

App Guide Utilisateur



Contenu

Nouveautés de la version 1.2	3
Améliorations	3
L'interface utilisateur	4
Le curseur d'échelle de la carte	4
La barre des outils de navigation	4
Enregistrer les cartes sur l'iPad en mémoire cache	5
Acheter des cartes	5
Télécharger une zone de cartes sur l'iPad	6
Télécharger une ou plusieurs cellules	6
Supprimer une cellule de la mémoire	7
Supprimer toutes les cellules de la mémoire	8
Le coin de sélection des calques	8
Les outils de la NavBar	9
Étiquettes et menu contextuel	12
Les étiquettes d'affichage :	12
_00 0.1400.00 d d01.14g0	
Menu contextuel :	12
Menu contextuel :	14
Menu contextuel :	14
Menu contextuel : Paramètres de l'App Hauteur de la marée et courants de marée	14 15
Menu contextuel : Paramètres de l'App Hauteur de la marée et courants de marée Afficher les icônes Jauges de Marée sur la carte	14 15 15
Menu contextuel : Paramètres de l'App Hauteur de la marée et courants de marée Afficher les icônes Jauges de Marée sur la carte Afficher les Courants de marée sur la carte	14 15 15 16
Menu contextuel :	14 15 15 16 17
Menu contextuel :	14 15 16 17 18
Menu contextuel : Paramètres de l'App Hauteur de la marée et courants de marée Afficher les icônes Jauges de Marée sur la carte Afficher les Courants de marée sur la carte Afficher le NavData du Graphe de Marées Déplacer des objets Gestion des Navdata	14 15 16 17 18 19
Menu contextuel : Paramètres de l'App Hauteur de la marée et courants de marée Afficher les icônes Jauges de Marée sur la carte Afficher les Courants de marée sur la carte Afficher le NavData du Graphe de Marées Déplacer des objets Gestion des Navdata Le Navdata Météo	14151617181920
Menu contextuel : Paramètres de l'App Hauteur de la marée et courants de marée Afficher les icônes Jauges de Marée sur la carte Afficher les Courants de marée sur la carte Afficher le NavData du Graphe de Marées Déplacer des objets Gestion des Navdata Le Navdata Météo Intégration de la caméra	1415161718192021
Menu contextuel : Paramètres de l'App Hauteur de la marée et courants de marée Afficher les icônes Jauges de Marée sur la carte Afficher les Courants de marée sur la carte Afficher le NavData du Graphe de Marées Déplacer des objets Gestion des Navdata Le Navdata Météo Intégration de la caméra Prendre une photo en utilisant la fonction Caméra:	141516171819202121
Menu contextuel : Paramètres de l'App Hauteur de la marée et courants de marée Afficher les icônes Jauges de Marée sur la carte Afficher les Courants de marée sur la carte Afficher le NavData du Graphe de Marées Déplacer des objets Gestion des Navdata Le Navdata Météo Intégration de la caméra Prendre une photo en utilisant la fonction Caméra: Déplacer et partager les photos de l'App MaxSea TimeZero	1415161819202121

Échanges de données	24
Transférer et partager les données à l'aide du partage de fichiers d'iTunes2	24
Exporter les données depuis le logiciel MaxSea TimeZero2	25
Importer dans l'App TimeZero2	25
Exporter les données de l'App TimeZero2	26
Importer les données depuis iTunes vers le logiciel MaxSea TimeZero2	





Pour adapter l'affichage à l'écran de votre zone de navigation, utilisez les différents gestes:

- Avec un doigt vous pouvez déplacer la carte à l'écran dans la direction de votre choix.
- L'App MaxSea utilise la fonction du "pinch" (pincement) qui correspond au rapprochement de pouce et de l'index sur un élément de l'écran. Ce geste est essentiellement utilisé pour effectuer un zoom avant ou arrière d'un endroit choisi sur la carte.
- La "rotation avec deux doigts" sur l'écran permet de déplacer et de modifier l'orientation de la carte à l'écran.
- Le "déplacement de deux doigts" sur l'écran de gauche à droite ou de bas en haut permet de vous déplacer librement dans la fenêtre pour changer la perspective de la carte dans le mode 3D. Ainsi vous pouvez modifier la direction et l'inclinaison du point de vue.
- Touchez un objet ou n'importe où sur la carte active l'affichage du menu contextuel.
- Le mode de déplacement d'objet est activé lorsque vous tapez longuement un objet sélectionné sur la carte.
- Le raccourci de la fonction geste, configurée dans un mode tel que caméra, capture d'écran ou ajout d'événements, est activé lorsque vous touchez longuement l'écran avec deux doigts.

Nouveautés de la version 1.2

Améliorations

- Échanges de données
- Intégration de la caméra
- Graphe des marées
- Configuration d'événements
- Raccourci gestuel; "Tap long avec deux doigts"

L'interface utilisateur



Fig1: Les éléments d'interface

Le curseur d'échelle de la carte

1. Permet, ainsi que les boutons + et - , de modifier l'échelle d'affichage de la carte ; le « pinch » de la tablette permet aussi de réaliser cet ajustement.

La barre des outils de navigation

- 2. <u>Les différents outils de la Navbar</u>: Trace on/off, activer/désactiver la route, la règle pour calculer des distances et le menu Plus... pour accéder aux fonctions additionnelles
- 3. Les boutons undo-redo : pour annuler une action
- 4. <u>Le bouton Centrer</u>: permet de centrer l'affichage de la carte sur le bateau ; lorsqu'un outil est activé (par exemple la règle, la construction de route...) ce bouton se transforme en Terminer... l'action en cours
- 5. <u>Le bouton Paramètres (MaxSea)</u> : affiche les différentes options pour configurer l'Appli
- 6. <u>Le Coin de sélection des calques</u> : permet de choisir les éléments additionnels qui seront superposés à la carte : par exemple la photo satellite, vos photos, les marées, vos routes et marques personnelles, etc.
- 7. <u>L'échelle de la carte</u> : indique la largeur d'affichage d'un écran en distance ; cet afficheur contient aussi les boutons qui permettent de passer d'un affichage 2D à 3D et d'un affichage NorthUp à HeadUp



- 8. <u>Les NavData</u> : l'ensemble des données de navigation, en affichage textuel ou graphique ; l'utilisateur peut afficher/masquer les NavData, ainsi que configurer les données à afficher et leur organisation
- 9. <u>Le « ToolTip » (étiquette et menu contextuel)</u> : en touchant un objet ou la carte, l'utilisateur affiche les informations principales liées à cet objet, ainsi qu'un menu comprenant la liste des actions qu'il est possible de faire sur cet objet

Enregistrer les cartes sur l'iPad en mémoire cache

Acheter des cartes

Lorsque vous avez une connexion Internet active, tapez sur le bouton et sélectionnez "Commander une carte" pour accéder au catalogue des cartes disponibles que vous pouvez acheter en ligne.



Tapez sur le prix de la zone choisie pour procéder à son achat, votre identifiant Apple vous sera demandé afin de valider cet achat.

Les cartes marines que vous avez achetées sont dès lors disponibles à la demande depuis l'application.

<u>Remarque</u>: Lors d'une ré-installation de votre application, tapez sur "**Restaurer les achats**" pour récupérer les cartes déjà achetées.

<u>Remarque</u>: Tant que vous n'avez pas acheté de carte, l'Appli démarrera en mode démo; lors de l'achat d'une carte, l'Appli basculera automatiquement en mode navigation et utilisera le GPS de votre iPad. Vous pouvez à tout moment activer ou désactiver le mode démo grâce à l'option correspondante dans les paramètres Général.

Télécharger une zone de cartes sur l'iPad

Afin d'améliorer la rapidité d'affichage et afin de disposer à tout moment de cartes stockées dans la mémoire de l'iPad, même lorsque votre équipement n'est plus connecté à Internet.

Tapez sur le bouton



et sélectionnez "Gérer mes cartes".



- 1. Les cellules qui correspondent à des zones de cartes que vous n'avez pas achetées sont affichées en gris foncé (reportez vous au paragraphe "Achetez des cartes").
- 2. Les cellules qui correspondent aux cartes qui ont été achetées mais qui n'ont pas encore été téléchargées sur votre iPad sont affichées en gris clair.
- 3. Les cellules non grisées correspondent aux cellules qui ont été déjà téléchargées dans la mémoire de votre IPad.

Télécharger une ou plusieurs cellules

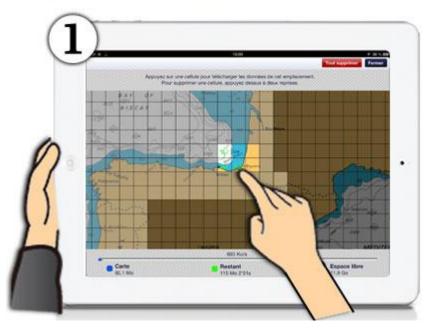
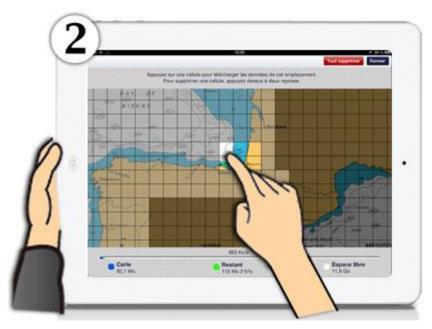




Fig. 1: tapez une ou plusieurs cellules pour choisir la zone de cartes que vous souhaitez télécharger sur l'IPad

Supprimer une cellule de la mémoire



Fig; 2 : tapez sur une cellule téléchargée en mémoire (non grisée) afin d'activer la fonction de suppression, la cellule devient rouge et l'icône "poubelle" apparaît

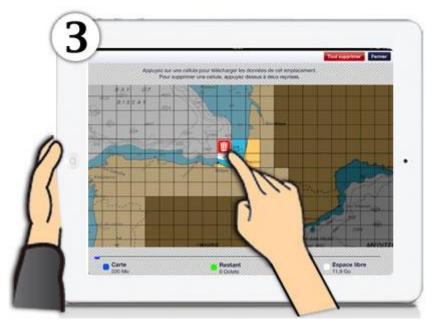


Fig. 3 : tapez une deuxième fois sur la cellule (rouge) pour supprimer cette cellule de la mémoire (fig.3)

Supprimer toutes les cellules de la mémoire



Fig.4: tapez sur le bouton "**Tout supprimer**", puis confirmez l'avertissement, pour supprimer toutes les cellules de la mémoire de votre iPad.

Remarque: En bas de l'écran une barre de progression indique le temps restant pour télécharger les cellules que vous avez sélectionnées, ainsi que l'espace mémoire utilisé sur votre iPad pour mémoriser vos cartes.

Le coin de sélection des calques



Tapez sur l'icône dans le coin inférieur droit de l'écran pour afficher le "Coin de sélection des calques" qui permet à l'utilisateur de choisir d'afficher ou de masquer les calques de données dans la fenêtre cartographique.

- Tapez sur la boîte à cocher "**Satellite Photo**" pour afficher ou masquer la PhotoFusion dans la fenêtre cartographique.
- Tapez sur la boîte à cocher "**Mes Photos**" pour afficher ou masquer sur la carte les photos et les captures d'écran prises depuis l'App MaxSea TimeZero.
- Tapez sur la boîte à cocher "Jauges de Marée" pour afficher ou masquer les jauges de marée des principaux ports sur la carte.
- Tapez sur la boîte à cocher "Courant de Marée" pour afficher ou masquer les données prévisionnelles des courants de marées.
- Tapez sur la boîte à cocher "Traces" pour afficher ou masquer toutes les traces de parcours enregistrées du bateau.
- Tapez sur la boîte à cocher "Routes" pour afficher ou masquer toutes les routes que vous avez créées et enregistrées sur la carte en mode point de Départ ou en mode point d'Arrivée.
- Tapez sur la boîte à cocher "Marques" pour afficher ou masquer les marques ajoutées sur la carte.

Les outils de la NavBar

La barre de navigation "NavBar" donne accès à une série d'outils adaptée pour rendre l'utilisation aussi simple que possible.

L'outil "Trace On/Off" permet d'enregistrer les traces de votre bateau. La trace active est représentée sur la carte par une ligne continue qui se dessine derrière l'icône du bateau au fur et à mesure qu'il avance. L'activation de la mise en trace permet simultanément d'afficher le sillage de la trace sur la carte et de l'enregistrer. Tapez sur le trait de la trace derrière le bateau pour afficher le menu contextuel qui permet de changer la couleur de la trace ou éventuellement de supprimer toute la trace ou juste une portion de trace.

L'outil "Route Activer / Désactiver" permet d'activer une route déjà créée et sélectionnée sur la carte. Dans le cas où aucune route n'a été créée le bouton est grisé et indisponible. Tapez sur la carte l'endroit du point de départ, puis choisissez dans le menu contextuel l'option "Nouvelle Route" pour saisir le premier waypoint de la route, ensuite glissez le doigt sur la carte et tapez pour saisir l'un après l'autre les différents points de route sur la carte, tapez sur le bouton "Terminer la Route" pour finir la saisie et tapez sur l'outil "Route" pour l'activer.

Remarque : vous pouvez activer une simple route en sélectionnant dans le menu contextuel l'option "GoTo".

L'outil "Règle" vous permet de mesurer des distances et des relèvements entre deux points sélectionnés sur la carte. Tapez sur la carte la position de départ puis glissez le doigt et tapez pour saisir le deuxième position. Les valeurs mesurées entre ces deux positions apparaissent en bas de l'écran. Vous pouvez ajuster les positions directement sur la carte en utilisant le zoom avant, puis tapez longuement sur la position et glissez le doigt sur l'écran pour amener le point de mesure à la position souhaitée sur la carte.



Tapez sur le bouton "**Annuler Règle**" dans le coin supérieur droit de l'écran pour terminer les mesures et effacer les points de mesure sur la carte. En tapant n'importe où sur la carte permet aussi de quitter le mode "Règle".

Remarque: Lorsque l'App est en mode navigation et qu'une connexion GPS est active, l'outil "règle" vous permet de mesurer simultanément la distance, le relèment ainsi que la vitesse SOG (Speed Over Ground), et le temps restant à parcourir TTG (TIme To Go) entre la position du bateau et une position saisie sur la carte.





L'outil "Menu Plus" permet d'accéder à des fonctions avancées :

 Tapez sur "Facebook" pour activer une connexion avec votre profil Facebook, cette option permet d'envoyer simultanément votre position avec une capture d'écran de l'endroit où vous êtes. Vous pouvez ajouter éventuellement un commentaire sur le mur de votre Facebook depuis l'Appli MaxSea.

Remarque : si aucune connexion avec Facebook n'a pu s'établir, l'Appli MaxSea vous propose de créer votre profil Facebook.

Remarque : à la fin de l'envoi un texte visible dans Facebook renvoie le lien direct de l'AppStore pour le téléchargement de l'application MaxSea TimeZero.

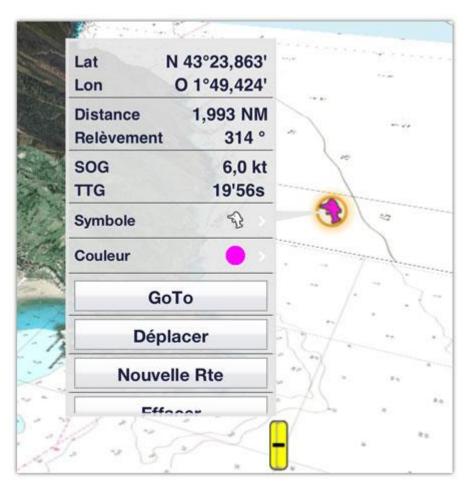
Remarque : la capture d'écran est ajoutée automatiquement à l'envoi Facebook du client, elle est simultanément enregistrée dans "**Mes Photos**", ainsi vous pouvez les afficher ou les masquer de la carte.

- 2. Tapez sur "Événement" pour marquer la position actuelle du bateau en choisissant une icône parmi les 4 qui sont proposées.
- 3. Tapez "Caméra" pour activer l'appareil photo et prendre la photo.

Remarque : utilisez le raccourci geste du "Tap long avec deux doigts" pour déclencher les actions **Événement**, **Caméra** ou **Capture d'écran** seulement si la fonction geste a été auparavant configurée dans le mode concerné.

- 4. Tapez sur "Commander une carte" pour acheter de nouvelles cartes ou pour restaurer celles que vous avez déjà achetées dans le cas où vous ré-installez votre Appli.
- Tapez sur "Gérer mes cartes" pour télécharger et enregistrer des cartes sur votre iPad ou pour supprimer les cartes que vous n'utilisez pas actuellement afin de libérer de l'espace mémoire sur votre iPad.

Étiquettes et menu contextuel



Les étiquettes d'affichage :

Les étiquettes (ToolTip) affichent les informations essentielles et utiles concernant l'objet sélectionné.

Tapez sur un objet ou n'importe où sur la carte pour afficher les informations utiles concernant l'objet sélectionné. Selon l'objet sélectionné la liste d'informations est complétée par une liste d'actions agissant sur l'objet sélectionné.

Remarque: l'étiquette s'affiche en haut de l'objet et renseigne la position en coordonnées géographiques, la distance par rapport au bateau, angle relevé, SOG and TTG si l' App est en mode Navigation. Les principales options du menu contextuel sont rassemblées en bas.

Menu contextuel:

Le menu contextuel fournie une liste spécifique d'actions en fonction de l'objet sélectionné sur la carte.

- 1. Tapez n'importe où sur la carte pour afficher le menu contextuel qui permet :
 - De créer des "Marques" à la position choisie sur la carte
 - De créer des "Événements" pour marquer la position actuelle du bateau avec l'icône de votre choix parmi les 4 icônes disponibles.



- De créer une simple route active temporaire, choisissez l'option "GoTo" et tapez sur la carte pour saisir le point d'arrivée (le bouton Route passe en mode activé).
- De créer une nouvelle route tapez sur l'option "Nouvelle Rte" puis tapez / glissez successivement le doigt sur la carte pour saisir chaque waypoint sur la carte. Au dernier waypoint de la route saisi tapez sur le bouton "Fin de Route" pour terminer la route et quitter le mode de d'édition.

Remarque: l'option "**Nouvelle Route"** est grisée si une route active est actuellement sélectionnée. Si l'App est en "Mode Démo" l'option "Déplacement du Bateau" est ajoutée dans le menu contextuel, ainsi cette action vous permet de préparer et de simuler une route en déplaçant le bateau dans une zone de navigation future.

- 2. <u>Tapez sur un objet dessiné sur la carte (marque, route, trace, etc.), pour afficher le menu contextuel qui lui est associé. Selon le type d'objet sélectionné vous pouvez :</u>
 - Modifier le **Symbole** de l'icône d'une marque ou d'un événement.
 - Modifier la Couleur de l'objet. Cette action est disponible dans le cas où l'objet sélectionné est une marque, un événement, une trace ou une route.
 - Choisir les actions suivantes si l'objet sélectionné est une route:
 - Activer pour démarrer la route à partir du point de départ de la route.
 - Activer Depuis... pour démarrer la route à partir du segment de route sélectionné.
 - Cacher pour replier la Route sélectionnée (sur le point de départ caché:



ou sur le point d'arrivée caché:



- Inverser la route.
- Insérer pour ajouter un waypoint dans un segment de route, le mode de déplacement est activé pour le glisser à l'emplacement souhaité sur la carte.
- Continuer pour ajouter des waypoints en fin de parcours.
- **Supprimer** pour effacer l'objet dessiné sur la carte (action disponible pour tous les objets)

Remarque : la liste des actions disponibles diffère selon le type d'objet sélectionné sur la carte.

Paramètres de l'App



Tapez sur le bouton MaxSea dans le coin supérieur gauche de l'écran pour afficher le menu des paramètre de configuration de l'App. Ce menu est constitué d'une liste d'options qui vous permet de configurer facilement les fonctions suivantes :

- 1. L'option "Bateau & Trace" permet de configurer d'une part les vecteurs de direction (COG et SOG) du bateau graphiquement, en fonction de la distance et du temps et d'autre part de définir les paramètres d'enregistrement de la trace du bateau.
- L'option "Routes" permet de configurer les paramètres associés à l'apparence (couleur et épaisseur du trait de route) et au comportement de la route à suivre (autozoom, mode de passage des waypoints, rayon du cercle de passage, etc....).
- 3. L'option "**Marques**" permet de définir par défaut la saisie de la couleur, du symbole et de la taille des marques et des événements.
- 4. L'option "**Affichage**" permet de configurer l'affichage de l'App: afficher / masquer le curseur de l'échelle à l'écran, d'ajuster le niveau de transparence (NavData, PhotoFusion, icônes de marée, etc) et l'affichage 3D (inclinaison 3D)
- 5. L'option "Importer/Exporter" permet de choisir le mode d'échange de données (de routes et de marques) entre votre iPad et d'autres équipements compatibles avec le format de fichier ".TDZ" (Apps, NavNet, système TZtouch et/ou le logiciel MaxSea TimeZero) : importer (remplacer) ou importer (ajouter) ou exporter.
- 6. L'option "Unités" pour le choix des unités des données: Profondeur (pied / mètre / Fathom / Passi / Braza), Relèvement (long: Nautical Mile / kilomètre / Mile et court: Pied / mètre / Yard) Coordonnées (en différents formats tels que DDD °. mm.mmmm '/ DDD °. mm.mmmm' / DDD °. MM'. sS.SS "/ DDD.dddddd °), etc
- 7. L'option "Général" permet à l'utilisateur de personnaliser l'interface de l'application en modifiant certains paramètres tels que : la taille réelle du bateau, la taille de l'icône du bateau, etc Vous pouvez également basculer le mode de fonctionnement de l'application du mode navigation en mode de démonstration. Tapez sur la case à cocher "Mode démo" et changer le vitesse du bateau dans ce mode pour la simulation d'un parcours.
- 8. L'option "A propos de" renseigne toutes les informations utiles concernant l'application comme afficher les astuces, la licence, l'espace mémoire utilisé par l'application, la version de l'application ainsi que les données de traces, routes et les marques qui sont enregistrées dans votre application.

Remarque : tapez sur "Fermer" pour quitter le menu et tapez sur "Valeurs par défaut" pour initialiser les paramètres de configuration et revenir aux paramètres par défaut de l'application.



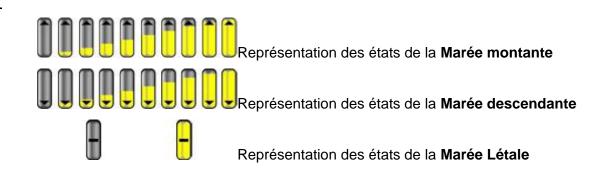
Hauteur de la marée et courants de marée

Afficher les icônes Jauges de Marée sur la carte

L'application offre la possibilité d'afficher la hauteur des marées dans plusieurs centaines de ports dans le monde. La représentation est affichée à un instant donné directement sur la carte sous forme de jauges.

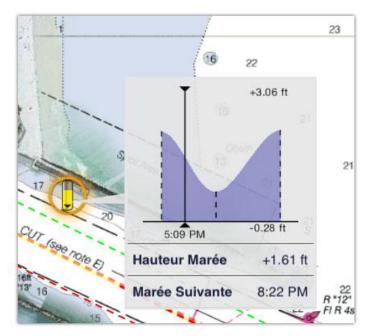
Tapez sur le "Coin de sélection des calques" dans le coin inférieur droit de votre écran et tapez sur la boite à cocher "Jauges de Marée" pour les afficher directement sur la carte.

<u>La hauteur des marées est représentée par des jauges qui évoluent dans le temps. Elles sont différentes selon l'état de la marée</u>



Tapez sur une jauge en particulier permet d'accéder au menu contextuel qui renseigne l'état de la marée (graphe, type et hauteur) à l'heure indiquée par l'ordinateur ainsi que l'heure de la prochaine marée.

Le Graphe des marées est affiché dans la partie haute du menu contextuel. Il permet de visualiser la position actuelle de la marée ainsi que son évolution dans l'heure qui suit.



Afficher les Courants de marée sur la carte

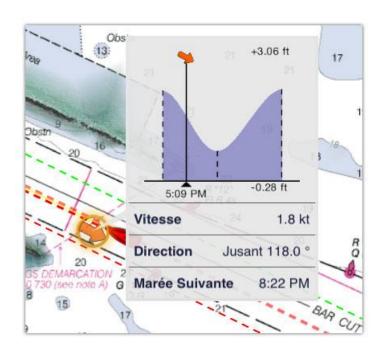
L'application affiche l'ensemble des courants de marée et la dérive depuis des milliers d'endroits partout aux États-Unis et en Europe.

Pour afficher ou masquer les flèches des courants de marée sur la carte, tapez sur le "Coin de sélection des calques" dans le coin inférieur droit de votre écran et cochez ou décochez la case Courant de Marée.

Les courants de marée qui sont affichés sur la carte sont uniquement ceux de l'heure indiquée par l'ordinateur.

Les courants de marée sont affichés et ils sont représentés graphiquement sur la carte par des flèches de couleur variant du jaune (pour des vitesses faibles) au rouge (pour des vitesses élevées), l'orientation de la flèche indique la direction la direction du courant.

Tapez sur une flèche de courant pour afficher le menu contextuel qui renseigne les valeurs de vitesse et direction du courant de marée. Le graphe des marées est reporté en haut du menu contextuel avec une flèche pour indiquer l'état actuel du courant.

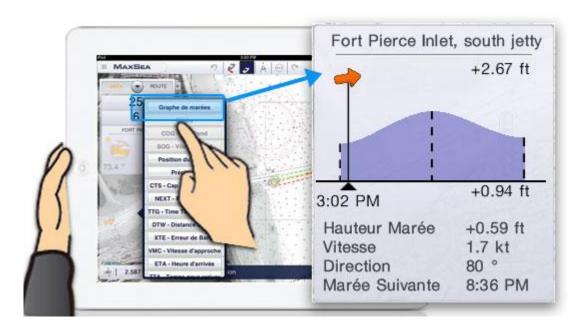


Remarque : les données concernant la hauteur de la marée et les courants de marée ne sont disponibles que si vous avez achetez des zones de cartes avec votre application sinon les cases à cocher dans le coin de sélection des calques "Jauges de Marée" et "Courant de Marée" sont grisées.

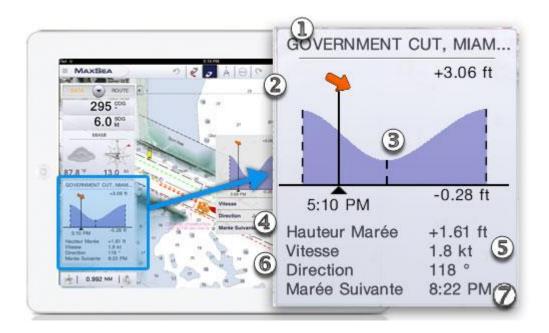


Afficher le NavData du Graphe de Marées

Le NavData du Graphe de Marées affiche en permanence à l'écran les informations sur l'état de la hauteur de la marée et des courants de marée:



- 1. Appuyez sur le bouton dans le coin inférieur gauche de l'écran pour afficher les NavData si ceux-ci ne sont pas déjà affichés.
- 2. Si le NavData du Graphe de Marées n'est pas affiché à l'écran, touchez le bouton + du NavData, puis sélectionnez **Graphe de Marées** dans la liste pour ajouter et afficher le NavData du Graphe de Marées



- 1. Nom de la station de référence la plus proche du bateau..
- 2. Flèche de courant ajoutée du courant de marée actuel.
- 3. Graphe des marées pour représenter l'évolution de la marée.
- 4. Valeur de la hauteur de la marée.
- 5. Valeur de la vitesse des courants de marée.
- 6. Valeur de la direction des courants de marée.
- 7. Heure de la marée suivante.

Déplacer des objets

Tapez longuement sur un objet sélectionné sur la carte pour activer le mode de déplacement. Lorsque l'objet est entouré d'un cercle orange clignotant, faites-le glisser à l'endroit souhaité sur la carte. Terminez votre action en appuyant sur le bouton "**Fin Déplacer**" dans le coin supérieur droit de l'écran.

La fonction de déplacement est disponible pour déplacer des marques ou des waypoints ou des points de mesure.





Gestion des Navdata



- 1. Appuyez sur le bouton dans le coin inférieur gauche de l'écran pour afficher les NavData si ceux-ci ne sont pas déjà affichés.
- 2. Si le NavData de la météo n'est pas affiché à l'écran, touchez le bouton + du NavData, puis sélectionnez **Météo** dans la liste pour ajouter et afficher le NavData Météo.



Tapez sur le bouton "**Flèche**" situé dans l'entête pour fermer le panneau des NavData. Touchez le bouton + pour afficher la liste des NavData appartenant au panneau des DATA ou de la Route.

Organisez l'affichage des NavData dans le panneau, touchez le NavData et glissez-le à l'endroit souhaité en haut ou en bas du panneau.

Tapez dans un NavData du panneau pour afficher la liste des NavData ainsi que les options de configurations. Tapez sur "**Supprimer**" pour retirer le NavData du panneau ou lorsque l'option est disponible (non grisée), tapez sur "**Graphique**" pour permuter l'affichage du NavData en mode texte ou en mode graphique (cette option est active pour les NavData qui fournissent les informations de SOG (*Speed Over Ground*) ou COG (*Course Over Ground*).

Remarque: Par défaut le NavData est ajouté en bas du panneau. Par contre s'il n'y a plus de place dans le panneau il est ajouté en haut et le NavData qui le précède est retiré du panneau.

Le Navdata Météo

Les données météorologiques telles que les nuages, la température de l'air, la direction et la force du vent sont des informations importantes pour assurer votre confort et votre sécurité en navigation.

Ces données sont rassemblées dans un NavData de l'App, qui affiche la prévision pour l'heure à venir ainsi que la tendance pour les heures suivantes.

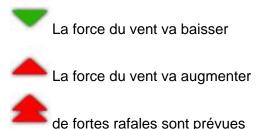
Remarque : ces informations météorologiques sont récupérées par votre App lorsqu'une connexion internet est active. Le NavData est grisé lorsque l'App n'a pas pu se connecter à Internet depuis plus de 20 minutes.



- 1. Nom de la station météo de référence.
- 2. Dans notre exemple la tendance future est à l'amélioration (soleil).
- 3. Le nuage gris indique la prévision de la de couche nuageuse pour l'heure à venir.
- 4. La température de l'air prévue.
- 5. La tendance pour la force du vent est affichée dans le coin supérieur droit (cf. légende ci-dessous).
- 6. Le vent prévu pour l'heure à venir est affiché graphiquement.
 - La flèche varie en fonction des sautes de vent (en cas de variations trop importantes, la flèche n'est pas affichée).
 - le trait bleu indique la direction moyenne du vent.
- 7. La force moyenne du vent est affichée en bas à droite, si des rafales importantes sont prévues, la vitesse maximum du vent sera affichée en rouge.



Légende pour les représentations de la tendance du vent



Le vent va rester constant

Intégration de la caméra

Des photos (et des captures d'écran) peuvent être prises et géoréférencées sur la carte depuis l'App MaxSea TimeZero à la position du bateau (ou centrées sur l'écran si le GPS n'est pas actif/disponible). Celles-ci sont enregistrées dans un calque spécifique qui peut être affiché/masqué depuis le coin de sélection des calques, ainsi que dans l'album photo de l'iPad sous l'album de nom "TimeZero".

Prendre une photo en utilisant la fonction Caméra:

Sélectionnez l'option Caméra dans le menu Plus



pour activer l'appareil photo.



• Pour prendre la photo : Pointez l'iPad en direction de la prise de vue et tapez sur



- Pour basculer entre la caméra frontale et la caméra arrière : Tapez sur bas de l'écran.
- Pour retourner dans l'App MaxSea TimeZero : Tapez sur Quitter à gauche au bas de l'écran.

Déplacer et partager les photos de l'App MaxSea TimeZero



- Les images peuvent être déplacées comme pour déplacer une Marque dans l'App et partagées sur Facebook.
- Touchez la vignette du menu contextuel pour afficher l'image en plein écran.
- Les photos ne peuvent être supprimées qu'à partir de l'album Photos de l'iPad...

Remarque: Lorsque l'option Fonction Geste est définie sur Caméra dans les paramètres de configuration l'appareil photo est activé lorsque vous touchez l'écran en gardant longuement deux doigts appuyés. Vous pouvez faire des captures d'écran de la même manière si la fonction Geste est configurée sur Capture d'écran.

Comment supprimer des photos ou des captures d'écran

Toutes les photos et captures d'écran prises depuis l'application MaxSea TimeZero sont systématiquement enregistrées dans l'*album TimeZero* de l'iPad. Pour supprimer une ou plusieurs photos à la fois vous devez utiliser l'application **Photos** de l'iPad.

Accéder à l'album TimeZero

Appuyez sur l'icône Photos sur le bureau de l'iPad et appuyez Albums dans la barre de titre, puis sélectionnez l'album TimeZero



Supprimer une ou plusieurs photos à la fois

Appuyez sur le bouton **Modifier** dans le coin supérieur droit de l'écran pour sélectionner les photos que vous souhaitez supprimer de l'application TimeZero .





- 1. Touchez les vignettes des photos à supprimer. Les photos sélectionnées sont marquées d'une coche et le nombre de photos sélectionnées est indiqué dans la barre des titres.
- 2. Appuyer sur le bouton "Supprimer" dans le coin supérieur gauche de l'écran.
- 3. Confirmez l'avertissement en appuyant sur le bouton "**Supprimer de l'album**" les photos de l'album TimeZero. Les photos sont simultanément retirées de l'album TimeZero et ne sont plus disponibles à l'affichage dans l'application TimeZero.

Remarque: Les photos qui ont été retirées ne sont pas supprimées définitivement de votre iPad, elles sont toujours disponibles dans l'album Photos de l'iPad ou l'album Pellicule. Vous pouvez les restaurer à tout moment dans votre App TimeZero. Pour cela, allez dans l'album Pellicule, sélectionnez la photo, appuyez sur Modifier, puis sur le bouton "Ajouter ... à un Album existant", cela permet de restaurer la photo dans l'album TimeZero et de l'afficher à nouveau sur la carte.

Échanges de données

Les Routes et les Marques peuvent être importées/exportées via l'outil d'échange de fichiers iTunes sous le format .TZD. Ceci permet l'échange de données entre TOUS les systèmes TimeZero (Applications, système NavNet TZtouch, logiciel MaxSea TimeZero à partir de la version 2).

Remarque: il est possible d'échanger les données TimeZero avec un équipement NavNet TZtouch,les données doivent être échangées comme expliqué ci-dessous entre iPad et ordinateur, et être échangées entre ordinateur et NavNet TZtouch en utilisant une SD-Card (reportez-vous au manuel NavNet TZtouch).

Transférer et partager les données à l'aide du partage de fichiers d'iTunes

Avant de procéder au transfert de données de votre PC vers l'iPad, assurez-vous que c'est la dernière version d'iTunes qui est installée sur votre PC.

Connectez votre iPad au PC via USB et lancez l'application iTunes.





- 1. Cliquez sur l'icône à gauche de l'onglet iPad dans la barre de navigation pour accéder à votre iPad.
- 2. Cliquez en haut sur l'onglet des Applications "Apps" et faites défiler la fenêtre en bas jusqu'à atteindre l'espace réservé au "Partage des fichiers".



- 1. Toutes les applications qui acceptent le partage apparaissent, choisissez l'application MaxSea TimeZero.
- 2. Cliquez en bas sur "Ajouter".
- 3. Parcourez votre PC et choisissez le fichier TZD à partager.
- 4. Cliquez sur "**Ouvrir**" et le fichier se retrouve dans la colonne de droite des documents de l'application.

Exporter les données depuis le logiciel MaxSea TimeZero

- 1. Démarrez le logiciel « MaxSea » depuis votre PC.
- 2. Cliquez sur le logo du logiciel et sélectionnez l'option « Importer / Exporter » les données.
- 3. Cliquez sur « Exporter » et sélectionnez l'option « Données TimeZero » pour exporter toutes les données dans le fichier dont l'extension du fichier est TZD.
- 4. Enregistrez votre fichier d'export dans un dossier connu sur votre PC de manière à le retrouver facilement.

Remarque : Le fichier .TZD exporté depuis l'App MaxSea TimeZero est compatible avec le logiciel MaxSea TimeZero à partir de la version 2.

Importer dans l'App TimeZero

Une fois que le fichier .TZD est disponible dans le partage de fichiers d'iTunes, il ne reste plus qu'à ouvrir l'application TimeZero sur votre iPad pour importer les données dans l'application TimeZero.

Vous avez le choix entre deux options dans les **Paramètre de l'App** pour importer des données : Ajouter ou Remplacer les données

1. Appuyez sur le bouton "**Importer (remplacer)**" et les données existantes dans l'application MaxSeaTimeZero sont effacées et remplacées par les nouvelles données importées.

2. Appuyez sur le bouton "Importer (Ajouter)" pour copier les données contenues dans le fichier d'import tout en conservant les données actuelles dans l'application MaxSea TimeZero.

Remarque: Lorsqu'un fichier .TZD est importé, s'il dépasse la capacité de l'iPad, une fenêtre d'avertissement indiquera la quantité de données qui peut être importée. Un maximum de 1 000 marques et 50 routes (de 200 points chacune) peut être importé.

Exporter les données de l'App TimeZero

- 5. Appuyez sur le bouton des Paramètres de l'application, sélectionnez la fonction "Importer/Exporter" et appuyez sur le bouton "Exporter".
- 6. Le fichier d'export est automatiquement envoyés dans les documents partagés de l'App TimeZero dans iTunes (le nom du fichier exporté depuis l'application TimeZero est ainsi libellé :

iPad Export_AnnéeMoisJour_HeureMinutesSecondes.tzd).

Remarque : Le fichier .TZD exporté depuis l'App MaxSea TimeZero est compatible avec le logiciel MaxSea TimeZero à partir de la version 2.

Importer les données depuis iTunes vers le logiciel MaxSea TimeZero

- 1. Démarrez le logiciel MaxSea depuis votre PC
- 2. Cliquez sur le logo du logiciel, sélectionnez la fonction "Importer/Exporter" et choisissez dans le dialogue l'option "Importer des données TimeZero".
- 3. Parcourez les dossiers et sélectionnez le fichier TZD à importer.
- 4. A la fin de l'importation le récapitulatif des données importées renseigne le nombre de routes et de marques qui ont été importées.
- 5. Cliquez sur terminer pour valider.