

让人工智能产业发展更好地造福人民

“人工智能与个人信息保护论坛”在合肥举办

星报讯(记者 张贤良 文/图) 9月6日,由中央网信办网络数据管理局、中共安徽省委网信办指导,中国网络空间安全协会、中共合肥市委网信办、合肥市公安局、合肥市数据资源局主办的2022国家网络安全宣传周“人工智能与个人信息保护论坛”在合肥举办,全面了解人工智能行业发展现状,及时把握人工智能行业发展脉搏,合理研判人工智能行业发展趋势及坚守发展与安全为底线的原则,用新思路和新举措推动安徽省人工智能产业发展迈上新台阶,让人工智能产业发展更好地造福人民。

人工智能为信息安全提供保障

本次论坛作为2022年安徽省网络安全宣传周系列活动之一,围绕“筑牢个人信息保护防线,促进人工智能健康发展”主题展开研讨,并以“共建个人信息保护防线”为主题开展圆桌论坛。

安徽省委网信办副主任文霞平认为,筑牢个人信息安全防线需要线上线下及社会各界的共同努力,要开展网络安全教育活动,促进个人信息安全宣传教育体系化、机制化、常态化;加强互联网行业制度建设,发挥网络社会组织作用,组织法律知识培训,强化互联网相关单位和从业人员保护个人信息的自觉性;形成数据安全使用共识,平衡好人工智能发展与个人信息安全的关系。

中国工程院院士何友围绕人工智能与安全议题,介绍了人工智能的起源与发展前沿,阐述了预训练大模型、无监督学习、对抗博弈、人工智能应用发展等前沿领域的突破和进展。关于人工智能安全,何友谈及人工智能对传统领域及人工智能系统本身的安全风险并对AI伦理和人工智能安全的现状与问题提出反思,表达了对人工智能安全未来发展的期望。

科大讯飞总裁吴晓如介绍了当前我国人工智能技术的进展及其助力数字经济发展的情况,并分享了科大讯飞在人工智能和信息安全等方面的思考和实践。他指出,人工智能技术具有重要的战略地位,亦是国家“十四五”期间重点攻关的科技前沿领域之一。人工智能技术作为强大的数据处理工具,在个人隐私保护上具有更强大的数字经济推动力,同时我们也要关注人



“共建个人信息保护防线”圆桌对话

工智能在个人隐私保护中要坚守的底线和责任。对于人工智能在信息安全领域的发展,吴晓如表示,科大讯飞建立两级信息安全管理架构,为信息安全提供坚实的组织保障,建立产品安全管控体系,对产品全生命周期进行严格安全管控。

新技术驱动人工智能健康发展

“个人隐私信息保护至关重要,其核心目标是去标识化,破解既要应用又要安全的难题,使数据‘可用不可见’。”中科院计算所研究员、博导山世光提出,可以有三类可能方法应对:以加密为核心的隐私保护、可信联邦学习以及反制AI系统,主动避免信息被收集。

在清华大学交叉信息研究院兼职教授黄玲看来,在互联网和大数据时代背景下,在线业务面临欺诈风险的严峻挑战,人工智能在金融安全领域可以在账户安全、企业风控、交易反欺诈、反洗钱这四方面提供解决方案,有望通过开创性使用半监督机器学习技术解决行业痛点。他还介绍了半监督机器学习引擎和平台

以及慧安金科的相关产品在国内标杆金融机构落地及行业应用概况。

蔚来副总裁、首席安全科学家卢龙围绕智能汽车与个人信息保护议题,介绍了蔚来数字安全在功能安全、预期功能安全(SOTIF)、数字安全与隐私保护、智能系统安全等行业领先技术的情况,阐述了关于车联网个人信息保护的3个安全关键点、“V型”安全开发工作流、全链路个人信息安全防护和AI智能驱动数据安全合规等理念。他进一步指出,要全力配合国家网络安全战略,用安全新技术驱动智能汽车行业发展,培养数据安全的合规能力成为智能网联汽车的核心竞争力,在保障安全前提下,助力数据价值的流通和赋能。

阿里巴巴集团副总裁、中国网络空间安全协会副理事长钱磊指出,阿里巴巴以风险能力建设、技术能力建设为两大主要行动方向,形成从算法评估、风险检测、干预机制的全生命周期风险管理流程,并重点推动算法治理、隐私保护、伦理制度建设等工作,探索相关前沿技术,提升公司整体科技自省自律水平。

军民携手共筑网络国防



星报讯(记者 张贤良 文/图) 9月6日,由国防科技大学、军事科学院等单位主办,国防科技大学电子对抗学院、军事科学院系统工程研究院、安徽省委网信办、合肥市人民政府等单位承办的第四届“纵横”网络空间安全创新论坛在合肥举办,来自中央国家机关、军队有关单位、地方高校、科研院所和部分高新技术企业的专家和代表参加,围绕贯彻落实建设网络强国战略部署、推动网络安全建设进行深入研讨交流。

论坛以“军民共筑网络国防,携手共护网络安全”为主题,设置了主题报告、研讨交流、展览展示等相关活动,并严格落实疫情防控有关要求。现场,院

士专家和相关行业代表围绕网络安全领域前沿议题,进行了10余场次高水平的专题报告。论坛期间,对“纵横杯”网络空间安全技术创新挑战赛获奖成果进行了展示;专设特色主题展,区分学科特色优势、技术创新成果、“纵横”历届回顾等板块,充分展现国防科技大学和军事科学院网络空间安全产学研成果;同时,发布了一批网络安全新产品新技术。

据介绍,“纵横”网络空间安全创新论坛迄今已成功举办四届,是我国网络空间安全军地交流研讨的重要平台,通过前沿思想的交锋碰撞,催生出一批网络空间安全理论与实践成果,引领该领域产学研力量更好地服务于维护国家网络空间安全。

智行互联 护航网联汽车安全产业发展

星报讯(记者 张贤良) 9月6日,由中央网信办网络安全协调局、中央网信办网络数据管理局、中国互联网发展基金会、国家工业信息安全发展研究中心主办,合肥市经济和信息化局承办的2022年国家网络安全宣传周“汽车数据安全分论坛”采取线上形式举办。

本次论坛作为2022年国家网络安全宣传周系列活动之一,围绕“智行互联,护航网联汽车安全产业发展”主题展开研讨和主旨演讲,探讨交流全国网联汽车公益安全检测活动试点、汽车企业安全建设实践、汽车网络和数据安全保险探索及实践情况,增强信息保护意识,用新思路和新举措推动汽车数据安全产业健康发展,筑牢个人信息保护防线,迎接快速发展的网络时代。

工业和信息化部网络安全管理局局长隋静;中央网信办网络数据管理局副局长李爱东;安徽省经济和信息化厅副厅长柯文斌;第十三届全国政协委员,原中国保险监督管理委员会副主席、党委副书记周延礼;中国工程院院士沈昌祥;上海汽车集团股份有限公司信息战略和网络安全部总经理魏纪元;浙江吉利控股集团高级副总裁魏志玲;蔚来汽车副总裁、首席安全科学家卢龙;奇安信集团合伙人、副总裁孔德亮;中华联合财产保险股份有限公司党委副书记、总裁高兴华;联通智网科技股份有限公司副总经理许文敬等嘉宾参与论坛并进行发言。