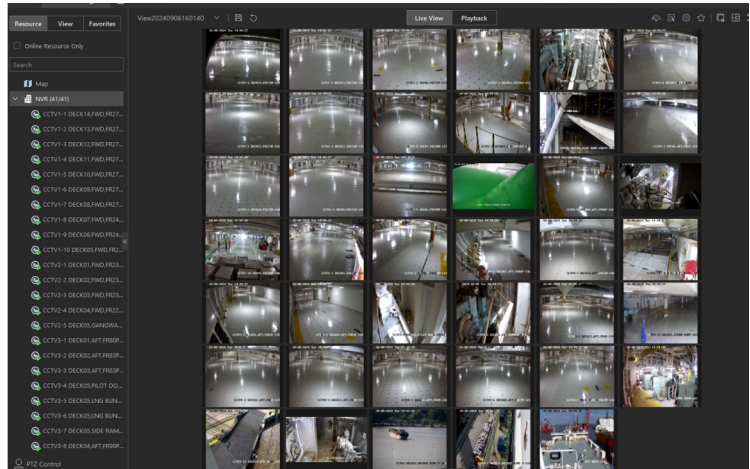


船舶智能视频监控系统 CMDT-iCAM

系统介绍

船舶智能视频监控系统融合视频监控集成、系统架构设计、摄像头智能解析及系统调试等核心功能，提供全方位解决方案。系统能够精准捕捉船舶运行状态的动态监控，为船舶安全稳定运行提供有力保障。



系统功能

- 01 采用全网络架构
- 02 采用全高清IP数字监控摄像机，实现全船视频监控
- 03 支持多画面处理、视频录制/播放、PTZ控制等功能
- 04 可存储监控信息，并带有硬盘扩展空间
- 05 系统具有开放性、标准化、可扩展性、安全性、高性价比，支持船岸传输等优势



案例应用 HÖEGH AUTOLINERS
9100车汽车滚装船“礼诺极光”轮

优势特点

- 01 **高可靠性**
核心设备采用海康威视、安讯士等国际知名品牌，具备IP68防水防尘、抗盐雾腐蚀认证，适应船舶恶劣环境。
- 02 **火警联动机制**
火警触发后，监控终端自动切换至事故区域画面，同步联动消防系统启动灭火装置，并推送报警视频至驾驶室、轮机长手持终端及岸基监控中心。
- 03 **重点区域行为分析**
搭载AI智能警戒算法，实时检测吸烟检测、睡岗检测、人员跌倒、值班不规范、乘客清点、疑似海盗船等30种异常情况检测。

应用场景

系统应用广泛，适配各类船舶或特种设备，全方位覆盖关键场景，如驾驶室、船员区、公共区、甲板、机舱等，精准满足不同区域需求，助力船舶安全、高效运转。