船舶远程监控平台(主机遥控)

概述:

实现岸上人员能够对监控范围内的船舶主机遥控系统进行离岸监测。

工作任务:

- 1. 完成主机遥控系统设备通过 GPRS 上传实时数据;
- 2. 完成服务器平台对主机遥控系统的数据接收、存储和回放;
- 3. 完成 APP 对监控权限内的主机遥控系统的信息显示和控制;

功能包括:

- a.实时信息显示:转速、油门、档位、齿轮箱状态、报警信息显示;
- b.船舶基本资料显示:船舶信息、主机参数、齿轮箱参数;
- c.主机遥控系统安装维护档案:系统配置参数、装船记录、维修记录、配件设备列表;
- d.主机遥控数据历史记录:原始数据历史、开关机历史记录、报警历史记录、参数配置记录、主功能及按键复位历史记录、转速曲线、油门曲线、档位曲线





