

## **Künstliche Intelligenz im Alltag**

Wir alle haben täglich mit künstlicher Intelligenz zu tun und das schon seit einigen Jahren.

**Jegliche Sprachassistenten** wie beispielsweise Alexa oder Siri basieren auf KI und ermöglichen uns Elemente in unserem Haushalt zu steuern, auditiv etwas zu Fragen und sofortige Antworten zu erhalten.

Durch maschinelles Lernen speichern diese gewisse Muster ab und geben immer präzisere Antworten oder führen Befehle gezielter aus.

**Musik Streamingdienste** basieren auf Algorithmen einer künstlichen Intelligenz: So entstehen Songvorschläge bei Spotify & Co durch das Erkennen von Musikgeschmack.

**Soziale Medien** werten Klicks, Gewohnheiten und Kontakte aus, um zu erkennen was der Nutzer jetzt angezeigt bekommen muss, damit er in der App oder auf der Webseite bleibt.

**Sprachübersetzer** wie Google Translate übersetzt in Sekunden, lernt aber auch Redewendungen oder spezifische Ausdrücke für die nächste Suchabfrage.

Jedes **Navigationssystem** basiert auf einer KI: Echtzeitinformationen, Staus, Baustellen und vieles mehr werden angezeigt, Umleitungen und alternative Routen vorgeschlagen.

Und **assistiertes Fahren** wie Abstandsregler und Notbremsenassistent sind die Vorstufe von einem autonomen Fahrzeug der Zukunft.