

Navigation autonome

Optimisation énergétique et route vers l'autonomie





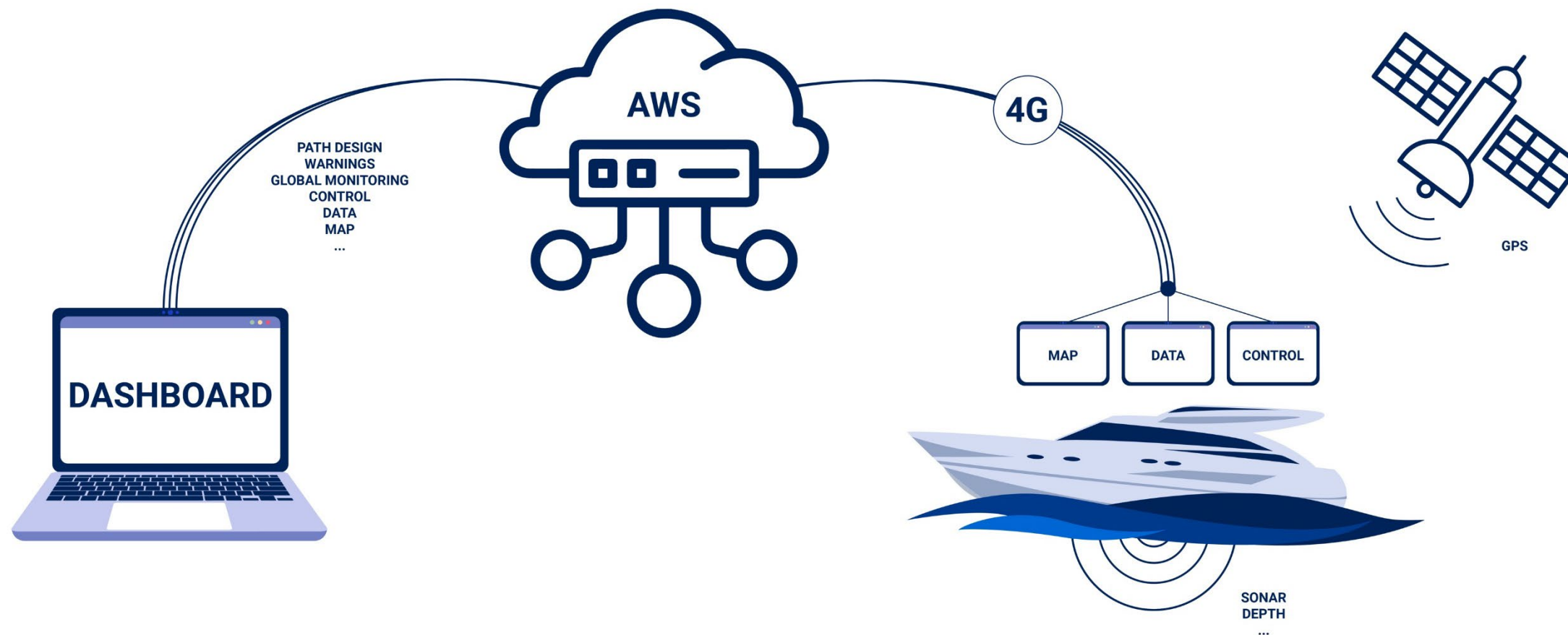
Pilotage éco-énergétique

- Diminution du besoin capacitaire du pack batteries
- Augmentation de la durée de vie du pack batteries



Données

- Conditions de parcours
- Conditions de caractéristiques
- Conditions de planning
- Conditions exceptionnelles
- Log (conditions historiques)

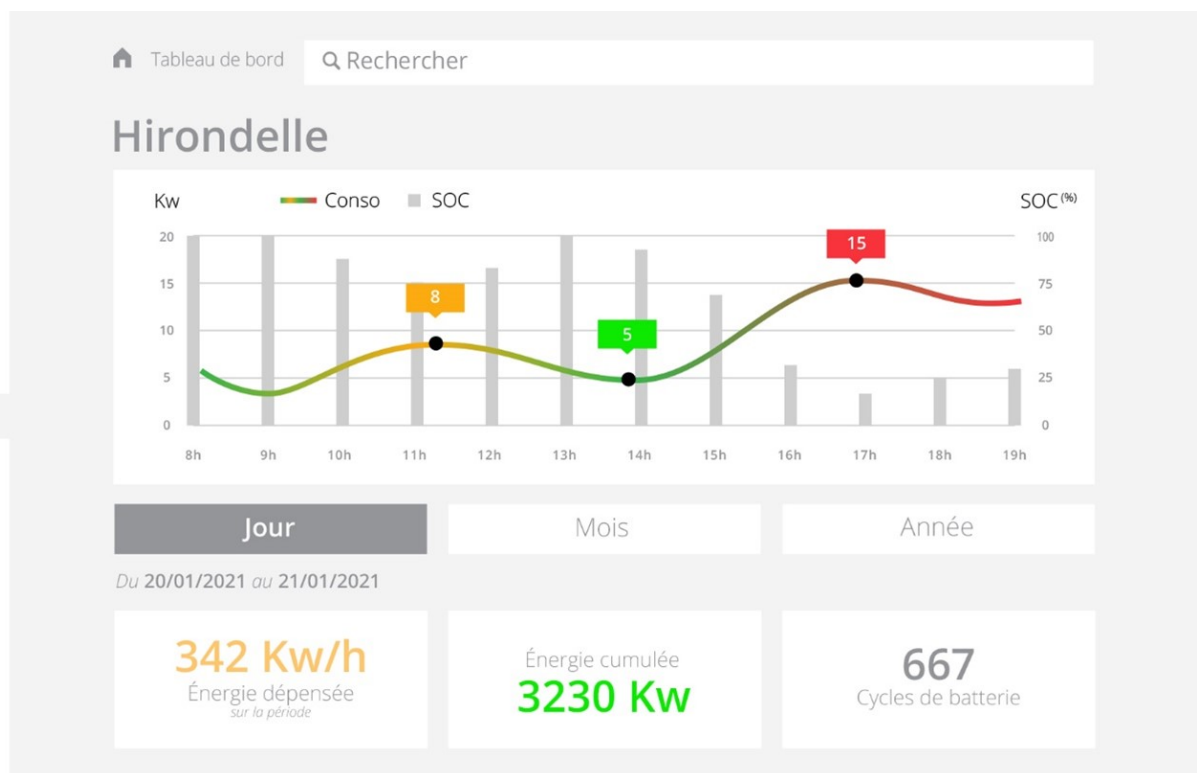




IHM

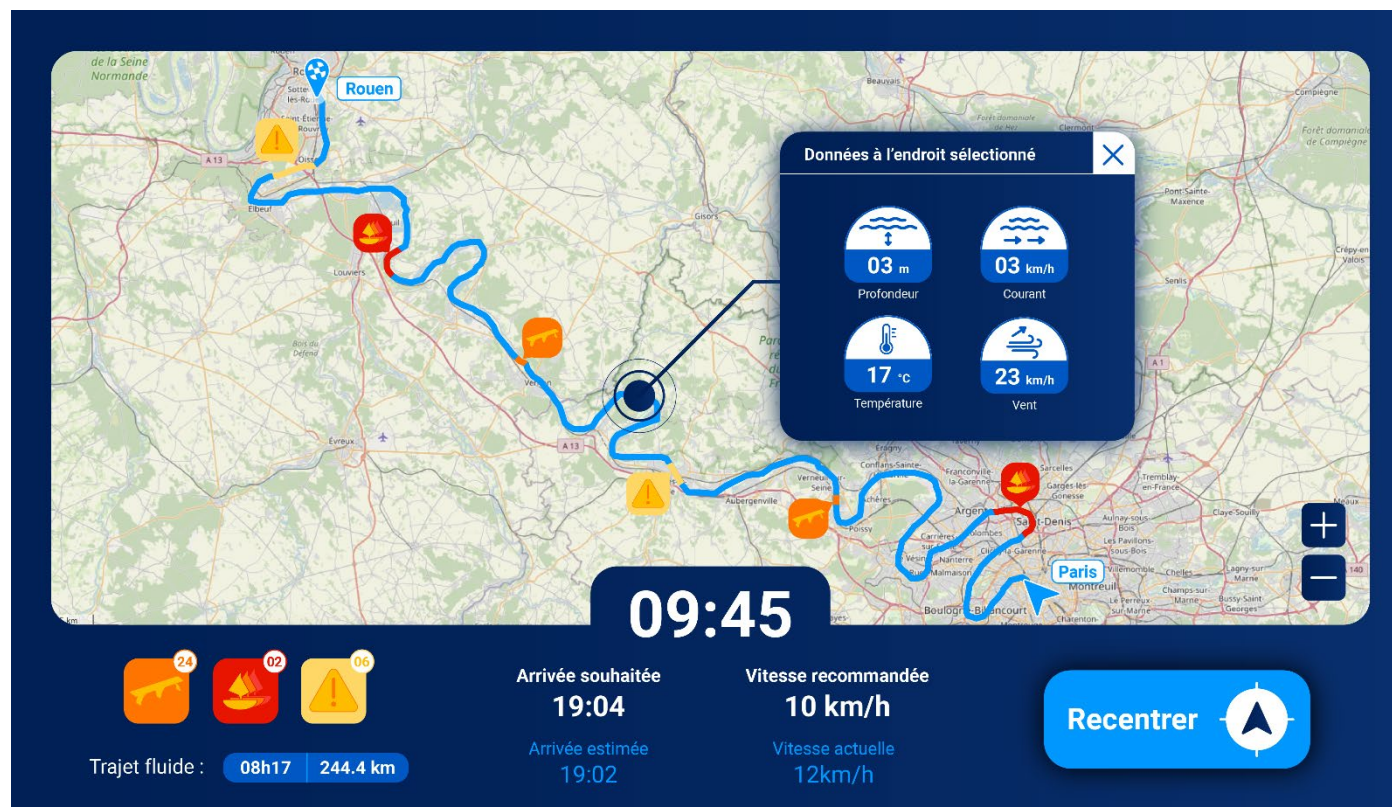
**E-VMG est une assistance
non contraignante.**

Elle propose, le pilote décide.



Supervision

**Accès privé à distance,
Mises à jour, surveillance
Des défauts, etc.**



Mutualiser les informations des bateaux

Collecte et diffusion de
données, supervision,
alertes, messages, etc.

Processeur d'interface

- Collecte
- Transmission

Calculateur

- Traitement
- Log

Logiciel expert

- Système expert
- Auto-apprentissage
- Intelligence artificielle

IHM

- Supervision
- Contrôle - commande

Route vers l'autonomie

**Dynamic positioning
Collecte et analyse de données
IA et machine learning
Communication M to M**

Merci

Hervé Frouin

herve.frouin@e-nautic.com

06 08 42 20 44