „schreibt“. Geschrieben wird nicht wie in Word oder einem anderen Textbearbeitungsprogramm, sondern mit einer Seitenbeschreibungssprache. Eine dieser Seitenbeschreibungssprachen nennt sich HTML:

Hyper Text Mark-Up Language.

In Abb. 2 seht ihr, wie ein Ausschnitt aus einem HTML-Script aussieht.

`` heißt für den Browser, formatiere so:

Schriftfarbe: Navy (Blau), Größe: 5, Schriftart: Arial.

Und so funktioniert mit allem anderen auch.

Wenn du in Microsoft Word über *Einfügen* » *Grafik* » *Aus Datei...* ein Bild einfügst, funktioniert das in HTML so: ``

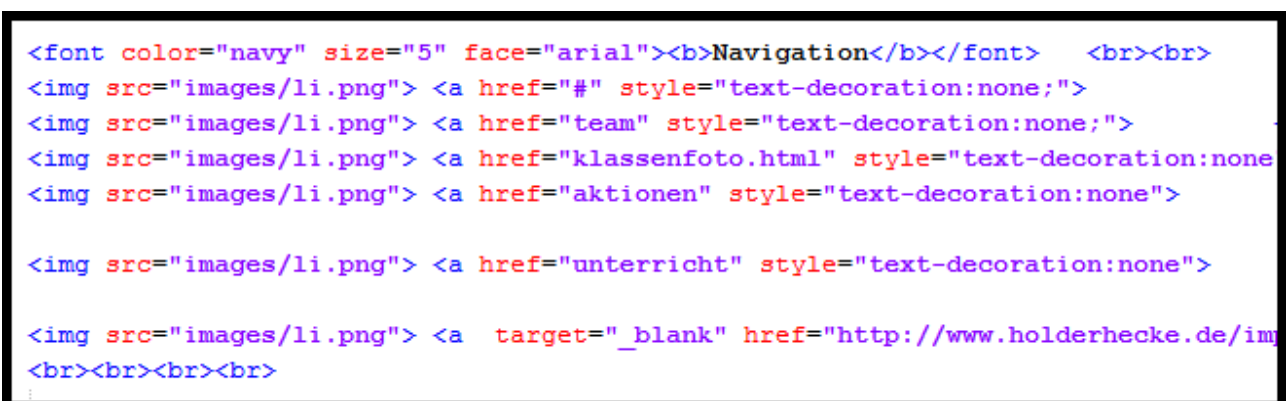


Abb. 2 Programmierung

In dem Bild oberhalb des Textes findest du einen Ausschnitt aus der Schulhomepage. Die Seite der Klasse 9Ma.

So sieht das aus, und so funktioniert eine Website.

Viel Spaß beim Ausprobieren!

Marco Ziegler