\equiv



<u>新闻</u> | <u>新加坡</u>

五年投500万元 蚂蚁国际和南大合作研究隐私增强科技

李思邈

发布 /11 小时前



数码发展及新闻部兼国家发展部高级政务部长陈杰豪(左三)见证了蚂蚁国际和南洋理工大学签署研究协定,图为(左起)南大数码信任中心主任林国恩教授 、南大副校长(产业)蓝钦扬教授,以及蚂蚁国际代表首席执行官杨鹏、首席技术官尹俊、数据算法与技术负责人段普。(蚂蚁国际和南大提供)

字体大小: 小 中 大

用户数据对业者来说犹如资本资产,如何在善用资料和保护隐私之间取得平衡,是日益重大的问题。数码金融业者蚂蚁 国际与南洋理工大学合作,未来五年展开500万元的隐私增强科技研究。

隐私增强科技(Privacy Enhancing Technologies,简称PETs)指可用于加强隐私的科技,保护用户姓名、电话号码、电子邮件地址等个人资料。这些资料不仅让业者能够服务用户,累积足够数量后也能作为数据,推进不同方面的业务发展,比如分析同一地区用户的需求和喜好,再为不同用户推送相关产品或服务的广告。

然而,随着监管机构和消费者对隐私的关注提高,业者须确保只收集业务所需的资料,并采取相应的措施保护资料。他们因此可使用PETs,通过数据加密或匿名化等方式保护隐私。

配合7月15日至18日举行的个人资料保护周研讨会,蚂蚁国际和南洋理工大学星期二(7月16日)签署总研究合作协定,展开为期五年的PETs研究。

蚂蚁国际在66个市场提供支付宝+(Alipay+)等平台,总部设在新加坡。

蚂蚁国际和南大旗下数码安全中心的研究,以实际商业案例为基础,进而开发或优化PETs。这有助于业者以维持用户 隐私为前提,分享数据加以分析和运用。

蚂蚁国际再投1500万元 本地及海外培养相关人才

蚂蚁国际也宣布将投资额外1500万元,在本地和海外培养相关人才。

PETs是个新兴科技,目前虽还没有系统化的监管规定,但资讯通信媒体发展局(IMDA)早在2022年就推出<u>沙盒</u>,让业者在安全的环境下试行,包括蚂蚁国际、Grab、万事达卡(Mastercard)等业者都有参与,其中不少试行项目都关乎人工智能(AI)。

多名国际专家在研讨会上探讨课题时强调,人工智能是否真的聪明,取决于所学习数据的数量和质量。在生成式AI的催化下,PETs可助业者收集更多资料用以训练和测试AI模型,甚至"制造"出合理数据,以增加准确性。

然而,AI伦理和数据隐私专家新加坡法律学会学会执行长杨子健提醒,任何工具都是把双刃剑,即使用PETs也可能影响AI模型,业者须谨慎对待。

基于所述的不确定因素,国际智库信息政策领导中心负责人贝拉米(Bojana Bellany)在座谈会上说,业者须投入很 多资源去了解和运用PETs,因此若没有硬性监管要求,或不愿使用PETs。

针对生成式AI的PETs沙盒仍在进行中,参与业者可获得当局资助,以展开相关测试。

请LIKE我们的官方脸书网页以获取更多新信息



分享

热词

<u>隐私</u> | 人工智能 | 南大 | 个人资料

✓ 四诊所两牙科诊所严重违规7月24日起从CHAS除名

我国扩大伊蚊绝育计划 第三个产蚊厂料明年建成 >



延伸阅读



涉致陆交局人员殉职 18岁青年加控一罪



曼谷酒店内三男三女被毒杀