

Wie funktioniert eine Webseite?

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



Abb. 1 - Quelltext

Viele von euch nutzen es, das Internet. Es besteht eigentlich nur aus Webseiten.

Aber nur wenige wissen, wie so eine Webseite funktioniert.

Wenn du es erfahren möchtest, dann liest du es hier in diesem Text.

Denn eine Website funktioniert im Grunde genommen eigentlich ganz einfach.

Jede Seite besteht aus einem HTML-Quellcode (Abb. 1). In diesem Quellcode stehen die Informationen, die der Browser (z. B. Internet Explorer, Google Chrome, Firefox) braucht, um die Seite aufzubauen, so wie sie der Inhaber der Webseite geschrieben hat.

Erstellen kann man eine Webseite mit Programmen wie z. B. Microsoft Front Page oder Magix Webdesigner.

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-Quelltext aussieht.

```
<font color="navy" size="5" face="arial">
```

heißt für den Browser, formatiere so:

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

Und so funktioniert es mit allem anderen auch.

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

Dort, wo nun "DATEIBEZEICHNUNG" steht, steht dann der Speicherort des Bildes. Zum

Beispiel: ``

Das Bild was nun eingefügt werden würde, wäre in dem Ordner „images“ abgespeichert und die Datei „li.png“

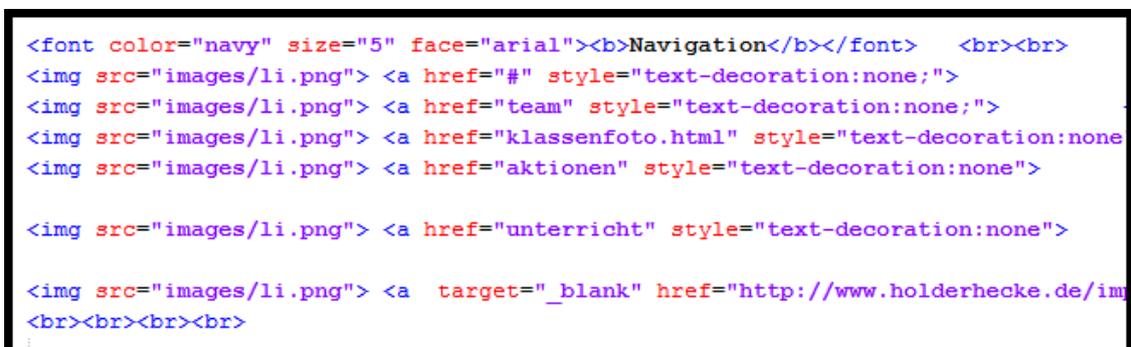


Abb. 2 – Ausschnitt aus der Schulhomepage der Klasse 9Ma

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

So sieht das aus, und so funktioniert eine Webseite.

Viel Spaß beim Ausprobieren!