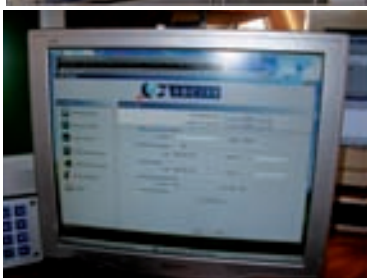


SDC (Sea Data Collector)

solution complète pour peser, gérer et commercialiser vos captures

Gestion durable des ressources marines



Le SDC vous aidera à rester en conformité avec plusieurs règlements européens (dont le logbook).

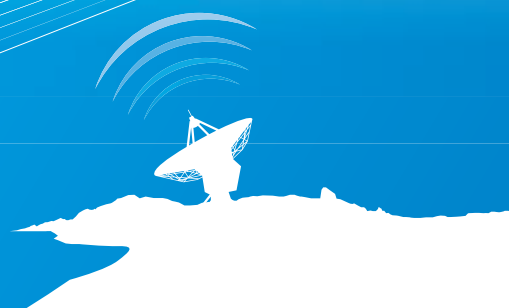
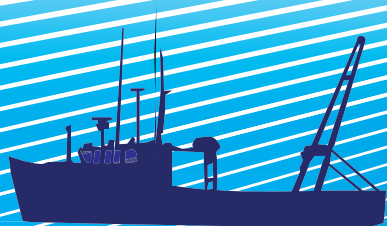
La solution SDC comprend un PC avec un écran tactile étanche connecté :

- à un GPS,
- au PC passerelle,
- à une balance marine (en option),
- à un terminal satellite (Inmarsat Mini M, Iridium ou Globalstar) ou à un GSM (via GPRS),
- à une imprimante à ticket (en option).

UTILISER VOTRE SDC POUR

- Effectuer une saisie rapide et intuitive,
- Avoir un logbook toujours à jour,
- Avoir une transmission des données à la demande pour un suivi quotidien, à terre, du stock flottant.

Le SDC ne saura pas changer votre fond de chalut, mais il saura vous dire quand il faut le faire (selon les espèces cibles et selon le maillage utilisé).



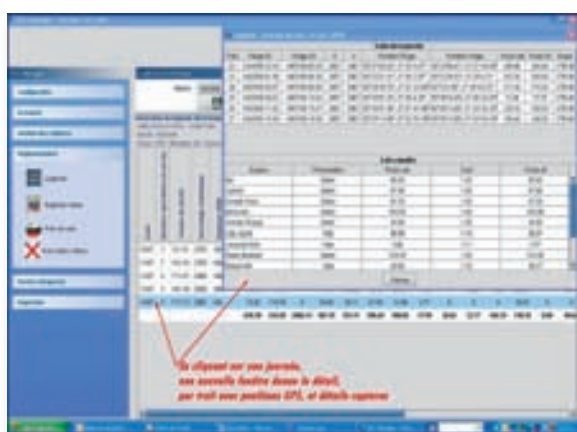
SAISIE RAPIDE ET INTUITIVE



Saisie à bord des captures et création d'un numéro de lot.

- Saisie rapide et intuitive par un marin sur le pont couvert, quel que soit l'état de la mer ;
- Évite au patron la saisie manuelle en passerelle ;
- Données visibles en temps réel par le patron sur la passerelle ;
- Affichage du poids net par caisse et total depuis le début de la marée.

UN LOGBOOK TOUJOURS À JOUR



Suivi et préparation des données de captures. Intégration des informations dans le logbook.

- Gestion des marées et des traits avec GPS qui définit le rectangle stat et la zone CIEM ;
- Affichage, trait par trait (ou opération par opération), poids nets et vifs, poids total en cale ;
- Possibilité d'ajouter un pourcentage de freinte avec recalcul du poids net et vif ;
- Valorisation de la marée, gestion des coffres à bord ou plan de cale ;
- Carnet de bord et historiques. Tous les tableaux sont imprimables sur la passerelle ;
- Édition, toujours à jour, du logbook électronique, en version similaire du journal de bord papier avec prise en compte des changements d'engins de pêche ou de zone CIEM, par un simple clic ;
- Suivi des espèces cibles, des zones d'efforts de pêche ou de reconstitution ;
- Création d'un plan de cale, compartiment par compartiment, avec espèces et poids.

UNE TRANSMISSION DES DONNÉES À LA DEMANDE



Le site gère la consultation des données en fonction de l'autorisation accordée au visiteur (patron, armateur, OP, criées...).

- Au quotidien et à la demande du patron, les données de captures sont transmises par satellite (coût moyen inférieur à 1 euro par transmission, selon les opérateurs) ou GSM vers un site sécurisé. À terre, l'armateur peut consulter et télécharger toutes les données, y compris le logbook du navire (divers formats possibles). S'il le souhaite, l'armateur peut autoriser OP, criées ou acheteurs à consulter certaines données filtrées.
- Transmission du logbook (ERS) aux Autorités de Pêche, selon règlement CE 1077/2008.

ÉQUIPEMENT FOURNI

- Boîtier opérateur étanche : norme IP67
- Matière : inox 316L et peinture époxy
- Fixation : horizontale ou verticale avec étrier
- Alimentation : 24 volts
- Garantie constructeur : 1 an
- Switch 5 ports
- Boîtier connexion réseau et RS 232
- Câble RJ45 Ethernet