

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。