Division Technique Navigation Service Radar/CIR



Instruction de l'enregistrement et de lecture au niveau ADS-B

Ref: AGA.PS08.I.215/00

I. But:

Cette procédure a pour but de décrire les étapes à suivre pour l'enregistrement et la lecture d'une séquence de trafic sur le système **ADS-B**.

II. <u>Domaine d'application :</u>

Cette procédure s'applique au niveau de la position **VR3000** (**Visual Radar 3000**) qui fait parti du système **ADS-B** sise à la salle $6^{\text{ème}}$ de la tour de contrôle.

III. Descriptif:

A. Enregistrement:

1. Cliquer sur le bouton « Record dataflow to file »





Version	00		
	Rédigé par	Vérifié par	Approuvé par
Nom visa	AGUNI lahcen		
Date			

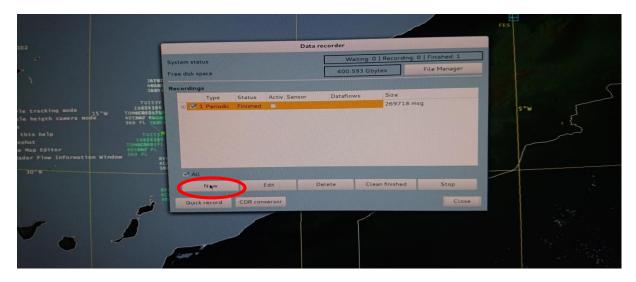
Division Technique Navigation Service Radar/CIR



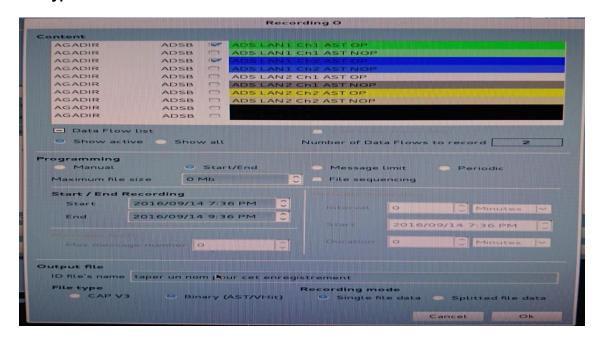
Instruction de l'enregistrement et de lecture au niveau ADS-B

Ref: AGA.PS08.I.215/00

2. Cliquer sur « **New** » pour commencer un nouvel enregistrement sur la fenêtre qui apparait :



- 3. Sélectionner sur la fenêtre qui apparait les options suivantes :
- ✓ Cocher ADS LAN1 CH1 AST OP,
- ✓ Cocher ADS LAN1 CH2 AST NOP,
- ✓ Sélectionner "Show active",
- ✓ Programmer dans l'onglet « Start/End », le début et la fin de la séquence d'enregistrement.
- ✓ Choisir un nom pour votre enregistrement Dans l'onglet « Output file »,
- ✓ Sélectionner "Binary" et " Single file data" pour le type du fichier dans l'onglet « File type »



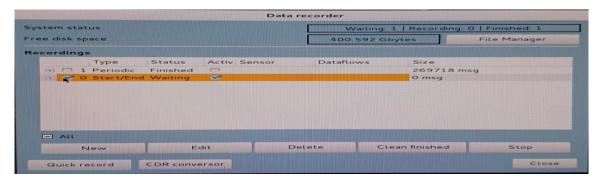
Division Technique Navigation Service Radar/CIR



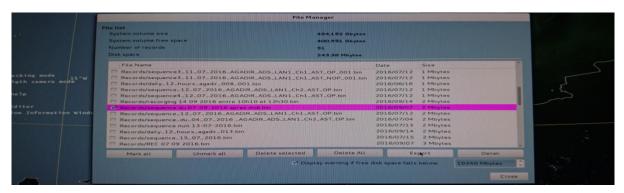
Instruction de l'enregistrement et de lecture au niveau ADS-B

Ref: AGA.PS08.I.215/00

4. Cliquer sur **Ok** pour démarrer l'enregistrement, une fenêtre apparait montre l'état des enregistrements programmés : "**Finished** " pour un enregistrement terminé ou "**Waiting**" pour un enregistrement en attente.



<u>N.B:</u> vous pouvez également exporter un enregistrement sur votre clé **USB** en cliquant sur « **File Manager** » puis « **Export** »,



B. Lecture:

1. Cliquer sur le bouton « Play ASTERIX recordings »





2. Cliquer sur



pour choisir le fichier que vous voulez lire,

Division Technique Navigation Service Radar/CIR

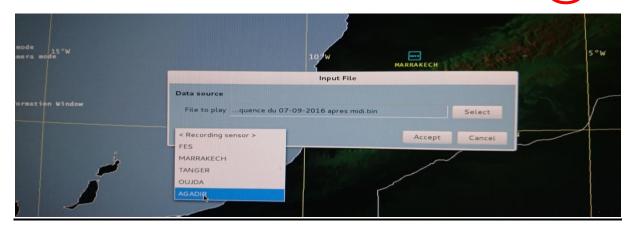


Instruction de l'enregistrement et de lecture au niveau ADS-B

Ref: AGA.PS08.I.215/00



3. Taper le nom du fichier et le nom du détecteur ADS que vous utilisez, pour notre cas, choisissez **AGADIR**.



4. Cliquer sur



pour commencer la lecture de votre enregistrement.

