



网安“黑科技” 筑牢网络防线

2023年网络安全博览会在福州开幕,集中展示我国网络安全领域的新技术新应用

■海都记者 梁展豪 文/图 新华社

10日,以“网络安全为人民,网络安全靠人民”为主题的2023年网络安全博览会在福州拉开帷幕,多种人工智能大模型产品、人工智能技术在网络安全领域的新应用亮相现场。

作为今年国家网络安全宣传周的重要内容之一,网络安全博览会展览面积约2万平方米,设置了关键信息基础设施保护、数据安全、个人信息保护、网络安全产品与服务等展区,以及福建网安企业特展区,全国70余家单位、企业参加展览。



蚂蚁集团的工作人员正在向市民介绍“蚁天鉴”

集中展示网安“福”风采

在展区内,福州设置了“网安幸福城”城市互动展区。展区入口模拟一列地铁车厢,展示福州市争创国家网络安全人才与创新基地基本规划,呈现网络安全幸福城相关互动场景,包括网安社区、网安校园、网安医院、网安公园、产学研融合等。

在互动展区里,一台快递面单机引起了记者的注意。“我们的研究人员发现,

快递的面单机存在一定的安全隐患,不法分子可以通过技术手段窃取快递面单中的个人信息及人脸信息。”安恒信息的工作人员表示,在快递驿站领取包裹时也存在隐私泄露的风险,所以提醒需要前往快递驿站领取包裹的市民在购买快递包裹时可以使用假名,同时删除家庭住址中的门牌号,防止个人信息泄露。

众多企业发布网安“黑科技”

除了具有地方特色的展示,多家单位也围绕人工智能大模型产品、人工智能技术在网络安全领域的应用等进行展示。

奇安信带来了Q-GPT安全机器人和大模型卫士产品。其中,Q-GPT安全机器人是奇安信自主研发的工

业级大模型应用,将大模型转变为网络安全生产力工具。

“它有一个对话窗口,可以通过聊天方式,让用户快速研判当前企业事业的网络安全环境并梳理分析,基于GPT模型,可以大大减少人力成本,展现出用户想要

同样,在3号馆的福建网安企业特展区,集中展示了福建省内网安企业 and 应用场景,包括:拥有200多项知识产权的国家级专精特新小巨人企业北卡科技,国内电子数据取证行业龙头美亚柏科,自主研发“黑盾”网安产品的海峡信息,专注保障关键信息基础设施数据安全的中信网安,国内云负载领域知名企业安全狗,

的数据。”奇安信工作人员说道。

同时,在展馆里记者还发现,蚂蚁集团发布的大模型安全一体化解决方案“蚁天鉴”成为了关注的亮点。据介绍,该方案包含了大模型安全检测平台“蚁鉴2.0”、大模型风险防御平台

维护金融数据安全的厦门国际银行,坚持致力于未成年人网络信息保护的吉比特等。

“这次我们带来展示的是‘电力数据安全防护三道防线’,这三道防线可以保护用户隐私和电力数据的安全,保障电力数据和政企之间数据交互的安全性和可靠性。”国网福建信通公司网安中心的陈昕昊说。

“天鉴”两大产品,拥有AIGC安全性和真实性评测、AI鲁棒和可解释性检测、大模型智能化风控等多项功能。而这也是大模型浪潮以来首个实现产业级应用的大模型安全检测与防御一体化解决方案,目前这两项产品已对外开放。



奇安信的Q-GPT安全机器人&大模型卫士



“网络安全学院学生创新资助计划”优秀成果展

高校学子积极参与网安创新

值得注意的是,在展会现场,还举办了“网络安全学院学生创新资助计划”优秀成果展。

“基于多分类的恶意office文档检测方法研究”“基于特征工程的恶意代码同源分析方法研究”……成果展的大墙上展示了奇安信、天融信、蔚来、蚂蚁集团鼓励和资助高校网络安全学院学生创新的成果,同时也记录下了一位位高校学子在企业的指导下取得的新成绩、达到的新高度。

“这是我第一次近距离解决行业现实问题,是

一次非常宝贵的机会。”北京航空航天大学的胡洋在项目总结中写道。

据了解,该计划鼓励和资助高校网络安全学院学生开展创新活动,培育网络安全人才创新能力。资助计划项目一期,4家企业提出103项研究课题,10所高校240名本科、硕士、博士在校学生积极参与,通过激烈竞争,获得立项资助。同学们在企业及院校双导师指导下,深入开展项目研究,相关项目成果不断产出,系统思维和实战能力也得到了稳步提升。

物业标杆小区 由您说了算

福州市房管局联合海都报发起2021—2022年度·福州物业标杆小区和物业项目经理百强评选;市民可通过海都官微和智慧海都APP投票

福州大儒世家卧珑小区
逾两百辆车
在地库泡水

A03

A04