

— INFRASTRUTTURA E OPERATIVITÀ PER LA FLOTTA

Una sola infrastruttura, un unico presidio operativo.

Seafy progetta, integra e gestisce connettività, rete IP, IoT e strumenti operativi di bordo. Un'architettura scalabile, integrata con i sistemi già installati e supervisionata centralmente per supportare passeggeri, equipaggio e operatività della flotta.

Fornitori diversi. Un'infrastruttura frammentata.

Connettività, IoT e sistemi di comunicazione vengono spesso introdotti in momenti diversi e da fornitori differenti. Ogni soluzione porta con sé apparati, interfacce, contratti e procedure di supporto proprie, aumentando la complessità per i team tecnici e operativi.

01

Sistemi isolati

Connettività, IoT e comunicazione operano in parallelo, con dati separati e funzioni che possono sovrapporsi.

02

Integrazione ancora manuale

Le informazioni passano tra sistemi attraverso attività manuali e il coordinamento diretto del personale di bordo.

03

Nessuna visione unica della flotta

Ogni nave evolve in modo diverso, rendendo più difficile uniformare le configurazioni, confrontare le prestazioni e pianificare gli aggiornamenti.

La frammentazione costa, anche quando tutto funziona.

Sistemi separati aumentano contratti e attività di coordinamento, rendono l'esperienza meno uniforme e rallentano l'attivazione di nuovi servizi.



Contratti e licenze si moltiplicano

Ogni soluzione aggiunge fornitori, rinnovi, condizioni contrattuali e costi da gestire nave per nave.



Più tempo per coordinare

Il management deve allineare interlocutori e responsabilità differenti, sottraendo tempo all'evoluzione dei servizi di bordo.



Esperienza diversa tra le navi

Tecnologie e configurazioni differenti rendono meno uniforme l'esperienza offerta ai passeggeri sulla stessa flotta.



Opportunità di ricavo rinviate

La frammentazione dell'infrastruttura rallenta l'attivazione di Wi-Fi e servizi digitali capaci di generare nuovi ricavi.

Più sistemi separati, più costi e rischi a bordo.

Ogni soluzione indipendente aggiunge infrastrutture, interfacce e procedure da gestire. La complessità si riflette su installazione, manutenzione, utilizzo della connettività e sicurezza.



Cablaggi e apparati duplicati

Tratte, armadi e alimentazioni si moltiplicano per sistemi che potrebbero utilizzare un'infrastruttura comune.



Integrazioni su misura

Ogni collegamento richiede sviluppo dedicato e coordinamento tra fornitori differenti.



più console da gestire

Ogni interfaccia richiede formazione, credenziali e procedure operative specifiche.



Priorità di rete non coordinate

Servizi differenti competono sulla stessa connettività senza una politica comune di gestione del traffico



Superficie d'attacco più ampia

Più piattaforme significano più account, componenti e cicli di aggiornamento da governare.

Tre modelli per governare l'infrastruttura di bordo.

La scelta riguarda sia la qualità delle singole soluzioni sia il modello operativo da gestire nel tempo: numero di fornitori, integrazioni, aggiornamenti e standardizzazione della flotta.

OPZIONE A

Soluzioni specialistiche

Il prodotto migliore per ogni funzione

La compagnia seleziona tecnologie specializzate, affidandone fornitura e gestione a partner differenti.

- ✓ Elevata specializzazione per singolo ambito
- i Più contratti, integrazioni e responsabilità da coordinare

OPZIONE B

Integrazione su misura

Collegare i sistemi già installati

Un system integrator costruisce collegamenti specifici tra le piattaforme presenti a bordo.

- ✓ Investimenti esistenti preservati
- i Integrazioni da mantenere quando i sistemi cambiano

OPZIONE C • CONSIGLIATA

Modello Seafy

Un'infrastruttura comune, gestita come un unico sistema

Seafy riunisce connettività, IoT, comunicazione e strumenti operativi in un'architettura comune, integrando i sistemi compatibili già presenti a bordo.

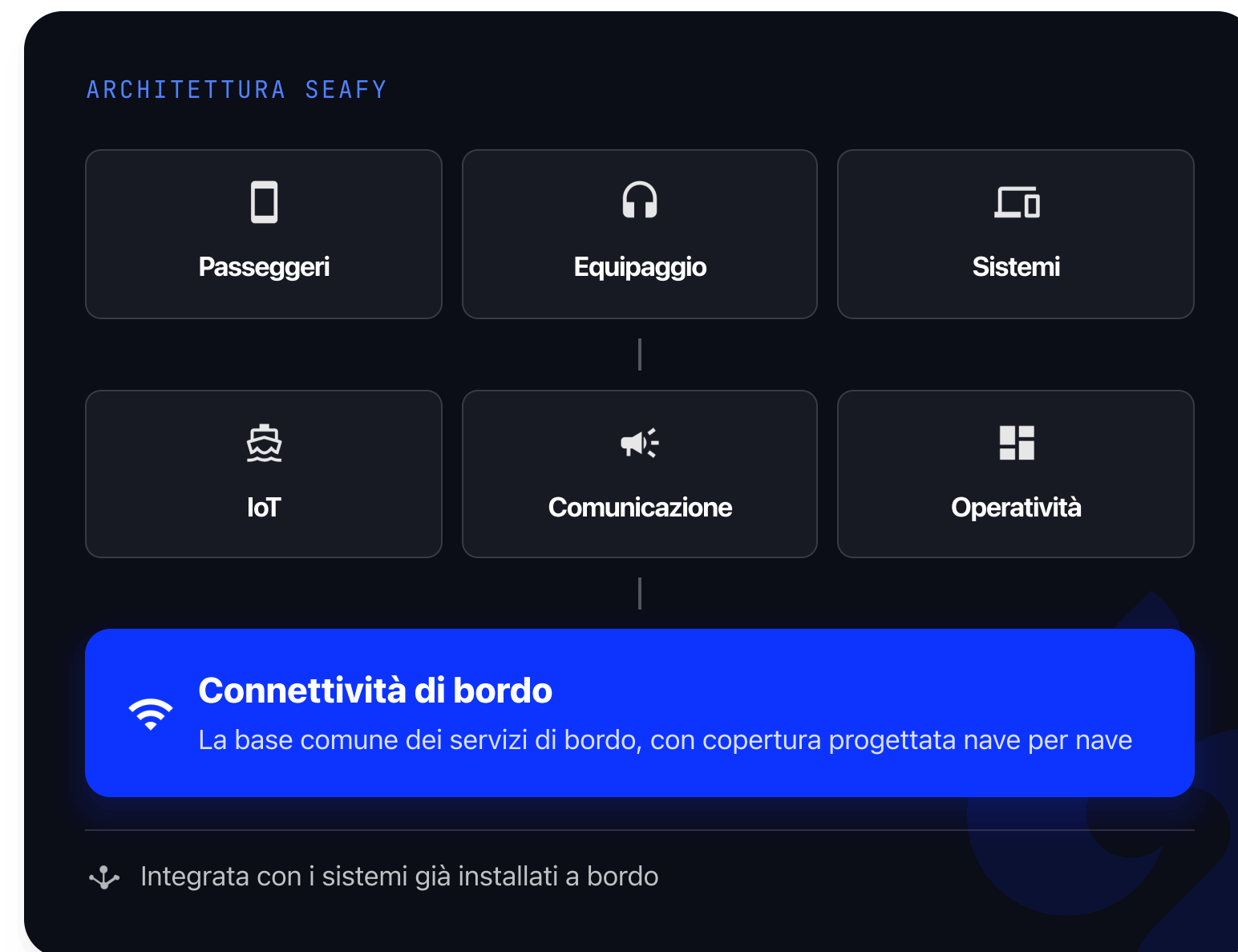
- ✓ Un unico presidio per infrastruttura, integrazioni e supporto
- ✓ Uno standard di flotta adattato alle caratteristiche di ogni nave

— LA PROPOSTA SEAFY

Un'unica infrastruttura per tutti i servizi di bordo.

La connettività costituisce la base di un'architettura scalabile che supporta passeggeri, equipaggio e sistemi di bordo attraverso ambienti dedicati. IoT, comunicazione e strumenti operativi utilizzano una piattaforma comune, integrata con le tecnologie già installate.

- ✓ Copertura e capacità progettate nave per nave
- ✓ Ambienti dedicati a passeggeri, equipaggio e sistemi
- ✓ Integrazione con infrastrutture e tecnologie esistenti



— DALLA RETE ALLA GOVERNANCE

Dalla connettività a una flotta misurabile

Quando connettività, dispositivi, comunicazione e strumenti operativi utilizzano un'architettura comune, i dati possono essere raccolti e confrontati a livello di flotta. La compagnia ottiene così una visione più chiara delle prestazioni e dei servizi di ogni nave.

01

Connettività di bordo

Copertura e capacità di rete progettate in base agli spazi e ai servizi di ogni nave.

02

Integrazione IoT

Dispositivi e sistemi di bordo alimentano un livello dati comune.

03

Comunicazione integrata

I servizi dedicati a equipaggio e passeggeri utilizzano la stessa infrastruttura di base.

04

Controllo centralizzato

Monitoraggio e strumenti operativi offrono una visione coordinata della flotta.

05

Dati confrontabili

Indicatori comuni permettono di osservare e confrontare servizi e prestazioni tra le navi.

— COSA COMPRENDE

La base tecnica e operativa dei servizi di bordo.

Seafy riunisce rete, accesso, integrazioni e monitoraggio in un unico servizio gestito, configurato per ogni nave e governato a livello di flotta.



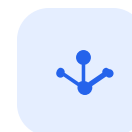
Rete e connettività di bordo

Copertura, capacità e instradamento della connettività progettati sulle caratteristiche di ogni nave.



Accesso web senza app

Passeggeri ed equipaggio accedono ai servizi abilitati direttamente dal browser, senza installare applicazioni dedicate.



Integrazione con i sistemi

Un livello comune collega i servizi Seafy con le tecnologie compatibili già presenti a bordo.



Monitoraggio centralizzato

Il team Seafy controlla disponibilità, prestazioni e utilizzo dell'infrastruttura a livello di nave e di flotta.

— IL VALORE PER LA COMPAGNIA

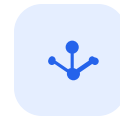
Meno complessità, più controllo sulla flotta.

Un'architettura comune permette alla compagnia di governare rete, servizi e dati con regole condivise, mantenendo configurazioni adatte alle caratteristiche di ogni nave.



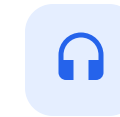
Rete progettata nave per nave

Copertura e capacità seguono criteri comuni, adattati agli spazi e ai servizi di ciascuna unità.



Investimenti preservati

I sistemi compatibili già presenti a bordo vengono integrati, evitando sostituzioni non necessarie.



Servizi più coordinati

Comunicazione e strumenti operativi utilizzano un'architettura comune attraverso ambienti dedicati.



Governance semplificata

La compagnia riduce piattaforme, contratti e console da gestire separatamente.



Nuove opportunità di ricavo

L'infrastruttura abilita servizi digitali misurabili per nave, rotta e traversata.



Visibilità operativa sulla flotta

Il monitoraggio centralizzato offre una lettura coerente di disponibilità, prestazioni e utilizzo dei servizi.

— PERCHÉ SEAFY

Dalla rete ai servizi. Una piattaforma, una regia.



Analisi prima del progetto

Rileviamo rete, apparati e vincoli operativi di ogni nave prima di definire l'architettura della flotta.



Progettazione per l'ambiente marittimo

Costruiamo una soluzione scalabile sulle caratteristiche reali delle navi e della loro operatività.



Integrazione anziché sostituzione

Collegiamo i sistemi compatibili già presenti a bordo, preservando gli investimenti effettuati.



Una responsabilità chiara

Lo stesso team coordina infrastruttura, connettività, IoT e servizi digitali.



Gestione lungo tutto il ciclo di vita

Monitoriamo e manteniamo l'infrastruttura dopo l'attivazione, secondo gli SLA concordati.



Una base per nuovi servizi

La stessa infrastruttura permette di attivare Wi-Fi e servizi digitali misurabili per nave e per rotta.

— PROSSIMO PASSO

La prima nave traccia la rotta per tutta la flotta.

Partiamo da una prima analisi della flotta e selezioniamo una nave pilota. Mappiamo i sistemi presenti a bordo, definiamo l'architettura target e il piano di integrazione, quindi verifichiamo la soluzione in condizioni operative prima di estenderla alle altre unità.

[Prenota un incontro](#)

[Richiedi una valutazione](#)