BROWSER

Aufgabe 1: Recherchieren Sie die Marktanteile der Browser für 2023

Im Februar 2023 bis 09.02.2023

1	Google Chrome	41.79 %
2	Safari	39.91 %
3	Firefox	9.58 %
4	Edge	7.12 %
5	Mozilla	1.59 %

^{*}Quelle: https://www.stetic.com/de/market-share/browser/, 09.02.2023

Globaler Desktop-Browser-Marktanteil 2023

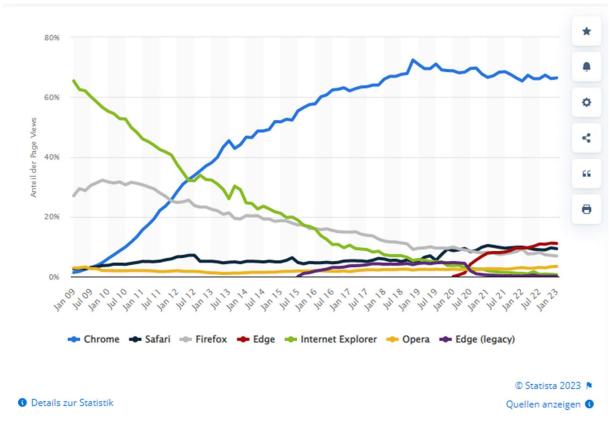
Google Chrome ist der mit Abstand beliebteste und am meisten genutzte Desktop-Webbrowser. Betrachtet man jedoch die weltweiten Marktanteilszahlen, so gibt es eine Reihe anderer Browser, die auf dem Vormarsch sind und nicht übersehen werden sollten. Im Bereich der Webbrowser gibt es eine Reihe weiterer bekannter Anbieter wie Safari, Microsoft Edge und Firefox. Wir werfen aber auch einen Blick auf ein paar Browser, die man vielleicht noch nicht so gut kennt, darunter Opera, Brave, Yandex und mehr.

Browser	Prozentualer Anteil am globalen Desktop Browser Markt
Google Chrome	77,03%
Safari	8,87%
Mozilla Firefox	7,69%
Microsoft Edge	5,83%
Internet Explorer	2,15%
Opera	2,43%
QQ	1,98%
Sogou Explorer	1,76%
Yandex	0,91%
Brave	0,05%

^{*}Quelle: https://kinsta.com/de/browser-marktanteil/, 09.02.2023

Aufgabe 2: Wie hat sich dies im Vergleich zu 2010 geändert? Haben Sie einer Erklärung für diese Entwicklung?

Marktanteile der führenden Browserfamilien an der Internetnutzung weltweit von Januar 2009 bis Januar 2023



*Quelle: https://de.statista.com/statistik/daten/studie/157944/umfrage/marktanteile-der-browser-bei-der-internetnutzung-weltweit-seit-2009/, 09.02.2023

In der Grafik ist zu sehen, dass Google Chrome seit 2008 einen großen Anstieg verzeichnet. Seit 2010 ist es mit Abstand führend in der Branche. Ich werde versuchen, die Gründe dafür im Folgenden zu erklären.

Google Chrome ist ein Webbrowser des US-amerikanischen Unternehmens Google LLC. Er ist seit Mai 2012 der weltweit am weitesten verbreitete Browser. Google veröffentlicht große Teile des Quelltextes von Google Chrome in dem Open-Source-Projekt Chromium. Der Webbrowser Google Chrome ist eine Open-Source-Software für den Zugriff auf das World Wide Web sowie den Betrieb webbasierter Anwendungen. Google Chrome basiert auf dem Open-Source-Projekt Chromium. Google veröffentlicht Chrome im Jahr 2008 und gibt seitdem mehrere Updates pro Jahr heraus.

Allgemein schneidet Google Chrome gut ab. Im Alltag kann man also flüssig surfen, Videos schauen und Musik hören, ohne längere Wartezeiten - vorausgesetzt die Internetleitung spielt mit. Ein weiterer wichtiger Punkt ist der Arbeitsspeicher-Verbrauch (RAM)

Google Chrome ist ein schneller, einfach zu bedienender, kostenloser Webbrowser, der auf vielen Geräten verfügbar ist, darunter Windows, Mac, Android, iPhone, iPad, usw.

Seit 2010 haben spielen Handys große Rolle in unserem digitalen Leben und im Handymarkt hat Google ein großer Anteil. Google bietet ihre Service immer mit einer großen Packung an, z.B. Google Earth, Google Maps, Google Music usw.

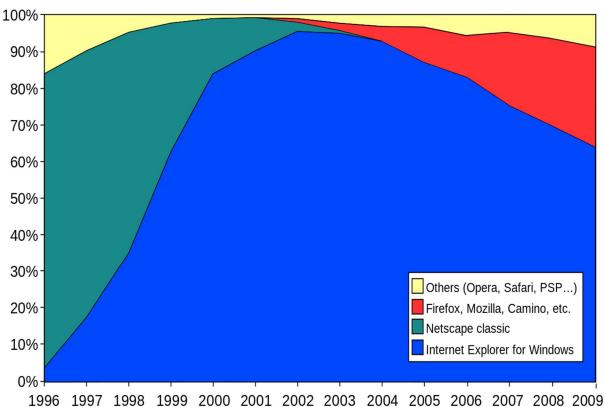
Alle obengenannten gründen flussen des Verhalten des Verbrauchers für ein Google Chrome ein.

Aufgabe 3: Was war der Browserkrieg?

Als Browserkrieg wird ein von 1995 bis 1998 andauernder Verdrängungswettbewerb zwischen den Unternehmen Microsoft und Netscape um die Vorherrschaft ihrer Webbrowser bezeichnet, in dem sich Microsoft am Ende mit seinem Produkt Internet Explorer gegen das Konkurrenzprodukt Netscape Navigator durchsetzen konnte.

Die Entwicklung in den Jahren ab 2004, in denen Mozilla Firefox und andere alternative Browser dem Internet Explorer wieder Marktanteile abnehmen konnten, wird zuweilen als "zweiter Browserkrieg" bezeichnet.

Browser Wars



Quelle:

 $https://de.wikipedia.org/wiki/Browserkrieg\#: ``:text=Als\%20Browserkrieg\%20wird\%20ein\%20von, Konkurrenzprodukt\%20Netscape\%20Navigator\%20durchsetzen\%20konnte.\ , 09.02.2023$

Aufgabe 4: Was ist Ihr Lieblingsbrowser und warum?

Mein Lieblingsbrowser ist Googlechrome, da ich im digitalen Alltag alles Mögliche bzw, surfen, Musik hören und Videos schauen mit allen Geräten machen kann. Ich kann mit eigene Google Konto überall personalisierte Webspaß haben. Ich vertraue auch Sicherheit obwohl ich über Datenschutz andere bin.