技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 浙江成功之路网络科技有限公司 | 机构代码 | 913309033440527529 |
| 区 域 | 普陀 | 联系人 | 翁斌 | 电话 | 13536805779 |
| 行业领域 | 高技术服务 | 主导产品 | 信息科技 |
| 经济规模 | 小于2000万元（含） | 行业水平 | 处于领先 |
| **需求信息** |
| 技术需求情况说明 | 技术需求类别 | ☑技术研发（关键、核心技术）□产品研发（产品升级、新产品研发）□技术改造（设备、研发生产条件）□技术配套（技术、产品等配套合作） |
| 技术需求简述（需求名称） | 卡车之路自动维修匹配模块开发技术 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要内容、条件、成熟度及拟达到的技术指标等指标）自动维修匹配是卡车之路维修系列软件开发的重要关键技术，具有较好的自动维修匹配技术可有效增加卡车之路维修系列软件的实用性能和便捷性能，从而发挥产品在卡车维修中的高效匹配和快捷服务功能。传统的卡车之路维修系列软件业务逻辑匹配技术较差，对用户的车辆信息采集速度慢且很难推荐最适配的配件产品和周边的维修厂家，且没有不同应用场景下的资源适配服务。本技术要求通过高效Activiti业务逻辑匹配技术和不同应用场景下资源适配技术的重点开发，以解决上述技术问题，从而开发出一种卡车之路自动维修匹配模块技术，应用于卡车之路维修系列软件。主要技术点：1、高效Activiti业务逻辑匹配技术。采用Activiti工作流引擎，自主优化控制自动维修工作下的业务逻辑段的执行条件，执行顺序以及相互通信，实现业务逻辑的分解和解耦，使系统可采集用户的车辆信息并自动给出最优产品进行推荐，完成维修匹配，提高准确性。2、不同应用场景下资源适配技术。自主开发多适配模块控制技术，替代传统单一的控制技术，高效优化资源分配，使用户可以根据不同的应用场景，选择合适的控制器子类。在用户需要服务时，可选取最优质的维修厂资源给予用户最好最快捷的服务，为卡车司机节省大量的时间与金钱。 |
| 现有基础情况 | （企业已经开展的工作、所处阶段、投入资金和人力、仪器设备、生产条件等）该项目已投入研发经费5万元，主要用于专用材料的研发、人员工资、新颖工艺处理技术研发、新技术研制等，进一步提升原有产品性能指标，增加新产品的功能，以满足客户的要求。 |
| 产学研合作需求 | 需求描述 | （希望与哪类高校、科研院所开展产学研合作，共建创新载体，以及对专家及团队所属领域和水平的要求）希望与在舟高校进行合作，要求专家为信息化行业专业或有相关成功案例的教授。 |
| 需求有效期 |  2018年12月31日 |
|  | 拟提供资金（万） | 5万 |
|  | 合作方式 |  □技术转让 □技术入股 ☑联合开发 □委托研发  ☑委托团队、专家长期技术服务 □共建新研发、生产实体 |
| 其他需求 | □技术转移 □研发费用加计扣除 ☑知识产权 □科技金融 □检验检测 □质量体系 □行业政策 □科技政策 ☑招标采购 ☑产品/服务市场占有率分析 □市场前景分析 □企业发展战略咨询 □其他  |
| **管理信息** |
| 同意公开需求信息 |  ☑是 □否 □部分公开(说明）  |
| 同意接受专家服务 |  ☑是  □否 |
| 同意参与对解决方案的筛选评价 |  ☑是 □否 法人代表： 年 月 日 |