

网络巨头携手郑州 共建网络安全产业生态 17个网络安全“大单”安家中原

总投资53.7亿元

涵盖网络安全研发、安全芯片、安全软件服务等领域

一大批网络安全重点项目即将落户郑州,携手共建网络安全产业生态。9月14日,在2020年国家网络安全宣传周产业招商项目签约仪式现场,17个重点项目安家郑州,总投资53.7亿元,涵盖网络安全研发、安全芯片、安全软件服务、信创产业等领域。这些重点项目的落地建设,必将为郑州网络安全产业高质量发展注入新活力、新动能。 郑报全媒体记者 董艳竹



扫码看新媒体报道

现场签下17个“大单”

签约分为3轮。第一轮签约为郑州市人民政府与360集团、奇安信科技集团股份有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、科大讯飞股份有限公司、新华三信息安全技术有限公司、杭州安恒信息技术股份有限公司签订合作协议。

第二轮签约为郑州高新区管委会与360集团、奇安信科技集团股份有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、新华三信息安全技术有限公司、杭州安恒信息技术股份有限公司签订投资协议。

第三轮签约分为两批。首批为郑州高新区管委会与华为技术有限公司、极棒国际安全极客大赛组委会、中国网络空间安全协会、上海胡润百富投资管理咨询有限公司、金山区人民政府与北京金山办公软件股份有限公司、武汉临空港网络安全基地科技服务有限公司分别签订投资协议。第二批为郑东新区管委会与成都卫士通信息产业股份有限公司、上海鸿翼软件技术股份有限公司、湖南麒麟信安科技有限公司、航空港区管委会与北京捷世智通科技股份有限公司、荥阳市人民政府与浦惠智造科技有限公司分别签订投资协议。

360集团: 360中原总部项目 落户高新区

作为一名河南籍企业家,360集团董事长兼CEO周鸿祎认为,目前数字经济已经成为经济发展的新引擎,网络安全即将迎来巨大的发展空间,必将成为支柱型产业,同时也面临巨大挑战。“河南发展网络安全的意识比较强,过去一年里,360集团与河南、郑州进行了频繁接触。”

“未来,360集团将深度参与河南网络安全事业,为保护数字经济、保障城市正常运转贡献力量。”周鸿祎表示,360集团将与河南共同创新产业落地新模式,带动本地安全产业生态发展。此次签约是和郑州强强联合,在郑州高新区共建国家网络安全产业基地重大基础设施群暨360中原总部项目,将立足郑州,辐射周边地区。同时建设国家级安全项目中枢节点,通过一系列国家级高水准安全基础设施的建设,综合提升郑州市网络安全防御能力,带动当地网络安全生态发展。

奇安信: 挖掘和孵化网络安全领域 新项目、新团队和新技术

作为中国最大的网络安全公司之一,奇安信以“让网络更安全,让世界更美好”为使命,专门为政府、企业、教育、金融等机构和组织提供企业级网络安全技术、产品和服务,已覆盖90%以上的中央政府部门、中央企业和大型银行。

谈到河南发展环境时,奇安信科技集团股份有限公司高级副总裁刘勇说:“河南政策引领方向清晰,同时发布一系列具体举措,对

天融信: 在郑落地“四位一体”数字安全赋能中心

作为中国领先的网络安全、大数据与安全云服务提供商,北京天融信网络安全技术有限公司此次也将与郑州开展深度合作。

近两个月以来,天融信CEO李雪莹已经来郑3次。她认为,安全产业正在逐步向国产化、行业化、服务化和智能化的趋势发展,而网络安全已渗透到了数字化、信息化的方方面面,安全能

科大讯飞: 在郑成立中原总部基地

“郑州已成为网络安全发展高地。为了更好助力河南郑州数字经济发展,科大讯飞将进一步加大郑州产业布局。”科大讯飞股份有限公司高级副总裁徐玉林表示,科大讯飞将在郑州成立中原总部基地,充分发展技术优势。同时建设人工智能研究

新华三: 持续与河南深化合作

紫光集团是中国大型综合性集成电路领军企业和领先的全产业链、云网安设备和解决方案的提供商。旗下的新华三集团作为数字化解决方案领导者,拥有计算、存储、网络、安全等全方位的数字化基础设施整体能力,提供云计算、大数据、智能联接、信息安全、新安防、物联网、边缘计算、人工智能、5G等在内的一站式数字化解决方案,以及端到端的技术服务。 据新华三集团高级副总裁张力

网络安全发展有很强的政策引领作用。同时,河南具有培养网络安全人才的的优势,这些都为网络安全发展提供可持续发展的坚实基础。”

据悉,奇安信已在郑州建设华东区域总部,设立国家级企业安全认证培训基地,积极参与河南网络安全基础设施建设,还将进一步挖掘和孵化网络安全领域新项目、新团队和新技术,为河南、郑州网络安全发展贡献力量。

力的交付实际上正在向服务型转型。“郑州具有独特的区位优势 and 人口优势,为我们在物联网、互联网等方面指明了努力方向。”此次合作,天融信和郑州将擦出哪些火花?据李雪莹透露,天融信将在郑州落地“四位一体”数字安全赋能中心,其中包括运营平台、教育学院、数字安全研究院和基金。

中心,聚合全国人工智能优势资源,积极推动河南省高校、科研院所开展技术合作,成立校企联合智能实验室,加大人工智能和网络安全人才培养力度;建立人工智能产业加速中心,为网络安全爱好者提供一站式人工智能解决方案和平台。

介绍,紫光在信息安全领域深耕多年,拥有1100多项信息安全领域专业技术,可提供360余款覆盖网络安全、公共安全、数字安全、5G安全等技术。而紫光新华三与河南郑州结缘颇深,2016年11月与郑州市签署战略合作协议,截至目前基本成为河南本地最大软件企业,在郑研发人员600余人。

张力表示,紫光新华三将会进一步参与河南郑州信息安全产业发展,持续深化合作。



数字化时代,我们在享受技术带来便捷的同时,如何应对网络安全的挑战?城市变得越来越智慧,如何让自身的网络安全能力同步提升? 昨日下午,2020年国家网络安全宣传周高峰论坛在郑开幕,院士学者与企业家代表共聚一堂,围绕当前的网络安全现状、应对方法及网络安全产业的发展方向,纷纷发表真知灼见,亮出精彩观点。

郑报全媒体记者 侯爱敏 赵柳影 曹婷/文 马健 丁友明 白韬/图

为郑州数字化产业保驾护航 360集团董事长兼CEO周鸿祎



“郑州把网络安全产业确定为支柱产业,给了我们投资的信心。360集团将与郑州合作,为郑州的智慧城市建设、数字产业发展保驾护航。”周鸿祎说,近几年郑州发展势头迅猛,也让我们看到了这里的机遇和潜力。

周鸿祎描述了360集团在郑州、河南的发展宏图:“我们将为郑州打造以‘网络安全大脑’为核心的一系列网络安全基础设施,帮助郑州建设以大数据为基础的网络安全防御体系,把360的安全知识、安全能力赋能到郑州,帮助郑州成立本土的安全运营团队,提升自身的安全能力。”

周鸿祎表示,新冠肺炎疫情加速了数字化的发展。数字化在带来便捷的同时,也带来了网络安全的全新挑战。万物互联打通了虚拟和现实世界,发生在虚拟世界的攻击,也可以造成现实世界的伤害。360集团做了15年的免费杀毒,构建了以安全大脑为核心的新一代安全能力框架。以此次活动为契机,360集团将立足郑州、扎根河南,为郑州、河南的网络安全产业贡献一份力量。

网络安全需要高层次人才 中国工程院院士吴建平



昨日下午,在2020年国家网络安全宣传周高峰论坛上,中国工程院院士吴建平表示,当前互联网已成为网络空间的最重要基础设施,网络空间安全实际上是高层次人才竞争,我国迫切需要网络空间安全高层次人才。

“2013年以前,全国共有96所高校设置信息安全类本科专业,总体来说,各层次人才奇缺和需求迫切、高层次人才失衡。”吴建平说,要重视和加强高水平的科学研究,不能满足“有病治病”技术,更要加强“改变基因”的研究,同时重视工程训练,办不同层次的网络空间安全学院,以及特别注意“网络安全学科”的国际交流与合作等。

具体在网络空间安全高层次人才培养方面,他建议,要正确把握“网络空间安全”的技术实质和博弈策略,进一步加大“网络空间安全”领域的精准科研投入,特别重视“开放自主”和“安全可信”的下一代互联网体系结构及其关键技术等。

认识5G带来的安全挑战 亚信联合创始人田溯宁



如果说3G和4G是消费互联网的基础设施,那么5G则是产业互联网的基石,是未来“万物互联”的重要载体。

作为中国云计算、5G、网络安全、大数据的提倡者和推动者之一,亚信联合创始人、宽带资本董事长田溯宁表示,5G这张网络更多要为企业、为行业、为产业服务,为下一代企业建立一个新的基础设施。

田溯宁说,5G这张网络应该有视觉、嗅觉、听觉,能够客观而永远地感知物理世界的各种状态。在5G时代,企业将以更多非接触方式感知商业状态。未来,企业越来越像一个生命体,能够预知客户的下一个购买行为,预知员工的状态,形成企业的智能、企业的智商和企业的大脑。随之,企业的商业模式也将发生变化。

对此,他建议,在拥抱5G带来前所未有的连接的同时,更要深刻认识到5G这张网络带来的安全挑战。

网络安全理念需与技术并行 中国科学院院士冯登国



“网络空间安全关乎国家安全。”长期从事网络与信息安全研究的中国科学院院士冯登国在论坛上表示,网络空间与社会稳定、经济发展、文化繁荣和国防安全息息相关,其安全已成为国家安全的重要组成部分。

他说,当前网络空间防护体系建设还相对滞后,传统的防御体系以单点防护、分散防护和静态防护为主,无法有效抵御有组织和采用先进技术的攻击手段。

大数据、云计算、物联网、移动通信、区块链、人工智能等技术的迅速发展和应用,对网络空间安全防护提出了新的需求和挑战,安全防护理念需不断适应技术的快速发展。

冯登国认为,要不断加强网络空间的安全建设,加快网络空间防护体系建设,发展核心技术,奋力推进网络强国建设。

网络安全要“事前防控” 奇安信集团董事长齐向东



“从2017年到2019年,我国网络安全产业资本交易金额逐年增长,2019年达到225.6亿元,创历史新高。当前网络安全成为风口行业,吸引了更多的人才和资金。”奇安信集团董事长齐向东说,网络安全是数字经济健康发展的前提,要从“事后补救”转变为“事前防控”。

齐向东认为,在传统互联网时代,人们普遍采用“事后补救”的措施,安全厂商也习惯用“治病救人”的方法。这些都是局部的、针对单点的,严重影响了产业健康,99%的安全需求都没有被满足。因此要构建“事前防控”体系,就需要构建内生安全,即摆脱局部与外挂,实现网络安全能力与信息化环境融合而生。

“借助这次活动,郑州的网络安全产业发展将迎来新的契机。”他表示,河南是人口大省,数字经济规模大,郑州又地处中原,可以考虑发展成网络安全人才的聚集地。同时还可以在信创产业方面发力起跑、抢跑,发展网络安全解决方案实践地等,扶持更多的中小企业发展,形成产业集群。

加快网络安全人才培养 信息工程大学校长郭云飞



网络空间的竞争,归根结底是人才竞争。信息工程大学校长郭云飞说,河南是高等教育大省,省委省政府高度重视网络安全人才培养,支持信息工程大学与郑州大学开展网络安全人才联合培养试点,推动与省内10所高校开展人才培养合作,形成“1+10”的人才培养综合体,为打造网络安全人才培养联盟,形成了一个共建共享的育人平台。

新时代下,国家对于网安人才的需求会越来越大,这就需要持续构建新时代网络安全人才培养新生态。

郭云飞建议,一方面要发挥示范院校作用,另一方面要调动各个方面的资源,形成人才培养大格局,在网安领域构建“手拉手”“一对多”的跨学校、跨区域合作模式,构建人才培养综合体。

同时可形成产教融合,瞄准新工科要求,整合校企教育资源,共同发力,架构“做中学”“战中训”的新型培养模式,在实践中锻炼人才。

共建国际一流网络安全产业 深信服董事长兼CEO何朝曦



“新时代的网安形势面临严峻挑战,要充分利用好网络安全周这一平台和载体,持续提升公众的网络安全意识和知识。”何朝曦说,作为网络安全企业,则要践行好“网络安全为人民,网络安全靠人民”的使命,持续提升网络安全的技术能力,提升自身竞争力,合力共建国际一流网络安全产业。

何朝曦表示,深信服公司已经连续10年把20%的营收用于研发创新。他认为,企业要立足自主创新,实现核心技术突破,解决“卡脖子”的问题。同时也要加大对人工智能、物联网、下一代通信网络等新技术新应用的培育和运用,持续提升企业自身竞争力。

何朝曦说,网络安全产业发展离不开人,龙头企业要有担当意识,要致力于培养、引进网络安全领军人才,推动人才建设。他呼吁网络安全企业要牢记使命,积极参与全球竞争,拥抱全球网络安全智慧,致力于构建“教育、技术、产业”协调发展的网络安全大生态。

提升线上线下安全能力 滴滴出行董事长兼CEO程维



“网络安全是滴滴安全体系至关重要的基础。2020年我们投入30亿元安全专项经费,推动线上、线下安全能力和安全体系的提升。”程维表示,滴滴是个特殊的互联网公司,运输的是生命,安全第一。滴滴服务大众出行,累积了海量的数据,如何保护好数据的安全和顾客的隐私,成为平台发展最重要的挑战。没有网络的安全,就没有滴滴的未来。他表示,近日滴滴申报的关于网约车领域信息安全的标准获批国家标准立项,填补了我国网约车领域信息安全标准的空白。

本届网络安全宣传周,滴滴出行举办了数字化虚拟展馆,围绕出行隐私保护、数据安全全流程保护、信息安全合规认证及自动驾驶信息安全等方面进行了全面展示。程维说:“滴滴已将网络安全融入出行业务的每个环节。9月15日,滴滴还将举办网约车网络安全保障论坛,邀请行业专家就出行领域的网络安全问题展开讨论,给出建议。”

持续进行APP违法违规整改 APP专项治理工作组专家何延哲



一些APP的推送能“精准”到你在想什么,它就给推送什么。APP的这种“正合我意”是怎么回事?个人信息安全有没有风险? APP专项治理工作组专家何延哲表示,目前国家有关部门专门组建了APP专项治理工作组,对强制授权、过度索权、超范围收集个人信息等现象进行专业监管。

从2019年3月起,工作组分6批次对千余款APP进行了评估,发现违法违规收集使用个人信息问题共计6976个,向256款APP的运营者通报问题,督促完成1267个重点问题的整改工作,建议有关部门下架未落实整改要求APP共11款。

何延哲表示,从评估结果来看,6批次评估发现的问题比例总体呈现逐批下降趋势,典型问题整改效果明显。“APP治理工作还存在许多难点和痛点。我们将站在用户和企业的角度,积极参与全球竞争,拥抱全球网络安全智慧,致力于构建“教育、技术、产业”协调发展的网络安全大生态。”