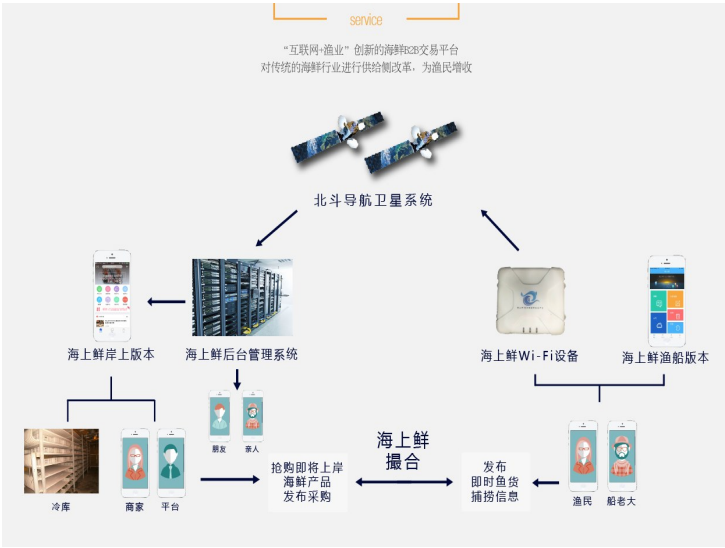


海上鲜:打造一站式渔业综合服务平台

已在10多个地区的万余艘渔船上覆盖“海上Wi-Fi” 去年交易流水超过31亿



记者 陈楠
通讯员 董骥雯

我国是渔业大国,拥有大小捕捞船只100多万艘,每年的市场容量超过6000亿,传统海洋行业存在交易模式落后、中间环节多、信息不对称、价格不透明等弊端,同时茫茫大海又没有网络信号,海事卫星提供的宽带服务又极其昂贵,因此,迫切需要借助“互联网+”的模式加以改造。宁波海上鲜信息技术有限公司为了改变这一情况,利用正在民用化的北斗卫星系统,自主研发了“海上Wi-Fi”通信终端和手机App,构建了全新的一站式渔业服务综合平台,打造出一个全新的海鲜买卖新模式。目前已在宁波、舟山、台州、温州、福建、山东、广西、上海、大连、海南、吕四等10多个地区的10000余艘渔船上覆盖了“海上Wi-Fi”通信终端设备,2017年平台上的交易流水已经超过31亿元。

作为一家高新技术企业,海

上鲜开发了多个系统为渔业生产进行全方位的服务。

北斗微互联网系统:利用北斗导航卫星系统,结合多级微量文本压缩算法,异源数据捆绑发送技术,数据链路控制技术,卫星流动基站技术等搭建起稳定的海上岸上通信桥梁。

一代海上WIFI通信设备:通过北斗系统实现海上岸上通信。

二代海上WIFI通信设备:通过KA/KU波段实现海上上网功能。

一站式渔业综合服务平台:通过结合新时代互联网、云计算、大数据技术,利用行业资源整合优势,充分贯彻服务理念,通过提供渔船海上上网设备服务,海鲜撮合交易代收代付服务,供应链金融服务,保险服务以及渔运船服务,深度服务好行业用户群体。

溯源系统:利用设备采集的数据源,实现追溯渔货至捕捞渔船号,捕捞海域,捕捞时间,封箱装拣照片视频素材等,保障渔货

质量监管。

大数据系统:通过设备采集的数据源,平台服务数据源,利用云计算大数据技术,建立数据仓库,充分挖掘数据价值,为今后的渔货交易市场,渔船捕捞,海洋渔业资源的管控等各方面提供数据决策支持。

征信系统:通过大数据系统,进一步提取用户关联信息,对接第三方征信数据,建模刻画海上鲜用户的用户画像,为各项服务带去科学的数据判断。

通过技术层面上的支持,2018年海上鲜将做好五大产品的综合深度服务,进一步贯彻一站式渔业综合服务理念。

渔船海上上网设备服务:为渔民批量提供设备安装服务,设备支持上网功能。

海鲜撮合交易代收代付服务:通过平台促成交易,用代收代付方式增加用户支付鱼货款的便利性。通过代收代付积累交易额,让下游买家在使用海上鲜其他产品期间,可以享受到更好的优惠。

供应链金融服务:开通渔民贷和质押贷,根据客户征信情况以及在平台上的交易情况综合评估授信后放款,解决渔民融资难的问题。

保险服务:开通保险业务,承保渔船由于火灾、爆炸、碰撞、触碰、搁浅、触礁、自然灾害等原因造成的全损、部分损失以及因此引起的碰撞触碰责任、救助施救的费用和报酬。

渔运船服务:开通渔运船运营业务,根据实际情况,采取一地一议方式进行业务运营,有效提升渔民的捕捞效率。

海上鲜董事长叶宁告诉记

者,作为一家高新技术企业,海上鲜的目标是深度利用好高新技术和平台数据,为广大用户做好服务。希望通过海上鲜的努力,让渔民增收,让下游企业减负,通过供应链的改造、模式的更新让消费者在买渔货的时候省一点钱,把海上鲜建设成为中国最大的一站式渔业综合服务平台。

■ 新闻链接 ■

宁波海上鲜信息技术有限公司成立于2015年2月,注册资金1000万元。公司现有员工100余人,研发人员20余人,其中研究生6人。是国内领先运用“北斗+互联网+渔业”的一站式渔业综合服务平台。海上鲜通过结合新时代互联网、云计算、大数据技术,利用行业资源整合优势,充分贯彻服务理念,通过提供渔船海上上网设备服务,海鲜撮合交易代收代付服务,供应链金融服务,保险服务以及渔运船服务,深度服务好行业用户群体。2017年9月,获浙江省首届电子商务创业创新大赛一等奖;2017年9月,博鳌论坛授予海上鲜中国(行业)创新品牌;2017年10月获“2017中国B2B企业百强”称号。

国家高新技术企业 系列报道

科技创新政策系列问答(第九期) 宁波市农业和社会发展领域 重大科技专项申报启动啦



共安全关键技术;智慧气象技术。

2 宁波市农业和社会发展重大科技专项征集的主要内容有哪些构成?

1. 项目需求及总体目标
项目应符合战略性、紧迫性和必要性;目标定位应准确合理、可行;目标实现后能显著提升产业技术水平。
2. 主要研究内容
研究内容应清晰、明确、相对集中。
3. 前期研究基础
前期研究应充分、针对性强;仪器、装备、试验及示范基地等具备充分条件;科研团队及合作单位构成合理,研发团队完整齐精干。
4. 考核指标
形成的技术、产品、装置等应明确、清晰,具备可考核性;项目实施能够带动人才队伍建设。
示范类项目形成的技术、产品、装置等具有先进性;项目实施能够形成示范基地、中试线、生产线。研究开发类项目形成的技术、产品、装备、国家标准和专利等具有原创性。
5. 实施期限和研发经费投入
实施期限4年左右。集成示范类项目优先支持有自筹经费、部门配套经费的项目。

3 宁波市农业和社会发展重大科技专项征集申报方式和截止时间是怎样的?

填写《宁波市农社领域重大科技专项申报需求征集表》,于2018年3月30日前将书面材料(一式两份,加盖公章)和电子文档报送宁波市奉化区科学技术局农业和社会发展科技科(地址:宁波市奉化区大成东路1228号611办公室,联系电话:88955163)。

重大专项申报需求征集后,将经宁波市局专家评审等“三审一决策”程序后发布申报指南,届时启动具体项目申报程序,确定立项项目。详情请登陆奉化科技网 <http://kjj.fh.gov.cn> 或添加创新奉化微信公众号查询。

