Yapay zekâ ve finans merkezi: özet

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

Yapay zekâ, Singapur'daki finansal kuruluşlara önce risk yönetimi, kara para aklamayla mücadele, dolandırıcılık tespiti ve müşteri etkileşiminde kullanılan makine öğrenmesi modelleriyle girdi. Ardından üretken ve ajan tabanlı sistemler, kullanım alanını metin hazırlamaya, analize ve özerk eyleme genişletti. Singapur Para Otoritesi (MAS), bu alandaki yönetişimi ardışık adımlarla şekillendirdi: 2018 tarihli FEAT İlkeleri'nden Veritas ve MindForge sektör projelerine, oradan da Ekim 2026'da on iki ve yirmi dört aylık geçiş süreleriyle nihai hâle getirilen Yapay Zekâ Risk Yönetimi Rehberi'ne (Guidelines on Artificial Intelligence Risk Management). Rehber tüm finansal kuruluşlara orantılılık esasına göre uygulanır. Kuruluşlardan bir kullanım durumu envanteri, etki, karmaşıklık ve bağımlılığa dayalı bir risk önemliliği değerlendirmesi ve kredi, sigorta risk değerlendirmesi ve danışmanlık alanlarında en sıkı hâlini alan yaşam döngüsü kontrolleri ister. Sorumluluk mevcut hukuka bağlı kalır: kuruluş hem kendi modellerinden hem de üçüncü taraf modellerinden sorumludur, üst düzey yöneticileri hesap verebilirlik rehberi kapsamında sorumluluk taşır ve *Quoine v B2C2* ile *Tajudin* kararlarının gösterdiği gibi mahkemeler profesyonelleri benimsedikleri her çıktıdan sorumlu tutar. Sektörün 200.000 çalışanından 80.000'den fazlasını 2028'e kadar eğitmeyi amaçlayan üçlü

© 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.

yapıya dayalı program, Singapur'un şu iddiasını yansıtır: yapay zekâ, finans merkezinin dayandığı yerli işgücünü aşındırmadan finans sektöründeki çalışmayı dönüştürebilir.

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