

2025年国家网络安全宣传周精彩纷呈

网络安全为人民 网络安全靠人民

9月15日,2025年国家网络安全宣传周正式拉开帷幕,《人工智能安全治理框架》2.0版、2025年人工智能技术赋能网络安全应用测试结果等一系列网络安全领域重要成果发布。本届网络安全宣传周主题为“网络安全为人民,网络安全靠人民——以高水平安全守护高质量发展”,由中央宣传部、中央网信办、教育部、工业和信息化部、公安部、中国人民银行、国家广播电视总局、全国总工会、共青团中央、全国妇联等十部门联合举办。

《人工智能安全治理框架》2.0版发布

9月15日,在2025年国家网络安全宣传周主论坛上,《人工智能安全治理框架》2.0版正式发布。

落实《全球人工智能治理倡议》,《人工智能安全治理框架》(以下简称《框架》)1.0版于2024年9月发布,并受到国内外广泛关注。一年来,人工智能技术和应用发展迅速,为应对新机遇新挑战,在国家网信办指导下,由国家互联网应急中心牵头组织

人工智能专业机构、科研院所、行业企业联合制定了《框架》2.0版。作为全国网安标委技术文件,《框架》2.0版在《框架》1.0版基础上,结合人工智能技术发展和应用实践,持续跟踪风险变化,完善优化风险分类,探索风险分级,动态调整更新防范治理措施。

国家互联网应急中心相关负责人表示,《框架》2.0版的发布,顺应全球人工智能发展潮

流,统筹技术创新与治理实践,在人工智能安全、伦理、治理等方面不断深化共识,促进形成安全、可信、可控的人工智能发展生态,构建跨国界、跨领域、跨行业的协同治理格局。同时,有助于推进多边机制下人工智能安全治理合作,推动世界范围内技术成果的普惠共享,确保人类社会共享人工智能发展的红利。

人工智能技术赋能网络安全应用测试结果发布

9月15日,2025年人工智能技术赋能网络安全应用测试结果正式发布。

本次测试活动旨在推动人工智能技术在网络安全领域的赋能应用、挖掘高应用价值网络安全业务场景、遴选优秀的人工智能技术产品,提高重要行业领域网络安全防护水平、促进网络安全产业技术能力提升。测试活动共设置7个测试场景,面向社会公开报名,共有169家单位的256个团队报名,

224个团队通过资格审核参与测试,来自网络安全、信息通信、人工智能、金融等领域企业以及高校和科研院所等单位。测试使用华为公司的AI服务器、计算架构作为基础软硬件环境,第二阶段测试在长安通信科技有限责任公司现场开展。较去年测试活动,场景更加贴近实际业务需求,社会参与更加广泛,对技术处理能力要求更高。

国家互联网应急中心相关

负责人发布了2025年人工智能技术赋能网络安全应用测试结果。结果显示,目前人工智能技术在设置的测试场景均有较好的赋能效果,包括基于智能体的网络安全自动化分析响应、基于互联网流量的漏洞利用攻击识别及PoC生成、基于局域网流量的漏洞利用攻击识别、大模型生成内容安全风险检测、重点车辆船舶监控系统资产脆弱性识别、信用卡异常业务行为检测等。

《国家网络安全事件报告管理办法》发布

国家互联网信息办公室发布《国家网络安全事件报告管理办法》(以下简称《办法》),自2025年11月1日起施行。

网络安全事件是指由于人为原因、网络遭受攻击、网络存在漏洞隐患、软硬件缺陷或故障、不可抗力等因素,对网络和信息系统或其中的数据和业务应用造成危害,对国家、社会、经济造成负面影响的事件。

《办法》共十四条,主要对网络安全事件报告适用范围、监管职责、报告主体、报告流程、报告时限、报告内容等提出规范要求。

国家互联网信息办公室有关负责人指出,为规范网络安全事件报告管理,及时控制网络安全事件造成的损失和危害,落实《中华人民共和国网络安全法》《关键信息基础设施安全保护条例》等法律法规,国家互联网信息

办公室制定《国家网络安全事件报告管理办法》,进一步规范和明确网络安全事件报告流程和要求。

目前,网信部门已开通12387网络安全事件报告热线、官网、微信公众号、微信小程序、邮件、传真等六类网络安全事件报告渠道,网络运营者、社会组织和个人可通过上述渠道向网信部门报告网络安全事件。

守好网络安全“南大门”

9月15日,2025年广东省网络安全宣传周开幕式在珠海举行。中国工程院院士方滨兴出席开幕式并围绕“大模型保险箱:大模型护栏的一种模式”主题进行分享。

与会嘉宾认为,广东地处“两个前沿”,是互联网大省,网站数量、网民数量居全国第一,守好网络安全“南大门”责任重大。要全面贯彻总体国家安全观,构建多部门协同、全社会参与、全天候应急的大网络安全工作格局,实现资源力量一体化、数据信息一体化、指挥调度一体化,坚决打赢网络安全保卫战、攻坚战、总体战。要全面加强网络空间治理,集中力量整治群众反映强烈的数据泄露、侵犯隐私等问题,依法严厉打击网络黑客、电信网络诈骗等违法犯罪活动,有力维护人民群众合法权益。要全面推动技术与产业互促双强,着力突破制约网络安全发展的关键核心技术,大力发展新一代信息技术、人工智能等战略性新兴产业,加快培育网络安全新动能、新活力、新优势。要全面加强宣传教育,以人民群众喜闻乐见的形式,对象化、分众化开展网络安全宣传教育活动,引导全社会共同提升网络安全意识和防护技能,在人民群众心中筑起网络安全“防火墙”。

在开幕式上,珠海市发布“网络安全产业出海集聚区”和“人工智能大模型生态建设集聚区”优惠政策,相关企业现场签约。在“网络安全产业出海集聚区”建设方面,鼓励企业扩大经营,对落地后营业收入达到一定规模且成长性良好的企业,依条件给予最高100万元奖励;所有符合园区产业扶持方向的企业,均可申请专项租金优惠政策。在“人工智能大模型生态建设集聚区”建设方面,鼓励打造人工智能等领域特色专业园区(最高200万元奖励)及配套齐全的人工智能创新空间(最高100万元奖励)。

本届网络安全宣传周开展网络安全技术、人工智能技术、数据跨境流动等项目推介和供需对接会,搭建政企、企企对接平台,促进需求方与供给方精准对接,推动技术成果转化与商业合作落地,助力产业对接,合力夯实网络安全产业根基,筑牢数字经济安全屏障、推动数字经济高质量发展。网络安

全、人工智能、数据跨境领域企业在项目推介和供需对接会上发布项目。

“百万英才汇南粤”网信人才招聘专场则通过搭建专业化、规范化的网信领域人才与企业交流平台,打破信息壁垒,实现人才与岗位的精准匹配,为网络安全产业输送优质人才资源,推动行业高质量发展。专场活动吸引了众多优质企业和高端人才参与,有利于促进形成人才集聚效应,推动网络安全产业人才队伍建设,为行业高质量发展提供坚实的人才保障和智力支持。据悉,活动已吸引网络安全、人工智能、芯片制造等相关企业,以及银行、政府单位参与,腾讯、阿里云(深圳)、中国电信、中国移动、小鹏、深信服和华发等企业参加现场招聘和“粤就业”线上招聘,提供了8318个优质岗位,让网信人才求职更精准、更高效。

2025年“湾区杯”网络安全大赛决赛聚焦“实战化对抗”,以“保卫未来城市安全”为主题,增设低空经济、人工智能、移动互联网、车联网、工业互联网、区块链安全等六大前沿赛道,旨在通过专业竞赛,挖掘培养网络安全实战人才,为筑牢网络安全屏障提供强有力的人才支撑。赛事精心设置机关事业单位组、院校组、港澳组、个人组等组别,既聚焦粤港澳三地网络安全人才同场竞技、交流互鉴的盛况,又通过全国性的参赛范围,实现跨区域、跨领域的技术碰撞与经验分享,深度践行“湾区一盘棋”的战略格局。据悉,初赛线上报名人数超过1万人,人员涵盖全国各地的网络安全从业人员、技术爱好者、院校学生、青少年等。经过初赛阶段的激烈角逐,共遴选出150支队伍、450人参加决赛,总奖金超百万元。

本届网络安全宣传周还组织开展校园日、电信日、法治日、金融日、青少年日、个人信息保护日等6个主题日活动,举办网络安全讲座、知识竞赛、政策解读、公开课,组织开展网络安全进社区、进农村、进企业、进机关、进校园、进家庭等宣传普及活动,打造主题展馆、主题公园、主题街区、主题校园、主题公交、主题地铁等常态化网络安全宣传阵地,以人民群众通俗易懂、喜闻乐见的形式宣传网络安全知识和防护技能。