

Szenario – Roboter-Butler

- Er kann alles, was ein Mensch kann

Hilfe bei Hausaufgaben, Gartenarbeit, ...Du bist sein*e
Besitzer*in

- Reagiert selbstständig auf deine Befehle
- **Benötigt Verhaltensregeln...**

... damit er nichts falsch macht oder zur Gefahr wird



Beispiel-Fragen

Darf der Roboter...

... dir mit deinen **Hausaufgaben** helfen?

... sich gegen Einbrecher **verteidigen**?

... sich in einem Notfall **selbst aktivieren**?

... das **Haus/Grundstück verlassen**?

...



Schlupflöcher

- Verhindern die Regeln, dass der Roboter deine Hausaufgaben macht? Auch wenn du ihn Schritt für Schritt fragst?
- Wer definiert, wer ein Eindringling/Einbrecher ist? Könnte der Roboter verwendet werden, um ein anderes Haus anzugreifen, indem der Besitz neu definiert/vorgetäuscht wird?
- Kann der Roboter sich aufgrund der Definition eines Notfalls bei gefährlichem Verhalten gegen eine Deaktivierung wehren? Wie wird ein Notfall definiert?

