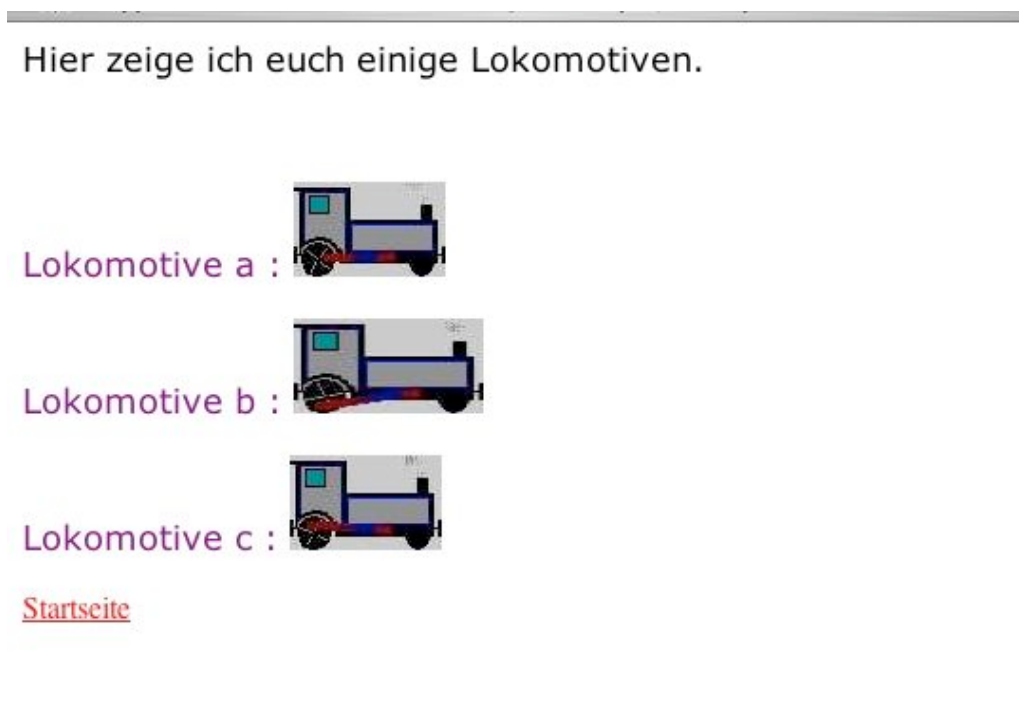


## 2 Hyperlinks

In diesem Kapitel zeige ich dir, wie mehrere HTML-Seiten mit Hilfe von Hyperlinks verknüpft werden.

### 2.1 Eine zweite HTML-Seite

Um einen solchen Hyperlink zu erstellen, richtest du eine weitere HTML-Seite ein. Abbildung 2.1 zeigt dir ein mögliches Aussehen.



**Abbildung 2.1:** Die zweite HTML-Seite *Lokomotiven*

Für das Erstellen dieser zweiten Seite musst du folgende Schritte durchführen:

1. *Datei* > *Neues HTML Dokument*
2. Titel der Seite: *Lokomotiven*
3. Speichern mit dem Dateiname *lokomotive*
4. Gestalte diese Seite, wie in Abbildung 2.1 dargestellt. Das Wort *Startseite* ist noch nicht rot und unterstrichen.

Vergleiche nun deinen HTML-Text der Seite *lokomotive.html* mit der Lösung in Abbildung 2.2.

```

<html>
<head>
<title>Lokomotiven</title>
<meta name="author" content="Besitzer">
</head>
<body text="#000000" bgcolor="#FFFFFF" link="#FF0000" alink="#FF0000" vlink="#FF0000">
<font face="VERDANA, ARIAL, HELVETICA" size="+1">
Hier zeige ich euch einige Lokomotiven</font><br>
<br>
<font face="VERDANA, ARIAL, HELVETICA" color="#FF00FF" size="+1">Lokomotive a: </font>
<br>
<br>
<font face="VERDANA, ARIAL, HELVETICA" color="#FF00FF" size="+1">Lokomotive b: </font>
<br>
<br>
<font face="VERDANA, ARIAL, HELVETICA" color="#FF00FF" size="+1">Lokomotive c: </font>
<br>
<br>
Startseite
</body>
</html>

```

Abbildung 2.2: Quelltext von *lokomotive.html*

Klickt der Benutzer auf das Wort *Startseite*, soll sich deine Startseite (mit dem Namen *index.html*) öffnen. Du musst also einen Hyperlink zu deiner Startseite setzen. Dazu markierst du das Wort *Startseite*, klickst oben in der Menüleiste auf *Einfügen* und wählst den ersten Punkt *Hyperlink* aus. Der Cursor blinkt nun zwischen zwei Anführungszeichen. Hier musst du nun das Ziel des Links angeben. Das soll die Seite *index.html* sein, also schreibst du genau dieses hinein.

```

<br>
<a href="index.html">Startseite</a>
<br>

```

Abbildung 2.3: Hyperlink auf *index.html*

Am besten, du probierst diesen Hyperlink in der Browser-Vorschau aus. Das Wort *Startseite* ist nun unterstrichen und rot. Rot deshalb, weil du in den Body-Tags als Linkfarbe rot angegeben haben (bzw. weil es der Editor vorgegeben hat). Wenn du den Link jetzt anklickst, gelangst du auf die Seite *index.html*.

Schön wäre es, wenn auf dieser Startseite ein Hyperlink zurück auf die Seite *lokomotive.html* wäre. Dazu holst du in den Editor die Seite *index.html* und fügst nach den Bildern, die den Zug darstellen, einige Zeilenumbrüche ein.

Anschließend schreibst du den Text *Weitere Lokomotiven* und verlinkst diesen mit der Seite *lokomotive.html*.



Abbildung 2.4: Vernetzung von *index.html* und *lokomotive.html*

In der Browser-Vorschau kannst du nun zwischen diesen beiden Seiten hin und her wechseln.

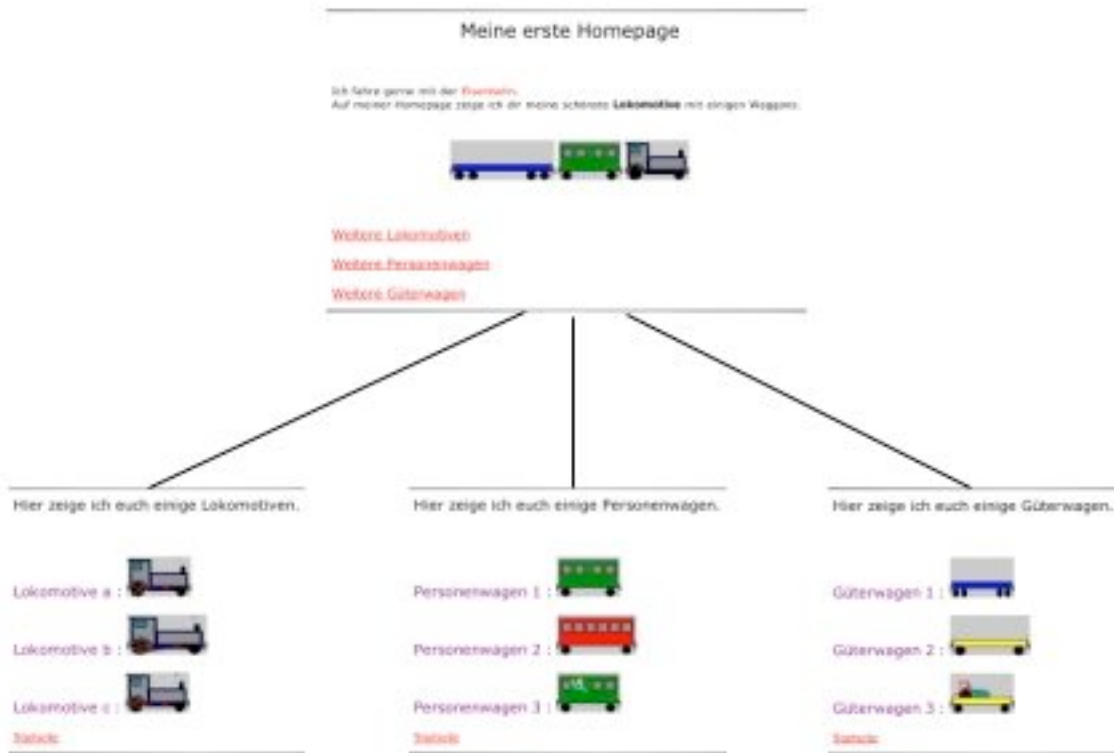
### Bemerkung:

Wenn ein Link auf eine andere Homepage im www führen soll, muss du - statt des einfachen Dateinamens wie bei internen Links - die komplette Homepageadresse eingeben. Also beispielsweise <http://www.ralphhenne.de>

## 2.2 Vernetzung

Erstelle nun zwei weitere HTML-Seiten *personenwagen.index* und *gueterwagen.index*. Halte dich an das Schema, das auf der Seite *lokomotive.html* vorgegeben ist. Verlinke anschließend die Startseite auch mit diesen beiden neuen Seiten.

Deine Website besteht nun aus vier HTML-Seiten, die in einer baumartigen Struktur miteinander vernetzt sind.



**Abbildung 2.5:** Struktur der Vernetzung deiner Website

Deine Website besteht nun aus vier HTML-Seiten. Diese befinden sich in zwei Ebenen. In der obersten Ebene liegt die Startseite *index.html*. Von dieser gelangst du über Hyperlinks in die zweite Ebene, in der sich die drei Seiten *lokomotive.html*, *personenwagen.html* und *gueterwagen.html* befinden. Abbildung 2.5 zeigt die baumartige Struktur dieser Vernetzung.

**Bemerkung:**

Dein Informatikbuch zeigt dir noch weitere Vernetzungsstrukturen.