

Optimisez vos coûts de dragage de 20 à 50 %

Solution « Port Expansion »

L'augmentation constante de la taille des navires vous oblige-t-elle à envisager des opérations de dragage de vos chenaux d'accès ?

Êtes-vous inquiets des coûts importants à engager pour des travaux de dragage et des projets de développement portuaire ?

Comment diminuer l'impact environnemental lié aux travaux de dragage ?

Imaginez

Les projets d'extension portuaire, nécessaires à l'accueil de navires de taille de plus en plus conséquente, représentent des coûts très importants. Pourquoi ? Les approches traditionnelles conduisent à des estimations bien souvent trop prudentes et peu économiques.

Imaginez pouvoir utiliser la solution la plus performante du marché. C'est désormais possible :



Baisse significative des coûts de dragage

de 20 à 50 % par rapport aux approches classiques



Réduction de l'impact environnemental

en réduisant les volumes de dragage requis et en incorporant des systèmes dynamiques



Prévisions à 7 jours

des conditions environnementales grâce à une interface internet



Amélioration de la Gestion des risques

grâce à une méthodologie d'évaluation de la sécurité

Notre solution

Pour une approche économique et optimisée des projets de développement portuaire, il est désormais possible de mettre en œuvre une suite logicielle complète et innovante qui permet de réduire significativement les coûts liés aux opérations de dragage et d'augmenter l'exploitabilité des structures portuaires.

Fonctionnement :

- Une approche numérique intégrée : Permet d'étudier l'effet de diverses contraintes pour des économies de temps et d'argent, mais aussi pour réduire l'impact environnemental.
- Modélisation des vagues et courants marins : Représentation réaliste des conditions et des conséquences environnementales dans tout le domaine maritime et portuaire.
- Capacité de chenal et DSQ : La plus précise des évaluations de réponse de navire.
- Analyse des bateaux à quai : Vous permet de faire face aux effets induits sur les mouvements des bateaux à quai et aux modifications d'amarrage nécessaires.
- Interface intuitive : Une compréhension aboutie de l'exploitabilité portuaire.



Contact : mike.fr@dhi-group.com



Site internet : www.dhi-group.com



Plus d'informations : <https://goo.gl/AxjaV4>