

数字赋能美好生活

# 一个“小程序”玩转“大市场”

□记者 王露 实习生 刘梦琳

“老李,今天下午要送的货都在这里了,早送早休息。”  
“好啦!”

8月22日,在我市禹都市场一隅,运城双达商贸有限公司仓库内,配货员小王将送货单交给司机老李后,又打开微信小程序上的“双达商贸”,按照订单继续配货。

双达商贸是一家食品批发公司,主要经营冻品丸子、粮油、干菜调料等。多年来,凭借良好的信誉在全市范围内积累了很多老客户。

“一开始客户少,他们要啥东西我们用脑子记;后来客户多了,要的东西也多样化了,就用纸、笔来记。”双达商贸负责人祁良文说,每天统计完订单后,再通过电话分给司机去配送,操作过程繁琐且易出错,“自从2020年4月份,我们用了这个小程序以后,配送货几乎没有出过错。”

等待给临猗县送货的赵师傅说:“以前送货按订单顺序送,经常送完东区的送北区,然后再送东区。现在不一样了,它会给出一条合理线路,再也不跑冤枉路,不光省了油钱,还能早点回家。”

感受到变化的,还有万荣县电子商务协会的工作人员。万荣县是“中国苹果20强县”“中国果菜无公害十强县”,但因供求信息不对称产生农产品滞销。

怎么更好地推广农产品,为果农找到更多的销路呢?协会在多方面考量后,启用了“万荣特产店”小程序。

客户可通过“万荣特产店”联系到协会,再联系到果农,既能帮助果农通过平台销售水果,去除中间商环节,增加了收入,也方便了消费者购买正宗的地方特色水果。

协会相关负责人介绍,以前是在网上给对方发图片和文字,那样不清晰。“现在打开小程序一看,万荣的果品一目了然,还有详细介绍,就像是协会的官方网站一样”。

小程序的应用,不仅大大降低了人力、物力成本,还更好展示了原本的实力,开辟了一条新路。

谁能想到这些小程序的开发、制作和维护,是出自运城市一个“85后”小伙子张喆的手笔。

2017年,张喆和几个志同道合的朋友成立了山西爱客思特科



▲张喆和技术人员交流程序编码

技术有限公司(以下简称爱客思特),主要业务领域包括互联网行业和支付行业,专业运营电子商务、微分销系统开发、App软件开发、网站专业设计、小程序开发。

过程中,张喆把相当一部分老家在忻州、太原的山西老乡吸引到运城,组建起上百人的专业研发团队,其中各类高级技术人才22人。杜鹏,携程网上海区原高级运营经理,在张喆的邀请下,放弃百万年薪,带着3个老乡来到爱客思特,把“互联网+”最前沿的技术和理念带到了运城。

多年来,爱客思特致力于为中小企业提供“互联网+”一站式服务,拥有自主研发的支付系统,为各行业商户赋能,线上线下提供支付解决方案。目前,公司和多家知名企业达成重要合作,研发的产品得到客户的普遍认可和青睐,服务过的企业和商户超过10万家,省、市相关领导曾多次莅临指导工作,并给予大力支持。

在大数据的洪流中,互联网与传统产业融合,成为一个新的市场。张喆说:“我们既是数字生活时代技术的开发者,也是数字生活时代大数据的享用者。”

在小程序开发的同时,他们也努力在线下实体行业寻求新的市场点。

随着互联网技术越来越成熟,应用会越来越多,张喆说,在技术驱动的背景下,也许还有无数种可能性,不在遥远的将来,就在不远的未来。

## 记者感言

数字化时代的来临,给众多企业带来了新的变革机遇与挑战。无论是运城双达商贸与万荣电子商务协会的改变,还是爱客思特的发展,都是企业抓住数字化转型发展机遇的生动写照。

积极转型数字化是抓住机遇的第一步,企业应通过数字化手段,进行数据收集、数据分析,实现信息化、智能化管理,提高生产效率、服务质量,降低管理成本,掌握市场变化。同时,可以通过数字化手段创造更多的商业模式和商业价值,实现企业的转型升级。

注重从客户角度出发,构建数字化客户体验是重要的一环。企业的目标在于为客户提供价值并赢得客户,因此应该更加注重客户与企业之间的互动,以数字化手段为基础,建立更加全面、个性化和智能化的客户关系,帮助企业把握市场机会。

另外,企业数字化转型是一个不断学习、不断创新、不断发展的过程,要求企业不断积累数据,挖掘新商业模式,采用新技术、新业务,不断探索新领域、新市场。企业应该坚持不懈地把创新作为数字化转型的驱动力,积极探索市场机会,支持学习和发展,对未来的发展趋势和市场变化给予更好的前瞻性和适应性。

记者 王露 实习生 刘梦琳

## 数字新场景

### 以“智”驱动 医药提速

近日,在位于盐湖高新区的石药银湖制药有限公司新建智能化仓库现场,施工人员正忙着安装架管和模板。

据石药银湖制药有限公司项目管理专员李相君介绍,该项目从今年6月开始开工建设,目前,智能化仓库正进行承台的施工,预计今年12月月底前整体项目竣工。

项目包含智能化仓库和标准化厂房两个部分,其中新建智能化仓库整体为钢结构,建筑面积1.3万平方米,包括库前区和货架区,仓库容量44.3万立方米。库前区主要分3层建筑,一层是自动出库区,二层是自动入库区,三层是自动留样库区。设计留样库货位总数是10080个,可同时满足4万个批次产品的留样需求。货架区为一层,设计总货位数为3.1万个,大概可满足110万件产品的存储需求。

智能化仓库建成后,能够与现有立体库通过连廊进行连接,采用智能机器人、自动化输送线,实现产品自动化管理和自动化输送。李相君说,到时就能实现公司所有产品,包括水针、输液产品,从生产线到最后的出库整个过程的自动化。

记者 王露

## 一「码」在手 随意行走



运城晚报讯(记者 王露)“妈妈你快看,从手机上都能游鹳雀楼啦!”近日,永济12岁女孩小语兴奋地告诉家人。

小语所说的“手机游”是一个叫“永济智慧旅游720VR全景漫游”的小程序(上图)。这是一种全新的旅游信息软件,可在线上满足便捷的出行需求,点击进入,仿佛置身于心之所向的诗与远方。

在小程序上,VR全景技术全方位展示了永济旅游资源 and 民俗、美食等内容,游客可以通过手机进入,获得关于景区景点、历史文化和风俗等方面的信息。另外,使用VR全景技术还能规划旅游行程,提前了解酒店布局、设施环境和服务质量,更好地选择适合自己的地方,还可根据界面上的位置导航精准定位。

## 科技赋能 警务增「智」



运城晚报讯(记者 王露)“‘千里眼’是我们快速制止非法私挖乱采行为的法宝。”近日,解州派出所相关负责人张春辉说。

张春辉口中所说的“千里眼”,是解州派出所今年新配备的警用无人机。在打击中条山一带私挖乱采这方面,无人机提供了很大助力。它突破了地形限制和道路障碍,让山林水库不再是难以监管的“盲区”。

解州派出所不断拓展延伸无人机在服务民生、基层治理方面的应用场景,自入夏以来,每逢周末,五龙峪河道公园便会有众多游客前来休闲露营、戏水游玩;创新“空地联合”巡逻模式,在公园开展防范喊话提醒宣传,使防范工作立体化、全覆盖,有力提升了巡逻的针对性、时效性和精准度。

除了警用无人机外,解州派出所新配发的执法记录仪能够通过4G网络集群对讲,与派出所综合指挥室音画同步互联(上图),实现一线警力指挥调度更迅速,作战单元联系更紧密,监控网络架构更科学。

## 数字训练营



### 赋能电子商务 助力乡村振兴

运城晚报讯(记者 王露)为巩固提升“乡村e镇”建设,助力农民增收和乡村振兴,日前,平陆县工科局组织了“乡村e镇”提质增效培训会。

培训会为期两天,来自全县50余名电子商务人才参会。会议根据平陆“乡村e镇”现状、存在的不足和短板设置教程,特邀两名电子商务导师给大家讲解电商发展趋势、运营策

略、大数据分析、直播带货技巧等知识(左图)。同时,为增强培训效果,还开展了“乡村e镇”电商专家座谈会,专门就“乡村电商如何破局而出”“农产品上行新路径”等热点话题进行讨论,答疑解惑。

活动还通过实操测试、专家点评等方式,为综合表现突出的20名优秀电商人才颁发了荣誉证书。