



Organización de Aviación Civil Internacional

Grupo Regional de Planificación y Ejecución CAR/SAM (GREPECAS)

Novena Reunión del Subgrupo de Meteorología Aeronáutica del GREPECAS
(AERMETSG/9)

Lima, Perú, 23 al 27 de julio de 2008

AERMETSG/9 - NE/19

09/06/08

**Cuestión 2 del
Orden del Día:**

Implantación del Sistema Mundial de Pronósticos de Área (WAFS)

b) Examen del estado de implantación del ISCS

ARMONIZACIÓN DE LA RADIODIFUSIÓN DEL ISCS CON EL SADIS

(Presentada por Estados Unidos de América)

Resumen

Esta nota de estudio presenta el plan para armonizar el ISCS con el SADIS por el Estado Proveedor del ISCS para la aprobación del subgrupo.

1. Introducción

1.1 En la Tercera Reunión del Grupo de Operaciones del sistema mundial de pronósticos de área (WAFSOPSG), el grupo aprobó la *Guía del Usuario del sistema internacional de comunicaciones por satélite (ISCS)* (Conclusión WAFSOPSG 3/8), la cual desde entonces fue incluida en la página web del WAFSOPSG. Durante esta reunión, el Estado Proveedor del ISCS indicó que los Anexos 2 y 3 de la Guía del Usuario del ISCS todavía estaban en desarrollo.

2. Discusión

2.1 Desde entonces, el subgrupo podrá notar con agrado que los Anexos 2 y 3 de la Guía del Usuario del ISCS están ahora terminados. El servicio meteorológico nacional (NWS) está en proceso de convalidar la información de los Anexos 2 y 3 para alinearlos, en lo posible, con los Anexos 2 y 3 de la *Guía del Usuario del SADIS*. En los Anexos 2 y 3 de la Guía del Usuario del ISCS, los boletines internacionales serán suministrados en el futuro de tal manera que concuerden con los procedimientos del SADIS.

2.2 De conformidad con el protocolo del NWS, se debe emitir una notificación de implantación antes de introducir cualquier cambio a los productos o datos suministrados a través del portal de telecomunicaciones del servicio meteorológico nacional (NWSTG), el cual es la fuente de datos para la radiodifusión del ISCS. El subgrupo podrá notar con complacencia que la comunidad usuaria del ISCS recibirá una notificación del WAFC Washington (a través del NWSTG) por lo menos 120 días antes

que los cambios sean implantados y que la información aparezca en la página web donde se incluyen los cambios a las radiodifusiones del ISCS.

2.3 Se debe tener en cuenta que los usuarios de las estaciones de trabajo del WAFC tendrán que actualizar la alimentación de la base de datos de los productos permisibles en la base de datos de las estaciones de trabajo; de lo contrario la información será descartada por el sistema. La transición para armonizar la radiodifusión del ISCS con el SADIS será una acción llave en mano. Además, el servicio de soporte del vendedor actual para el mantenimiento de las estaciones de trabajo del WAFS, debería permitir que los vendedores provean el soporte necesario para actualizar la alimentación del programa de gestión de base de datos.

2.4 Con la excepción de los boletines de Estados Unidos, la mayoría de la información OPMET del ISCS y el SADIS será armonizada en setiembre de 2008. Para lograr esto, el subgrupo podría formular la siguiente conclusión.

2.5 El NWS suministrará notificaciones de la gestión de datos a través de sus circuitos en la fecha de transición planificada y el alcance de los cambios del producto. Un ejemplo de DM se proporciona en el **Adjunto "A"**. Los documentos del NWS que cambian también se publican para información en la página web del ISCS en los siguientes URLs:

http://www.weather.gov/iscs/RC/Harmniz_AsiaPac.pdf
http://www.weather.gov/iscs/RC/Harmniz_EUR.pdf
http://www.weather.gov/iscs/RC/Harmniz_AFI-1.pdf
http://www.weather.gov/iscs/RC/Harmniz_MID.pdf
http://www.weather.gov/iscs/RC/Harmniz_NAM.pdf
http://www.weather.gov/iscs/RC/Harmniz_NAT.pdf
http://www.weather.gov/iscs/RC/Harmniz_NAM_Drf.pdf
http://www.weather.gov/iscs/RC/Harmniz_CARSAM.pdf

3. **Recomendación**

3.1 En los WAFS, se necesitará actualizar las estaciones de trabajo a fin de adaptarlas a los cambios para los nuevos datos OPMET. En este sentido, se propone el siguiente proyecto de conclusión:

PROYECTO DE CONCLUSIÓN 9/XX

ACTUALIZACION DE LAS ESTACIONES DE TRABAJO DE LOS WAFC PARA INGRESAR LOS CAMBIOS EN LOS DATOS OPMET

- a) Que el Estado Proveedor del WAFC proporcione a los vendedores de los Estados y las estaciones de trabajo la información sobre los cambios en la radiodifusión de los productos a través del ISCS.
- b) Que los Estados tomen las acciones necesarias para actualizar sus estaciones de trabajo para la transición planificada en setiembre de 2008.
- c) Que los Estados revisen el contrato de servicio de mantenimiento actual para sus estaciones de trabajo del WAFS, el cual debería proporcionar el soporte necesario para actualizar la alimentación del programa de gestión de base de datos.

4. **Acción propuesta**

4.1 Se invita al subgrupo a tomar nota de la información contenida en esta nota de estudio y a revisar los cambios específicos a efectuarse en los productos para la transmisión del ISCS en la página web del ISCS, y a aprobar el curso de acción recomendado.

Adjunto A

NOXX10 KWBC 221925
DATA MGT MESSAGE 05-08.13

TO AWIPS/NOAAPORT USERS.. FAMILY OF SERVICES/FOS/SUBSCRIBERS...
EMERGENCY MANAGERS WEATHER INFORMATION NETWORK /EMWIN/
NATIONAL WEATHER SERVICE /NWS/ CUSTOMERS... WAFS USERS...
GTS USERS... NWS FAX CHART USERS

FROM RTH WASHINGTON DATA MANAGEMENT

CHANGE NOTICE NO 0007
EFFECTIVE DATE AUGUST 31 2008

[0007] ON THE ABOVE EFFECTIVE DATE THE FOLLOWING COLLECTIVES
WILL BE ADDED TO THE ISCS DATASTREAM.

PATRICK GILLIS [301] 713-1743 EXTENSION 104 IS THE COGNIZANT
TECHNICAL INDIVIDUAL. ROBERT GILLESPIE [301] 713-9478
EXTENSION 140 IS THE DRG FOCAL POINT FOR THIS ITEM.

ISCS/WAFS BROADCAST WILL CONTAIN ONLY UNALTERED/UNEDITED
AVIATION WEATHER BULLETINS AS THEY WERE RECEIVED FROM THE
ORIGINATING ICAO AERODROME, AFTER 31 AUGUST 2008. THE EDITED
COLLECTIVES CONSTRUCTED FROM BULLETINS RECEIVED AT
WAFSC-WASHINGTON FROM INTERNATIONAL AERODROME SOURCES WILL
CONTINUE TO BE AVAILABLE ON BOTH THE GLOBAL TELECOMMUNICATION
SYSTEM (GTS) AND THE NWS PUBLIC FTP SERVER.

THE FOLLOWING PRODUCT(S) WILL BE DELETED FROM THE ISCS
DATASTREAM:

Sírvase notar que en este ejemplo no se ha reproducido la lista de todos los encabezamientos de las WMO que se están cambiando, por motivos de limitar el espacio en la reproducción de papel.

- FIN -