



行业大咖齐聚合肥 共谋长三角网络安全协同发展

“长三角网络安全协同发展”论坛成功举办

记者 张贤良 文/图

9月6日下午,由安徽省委网信办、合肥市人民政府主办,长三角区域合作办公室支持,合肥市发展和改革委员会、合肥市委网信办、合肥市投资促进局、合肥高新技术产业开发区管委会承办及多家企业、机构协办的“长三角网络安全协同发展”论坛顺利举办,20家高校及高新技术企业与合肥市签约落地,总投资达22.1亿元,会上正式成立合肥软件供应链安全检测中心并揭牌。



产学研用多方并举 助推网络安全产业步入快车道

论坛上,上海市委网信办总工程师杨海军提出了上海在推进长三角网络安全一体化建设过程中的探索与思考。长三角网络安全一体化建设应做好六个方面,即一是打造一项“新机制”,推动建立长三角区域网络安全态势感知、预警处置联动机制;二是建设长三角区域网络安全基础数据库;三是联合制定网络和数据安全地方性标准;四是筑牢一张“数据网”,实现长三角跨省域数据安全共享共用;五是绘制一幅“产业圈”,打造一批高水平安全服务业集聚区和创新平台;六是培养一批“智囊团”,开展长三角网络和数据安全保障体系相关研究。

中国信息通信研究院安全研究所副所长孟楠从产业与政策角度出发,全面解读了网络安全产业的发展态势。她表示,强大的网络安全产业是维护总体国家安全、护航数字经济发展的基石。当前,5G、云计算、人工智能、区块链等新一代信息技术在加速数字化场景发展的同时,也使得网络安全攻防环境快速变迁,网络安全新需求的不断涌现驱动网络安全产业更新升级。在“十四五”发展期,新型融合性网络安全保障体系、关键信息基础设施网络安全、数据安全风险管控和网络安全产业发展方面有望迎来新的政策加持。

由教育部指导,中国科学技术大学等多家产学研

用单位倾力编撰的《网络安全人才实战能力白皮书》在现场首发。中国科大网络空间安全学院执行院长俞能海就教育技术产业融合、网络空间安全人才培养以及中国科大高新校区网安建设思路发表演讲。他表示,教育技术产业融合发展应以合肥高新区为主体,探索基础人才培养校企联合培养机制,打造网络空间安全教学教研平台,聚焦产教融合,构建“矩阵式”人才培养体系,引领技术创新,打造产业地标,共建“中国安全谷”。

全方位多层面合作 推动网络安全一体化协同发展

长期以来,长三角地区承担着我国科技创新和产业创新“开路先锋”的重任,并在数字化实践中积累了大量数据安全治理方面的实践经验。在长三角网络安全圆桌论坛上,来自企业、高校的多位重磅嘉宾,就长三角网络安全如何协调发展、教育技术产业如何融合发展两项话题,展开了热烈的交流与探讨。

高校科技创新的关键在于顶尖的科研能力与高水平人才。上海交通大学网络安全研究院院长李建华、东南大学网络空间安全学院院长程光、安徽大学互联

网学院院长梁栋分别从高校实际情况出发,表示将充分发挥高等学府人才资源优势,紧贴经济社会发展需求,通过建立产学研协同创新机制,更好地服务网络安全产业发展。

产业融合是一种新技术和新场景的融合,更是政产学研用的融合。新华三信息安全技术有限公司首席技术官王其勇,绿盟科技集团股份有限公司副总裁官智,北京安博通科技股份有限公司总裁曾辉,中国通信服务股份有限公司研究总院长吴一洲,则立足行业发展发表观点,并表示未来将打破高校与企业间人才培养边界,培养具有创新能力、符合产业要求的复合型、创新型人才,推动新技术大规模落地。

网络无边,安全有界。数字经济发展已行至“深水区”,应对网络安全新形势与新挑战,需要协同产学研用多方力量共同参与。长三角地区将充分发挥引领带动作用,通过加大核心技术、关键领域的全方位多层面合作,合力推动网络安全一体化协同发展,打造网络安全产业发展高地,筑牢数字化转型安全屏障。

合肥入选国家级IPv6技术创新和融合应用试点城市



星报讯(记者 张贤良 文/图) 9月6日,由中央网信办信息化发展局指导,合肥市人民政府主办,中共合肥市委网信办、合肥市蜀山区人民政府联合承办的“创新安全 驱动未来”IPv6及下一代互联网安全论坛在合肥成功举办,现场发布IPv6创新应用,多位网络安全行业的专家围绕IPv6网络安全和商用部署作主题报告,积极探索网络安全与IPv6融合创新,共研下一代互联网新技术和新生态。

中央网信办信息化发展局局长王崧表示,从技术发展来看,IPv6已成为下一代互联网的起点和平台,是网络强国和数字中国建设的关键基础支撑,

对IPv6的认识要从海量地址空间提升到发挥安全能力。希望产业各方以此次论坛为契机,交流借鉴、凝聚共识,共同探索发掘IPv6技术优势和安全特性,推动下一代互联网安全取得新突破。

合肥市委常委、常务副市长葛斌详细介绍了合肥市网络安全及IPv6的发展现状,他表示,合肥市积极推进IPv6的规模部署,促进形成下一代互联网自主技术体系和产业生态。截至2021年,已完成170多万固定宽带用户和500多万移动用户的IPv6接入,获得IPv6地址的终端占比超过70%。今年,合肥市成功入选国家级IPv6技术创新和融合应用试点城市,开启IPv6规模部署和产业发展的新篇章。

中国电信集团网络和信息安全管理部总经理谷红勋表示,IPv6作为下一代互联网的关键性技术,在工信部等国家部委的指导下,中国电信积极参与其中,并已经完成规模部署,目前中国电信云网端到端(云、网络、终端等)IPv6改造基本全面完成;天翼85款云产品、96个公有云资源池全部支持IPv6,电信网络全面具备了IPv4/v6双栈承载,移动网、固网、云平台全面支持IPv6,建成端到端畅通的IPv6高速公路。

量子安全引关注 网安周首次召开相关论坛

星报讯(记者 张贤良) 9月6日下午,由中央网信办网络安全协调局、安徽省科技厅指导,合肥市人民政府主办,合肥市科技局、合肥高新技术产业开发区管委会承办的2022年国家网络安全宣传周量子安全分论坛在合肥举办。围绕着如何进一步融合经典信息安全与量子安全,推动量子科技等前沿技术尽快转化,院士专家、政府领导和行业代表等齐聚一堂,共话技术,共谋未来。

论坛现场发布了量子安全能力底座,该底座是由国盾量子联合中电信量子打造,连接用户和量子保密通信网络的桥梁,汇集密码管理、身份认证、业务控制三大平台,构建覆盖技术、场景、产业以及生态全生命周期的安全保障体系。聚焦数字政府、公安司法、纪检监察、公共安全、金融等五类重点行业,为智慧医疗、智慧交通、智慧金融、智慧能源等应用场景提供量子安全服务。

本次网安周发挥合肥在量子通信领域的发展优势,首次设立量子安全主题分论坛。从2012年建成全球首个规模化量子通信网络“合肥城域量子保密通信试验示范网”,到2016发射世界首颗量子科学实验卫星,2017年世界首条量子保密通信骨干网“京沪干线”开通,再到建成全国最大的量子城域网,合肥始终是我国“换道超车”,实现量子通信一路领跑的重要创新策源地。目前,合肥已在量子保密通信、量子计算、量子精密测量等领域培育形成了20多家量子科技企业,初步形成较为完整的产业发展链条。