

Aktivität: Gesucht: KI Anleitung und Aufgabenstellung

Die Schüler:innen arbeiten an dieser Aktivität in Partnerarbeit. Drucken Sie die Bildkärtchen und das Lösungsblatt entsprechend oft aus. Die Bildkärtchen werden anschließend ausgeschnitten.

Folgende Aufgabenstellung wird bearbeitet:

Bei welchen der abgebildeten Geräte und Alltagsanwendungen sind KI-Systeme beteiligt?

Ordnet die Bildkarten entsprechend in zwei Gruppen an! Wenn Ihr alle Bildkarten zugeordnet habt, überprüft Eure Lösung mit dem Lösungsblatt!

Die Zuordnungen der Schüler:innen werden im Anschluss im Plenum diskutiert. Einzelne Anwendungen können herausgegriffen werden und ihre Funktionsweise genauer analysiert werden. Erklärungen liefert der Informationstext zum Thema.

Aufgabenstellung zum Ausdrucken:

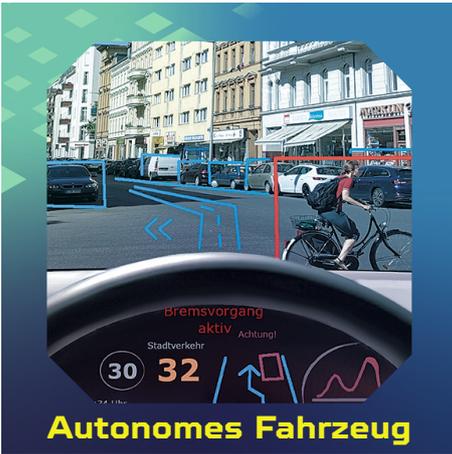
Bei welchen der abgebildeten Geräte und Alltagsanwendungen sind KI-Systeme beteiligt?

SO GEHT'S

Ordnet die Bildkarten entsprechend in zwei Gruppen an! Wenn Ihr alle Bildkarten zugeordnet habt, überprüft Eure Lösung mit dem Lösungsblatt!



Bildkarten



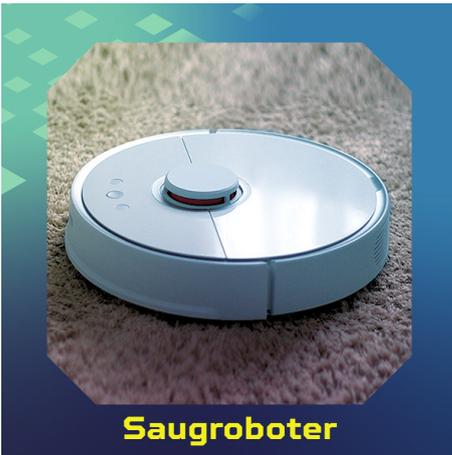
Autonomes Fahrzeug



Übersetzungs-Software



Taschenrechner



Saugroboter



Medizinische Überwachung



Küchenmaschine



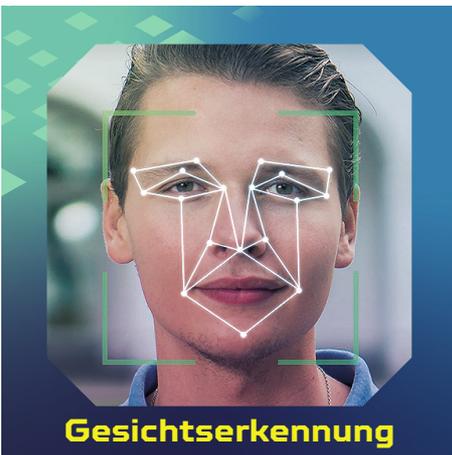
Steuerung der Stromversorgung



Soziale Medien



Digitalwecker



Gesichtserkennung



Spam-Filter



Kühlschrank

Bildkarten



Digitaler Assistent



Navigationsystem



Handy



Streaming-Plattform



Musik-Streaming



E-Scooter



Drucker



Geldautomat



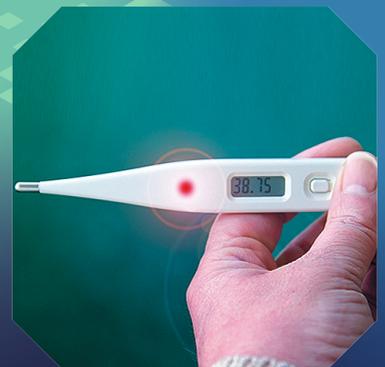
Motorisierter Rollstuhl



Plattenspieler



Toaster



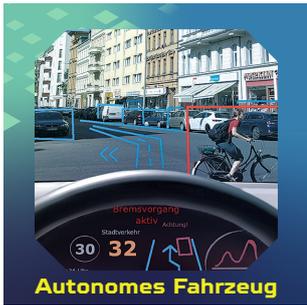
Digitales Thermometer



KI-SYSTEM



KEIN KI-SYSTEM



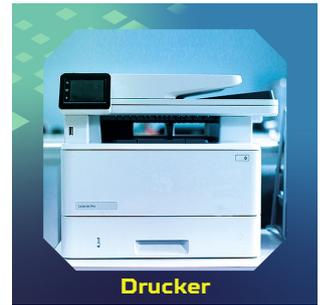
Autonomes Fahrzeug



Übersetzungs-Software



Taschenrechner



Drucker



Saugroboter



Medizinische Überwachung



Küchenmaschine



Plattenspieler



Steuerung der Stromversorgung



Soziale Medien



Digitalwecker



Geldautomat



Gesichtserkennung



Spam-Filter



Kühlschrank



Toaster



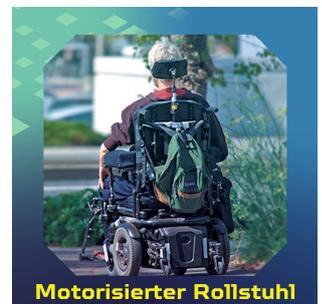
Digitaler Assistent



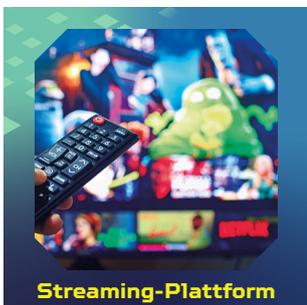
Navigationssystem



Handy



Motorisierter Rollstuhl



Streaming-Plattform



Musik-Streaming



E-Scooter



Digitales Thermometer