

MAS Veritas 倡议

新加坡金融管理局 (MAS)

2021 年

中文翻译版

MAS Veritas 倡议 (Veritas Initiative)

概述

Veritas 倡议是新加坡金融管理局 (Monetary Authority of Singapore, MAS) 发起的多阶段协作项目，旨在帮助金融机构根据 FEAT 原则（公平性、伦理、问责、透明度）评估其 AI 和数据分析 (AI and Data Analytics, AIDA) 驱动的解决方案。Veritas 是新加坡国家 AI 战略的重要组成部分。

项目背景

Veritas 倡议由时任新加坡副总理王瑞杰先生在 2019 年和 2020 年的新加坡金融科技节暨创新科技周 (SFF x SWITCH) 上重点介绍。项目将 FEAT 原则从理论指导转化为可操作的评估工具。

项目阶段

第一阶段 (2019-2021)

MAS 于 2019 年 11 月宣布与金融业合作创建负责任 AI 使用框架，2020 年 5 月启动 Veritas 第一阶段。

联盟成员包括： Amazon Web Services、AXA、中国银行、BNP Paribas、纽约梅隆银行、花旗银行新加坡、星展银行、Element AI、安永、高盛、汇丰银行、中国工商银行、微软、MAS、三菱UFJ银行、中国平安、保诚保险、SGInnovate、渣打银行、瑞士再保险、大华银行等。

两个核心团队： - 大华银行与 Element AI：聚焦信用风险评分 - 汇丰银行、IAG Firemark Labs 与 Gradient Institute：聚焦客户营销

成果： 两份白皮书——FEAT 公平性原则评估方法论和评估案例研究。

第二阶段

在第一阶段基础上扩展评估维度和应用场景。

第三阶段（至 2023 年 6 月）

三大工作领域： 1. 埃森哲和中国银行增强 Veritas 工具包，提供完整的 FEAT 评估功能 2. 七家金融机构试点将 FEAT/Veritas 整合到现有治理框架 3. 瑞士再保险和 Google 进行透明度评估和实际应用测试

成果： Veritas 工具包 2.0 版本和两份白皮书。

Veritas 工具包

- 开源发布于 GitHub (github.com/veritas-toolkit)
- 提供完整的 FEAT 评估功能
- 持续更新迭代
- 与 IBM、SAS 等 AI 解决方案集成

未来方向

- 负责任 AI 领域的培训推广
- 促进更多金融机构采用 Veritas 方法论和工具包
- 建设 Veritas 开源开发者社区
- 培养更多负责任 AI 人才

意义

Veritas 倡议体现了新加坡"原则→工具→实践"的渐进式 AI 治理路径。通过政府与金融业的深度协作，将抽象的治理原则转化为具体的、可操作的评估工具，为全球金融业的 AI 治理提供了可复制的范例。