



6^{ÈME} RÉUNION DU GROUPE DE TRAVAIL SUR LA S-100 (S-100WG) Visioconférence (VTC), 10–14 janvier

Contribution au Programme de travail 2022 de l’OHI

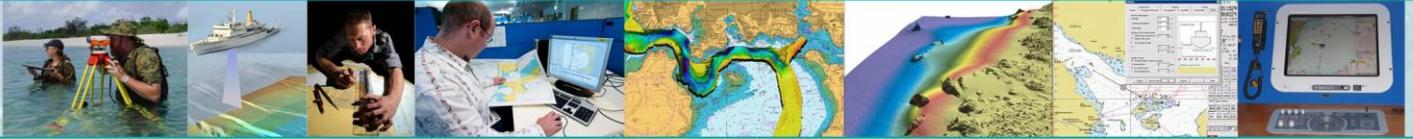
Tâche
2.1.2.1

Organiser, préparer et rendre compte des réunions du S-100WG

La 6^{ème} réunion du groupe de travail sur la S-100 devait avoir lieu en tant que réunion hybride à Monaco, toutefois, il a été décidé d’organiser cette réunion sous forme de visioconférence (VTC) du 10 au 14 janvier 2022 en raison de la situation actuelle relative à la pandémie de COVID 19.



Une partie des participants au S-100WG-6



La réunion était présidée par Mme Julia Powell (Etats-Unis), soutenue par Mme Elizabeth Hahessy (Danemark, vice-présidente). Ont participé à la réunion 110 délégués de 25 Etats membres (Australie, Belgique, Brésil, Canada, Chine, Danemark, Egypte, Finlande, France, Allemagne, Grèce, Inde, Italie, Japon, Pays-Bas, Norvège, Portugal, République de Corée, Roumanie, Singapour, Espagne, Suède, Turquie, Royaume-Uni et Etats-Unis) et 39 intervenants à titre d'experts. Le Secrétariat de l'OHI y était représenté par l'adjoint aux Directeurs Abri Kampfer, par M. Jeff Wootton, chargé du soutien des normes techniques, et par l'adjoint aux Directeurs Yong Baek.

La présidente a ouvert la réunion en informant les participants qu'en raison du format VTC, les items de discussion se concentraient sur des propositions relatives à l'édition 5.0.0 de la S-100, à l'édition 1.0.0 de la S-98, à l'édition 2.1.0 de la S-102, ainsi qu'au Document de gouvernance du concept hybride, les items restants ne devant être examinés au cours de la réunion que si le temps le permettait.

Propositions relatives à l'édition 5.0.0 de la S-100

L'un des items de travail les plus importants de la réunion S-100WG6 a été l'examen de nouvelles propositions relatives à l'édition 5.0.0 de la S-100, qui ont fait l'objet de discussions pendant les deux premiers jours. La réunion a approuvé la partie 16 – *Interopérabilité*, la partie 16A – *Présentation harmonisée des produits S-100* et la partie 17 – *Métadonnées de découverte pour le catalogue d'échange d'informations* pour l'édition 5.0.0 de la S-100 en tant que nouvelles parties. En outre, des propositions visant à réviser les parties de la S-100 relatives aux systèmes de référence verticale, aux attributs temporels des métadonnées, aux ressources d'appui, à la diffusion des produits basés sur la S-100 (partie 4), au GML (partie 10), aux informations relatives aux unités de mesure et au processus de dessin (partie 9) ont été acceptées. Les détails de ces propositions sont disponibles à la page de la réunion S-100WG6.

La réunion a décidé de finaliser l'édition 5.0.0 de la S-100 avec les propositions acceptées ci-dessus, toute autre question devant être résolue par correspondance ; et, le cas échéant, une session spéciale de rédaction technique aura lieu fin février 2022 afin de préparer l'édition 5.0.0 de la S-100 en vue de sa soumission à la réunion HSSC14 en mai 2022.

En outre, des amendements à la partie 2 de la S-100 – *Gestion des registres d'information géospatiale* ; et à l'édition 2.0.0 de la S-99 – *Procédures opérationnelles pour l'organisation et la gestion de la base de registres d'informations géospatiales de l'OHI* ont été approuvés, tenant compte des procédures opérationnelles actuellement mises en œuvre pour la base de registres d'informations géospatiales de l'OHI.



Spécification d'interopérabilité S-98

La présidente du S-100WG a présenté un projet d'édition 1.0.0 de la S-98 – *Interopérabilité des produits de données dans les systèmes de navigation S-100*, comprenant quatre niveaux d'interopérabilité différents et trois annexes (annexe A - *Contextes opérationnels, scénarios et cas d'utilisation* ; annexe B – *Vérifications pour la validation* ; et annexe C - *Expérience utilisateur harmonisée pour ECDIS et INS*), mettant en exergue l'annexe C qui a été introduite depuis la dernière réunion du S-100WG en vue de soutenir les concepts étrangers de la S-52 de l'OHI dans l'écosystème S-100 pour le matériel de navigation. La réunion a approuvé l'édition 1.0.0 de la S-98 aux fins de soumission au HSSC14 pour aval et prévoit de faire une démonstration de la fonctionnalité de la S-98 lors des réunions du HSSC et du Conseil de l'OHI cette année.

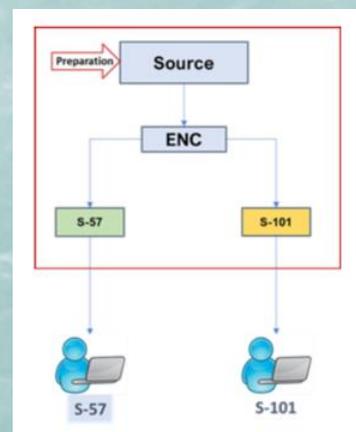
Edition 2.1.0 de la S-102

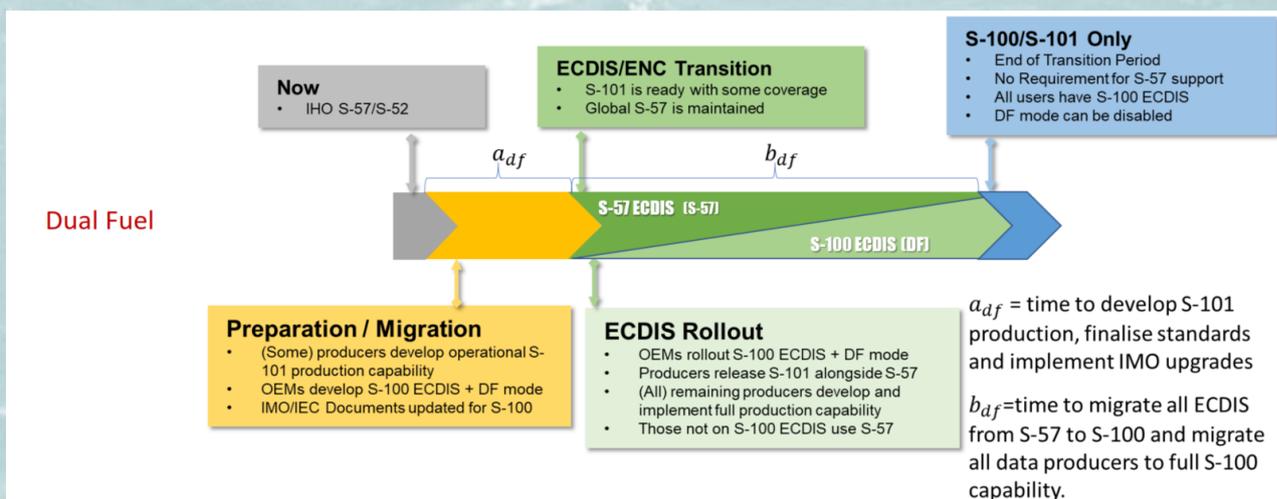
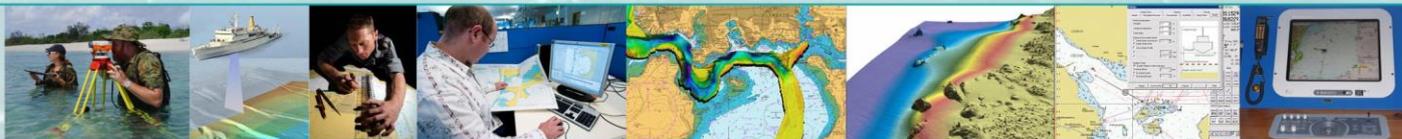
Le président de l'équipe de projet sur la S-102 a donné le contexte de l'édition 2.1.0 de la spécification de produit S-102 – *Surface bathymétrique*, qui améliore la lisibilité et se concentre sur l'usage navigationnel, notant toutefois que cela n'exclut pas un usage sans lien avec la navigation. Les mises à jour essentielles de l'édition 2.1.0 de la S-102 sont la suppression de la liste de suivi, le recours au transfert physique en tant que méthode de fourniture ainsi que la résolution des métadonnées de la S-102. Cette révision de la S-102 sera soumise au HSSC14 pour aval.

Document de gouvernance du concept hybride pour les ENC S-57 et S-101

La réunion a examiné les progrès dans le développement du Document de gouvernance du concept hybride, dont les objectifs sont les suivants :

- Reconnaître et définir chaque partie prenante et chaque utilisateur d'ECDIS S-100. Capturer tous les détails pertinents à un haut niveau et décrire les « changements » requis dans l'intégralité de l'écosystème.
- Décrire l'ECDIS S-100 et le « concept » hybride.
- Détailler la période de transition de l'OHI.
- Préciser les détails entre les procédures de l'OMI, la définition de normes, les entités de production et les parties prenantes de soutien.
- Définir la manière dont les organes principaux de soutien peuvent soutenir la diffusion et les éventuels changements.
- Définir des informations récapitulatives aux fins de communication avec les Etats membres de l'OHI, les parties prenantes et la communauté, définissant les ECDIS S-100 centrés sur la norme de performance de l'OMI.





Le projet de Document de gouvernance fera l'objet d'une période d'examen final par le S-100WG qui devrait se terminer mi-février 2022, aux fins de soumission au HSSC14 pour aval.

Le S-100WG a réélu Julia Powell (Etats-Unis) en tant que présidente ; et Elizabeth Hahessy (Danemark) et Iji Kim (Rép. De Corée) en tant que co-vice-présidentes. Il a été convenu que la prochaine réunion du S-100WG se tiendrait en présentiel à Monaco en octobre-novembre 2022.