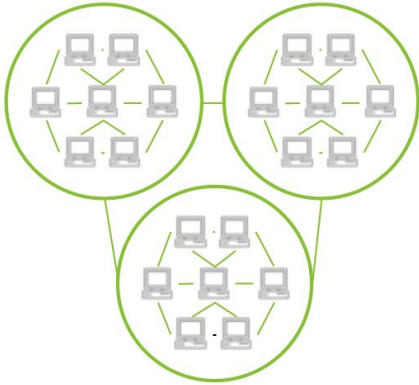


# Informieren & Recherchieren

## Grundlagen zu Internet, Browser und Webseiten

Wusstest du dass zu Beginn der Internetzeit die Computer so groß waren wie ganze Räume und nur wenige Menschen sie bedienen konnten? Heute sind viele Menschen täglich im Internet. Und nicht nur Menschen: Auch Kühlschränke können im Internet sein und (fast) alleine einkaufen.



Das Internet ist ein riesiges Netzwerk, in dem sehr viele Computer miteinander verbunden sind. Über das Netzwerk können Daten zwischen den Computern ausgetauscht werden, zum Beispiel als elektronische Post. Auf Internetseiten findest du viele spannende Informationen und Wissen, aber auch Spiele oder sogar Läden zum Einkaufen. Viele dieser Seiten sind eigentlich für Erwachsene erstellt. Damit du das Internet gut für deine Zwecke nutzen kannst, lernen wir jetzt gemeinsam die wichtigsten Begriffe und wichtige Bedienungshinweise kennen.

### 1. Was weißt du sonst schon alles über das World Wide Web (WWW)?

Schreibe deine Antworten auf die folgenden Frage auf und tausche dich im Anschluss in deiner Klasse aus.

1. Was weißt du schon über das WWW?

2. Was interessiert dich am meisten am Internet?

3. Sind dir schon einmal tolle Sachen im Internet passiert oder kennst du tolle Erzählungen?

4. Sind dir schon einmal komische Sachen im Internet passiert oder kennst du komische Erzählungen?

# Informieren & Recherchieren

## 2. Auf ins Internet - Browser bedienen

### INFO

#### Der Browser

Mit dem Browser bewegt man sich durch das Internet. Es ist ein Computerprogramm, das dir ermöglicht einzelne Seiten aus dem Internet anzuschauen. Es ist sozusagen die Eingangstür ins Internet. Das Wort "browse" ist Englisch und heißt übersetzt "blättern". Man kann sich gut merken, dass man mit diesem Programm ganz viele Internet-Seiten durchblättern kann.

Die häufigsten genutzten Browser sind:



Internet Explorer



Chrome



Safari



Firefox

1. Erinnerst du dich noch an die Begriffe aus dem Startvideo? Ordner den Feldern die richtigen Nummern zu:

- ( ) Registerkarte (Tab)
- ( ) Zurück-Feld
- ( ) Adressfeld (URL)
- ( ) Schließen-Feld
- ( ) Favoriten
- ( ) Einstellungen
- ( ) Scrollbalken



2. Welche Browser könnt ihr bei euch in der Schule benutzen?

3. Öffne alle vorhandenen Browser mit deinem Computer und suche dort die Elemente aus der 1. Aufgabe. Welche Unterschiede fallen dir zwischen den Browsern auf?

### TIPP

#### 3 Wege eine neue Webseite aufzurufen:

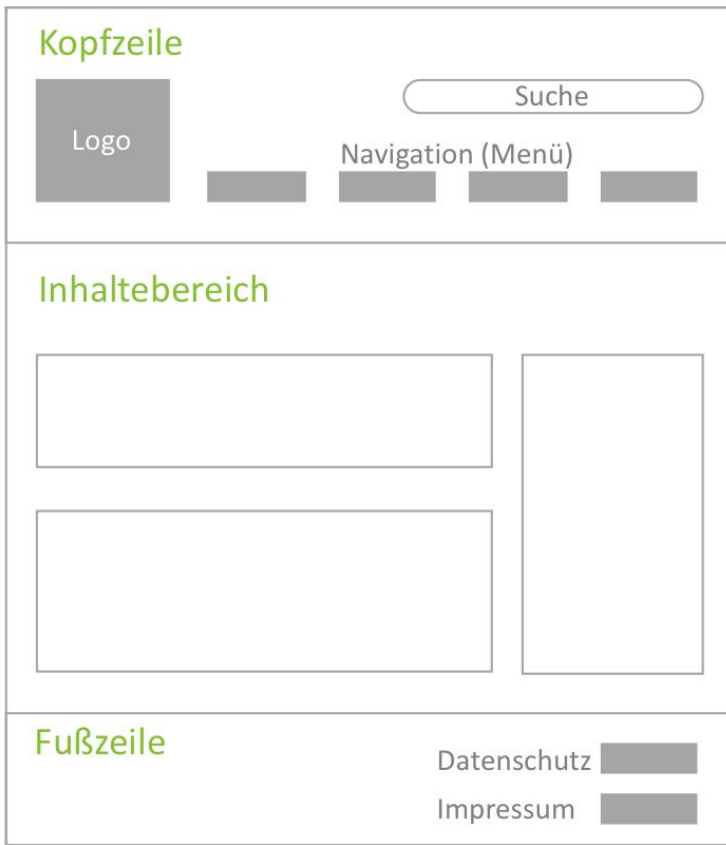
- 1) Rechtsklick Maus -> neuer Tab
- 2) Neue Registerkarte in der Browserleiste anklicken
- 3) Navigation -> Datei > neuer Tab

**Zusatzfrage:** Funktionieren alle 3 Tipps in den Browsern? Kreuze die richtige Antwort an.

Firefox:	Ja / Nein
Chrome:	Ja / Nein
Internet Explorer:	Ja / Nein
Safari:	Ja / Nein

# Informieren & Recherchieren

## 3. Wichtigste Bestandteile einer Website kennen



Eine Internetseite (auch Website genannt), besteht aus verschiedenen Bereichen:

Die **Navigation** einer Website ist meist oben oder auf der linken Seite angeordnet und zeigt dir auf einen Blick, welche Themen du auf der Website finden kannst. Du kannst von jeder Stelle der Website über die Navigation zu einer anderen Stelle oder auch wieder zurück gelangen. Sie wird auch manchmal "Menü" genannt.

Der **Inhaltsbereich** stellt den Hauptteil der Website dar. Hier stehen Informationen als Text, Bilder oder Videos und manchmal sogar Spiele oder Einkaufsmöglichkeiten.

In der **Fußzeile** findet man das Impressum und weitere rechtliche Angaben wie die Datenschutzinformationen. So kann jeder Nutzer herausfinden, an wen er sich beispielsweise bei Fragen zur Website wenden kann.

Los geht's. Schaut euch zusammen eine Webseite an. Die Adresse der Webseite bekommt ihr von Lehrer/Lehrerin. Könnt ihr die 3 Bereiche erkennen? Was genau ist dort jeweils zu finden?

1. Welche Navigationspunkte gibt es?

2. Welche Inhalte kann man finden?

3. Wer ist der Verantwortliche der Webseite?

# Informieren & Recherchieren

## 4. Meine eigene Website gestalten

**Aufgabe:** Jetzt seid ihr dran. Gestaltet eure eigene Website. Stellt euch dafür folgende Fragen:

- Für wen willst du eine Website bauen (z.B. deinen Sportverein oder deine Musikschule)
- Wer wird die Website in Zukunft benutzen und was soll darauf gefunden werden?
- Wie kannst du die Informationen unterteilen?
- Welche Texte, Bilder oder Videos sollen zu sehen sein?

**Zusatzaufgabe:** Wenn ihr schneller fertig seid, überlegt euch eine weitere Webseite und druckt dafür das Blatt einfach noch einmal aus oder skizziert die leeren Felder auf ein eigenes weißes Blatt.
