

黑客马拉松,程序员24小时编程

山东首届黑客马拉松编程大赛在齐鲁软件园成功举办



程序员以团队形式24小时连续编程。见习记者 高慧慧 摄

本报10月29日讯(记者 修从涛 高慧慧) 给你24小时,开发出一个符合特定主题要求的创意软件作品,你能吗?近日,山东首届黑客马拉松编程大赛在齐鲁软件园成功举办,来自全省各地的120多名软件开发极客、产品爱好者、设计师现场组成30个团队,在24小时内成功开发出27个有创意的实用软件作品。

1024是2的十次方,二进制计数的基本计量单位之一,程序员对此再熟悉不过。因此,10月24日,也被称为程序员的节日。山东首届黑客马拉松编程大赛选择在这一天正式开赛。

上午9点,来自全省各地的软件开发极客、产品爱好者、设计师纷纷抵达大赛举办地齐鲁软件园,有的是多人组团而来,也有的是通过现场招募组成4人一组的团队,最终符合参赛要求的团队共计30个。

与其他松散比赛形式不同,黑客马拉松编程大赛不仅限定参赛团队的人数,比赛时间也有明确规定,更为严格的是,比赛内容也是在比赛开始前现场发布,并有专业的评委对参赛中提交的作品进行评定,现场公布比赛结果。这让黑客马拉松编程大赛更具有专业性,公平公正,更能显示出参赛者

的水平。

本次黑客马拉松的主题为“技术走进生活”。随着大赛主题的发布,比赛正式进入产品研发阶段。参赛团队有24个小时的时间进行产品设计和研发,24小时之后提交成品。24小时内连续编程,在规定的时间内开发出全新的产品,参赛选手丝毫不担心没时间睡觉,反而是怕时间不够用,脑洞不够开,创意不到位。“熬通宵对于程序员来说是很常见的,这没什么。”一位参赛选手表示。

为了保证此次大赛的顺利进行,大赛主办方为参赛选手

24小时不间断供应咖啡和各种食品。参赛者可以得到良好的体力补充。经过24小时的编程协作,最终在25日的规定时间内,一共有27件作品提交主办方。记者注意到,结合“技术走进生活”的主题,参赛团队开发出了生活小当家、智能小宝、找教室、随心所欲、缤纷等27个作品,涵盖社交、资讯、旅游等各个方面,既有网页开发,也有移动端开发。

10名评委根据作品的完成度、创新性、实用性进行了激烈讨论和评分,最终评出各类奖项,给予获奖团队及个人2000元至9000元不等的奖励。

现场直击

24小时把想法转化成作品

在大赛的报名现场,除了一些通过网络报名的参赛者外,让大赛工作人员颇为意外的是,不少爱好编程的发烧友选择现场报名。一些现场报名的参赛者将自己的姓名写在公开题板上,寻找合作者进行自由组队。“以前参加的比赛通常是报名、提交作品,然后是大赛审核。这种以团队形式的24小时现场比赛是第一次参加。”一位参赛队员说。

大赛产生的作品也让不少人惊叹。在提交的作品中,由4名学生提交的作品“小白居易”引

起大家关注。该团队负责人介绍,这个作品的创意来源是当前的租房市场非常混乱,“黑中介、各种租房网站信息不完善,即使租到了房子但如果碰到了和自己不合的室友,也会使自己的生活动一团糟。于是我们开发了一款精准定位,让你找到满意的房子和室友的产品。”

在短短的时间内,通过技术交流,经验分享,把Idea(想法)转化成初步成型的作品,展现程序员的才华并充分挑战自己,这已经成为诸多程序员钟情黑客马拉松的内在原因。

相关链接

黑客马拉松首次登陆省城

黑客马拉松(hackathon)最初诞生于1999年,由黑客(hack)和马拉松(marathon)两个单词合并而成,表达的意思是通过规定的长时间编程,开发出全新的产品。自诞生起,黑客马拉松一直是软件开发、设计师、创业团队的竞技狂欢项目,并逐步成为开发者分享经验、交流技术和迸发灵感的盛会。在世界各地各色主题的黑客马拉松里,产生过非常多的伟大产品,Facebook、Jawbone UP等的早期原型都诞生在这些

Hackathon里。

黑客马拉松在互联网一线城市被大家接受并流行。在济南,还算是一个陌生的概念。本次黑客马拉松大赛也是首次登陆济南,此外,在北京、杭州、深圳、武汉几个城市也同时举办,实时联动。截至目前,主办方SegmentFault在中国已经成功举办黑客马拉松30多场,累计3000多人参与,开发出了900多个优秀作品。其中,有50个作品已经成功立项并获得投资。

综保区开发投资集团与澳洲费舍尔公司签约

跨境电商供应平台12月开业

本报10月29日讯(记者 修从涛) 10月23日上午,济南综合保税区开发投资集团(以下简称综保集团)有限公司与费舍尔物流科技(苏州)有限公司(以下简称“费舍尔”)签约仪式在济南综合保税区举行。双方将在济南综保区搭建跨境电商供应链服务平台,并计划于

12月12日前开业运转。

作为辅助济南综保区发展的重要平台载体,综保集团与费舍尔将建立全面合作关系,设立“济南综合保税区港源跨境电商股份有限公司”,在济南综保区搭建跨境电商供应链服务平台,计划于12月12日前开业运转。新公司

将通过整合跨境贸易进口电商产业链各环节服务商资源,提供一站式的跨境电商服务平台体系。在“保税备货、境外直邮”等政策支持下,预计第一年业务处理量达到100万单,创造年产值2.5亿元,业务收入1000万元。

费舍尔研发中心位于澳大

利亚悉尼,主要从事跨境贸易全产业链服务运营,对接淘宝、天猫、京东等大型第三方电商销售平台和本地实体市场,为国外优质品牌产品进入中国市场,提供从货物代理进口、报关报检保税仓配物流、电商代运营、电商营销、供应链融资等一站式的跨境电商服务。

高新区参加智慧能源产博会

智慧能源与智能微电网产业发展论坛在杭州举办

本报10月29日讯(通讯员 高宣) 10月16日至18日,中国能源互联网大会暨智慧能源产业博览会在杭州举行。高新区智慧能源产业相关企业参会,并在杭州举办智慧能源与智能微电网产业发展论坛。

随着经济社会的快速发展,标准化战略成为引领产业发展、促进产业转型升级、提升产品质量水平的关键核心要素。在中国能源互联网大会暨智慧能源产业博览会期间,高新区相关企业发起一场以“智慧能源与智能微电网产业发展”为主题的论坛研讨会,智慧能源行业的近100名专家和同行参加了研讨。

论坛研讨会上,业内知名专家围绕智慧能源和智能微电网分享了自己的研究成果,有理论指导也有实践经验。此次论坛将作为济南高新区智能输配电产业集群的一次形象展示,将目光聚焦济南高新区,也将集群品牌形象与智能微电网在智慧能源领域的地位凸显出来,从而走出集群品牌发展战略的第一步。

济南智能输配电产业集群是科技部批准的32个产业集群建设试点之一,也是该细分领域的全国唯一一家。为加速发展,高新区成立了集群领导小组,确立了“政府主导、集群协同、标准引领、工程推动、服务提升、品牌发展”的战略思路,推动产业融合和产业链布局。

以此次大会为契机,济南高新区将充分利用“济南智能输配电产业集群”是国家细分领域唯一重点支持的产业集群的优势,把行业内的企业聚集在一起,制订和实施产业联盟标准,利用产业联盟的优势,来整合这个产业各方面的资源,逐步建立“政府+产业联盟+企业”的联盟标准形式,实现科技成果向生产力转化,促进产业结构优化升级,不断提升产业的发展质量和带动产业的整体发展。

高新区建立国地税联合办税工作机制

有助于降低征管成本

本报10月29日讯(见习记者 高慧慧 通讯员 宋怀民)

为把国家税务总局、省市局关于国地税联合办税的精神要求落到实处,进一步推动高新区国地税工作深度融合,10月16日,高新区国地税召开了联合办税联席会议。

会上研究制定了高新区国地税推行《合作工作规范(1.0版)》工作方案,联合办税联席会议制度,调整充实了国地税联合办税领导小组及办公室,确定了近期重点工作事项等。这标志着高新区新的国地税联合办税工作机制正式建立和运转,为工作的深入推进创造了有利条件。

国地税联合办税工作的开展,有助于降低征管成本,提升征管质效,方便纳税人办税,实现“进一家门,办两家事”,最大限度地减轻纳税人负担。