# 使用说明

本服务与“”51Sim-One车路协同智能一体化管控平台V1.0“共同销售，为客户对该软件的安装与成功应用提供相对应的服务。该服务为人工服务，购买后请联系服务商。

51Sim-One车路协同智能一体化管控平台安装培训与维护服务包含如下工作内容：

1.1 根据客户需求与未来规划，对系统平台部署的硬件配置提供最优评估与推荐；根据业务需求分析得出连续性和可用性管理目标和改进点，全面收集和整理事件配置和处理过程的信息，为突发事件提供全面信息与技术支持。

1.2 对系统平台进行现场安装部署与调试，确保只有正确的、通过测试的软硬件版本运行，确保发布信息与实际环境配置信息一致。

1.3 对软件各功能模块的操作使用与数据维护进行技术培训，提供软件操作说明，开发者参考手册等；在培训实施过程中，选择切实有用的必备课程作为培训课件和培训目的，更好的服务客户。

1.4 提供平台典型API 实例代码与说明；提供平台典型API 实例代码与说明，包括流程控制API, 车辆通信API, 传感器输出API, 地图查询API等；提供ROS算法对接框架说明；提供AEB、LKA简单算法对接示例说明。

1.5 对企业的一套典型规控算法进行对接；对服务实现过程实施控制，确保在约定的成本和质量要求下交付服务。

1.6 对于客户安全等级要求较高，或者受限于技术原因导致无法远程处理系统故障或远程更新，51WORLD将安排技术人员上门提供软件运维服务。