Künstliche Intelligenz und der Finanzplatz

Dr Alexander Ressos, TEP
Attorney-at-Law (Switzerland and Germany),
Solicitor (England & Wales and Hong Kong)
Of Counsel, KGP Legal LLC
alexander.ressos@kgplegal.com.sg
www.ressos.com.sg

Jede Technologiegeneration hat die Arbeit des Finanzplatzes Singapur neu geprägt. Der Telegraf verband die Agency Houses des 19. Jahrhunderts mit London und Kalkutta. Nach 1968 machten die über Telex und Telefon verbundenen Handelsräume des Asiendollarmarkts die Stadt zu einer Brücke zwischen den Zeitzonen, und später trug das Internet das Private Banking bis in die Wohnung des Kunden. Künstliche Intelligenz gehört in diese Reihe, reicht aber weiter als ihre Vorgänger. Sie verändert die Infrastruktur des Finanzwesens und zunehmend auch den Inhalt der Arbeit selbst: die Kreditentscheidung, die Anlageempfehlung, die Prüfung einer verdächtigen Transaktion und den Entwurf eines Kundenbriefs.

Dieses Kapitel untersucht, wie Banken, Versicherer und Vermögensverwalter in Singapur künstliche Intelligenz einsetzen und wie die Monetary Authority of Singapore (MAS) sie regeln will. Es beginnt mit den Anwendungsfällen, von Modellen des maschinellen Lernens im Risikomanagement bis zu Assistenten auf Basis generativer KI. Danach verfolgt es die Entwicklung von Grundsätzen für einen verantwortungsvollen Einsatz, von den FEAT Principles von 2018 bis zu den Guidelines on Artificial Intelligence Risk Management, deren endgültige Fassung die MAS am 7. Oktober 2026 bekannt gab. Weitere Abschnitte behandeln künstliche

© 2026 Dr Alexander Ressos. General information only, not legal, tax or investment advice. No client relationship is created. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. More information at SingaporeIQ.com and ressos.com.sg.

Intelligenz in Compliance und Aufsicht, die Verteilung von Haftung und Verantwortung, wenn ein Modell irrt, und die Folgen für die Beschäftigten im Finanzsektor. Das Kapitel schließt mit praktischen Folgen, einer Checkliste und einem Vergleich mit Genf, Zürich und der Europäischen Union.

Der Parallelband über Genf widmet Technologie und künstlicher Intelligenz ein eigenes Kapitel und beschreibt einen Finanzplatz, der digitalisiert ist, ohne technologiegetrieben zu sein. Genf kauft seine Systeme ein, lagert seine Informationstechnik aus und übernimmt Technologien, sobald sie sich bewährt haben.[1] Singapur hat einen anderen Weg eingeschlagen. Seine Aufsichtsbehörde wirkt seit fast einem Jahrzehnt als Moderatorin, Standardsetzerin und Förderin von Branchenprojekten, während seine größte Bank künstliche Intelligenz in ihre Strategie eingebaut hat und über den damit geschaffenen Wert berichtet. Der Vergleich zeigt zwei Antworten auf dieselbe Frage: Wie kann ein Finanzplatz, dessen Geschäft auf Vertrauen beruht, eine Technologie übernehmen, deren Schlussfolgerungen oft undurchsichtig sind?

Das Wichtigste

Die MAS veröffentlichte am 12. November 2018 die FEAT Principles zu Fairness, Ethik, Verantwortlichkeit und Transparenz beim Einsatz von künstlicher Intelligenz und Datenanalyse. Zwischen 2019 und 2023 entwickelte sie diese mit der Branche zum quelloffenen Veritas Toolkit weiter. Eine thematische Prüfung von Banken Mitte 2024 führte zu einem Information Paper vom Dezember 2024 und am 13. November 2025 zu einer Konsultation über Guidelines on Artificial Intelligence Risk Management. In ihrer Antwort vom 7. Oktober 2026 bestätigte die MAS, dass die Guidelines nach dem Grundsatz der Verhältnismäßigkeit für alle Finanzinstitute gelten. Für Governance, Bestandsverzeichnis und Bewertung der Risikowesentlichkeit stehen zwölf Monate zur Verfügung, für die vollständige Umsetzung vierundzwanzig Monate. Die Guidelines werden am 7. Oktober 2027 wirksam. Die Haftung für künstliche Intelligenz bleibt im geltenden Recht verankert: Das Institut bleibt für interne Modelle und Modelle Dritter verantwortlich, Führungskräfte bleiben nach dem Regime der individuellen Verantwortlichkeit rechenschaftspflichtig, und der Court of Appeal hat in *Quoine v*

© 2026 Dr Alexander Ressos. General information only, not legal, tax or investment advice. No client relationship is created. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. More information at SingaporeIQ.com and ressos.com.sg.

B2C2 entschieden, wie Wissen zugerechnet wird, wenn Algorithmen Verträge schließen. Der Finanzsektor beschäftigt rund 200.000 Menschen. Dreiundzwanzig Vorreiterinstitute haben sich verpflichtet, ihre gesamte Belegschaft in Singapur, mehr als 80.000 Beschäftigte, bis 2028 in KI-Kompetenzen zu schulen.

Anmerkungen

1. Ressos, *Genève, place financière internationale*, Teil K, Kapitel IV, „Technologie et intelligence artificielle : les métiers de la place en mutation“, Abschnitt 1 und der Kasten *À retenir* (Manuskript eingesehen im November 2026). ↩

Disclaimer

This article is provided for general information only. It is based on publicly available sources as at its date of publication. These sources have not been independently verified against licences, regulatory registers or the records of the entities concerned. It is not legal, tax, financial or investment advice. Nor is it a recommendation to invest in, transact with or use the services of any entity mentioned. Law and regulation change frequently, so the content may be incomplete or outdated. To the fullest extent permitted by law, Dr Alexander Ressos and the publisher of SingaporeIQ exclude all liability for loss or damage arising from the use of or reliance on this article. Readers should obtain advice on their specific circumstances before acting or refraining from action.

Names and trademarks of the entities discussed belong to their owners and are used for identification only. Their mention implies no endorsement, affiliation or allegation of wrongdoing. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. Corrections and updates: contact@ressos.com.

© 2026 Dr Alexander Ressos. This article may be quoted with attribution to SingaporeIQ (SingaporeIQ.com). Reproduction in full and any commercial use require prior written consent. The Legal Terms at https://singaporeiq.com/legal-terms apply.

Author contact: Dr Alexander Ressos, TEP · contact@ressos.com