

第六届世界互联网大会开幕,习近平致贺信——

努力推动构建网络空间命运共同体

第六届世界互联网大会10月20日在浙江乌镇开幕。国家主席习近平致贺信。

习近平指出,今年是互联网诞生50周年。当前,新一轮科技革命和产业变革加速演进,人工智能、大数据、物联网等新技术新应用新业态方兴未艾,互联网迎来了更加强劲的发展动能和更加广阔的发展空间。发展好、运用好、治理好互联网,让互联网更好造福人类,是国际社会的共同责任。各国应顺应时代潮流,勇担发展责任,共迎风险挑战,共同推进网络空间全球治理,努力推动构建网络空间命运共同体。

中共中央政治局委员、中宣部部长黄坤明出席第六届世界互联网大会开幕式,宣读习近平主席贺信并发表主旨演讲。黄坤明指出,习近平主席贺信提出的理念主张,充分体现了对互联网发展趋势的深刻洞察,对增进人类共同福祉的高度关切,展现了中国与世界各国携手构建网络空间命运共同体的真诚愿望。

黄坤明强调,今年是新中国成立70周年、互联网诞生50周年。在新的起点上,应当牢牢把握发展机遇,积极应对风险挑战,把网络空间建设成为造福全人类的发展共同体、安全共同体、利益共同体。要坚持平等互利、包容互信、团结互助、交流互鉴,大力发展数字经济、释放数字红利,有力维护网络空间安全秩序,让互联网成为促进变革创新、实现互利互惠的合作共赢之网。面向未来,中国将一如既往发挥负责任大国作用,努力做网络空间发展的贡献者、网络空间开放的推动者、网络空间安全的捍卫者、国际网络空间治理的建设者,与国际社会共同推进全球互联网发展治理进程,更好造福世界、造福人类。

黄坤明还会见了出席大会的重要嘉宾,参观了“互联网之光”博览会。本届大会以“智能互联 开放合作——携手共建网络空间命运共同体”为主题,80多个国家和地区的约1500名嘉宾参会。
据新华社

■链接 15项世界互联网领先科技成果发布

新华社杭州10月20日电 20日,15项闪耀全球的世界互联网领先科技成果在浙江乌镇召开的第六届世界互联网大会上发布。

这15项成果是鲲鹏920处理器、面向通用人工智能的异构融合天机芯片、统一自然语言预训练模型与机器阅读理解、360全视之眼——Oday漏洞雷达系统、特斯拉完全自动驾驶芯片、飞桨深度学习平台、POLARDB:基于储存计算分离与分布式共享存储架构的云原生数据库、思元270芯片、科技向善——通过科技手段助力现代智慧城市综合治理实践、人工智能算法平台Brain++、硅立方浸没液冷计算机、IPv6超大规模部署实践与技术创新、智慧企业的AI创新与深入应用、Versal自适应计算加速平台、民用飞机制造5G创新示范应用。据了解,第六届世界互联网大会面向全球

征集了数百项各类领先科技成果,涵盖了与互联网相关的基础理论、技术、产品、商业模式等领域,聚焦人工智能、5G、大数据、云计算、数字化制造、工业互联网等技术门类。

第六届世界互联网大会“世界互联网领先科技成果推荐委员会”中方主任邬贺铨院士说,按照“公平、公正、权威、客观”的原则,世界互联网大会组委会成立了世界互联网领先科技成果推荐委员会。本届委员会由39名来自中国、美国、德国、日本等国家的知名互联网业界领军人物组成,15项在会上发布的成果经推荐委员会委员投票选举产生。“互联网的迭代推动人类社会进入全面感知、可靠传输、智能处理、精准决策的智能时代。预见这些变化,正是世界互联网领先科技成果发布活动的宗旨。”邬贺铨说。

用打印的照片可骗过智能柜成功取出快件

被小学生“破解”,“刷脸”靠谱吗?

近日,一则“小学生发现刷脸取件漏洞”的消息引发网民热议。有媒体报道,多位小学生通过打印取件人照片的方式,用照片“刷脸”就轻而易举地打开快递柜取件。涉事快递柜企业、深圳市丰巢科技有限公司(以下简称“丰巢”)向记者回应,收到部分用户反馈后,已下线智能快递柜“刷脸取件”功能。然而,在“刷脸取件”成为很多智能快递柜“标配”的当下,“刷脸技术”靠谱吗?

>>>存在漏洞 “刷脸取件”引发关注

近日,嘉兴市上外秀洲外国语学校402班科学小队向媒体爆料:他们在一次测试中发现,只要用一张打印照片就能代替真人刷脸,骗过小区里的丰巢智能柜,取出了父母们的货件。

有媒体也对丰巢“刷脸取件”做了实验,结果发现:用照片,一秒钟时间识别成功,连续试了5次,其中4次成功打开,1次失败是因为照片没有拿稳。而后,把正脸自拍换成偷拍的照片进行测试,丰巢快递柜又被打开了。

对此,“丰巢”的工作人员表示,此次涉及的智能快递柜“刷脸取件”功能属于Beta(测试)阶段,并且测试版本为小范围推出,并未大规模上线。公开数据显示,截至2018年年底,丰巢智能柜覆盖全国100多个重点城市,实现15余万网点布局。

>>>应用广泛 成智能快递柜“标配”

如今,人们早已习惯快递柜提供的暂存服务。同时,快递行业也在推动智能快递柜的发展,“刷脸取件”已成为多款智能快递柜的“标配”。然而在考虑为



□新华社发

用户提供多元、便捷的取件服务时,安全问题显然不容忽视。奇安信行业安全研究中心主任裴智勇表示,随着人工智能的普及,现在扫脸支付、人脸解锁、人脸登录已经越来越普及,但黑客可能仅凭一张用户的高清照片就能成功刷脸解锁用户手机,登录APP,窃取用户的信息和财产。

据了解,目前,人脸识别技术可以分为两大类:基于2D人脸图像和基于3D人脸图像。真正安全级别较高的是3D人脸识别系统。一位业界专家介绍,由于目前快递柜的竞争仍然在白热化阶段,市场占有率仍需要依靠数量。而3D摄像头的成本较高,一般企业还会基于成本方面的考虑进行选择。

>>>专家提醒 新技术应用安全第一

快递柜摆放的场景丰富,室外、室

内、地下室等都有可能,在光线不一的情况下,如此取快递,到底安全吗?

阿里安全图灵实验室高级算法专家王炎解释说,由于快递柜所处的室内外环境十分复杂,加上逆光、脸上阴影等因素,都有可能致人脸照片质量很差。并且考虑到镜头安装在智能柜固定位置,不同高度的人拍出来的照片中,脸部角度差别会大。这就要求人脸识别技术必须具备很强的适应能力,以确保高识别率,也对算法提出了很高的要求。

裴智勇说,仅就技术本身而言,生物识别具有防伪性能好、私密性强、随身“携带”等优点,是一种更安全的技术。但是所有的生物识别技术本质上与数字密码一样,具有可复制的特性,因此生物密码不适合单独使用。目前生物识别和身份认证商用产品方案不仅仅依赖于静态的指纹信息、人脸图像,还应附加活体检测技术、多因子认证技术或基于风控的隐式认证技术,来保证“我就是我”。
据新华社

最高法: 让审理者裁判 由裁判者负责

记者20日从中国最高人民法院获悉,该院就加强审判监督管理工作印发意见,坚持“让审理者裁判,由裁判者负责”。

《进一步加强最高人民法院审判监督管理工作的意见(试行)》以下简称《意见》共计31条。一方面,强调要积极全面落实司法责任制;另一方面,细化和规范案件办理流程,健全完善审判监督管理机制。

《意见》强调了以随机分案为主、指定分案为辅的分案规则,除不适宜随机分案的情形外,其他案件均在办案系统内随机分配。分案后,一般不得变更承办法官及合议庭成员。同时,要求所有案件网上流转、依法公开,旨在进一步规范办案流程和提升审判质效。

为切实加强对于重大、疑难、复杂案件的审判监督管理,《意见》规定,纳入院庭长审判监督管理范围的案件,合议庭复议后由承办法官按多数意见草拟裁判文书并层报院庭长决定是否签发或者提交审判委员会讨论。《意见》提出,案件审判长一般由二级以上高级法官担任,也可由院庭长根据审判监督管理工作需要来指定。

《意见》强调,在最高法继续全面推行“类案及关联案件强制检索”制度,要求承办法官在办理案件时,对已审结或者正在审理的类案与关联案件进行全面检索,并制作检索报告。

《意见》还对规范案件办理流程作出了规定。一是要求各审判业务部门严格审限管理,建立审限管理长效机制,规范审限变更程序;二是强化案件质量评查,要求采取重点评查、专项评查和常规评查相结合的方式,将案件质量评查贯穿到审判执行各环节、全流程,进一步提升审判质量;三是严格结案标准,改进和加强送达工作,进一步提高审判效率;四是严格履行卷宗归档、保管、流转及使用的审批流程,妥善保管,确保安全。
据新华社