

# 智能快运系统介绍

生成日期: 2025-10-29

卜数TMS系统可以在大型物流门户综合网站中当作SaaS软件服务的一种，主要功能包括：业务流程管理、BPM、托单管理、订单跟踪、货物跟踪、从业人员管理、运输业户管理，实现运输业务流程的可视化监控、结算管理等。TMS能够对物流公司的所有车辆进行实时跟踪（结合GPS系统和北斗定位），保持信息流和物流的畅通。卜数科技团队中心成员在物流领域有着10多年的实践经验，同时在B2B电商、（移动）互联网、大数据等新经济领域，也同样有着丰富的经验和深入的实践。卜数科技不仅单为客户提供软件和使用手册，更致力于帮助客户提升物流和供应链管理水平和提高在其产业领域的竞争力，以创新思维和技术，为客户创造可持续的价值。卜数E8系统快运系统，丰富接口，集成智能设备。智能快运系统介绍

第三方物流，包括货代企业。这些公司通过两种途径解决运输问题，一是通过自身的运输资源进行，二是外包其部分运输服务，在这方面，货代企业表现尤为突出。因此运输管理系统的客户管理主要是针对运输服务的需求来源进行分类管理，并根据这些需求分别提供不同形式和内容的运输服务。运输服务是通过运输需求来驱动的，运输订单是需求的表现形式，先进的运输管理系统应该能够根据用户的不同需求产生不同的运输订单，使用户的运输成本降到比较低，同时也是自身的运输成本降到比较低。智能快运系统介绍引入卜数快运系统，提高现代物流管理效率与水平。

E8物流系统中运输管理是物流中另一个主要子系统，运输管理的主要管理对象是运输工具管理(车、船、飞机等)、运输环境管理(运输线路、站点和地图)、人员管理(驾驶员、装载人员以及管理人员等)、运单管理(运单、运输计划排程等)、运输成本核算(人员成本、运输资源成本(工具成本和人员成本)、能源消耗核算控制等)、优化管理(路径优化、运输能力优化、以及服务优化等)、客户管理(客户订单服务、查询等)、跟踪管理(包括采用GPS和SMS等系统实现的运输跟踪管理)。物流信息管理系统管车宝，以SAAS模式，与电信、移动、联通等通信网络的LBS基站定位技术融合，采用手机对在途货物运输车辆定位，提升物流运输及配载管理效率。

杭州卜数科技提供配套的企业TMS系统、WMS仓储管理系统，微信自销小程序，提供信息一体化服务，让信息流前置物流。卜数科技团队中心成员在物流领域有着10多年的实践经验，同时在B2B电商、（移动）互联网、大数据等新经济领域，也同样有着丰富的经验和深入的实践。卜数科技不仅单为客户提供软件和使用手册，更致力于帮助客户提升物流和供应链管理水平和提高在其产业领域的竞争力，以创新思维和技术，为客户创造可持续的价值。卜数WMS团队曾长期供职大型物流企业云仓部门，积累了丰富的开发实施经验。我们推出的卜数WMS仓储管理系统支持多仓多货主，适用于企业多仓管理、三方仓储等，简单易用，配置灵活，系统可适应小、中、大各种规模的仓储作业。且系统内核高度精简，接口功能多方位，支持二次开发。在E8的公有云SAAS版基础上，我们也提供为企业定制私有云单独部署，助力企业通过系统向上下游延伸，为甲方客户提供更多方位的综合供应链解决方案，增强客户粘性。卜数快运系统微信小程序，客户在线下单查单，运营调度，司机操作，一站式满足您的运营管理需要。

基础资料的建立，对TMS的需求任务单和调度非常重要，只有建立了合作关系，才能在客户需求订单上选择到正确（有合作关系）的客户，在计划调度的时候才能匹配到正确（有合作关系）的承运方。录入货主、承运方的信息，以便于后期订单的生成，这些信息的维护可以保证每个订单都有归属客户，方便订单的管理。货主：有需求的角色，可通过供应链平台的商家端创建任务订单；承运方：负责承运能力的角色，提供车辆司机

帮助完成运输订单；运营方：货主和承运方的桥梁，一边从货主获取用车需求，分配给相应的承运方；另一边将承运方的返回的任务状态信息回传给货主。卜数快运系统无需换单，一票到底，让查询物流变得简单。智能快运系统介绍

**E8快运系统**，适用于网点、快运、专线等，助力打造属于自己的区域内互联网+物流服务品牌。智能快运系统介绍

卜数**E8**仓储系统为了达到更好的管理效果，在系统内设计了一个先进的计划系统，该系统对于现场的作业状态非常敏感，他可以根据现场情况变化而实时调整作业计划，使整个作业计划安排能够达到比较好。在计划自动生成的时候，所考虑的因素主要有品项特性(是否对存储和搬运有特殊要求)，储位分布以及储位分配情况，仓储作业面积，操作人员数以及操作人员的训练程度，作业允许的时间以及客户给定的服务时间以及仓储设备的运行状况等等。另外，某些WMS系统采用了Rulebase或KnowledgeBase技术，将人们在实际仓储作业中的优异经验整合到系统作业管理中，使系统能够充分整合现有的仓储资源而达到作业效率的比较好化，另外仓储作业管理系统还要支持仓储内所有自动化设备。智能快运系统介绍

杭州卜数科技有限公司，成立于杭州钱塘新区，是一家以提供物流行业软件及服务为主营业务的技术创新型公司。卜数科技运用移动互联网、云计算等新兴技术手段和先进的管理理念，打造了以WMS(仓储管理系统)+TMS(运输管理系统)为合心的专业化产品线，推出了卜数科技供应链整体解决方案，为客户提供SAAS平台化物流和供应链平台系统服务。公司自主研发的“E8物流管理SAAS平台”，为物流企业提供一站式录单，查单，跟单，客户报价，计费，结算，内部OA等，使货主、三方、承运商、客户一站式在线协同，推动物流产业互联网升级发展，提升客户一站式体验，支持物流企业多运输形态统一管理。当前E8已积累近100家物流企业用户，广使用于零担快运、专线整车、同城配送等中小物流企业，在业界获得了一致好评。