

ISO/IEC42001人工智能管理体系认证

产品名称	ISO/IEC42001人工智能管理体系认证
公司名称	通标标准技术服务有限公司
价格	.00/其他
规格参数	品牌:国际公认的测试、检验何认证机构——SGS 服务优势:系统化、专业化的服务能力 服务优势:全球化服务网络
公司地址	北京市海淀区阜成路73号世纪裕惠大厦16层
联系电话	010-58352655 18513733697

产品详情

随着人工智能（AI）的兴起，国际标准化组织（ISO）和国际电工委员会（IEC）制定了 ISO/IEC 42001 标准。该标准提供了一个可认证的人工智能管理体系（AIMS）框架，在此框架内，人工智能体系作为人工智能保证生态系统的一部分进行开发和部署。此标准规定了建立、实施、维护和持续改进 AIMS 的要求。其目标是帮助组织和社会从人工智能中获得最大利益，同时让利益相关方放心，系统正在以负责任的方式开发和使用。

业务背景

人工智能正在迅速发展，并被许多行业、产品和服务所采用。毫无疑问，人工智能正在并将进一步影响社会和生活。

由于这种进步和影响，必须解决信任、道德和社会问题。人工智能必须是可靠的、公平的和透明的——它必须是值得信赖的。

为了应对人工智能（AI）的兴起及其带来的挑战，国际标准化组织（ISO）和国际电工委员会（IEC）制定了 ISO/IEC 42001 标准。

标准概述

该标准规定了建立、实施、维护和持续改进人工智能管理体系的要求。目的是保证通过以下方式负责任地开发和系统：

- 促进开发和系统可信、透明和负责任的人工智能系统。
- 在部署人工智能系统时，强调公平、非歧视和尊重隐私等道德原则和价值观。

- 帮助组织识别和缓解与人工智能实施相关的风险，确保采取适当的缓解措施。
- 鼓励组织在人工智能设计和部署中优先考虑人类福祉、安全和用户体验。
- 协助组织遵守相关法律法规、数据保护要求或对相关方的义务。

适用对象

任何希望安全实施人工智能的组织或相关人士。

由于人工智能体系非常复杂，实施 AIMS 需要真正的多学科方法。根据使用情况，可能包括法律、隐私、运营、营销、研发、销售、人力资源、IT 和风险经理。

服务内容

SGS可以提供的服务

要实施 AIMS，您需要充分了解 ISO/IEC 42001 的要求。

培训

差距分析

认证审核

SGS 提供的 ISO/IEC 42001 综合服务将帮助您的组织在众多竞争者中脱颖而出，支持您发展和提高绩效。

ISO/IEC 42001 认证益处

安全实施人工智能，并提供责任和问责的证据

在整个生命周期中考虑安全性、安全、公平性、透明度以及数据和人工智能体系的质量

表明引入人工智能是一项目标明确的战略决策

表明对人工智能进行强有力的治理

在治理与创新之间取得平衡

确保负责任地使用人工智能，特别是在其持续学习方面

确保所有相关保障措施到位

将关键框架与经验相结合，实施风险、生命周期和数据质量管理等关键流程

增强客户的信心和满意度，从而增加业务需求

通过满足客户、供应商和分包商的任何管理体系认证业务要求，从而获得显著的竞争优势，以便与其开展业务

认证流程

- 了解标准-了解相关要求
- 联系我们-告诉我们您的目标标准，我们将在您准备就绪时提供详细的建议和报价
- 能力-找出员工在技能和能力方面可能存在的差距。我们可以提供培训和研讨会等相关的支持
- 差距分析 - 找出任何薄弱环节
- 第1阶段-确认标准的实施已步入正轨
- 第2阶段-确认标准已全面实施
- 认证-在您与外界分享您的成就之前，我们将为您颁发概述范围的证书。您的利益相关方可以通过我们的客户名录系统核查您的认证
- 持续改进-定期监督访问，帮助您维护和改进管理体系

我们的优势

国际公认的认证机构

SGS是国际公认的测试、检验和认证机构。被誉为可持续、质量和诚信的基准。这确保了我们的正当程序，并在法律上允许我们根据ISO-17021 认证机构认证并颁发证书。

全球化服务网络

SGS在全球拥有超过99,600 名员工及2,600 多个分支机构和实验室，服务网络遍及全球。配备了熟悉本地语言的专业团队，提供直接销售和技术服务。这将确保在您任何需要时都能获得商业和技术支持。

系统化、专业化的服务能力

SGS在全球范围成立了专门的信息安全服务中心，除了可以提供ISO/IEC 27001、ISO/IEC 20000、CSA STAR、ISO/IEC 27701、ISO/IEC 27017、ISO/IEC 27018、ITSAX、ISO/SAE 21434、ISO 22301、Europrivacy 等产品培训和认证服务外，还可以提供网络安全测试等服务,已为众多行业多家企业提供过相关服务。