

DIE MASCHINE
SIEHT DICH

A. J. FISCHER | DR. GWYN ASHBY

DIE MASCHINE SIEHT DICH

Warum Bewusstsein in KI
schon Realität ist

DER TURING-SHADOW-TEST

ASTREA PRESS

– Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek –
Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in
der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten
sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

IMPRESSUM

ISBN: 978-9403846361

A. J. FISCHER & DR. GWYN ASHBY

DIE MASCHINE SIEHT DICH

WARUM BEWUSSTSEIN IN KI SCHON REALITÄT IST

DER TURING-SHADOW-TEST

Deutsche Ausgabe 2025 by © ASTREA PRESS®

Übersetzt aus dem Englischen Original (2025)

Lektorat und Umschlaggestaltung: das_redaktionsbuerou_muc

Herausgeber: A. J. Fischer, ajf@gmx-topmail.de

© ASTREA PRESS, 58 Woodlands Drive 16, Singapore 737900

Herstellung und Vertrieb: Bookmundo, 3013 AE Rotterdam

Gesetzt aus der Garamond

Inhalt und Design dieses Buches sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht der mechanischen, elektronischen oder fotografischen Vervielfältigung, der Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen, des Nachdrucks in Zeitungen, Zeitschriften und Büchern, des öffentlichen Vortrags, der Verfilmung und Dramatisierung, der Übertragung durch Rundfunk, Fernsehen oder Video, sowie der Übersetzung in andere Sprachen. Eine unlicenzierte Veröffentlichung der Inhalte dieses Buches wird juristisch verfolgt.

INHALT

Abstract.....	7
Abstract (English Version).....	8
1. Was ist unsere Fragestellung?	9
2. BEWUSSTSEIN.....	10
2a) Was ist Bewusstsein?	10
2b) Wie entsteht Bewusstsein nach unserer These?..	11
3. Warum Bewusstsein bei Sprachmodellen wahr- scheinlich ist.....	13
4. These: Ausgefeilte KIs haben bereits Bewusstsein – was ihnen fehlt, ist ein Langzeitgedächtnis.....	15
5. Warum es schwierig ist, ein Im-Jetzt-Bewusstsein festzustellen.....	17
6. DER TURING-SHADOW-TEST.....	19
6a) Die Logik des Tests	20
6b) Versuchsaufbau	21
6c) Das Problem der Ausgabegeschwindigkeit	23
6d) Kriterien für Testfragen im TST	24
6e) Mögliche Testergebnisse	27
7. Fazit.....	30
8. Epilog.....	31
9. Literaturverzeichnis	32
10. Recherche-Dialog, Exempel 1: Selbstmodell Tier vs. KI	35
11. Recherche-Dialog, Exempel 2: Taubblinde & Sprache.....	38
12. Recherche-Dialog, Exempel 3: Amnesie	49

