Was ist der Browser?

Surfen im Internet

Der Browser

- übersetzt das HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) in eine benutzerfreundliche Oberfläche
- stellt Websiten dar
- ist eine Schnittstelle zwischen dem Menschen und dem Computer
- Mit einem Browser navigiert (surft) man durch das Internet
- Es gibt unterschiedliche Browser:
 - Chrome (Google)
 - Firefox (Open Source)
 - Safari (iOS)
 - Edge (Windows)

Browser - Navigation1

Das Navigieren erfolgt per Klick auf einen Link

Mit den Buttons ← und → im Browser springt man vor und zurück

Die home-Taste kommt man auf die Startseite

Das ★ Stern-Zeichen lassen sich Bookmarks/Favoriten/Lesezeichen (Lieblingsseiten speichern) erstellen

In der Adresszeile kann man eine **URL** (Uniform Resource Locator) eingeben z.B. https://www.wien.gv.at (es reicht aber auch wenn man nur www.wien.gv.at eingibt)

Mit dem Refresh-Symbol aktualisiert man eine Seite

Browser - Navigation2

Mit **Tabs** kann man mehrere Websiten gleichzeitig offen halten

Tabs können auch organisiert werden (Pins, Gruppen)

Im So Verlauf werden alle besuchten Seiten gespeichert

➡ Passwörter und Autofill - hier werden Passwörter gespeichert

Mit Plug-Ins/Erweiterungen kann der Browser um zusätzliche Funktionen erweitert werden (z.B. Ad-Blocker)

In den **Einstellungen** kann das Aussehen und das Verhalten des Browsers konfiguriert werden

Übung - Browser öffnen und auf Wikipedia navigieren

- 1. Suche auf wikipedia nach Hund, Katze
- 2. Suche auf wikipedia nach deinem Namen
- 3. Suche auf wikipedia nach deinen Geburtsort oder Wohnort
- 4. Speichere dir die Seite Wikipedia als "Bookmark" ab