

WHITEPAPER

Resumen ejecutivo: Sector marítimo

(Edición 11/2025)

Tendencias, desafíos y soluciones para la comunicación marítima

¿Cuáles son los principales retos de la comunicación marítima?

- El auge de la ciberdelincuencia y la tensión geopolítica exigen comunicaciones de emergencia seguras y fiables en alta mar.
- La digitalización del sector marítimo sigue rezagada y requiere modernización urgente.
- La fragmentación de soluciones parciales refuerza la necesidad de plataformas integradas y certificadas.

¿Cuáles son las principales tendencias en la comunicación marítima?

- La comunicación satelital se consolida como base de la conectividad global.
- Las redes híbridas 5G/6G redefinen la disponibilidad y la resiliencia.
- El IoT impulsa la eficiencia operativa con datos en tiempo real y mantenimiento predictivo.
- Las certificaciones (DNV, NIS2, GMDSS, etc.) se transforman en un criterio estratégico de selección.

¿En qué consiste la solución innovaphone para el entorno marítimo?

- myApps, plataforma modular que centraliza comunicación, seguridad y bienestar de la tripulación en un único entorno.
- PBX con homologación DNV (TAA00003DD): cumplimiento normativo garantizado.
- Nueva gama IP17x, adaptada a condiciones marítimas extremas.
- Implementación local, en la nube o híbrida, con redundancia automática.
- Modo Off-Grid para comunicación ininterrumpida sin conexión externa.
- Integración con IoT y preparación para IA.
- Costes optimizados mediante hardware duradero y reparable.

En un entorno donde un fallo de comunicación puede ser crítico, innovaphone combina certificación DNV, autonomía operativa y tecnología europea soberana. Fiabilidad, seguridad y resiliencia: sin compromisos.