

WHITEPAPER

Résumé exécutif : Communication maritime

(11/2025)

L'avenir de la communication maritime : tendances, stratégies et perspectives

Le secteur maritime fait face à des défis structurels majeurs

- La montée des cybermenaces et les tensions géopolitiques renforcent la nécessité de disposer de solutions de communication d'urgence sûres et résilientes en mer.
- Les infrastructures maritimes accusent un important retard dans leur transition numérique, limitant l'efficacité opérationnelle et la sécurité des échanges.
- Le marché évolue désormais vers des solutions de communication intégrées, certifiées et tout-en-un, répondant aux enjeux croissants de sécurité, de fiabilité et de performance.

Tendances technologiques et stratégiques en haute mer

- Les satellites assurent une connectivité mondiale continue.
- Les solutions hybrides 5G/6G et réseaux privés renforcent la fiabilité et la bande passante.
- L'IoT ouvre la voie à la maintenance à distance et aux systèmes autonomes.
- Les certifications DNV, NIS2 et GMDSS accroissent la résilience et la confiance

innovaphone myApps – pour une communication maritime intelligente

- myApps est une plateforme modulaire pour la communication, la sécurité, l'administration et le bien-être de l'équipage.
- PBX innovaphone et myApps certifiés DNV (TAA00003DD) pour la conformité maritime
- Nouveaux interphones IP17x conçus pour les conditions et normes maritimes.
- Déploiement sur site, dans le cloud ou en mode hybride, avec basculement et redondance.
- Fonctionnement hors réseau (off-grid) pour une communication en temps réel même sans connexion externe.
- Intégration IoT pour une mise en réseau intelligente et l'optimisation des processus à bord.
- Matériel durable, réparable au niveau composant, assurant une rentabilité à long terme.

Le système innovaphone PBX, associé à myApps, offre une solution de communication certifiée, autonome et hautement disponible, parfaitement adaptée aux environnements maritimes. Même en cas d'interruption des connexions Internet ou satellite, le système assure une communication fiable, continue et sécurisée à bord — un atout essentiel pour la sécurité en mer.