

Information » Daten in der KI «

Künstliche Intelligenz benötigt Daten als Grundlage für ihre Funktionsweise. Ohne Daten keine KI, sie sind wie der Treibstoff für ein Auto. Doch wie viele Daten sind eigentlich notwendig?

Diese Frage lässt sich nicht so einfach beantworten. Die Menge an Daten, die eine KI braucht, ist von vielen Dingen abhängig. Es ist eine Gratwanderung zwischen der Menge und Güte der Daten, der Komplexität der Aufgabe und der Art des Lernverfahrens, das eingesetzt wird.

Hochwertige Daten sind aber entscheidend für die Leistungsfähigkeit von KI-Systemen. Die erforderliche Datenmenge hängt von der Komplexität des Modells und der gewünschten Genauigkeit ab. Regelmäßige Datenpflege und Optimierung der Datenqualität sind deshalb wichtig, um eine ausgewogene Lösung zwischen Datenmenge und Datenqualität zu erreichen.