

聚焦Real World国际(郑州)网络安全大赛

大咖聚首绿城 论剑网络安全

郑报融媒记者 肖雅文

昨日上午,逐鹿中原·极客之光首届Real World国际(郑州)网络安全大赛暨国际网络安全郑州峰会围绕网络安全人才培养举行了沙龙分享,论坛由北京长亭科技有限公司CEO陈宇森主持,来自互联网领域的四大“巨头”阿里巴巴、360、百度以及华为在网络安全方面的相关负责人围绕当前的网络环境和未来的发展趋势,就网络安全人才、车联网网络安全的攻防以及企业在实际运作过程中遇到的网络安全问题、网络安全技术的输出等问题展开了讨论。

网络安全的发展和人才的培养是密切相关的,而网络安全大赛对于网络人才的筛选和培养起到了积极的推动作用。阿里巴巴集团安全部副总裁张玉东讲道,阿里巴巴在每年的校招中,也会有许多CTF战队成员加入,而企业也会通过举办一些比赛,来吸引攻防方面的人才。企业内部则会通过网络安全比赛、对抗赛等方式发

举办大赛 发掘培养人才

掘培养人才。360也同样会通过举办网络安全比赛筛选出实战能力较强的人,360集团技术总裁谭晓生介绍到,“网络安全大赛的竞技性以及一定的现金激励,很大程度上激发了网络安全从业者的热情,这对网络安全人才的补充有着很强的推进作用。”很多人不知道,河南不仅是人口大省,也是网络安全技术人才输出大省,首届Real World国际(郑州)网络安全大赛能够落户郑州,不仅能让郑州,让河南对网络安全技术有更具体的认知、引起更广泛的关注,吸引更多的人投身到这个行业里面;同时也能吸引许多专业的目光,让更多网络安全领域的发展力量重回河南,并且希望能够通过产业发展的带动来彻底发挥河南在人才方面的优势。

正确引导 共促网络安全

多人才提供了竞技的空间,推动了人才的发掘和培养。华为网络安全领域总经理宋端智则从另一个维度分抛出了一个全新的课题:如何促进网络安全大赛选拔出人才为整个阵营中来。百度安全事业部总经理马杰认为,网络安全大赛烘托出了一种氛围,让更多的人愿意参与进来,也为许

优化配置 促进产业发展

谈到企业在网络安全技术的输出,张玉东认为,安全是十分受场景驱动的一个事情,不同企业对于安全的需求和投入也不一样。“阿里在对外安全的一些能力输出方面,最早做了云盾,通过云给客户一些网络安全防御的能力,舆情监测检测的能力等。接着就是将数据安全、内容安全到系统网络安全整个打包到一起做了‘聚安全’,让客户享受到一站式的安全服务。”张玉东说,“阿里多年来在数据安全领域投入了很大的精力,在网络安全技术输出方面我们希望未来我们所有对外输出的东西一定是在阿里的生态里已经久经考验的一些产品和能力。”

在聊到对网络安全行业的看法时,谭晓生表示,网络安全是非常多元化的,整个网络安全的防御,甚至是攻防两面都是极度碎片化的,不仅我们要防御来自各个方面的攻击,相对应的我们也需要不同方面的人才。就目前来看,安全运行维护方面的人口是整个网络安全人才中缺口相对较大的,河南在这方面人才的培养上有着很好的基础和前景。宋端智也希望能够通过合理的分工、优化的配置,健全的法律法规等让网络安全成长为一个更加有序的生态、一个更加健康的产业。

中原科技创新领军人才管理办法出台

本报讯(记者 李娜)每年评选一批中原科技创新领军人才,对创新人才获得者给予相应的项目经费资助,用于科学研究和技术创新。昨日,记者从省政府获悉,《中原科技创新领军人才管理办法》近日出台,为打造人才高地,河南再发力。

《办法》提出,中原科技创新领军人才要具有良好的学风和科学道德;在自然科学或工程技术领域中,已取得同行公认的创新性成绩或创新性科技成果,并对学科发展、经济发展方式转变、建设创新型河南具有重要推动作用,或对国民经济和社会发展有较大影响;在河南省内有固定工作单位,省外人员与河南省内的聘用单位签订5年以上工作合同,且合同期限覆盖项目执行期限,年度工作任务明确;申请者所在单位(聘用单位)具备从事研究所必需的主要实验条件以及研究团队等基本保证,申请者有充分的时间和精力从事本项资助的研究工作。此外,还有这些硬件条件也要满足:在申请当年1月1日未满50周岁。同时,还要具备下列条件之一:获得博士学位五年以上(证件签发日期到受理申请当年12月31日满五年);具有正高级专业技术职务;获得国家科学技术奖前五名主要完成人、省科学技术奖一等奖的前三名主要完成人、省科学技术奖二等奖的第一完成人等。

中原科技创新领军人才每年评选一批,评审程序分为形式审查、专业组评审和评委会评审三个阶段。对创新人才获得者,我省将给予相应的项目经费资助,用于科学研究和技术创新。获资助项目的过程管理及经费使用,按省级科研项目及资金管理的有关规定执行。

黄河戏剧奖·校园戏剧奖大赛开幕

本报讯(记者 秦华)昨日下午,由省文联、省教育厅、省戏剧家协会联合主办,河南职业技术学院承办的第二届黄河戏剧奖·校园戏剧奖大赛在河南职业技术学院开幕。在大赛6天的举办时间里,共有25部入围作品陆续上演。

黄河戏剧奖是我省最高专业戏剧奖项,校园戏剧奖是黄河戏剧奖的奖项之一,每两年举办一次,旨在普及戏剧知识,充分发挥戏剧艺术在培养道德情操、提高审美修养方面的特殊作用,促进当代青年学子全面发展,同时为中国校园戏剧节遴选优秀剧目。

据介绍,经过组委会遴选,共有高校专业组11部、高校普通组6部、中小学组8部作品入围本届大赛,基本代表了当前我省校园戏剧艺术发展的最高成就,将展现我省“戏曲进校园”取得的丰硕成果。

河南省戏剧家协会副主席、秘书长陈涌泉表示,为推动传统文化薪火相传,省戏剧家协会积极开展“戏曲进校园”活动,特别是“八大仓”艺术名家进校园公益活动,先后走进北京大学、清华大学、郑州大学、河南大学、河南职业技术学院、郑州市纬五路一小等18所大中小学,近10万学生现场受益,产生了良好的社会反响。本届大赛绝大部分参赛选手为在校学生,这使得作品呈现出青春特有的活力,将带给大家一场华丽的戏剧艺术盛宴。

普及推广体操 高校教师先行

本报讯(记者 陈凯)普及推广体操,离不开基层体操教练的辛勤工作,而高校中的体育院系正是培养基层体操教练的“沃土”。为了进一步提升高校体操教师的教学能力和专业知识,为他们培养出更多更优秀的基层体操教练提供“专业支持”,首届河南省普通高校体育院系体操教师培训班,日前在河南师范大学开班。

据了解,本次高校体操教师培训班由郑大体育学院李中兴和孙爱景分别进行教学指导,两名河南省体操队的运动员担当动作示范员,参加培训的60余名高校体操教师来自我省多所高校的体育院系。整个培训班为期2天,内容包括男、女二级、三级体操动作示范,体操技术、教学、裁判、规则交流,参加培训的各高校体操教师还就所在学校体操教学开展情况以及教学经验进行了广泛交流。

普及推广体操,河南高校教师先行,通过首届河南省普通高校体育院系体操教师培训班的举办,进一步加强了我省体操教师的师资力量和质量,弘扬了体操精神,为我省培养体操运动的专业人才提供了帮助。同时也为2019年河南省华光杯体操比赛的开展打下了坚实基础并做好了充分准备工作。

男排超级联赛第二阶段 河南客场赢八一获首胜

本报讯(记者 陈凯)屡败屡战的河南男排凭借自己的坚持不懈和经验积累,终于收获了一场久违的胜利。在本赛季全国男排超级联赛第二阶段1~8名排位赛第6轮的一场比赛中,做客南昌县的河南男排经过四局战斗,最终以3:1力克实力不俗的八一男排,夺取本赛季第二阶段首胜的同时,也就此终结了此前的五连败。

本轮比赛前,河南男排在第二阶段的比赛中未尝胜绩,而八一男排则拿下了3场比赛,两队之间的实力显而易见。首局,河南男排以26:24先下一城;第二局,八一男排以27:25扳回一局;第三局、第四局,河南男排稳扎稳打,连胜两局,从而以3:1战胜八一男排,斩获本赛季男排超级联赛第二阶段1~8名排位赛的首场胜利。

是役,河南男排杜坤宇轰下全场最高的20分,为球队获胜立下战功,小将李易泽也贡献了10分。

专家为互联网安全产业发展出谋划策

通信研究院政策与经济研究所所长鲁春丛、国家工业信息安全发展研究中心保障技术所副所长陈雪鸿、中国网络空间战略研究所所长《网信军民融合》副总编秦安、

长亭科技首席安全联合创始人杨坤、中国人民银行资深安全专家袁慧萍陆续登台,分别围绕产业形势、安全最新研究成果、基础设施安全防护、网络安全人才培

养、企业实践等多个方向发表主旨演讲,为产业安全发展及安全实践提供实践方法及典型案例解读,为河南网络安全产业的发展贡献智慧、出谋划策。

极客技术分会上,在网络安全方面具有丰富研究经验、曾在国际网络安全顶级会议及期刊发表过演讲与高水平论文的国际顶尖专家们坐而论道,围绕区块链安全、智能硬件安全等多个方向,分享前沿研究成果,为网络安全技术研究者与爱好者提供高质量的技术干货,开阔视野,促进交流。

希望河南成为“网络安全运营研发基地”

——访360集团技术总裁谭晓生

郑报融媒记者 王翠

谭晓生是河南人,而且来自郑州市二七区。一见到记者,他就表示:“我也是郑州人啊!”他认为,河南如果定位为“网络安全运营研发基地”,前途不可限量。谭晓生认为,比赛是让普通百姓认识到网络安全的好形式。通过比赛的趣味性、对抗性,增强年轻人对网络安全概念的真实感受,提升网络安全的影响力,促进基础人才培养,也为百姓增加了安全意识。

谭晓生希望河南网络安全产业可以快速发展起来,聚拢人才,而网络安全大会是非常好的开始,会吸引更多人加入到网络安全的大队伍中。

谭晓生表示,网络安全领域未来的发展空间是巨大的,目前,中国网络安全IT的预算比例是2%~3%,而美国已经达到10%~15%。网络安全实际是基础设施,它与百姓生活息息相关,这部分的增长未来将会超过IT产业的增长幅度,发展潜力无限。网络安全有个特点,它不是一次性解决所有问题,而是需要组队、发展业务,不断更新运营的。河南是人口大省,拥有人才优势,可以定位为“网络安全运营研发基地”。网络产业需



要发展,服务更得做起来。目前,网络安全人才缺口有70万人,如果河南可以建成网络运营基地,从政府、机构到企业充分重视网络安全服务,做好配套产业服务,发展空间巨大。谭晓生说,全国有四个地方出网络安全人才,河南、四川、安徽、福建,河南擅长反病毒,如果把人才吸引回流,重点发展国家网络安全,将可以进行国家与国家间的网络问题分析、尖端难点。希望通过这种比赛,能够带动优秀人才的聚集,引导河南乃至全国的网络安全快速增长。

发挥人才优势 在网络安全领域弯道超车

——访北京长亭科技有限公司CEO陈宇森

郑报融媒记者 王翠

北京长亭科技有限公司CEO陈宇森出生于1992年,今年26岁。他曾在郑州八中、一中就读,免试保送进入浙江大学竺可桢学院求是科学班,从学生时代开始进入网络安全攻防领域,在蓝莲花战队中屡次斩获冠军殊荣。2014年、2015年,蓝莲花几乎包揽了全球所有重量级网络安全大赛的前三名,也是中国首支入围EPCON CTF的团队。而长亭科技最早的四个联合创始人均来自蓝莲花战队。

2014年长亭科技创办,陈宇森完成了从“黑客”到“反恶意黑客”身份的转变,专注做起网络信息安全解决方案。作为Real World国际(郑州)网络安全大赛的发起人,陈宇森希望可以带动家乡一起发展网络安全事业。

“网络安全是不易被感知的,不像火灾等自然灾害。这个活动的意义,就在于可以聚集网络尖端攻防领域人才,见贤思齐,提升技术水平。大赛也让本地企业做展示,各方力量共同努力可以成为网络安全发展基石,为网络发展锦上添花。”陈宇森表示,各行各业的发展,区位优势都占据重要地位,而科技领域



却非如此,如美国硅谷,并不是沿海要塞,却是网络高科技中心。网络安全发展地域不重要,最重要的是人。河南是人口大省,这就拥有了雄厚的基础力量,完全可以抹平地域劣势,在网络安全领域实现弯道超车。“大赛可以吸引人的目光,促进人才汇集。我更希望通过大规模的比赛,才能让更多前沿技术得到传播,让更多人下决心努力钻研技术,达到激励和设定目标的作用。本次活动是第一届,未来一定会在郑州继续举办第二届。”陈宇森满怀信心地表示。

网络安全到了用AI思维思考阶段

——访百度安全事业部总经理马杰

郑报融媒记者 肖雅文

现在,大众对网络安全的关注由仅是口头关注进一步向实质性关注转变,如何保障个人的网络安全成为用户关注的焦点,马杰认为对于此不仅需要政府的实时监管,同时也需要企业在社会责任感的驱动下不断地研究突破,另外,更需要个人安全意识的提升。

谈到河南网络安全产业的发展,马杰讲

到:“河南在中国网络安全发展史上有着非常坚实的基础,出了许多的‘牛人’,而这些人才在过去的一段时间在全国网络安全发达的城市和领域发挥了很大的作用,相信接下来通过这样的网络安全比赛以及河南对网络安全的不断重视,这些人才也会逐渐回到河南来,为家乡的产业发展做出自己的贡献。”



水润绿城惠民生

水安全工程建设,累计解决357.9万农村人口饮水安全问题,全市农村集中供水率达到95%以上,自来水普及率达到91%以上。

农田水利基础设施的完善,对于改善农业生产条件、促进农业种植结构调整和农民增收具有重要意义。我市采取多项举措推进农田水利基础设施建设。近五年,我市大力发展高效节水灌溉,全市高效节水灌溉面积达到158万亩,水资源利用效率显著提高。农田水利现代化示范乡镇建设也走在全省前列,目前已建成9个示范乡镇,初步实现了工程标准化、灌溉高效化、测控自

动化、农田田园化的建设效果。同时,我市小型农田水利工程运行管护机制改革深入开展,农业水价综合改革已经全面启动。

2700余河长“上岗”治河

不少市民注意到,去年以来,我市的河流旁都竖起了河长制公示牌。在我市推进生态文明建设的进程中,实施河长制是有效的抓手。

按照“全面、扎实、率先、有效”的总体思路,我市印发了全面推行河长制工作方案,各项工作统筹推进,在全省考核中总评优秀,位居前列,河

长制湖长制工作全面推行。

采取“4+1”模式,我市构建了市、县、乡、村四级河湖(库)长巡查人员组成的组织体系,全市共设立河湖(库)长2796人。成立了市河长制办公室,将22个市直部门纳入成员单位。省委常委、市委书记任第一总河长,市委副书记、市长任总河长,市政府主管副市长任副总河长;跨县(市、区)、开发区的主要河流由市委、市政府负责同志任市级河长。去年以来,各级河长已经开始履职巡河。

每条河流的情况不一样,管理举措也需要因地制宜,“对症下药”。今年以来,我市在先期进

行河湖库调查和健康评估的基础上,对全市推行河长制湖长制的111条河流、16座湖泊、141座水库分别编制了一河(湖、库)一策方案,并按照方案中的问题清单、目标清单、任务清单、责任清单、措施清单,抓好一河(湖、库)一策落实。

水生态文明建设和没有完成时,只有进行时。根据我市水务工作部署,今后,将深入贯彻水资源、水生态、水环境、水灾害统筹治理的治水新思路,坚持“安全、生态、景观、文化、幸福”的五河共建理念,以全面保障水安全为目标,以雨水洪水中水资源化、南水北调配水科学化、黄河引水调蓄系统化、水库供水最优化、水资源配置均衡化为重点,持续提升水资源配置、水生态修复、水环境治理和水灾害防治能力,助推郑州国家中心城市高质量建设和经济社会高质量发展。

(上接一版)

民生水务惠及百姓

如今,郑州市民打开水龙头,流出的是清澈的丹江水,水质好,烧开后水垢也少。

丹江水入郑与南水北调中线一期工程及配套工程的投用密不可分。

2014年12月,南水北调中线一期工程顺利通水,郑州配套工程同步通水、同步达标。通水近四年来,南水北调配套工程已向郑州市供水16.1亿立方米,受水人口超过700万人。郑州市主城区已基本实现丹江水全覆盖,丹江水已成为郑州市区和沿线县(市)区的主要供水水源。

除了城市生活用水水质的改善,我市也高度重视农村人口饮水安全问题。通过加快农村饮