

汽车信号自动化 测试平台

方案描述

基于知迪在汽车自动化测试领域的积累与软件研发实力，为多个国际知名车企客户提供定制化座舱域与总线信号的自动化测试平台解决方案。对于当前车载测试面临的功能分散，自动化测试脚本编写成本高、时间长，测试硬件资源分散难以统一管理等问题提供了一揽子解决方案。通过软件平台的自然语言编译脚本、测试计划管理、测试资源管理等功能，可以简单、便捷、资源和计划高度可视化的为客户的测试工作降本增效。



方案优势

- ✓ 可通过自然语言编辑脚本，降低脚本编写难度
- ✓ 从测试脚本编写到测试结果分析的流程覆盖，提高效率
- ✓ 可以上传多个kmatrix进行多信号库扩展
- ✓ 可对测试计划与测试资产结合管理，在执行计划的同时，避免资源冲突或浪费，测试情况一目了然
- ✓ 安卓手机端、web端、pc端均可操作，提升便捷性
- ✓ 手动测试和自动测试可以切换

服务内容

- ✓ 自动化测试软件开发
- ✓ 测试管理平台开发
- ✓ 硬件嵌入式开发
- ✓ Web应用开发
- ✓ 测试服务（提供测试拔高、测试Log分析，可根据需求定制测试内容）
- ✓ 软件交付后的软件使用培训、脚本开发培训等，提供整个过程中的技术支持
- ✓ 安卓移动端应用开发
- ✓ PC端应用开发
- ✓ 测试场景搭建
- ✓ 自动化测试脚本开发服务