



6ª REUNIÓN DEL GRUPO DE TRABAJO SOBRE S-100 (S-100GT)
Video-teleconferencia (VTC), 10–14 de enero

Contribución al Programa de Trabajo de la OHI de 2022	
Tarea 2.1.2.1	Organizar, preparar e informar sobre las reuniones del S-100GT

Estaba previsto que la 6ª Reunión del Grupo de Trabajo sobre S-100 se celebrara como una reunión híbrida en Múnaco, pero se decidió celebrar la reunión del 10 al 14 de enero de 2022 por Video-teleconferencia (VTC) debido a la situación provocada por la pandemia de COVID 19.

La reunión estuvo presidida por Ms. Julia Powell (EE.UU.), apoyada por Ms. Elizabeth Hahessy (Dinamarca, Vicepresidenta). 110 delegados de 25 Estados Miembros (Alemania, Australia, Bélgica, Brasil, Canadá, China, Dinamarca, EE.UU., Egipto, España, Finlandia, Francia, Grecia, Holanda, India, Italia, Japón, Noruega, Portugal, Reino Unido, República de Corea, Rumanía, Singapur, Suecia y Turquía), 39 Colaboradores Expertos. La Secretaría de la OHI estuvo representada por el Director Abri Kampfer, el Oficial de Apoyo de Normas Técnicas Jeff Wootton y el Adjunto a los Directores Yong Baek.

La Presidenta inauguró la reunión informando a los participantes de que, debido al formato VTC, los puntos a debatir se centrarían en las propuestas para la S-100 Edición 5.0.0; S-98 Edición 1.0.0; S-102 Edición 2.1.0; y el Documento de Gobierno de Doble Alimentación, y que los temas restantes sólo se considerarían durante la reunión si el tiempo lo permitía.



Algunos participantes en S-100GT-6



Propuestas para la S-100 Edición 5.0.0

Uno de los puntos de trabajo más importantes para la reunión del S-100GT6 fue la revisión de nuevas propuestas para la S-100 Edición 5.0.0, que se debatieron durante los dos primeros días. La reunión aprobó la Parte 16 – *Interoperabilidad*, la Parte 16A – *Representación Armonizada de Productos S-100* y la Parte 17 – *Metadatos de Descubrimiento para el Catálogo de Intercambio de Información* para S-100 Ed. 5.0.0 como partes nuevas. Además se aceptaron propuestas para revisar Partes de S-100 para Datum Verticales, Atributos Temporales de Metadatos, Recursos de Apoyo, Distribución de Productos Basados en S-100 (Parte 4), GML (Parte 10), Información de Unidades de Medida y Proceso de Dibujo (Parte 9). Los detalles de estas propuestas están disponibles en la página de la reunión S-100GT6.

La reunión decidió finalizar la S-100 Ed. 5.0.0 con la aceptación de las propuestas mencionadas, y que cualquier tema pendiente se resolverá por correspondencia; y si fuera necesario, se celebrará una sesión especial de edición técnica a finales de febrero de 2022 para preparar la S-100 Ed. 5.0.0 para su presentación a la reunión de HSSC14 en mayo de 2022.

Además, se aprobaron las enmiendas a la S-100 Parte 2 – *Gestión de Registros de Información Geoespacial*; y S-99 Edición 2.0.0 – *Procedimientos Operacionales para la Organización y la Gestión del Registro de Información Geoespacial*, teniendo en cuenta los procedimientos operativos actualmente implementados del Registro de Información Geoespacial de la OHI.

Especificación de Interoperabilidad S-98

El Presidente del S-100GT presentó un borrador de la Edición 1.0.0 de la S-98 – *Interoperabilidad de Productos de Datos en Sistemas de Navegación S-100*, que consistía en cuatro niveles distintos de interoperabilidad y tres Anexos (Anexo A – *Contextos Operativos, Escenarios y Casos de Ejemplo de Uso*; Anexo B – *Pruebas de Validación*; and Anexo C – *Experiencia Armonizada del Usuario de ECDIS e INS*), destacando el Anexo C que se introdujo después de la última reunión del S-100GT para dar apoyo a los conceptos extrínsecos de OHI S-52 en el ecosistema de S-100 para equipos de navegación. La reunión aprobó la S-98 Edición 1.0.0 para su presentación a la HSSC14 para aprobación, y está previsto demostrar la funcionalidad de S-98 en las reuniones del HSSC y del Consejo de la OHI de este año.

S-102 Edición 2.1.0

El Presidente del Equipo de Proyecto de S-102 proporcionó los antecedentes de la Edición 2.1.0 de la Especificación de Producto S-102 – *Superficie Batimétrica*, que mejora la legibilidad y se centra en su uso náutico, aunque hay que notar que no impide sus usos no náuticos. Actualizaciones importantes de la S-102 Edición 2.1.0 son la eliminación de la lista

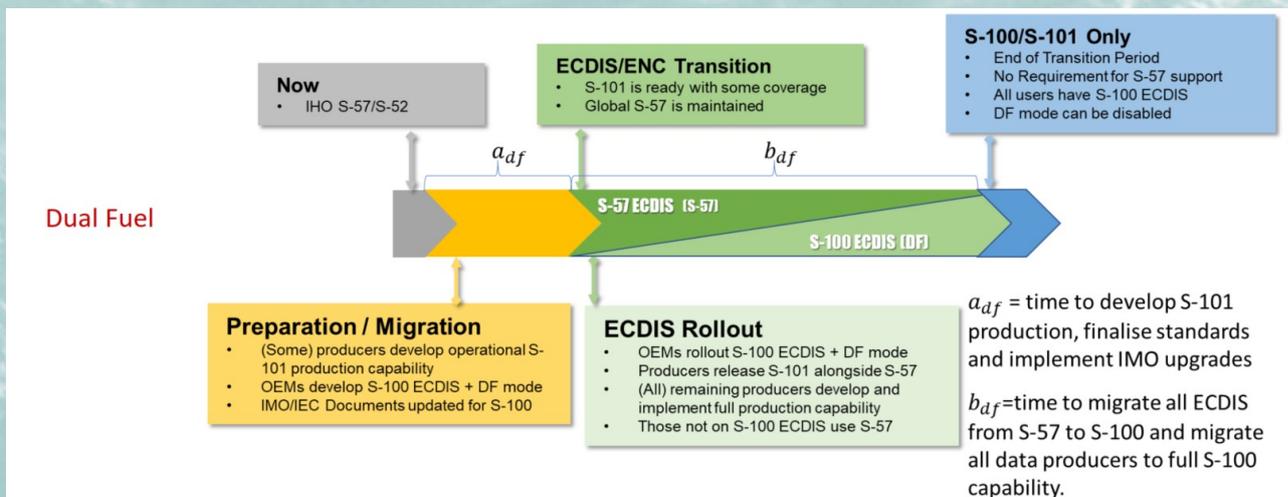
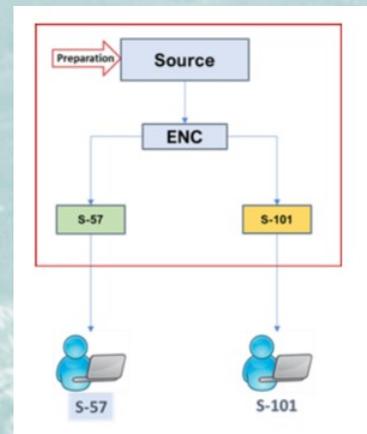


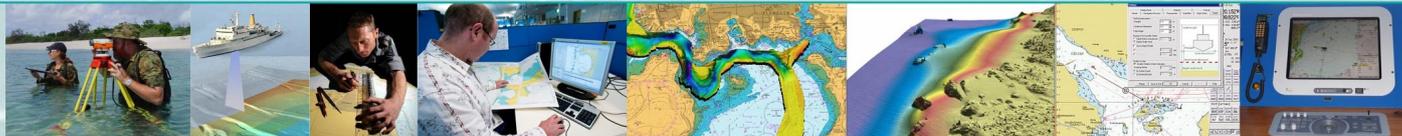
de seguimiento, transferencia física como método de entrega, y la resolución de los metadatos S-102. Esta versión de la S-102 se presentará a la HSSC14 para aprobación.

Documento de Gobierno de Alimentación Doble para ENC S-57 y S-101

La reunión revisó el progreso del desarrollo del Documento de Gobierno de Alimentación Doble que tiene los objetivos siguientes:

- Reconocer y definir cada uno de las partes interesadas y usuarios de ECDIS S-100. Capturar todos los detalles relevantes a alto nivel y describir los “cambios” necesarios en todo el ecosistema.
- Describir la ECDIS S-100 y el “concepto” de Alimentación Doble.
- Detallar el período de transición de la OHI.
- Incluir los detalles entre procesos de la OMI, las normas de definición, las entidades productoras y las partes interesadas de apoyo.
- Definir cómo los organismos de apoyo primario pueden apoyar la distribución, y cambios probables.
- Definir la información resumida adecuada para la comunicación con los Estados Miembros de la OHI, partes interesadas y la comunidad, definiendo la ECDIS S-100 centrándose en la Norma de Funcionamiento de la OMI.





El borrador del Documento de Gobierno pasará por un período final de revisión por el S-100GT, para completarlo a mediados de febrero del 2022 para su presentación al HSSC14 para aprobación.

El S-100GT reeligió a Julia Powell (EE.UU.) como Presidenta; y a Elizabeth Hahessy (Dinamarca) y Iji Kim (Rep. de Corea) como Co-Vicepresidentas. Se acordó celebrar la siguiente reunión del S-100GT en persona en Mónaco, durante el período de Octubre-Noviembre de 2022.