

惠普-济宁国际软件人才及产业基地副总经理王卫东:

我们的口号是:杜绝软件漏洞

凌煜有约

本报记者 马辉 贾凌煜

世界软件巨头来到儒家思想发源地,当惠普遇到济宁,一段有关转型发展的“小城故事”正式开讲。在济宁高新区,惠普-济宁国际软件人才及产业基地已经落户近两年,实训基地和软件测试中心已经悄然运行。他们的设想是,通过软件人才的培育和集聚,借助软件测试中心的技术优势,吸引更多的上下游软件企业落户济宁,形成一条完整的IT产业链。值得一提的是,这一软件测试中心是目前惠普在全国最大的一个。

这一中心为何会设在济宁?未来将给济宁带来怎样的红利?本报记者专访了惠普-济宁国际软件人才及产业基地副总经理、博士后王卫东。



人物简介

王卫东,惠普-济宁国际软件人才及产业基地副总经理、博士后,负责惠普项目在济宁的全面运营。在他看来,作为孔孟之乡的济宁文化底蕴深厚,一个富有创新精神的国际知名软件巨头,惠普在汲取了中华优秀传统文化的精髓后,一定会走得更远。

王卫东近照。

做国内最大的测试平台之一

记者:惠普国内最高端的软件测试中心为什么会选择设在济宁?

王卫东:惠普的软件测试产品在金融、电信等大型行业中超过80%的企业均使用过,而我们正是依托惠普在软件测试领域的强大能力,来打造惠普-济宁产业基地测试中心项目。

当前,山东省面临产业升级的问题,政府关注的问题恰恰与惠普的战略规划有契合之处,惠普也想在山东扩大影响力,推动产业的深化发展,两者理念是相通的。在这一背景下,惠普在济

宁建设了软件人才及产业基地,就是想在济宁围绕惠普的人力资源、技术资源、行业影响和品牌知名度,吸引上下游企业入驻,这一极具技术含量的软件测试中心,恰恰是吸引他们的重要一点。

软件测试中心作为惠普-济宁国际软件人才及产业基地重要板块之一,将建设国际标准软件测试平台。该测试平台采用惠普全球排名第一的软件测试工具,将成为全球最大的测试平台之一,压力测试最大可支持500万个并发用户

(在同一时间,用户同时访问)的大型软件项目测试,为游戏、服务等大型软件项目提供高可靠测试服务。

同时,以软件测试中心为基础,开展软件开发及IT资源服务业务,建成后测试中心将成为国内最大的测试平台之一。能满足巨型企业的超大测试需要,也能满足大量中小企业的云测试需求,从而深化山东省乃至华北地区软件类产品的质量控制与质量保证体系,促进区域软件产业跨越式发展。

力争三年内进入“国家队”

记者:那么,这一软件测试中心的主要功能是什么?

王卫东:惠普软件测试中心最主要的功能,就是对企业需要的软件提供第三方服务。通俗地讲,一个企业在其软件制作时,要经过需求分析、设计、编码、测试、上线等多个工序,这一过程可能要经过数月时间,如果未经过测试就直接使用的话,一旦其中有问题,影响是深远的,会使得客户蒙受社会和经济方面的损失。

例如12306订票系统,曾经在春运订票高峰期时系统一度瘫痪,最终这一软件只好重新设计,这就是因为上线之前没有对软件进行全面测试。

具体到这一惠普软件测试中心,可以针对用户进行软件性能、功能、安全、代码等方面测试,保证他们的软件系统在上线时能够满足需求。惠普测试软件体系更像是工程建设中的监理方,发现问题并不断提出解决方案,尽可能杜

绝漏洞,减少软件故障或问题的发生。

记者:目前,这一项目进展如何?

王卫东:目前惠普软件测试中心正联合济宁高新区和济宁市质监局申报省级软件检测资质,进展比较顺利。我们的目标是把测试中心做成国家级、有行业影响力的软件测试机构。而未来,这一软件测试中心将借助上下游企业,最终服务全国。

为本地提供云与大数据服务

记者:惠普软件测试中心设在济宁,将给济宁和当地企业带来哪些红利?

王卫东:我们正在酝酿一个“软件大体检”行动,直接受益者就是有需求的本地企业,我们将通过发布会的形式公布细则。我们将打造一个公共服务平台,有需求的企业可以来进行软件测试,最大化利用这个平台的资源。

惠普作为一家信息化企业,十分看重济宁本地巨大的信息化潜力。目前,惠普-济宁产业基地已经与兖矿集团、山推股份、如意集团、辰欣药业等8家企业签署战略合作协议,惠普软件测试中心将依托领先的软件测试能力,为这些企业转型升级提供

战略支撑。此外,测试中心已经先后承接山东省煤炭交易中心、中科院计算机济宁分所、山东亿维集团等企事业单位的测试需求,为他们提供全套的测试解决方案。

相信在2015年,“两化融合”与惠普测试技术效应的红利将逐步得到释放,加速济宁乃至山东省的产业结构调整升级。

记者:未来,惠普-济宁将实现怎样的蓝图?

王卫东:下一步,我们计划让更多的企业依托这一平台加速成长。此外,由近百台惠普高端服务器构成的惠普软件云数据中心,已经具备了全年365天不间断为济宁本地提供云与大

数据服务的能力。惠普具有领先的测试、云、大数据、信息安全等技术,但这些技术本身属于很专业的领域,需要与济宁本地的传统行业、工业企业实现结合,才能真正发挥作用。

对于惠普而言,盈利是一个长远的过程。对于这些有需求的企业,未来惠普可以针对他们的需求进行量身订制,通过软件人才实训、整体解决方案提供等方式,满足这些企业信息化发展的诉求。同样,借助这一中心和软件实训中心,惠普项目将在济宁打造成一个在全国具有影响力的软件生产基地,从而改变济宁的经济生态,助力当地的经济结构转型。