

Arbeitsblatt 19

Internet VI

Da es hunderte von Millionen von Web-Seiten gibt, kann niemand auswendig wissen, wer etwas anbietet. So sind die **Suchmaschinen** entstanden. Aber auch die Suchmaschinen können nur einen kleinen Teil des Netzes durchsuchen – es ist einfach zu groß. Es gibt verschiedene Arten von Suchmaschinen:

- **Dokumentsuchmaschinen** (z.B. altavista.de, de.ask.com, google.de)
- **Kategoriensuchmaschinen** (z.B. yahoo.de)
- **Personensuchmaschinen** (z.B. bigfoot.com)

um nur ein paar zu nennen. Eine Suchmaschine besteht aus zwei Teilen: Aus dem **Suchroboter**, er wird **Spider** genannt, und aus der **Datenbank**, aus der die Benutzer dann die gewünschten Treffer abrufen können.

Eine Sonderform sind **Meta-Suchmaschinen**. Sie besitzen keine eigene Datenbank, sondern schicken die Suchanfrage gleichzeitig an viele Suchmaschinen und geben all deren Ergebnisse dann gesammelt in einer Liste zurück. Beispiele für Meta-Suchmaschinen sind:

- metager.de
- clusty.de

Die gängigsten Suchmaschinen sind Dokumentsuchmaschinen. Durch Eingabe von Wörtern können Dokumente gefunden werden, die diese Worte enthalten. Allerdings hat jede Suchmaschine ihre eigenen Regeln. Vor der Benutzung einer Suchmaschine sollte die jeweilige Hilfe unbedingt durchgelesen werden. Die folgenden Beispiele sind für google.de, es wird etwas über Pfannkuchen-Rezepte gesucht:

1. pfannkuchen
Es werden Dokumente mit dem Wort „pfannkuchen“ gesucht.
2. pfannkuchen rezept
Es werden Dokumente gesucht, in denen die Worte „pfannkuchen“ und „rezept“ in beliebiger Reihenfolge und Abstand vorkommen.
3. pfankuchen rezept
Wie in 2, es wird aber ein Schreibfehler gesucht. Dadurch findet man weitere Dokumente.
4. „pfannkuchen rezept“
Es werden Dokumente gesucht, in denen genau die Phrase „pfannkuchen rezept“ vorkommt.
5. pfannkuchen rezept –hefe
Es werden Dokumente gesucht, in denen die Worte „pfannkuchen“ und rezept in beliebiger Reihenfolge und Abstand vorkommen, aber nicht das Wort „hefe“.
6. palatschinke rezept
Wie in 2, aber mit einem anderen Wort für „Pfannkuchen“. Oft findet man gewünschte Dokumente nur unter ähnlichen Fachbegriffen. „Palatschinke“ sind österreichische Pfannkuchen.

Eine Suche ist nicht in fünf Minuten fertig, sie kann manchmal Stunden dauern.