

**ORGANISATION DE L'AVIATION CIVILE INTERNATIONALE**  
**Dixième réunion du Sous-groupe ATS/AIS/SAR**  
**(Dakar, Sénégal, 12 – 14 avril 2009)**

**Point 5** : Examen du rapport de la 5<sup>ème</sup> réunion de l'équipe de travail AIS/MAP  
 (Présentée par l'Algérie)

**RESUME**

Cette note a pour objet de présenter les actions entreprises par l'Algérie dans l'installation d'un nouveau système intégré automatisé AIS et inviter l'assistance à prendre note des améliorations entreprises par l'Algérie dans le domaine de l'information aéronautique.

**Références: - APIRG 16.**  
**AFI CAD/STUDY GROUP/1**  
**Annexe 15, Doc 8126**

**I Introduction**

Le **Service d'Information Aéronautique** (Aeronautical Information Service - AIS) est le service central d'information pour les équipages et les compagnies aériennes. La collecte, la préparation et la publication de données aéronautiques (dynamiques et statiques) telles que les restrictions de l'espace aérien, les conditions météo, les bulletins NOTAM, les autorisations de survol et d'atterrissage, etc. sont nécessaires pour garantir l'exécution sûre, conforme et fluide des vols.

Conformément aux recommandations de l'annexe 16 de l'OACI, au conclusions 16/41, 16/42, 16/43 et 16/44 stipulant la nécessité de la création d'une Base de Données centralisée AIS AFI, l'Algérie a procédé à l'acquisition et l'installation d'un système AIS, automatisé en octobre 2007.

Ce système est conforme aux recommandations et normes OACI telles que définies dans l'annexe 15 (amendement 33) permettant d'évoluer du système d'information aéronautique (AIS) vers le système de gestion de l'information aéronautique (AIM).

L'architecture du système est composée de trois (03) sous systèmes qui s'articulent autour d'une base de données aéronautiques permettant :

- La gestion automatique des NOTAM ; production, validation et distribution des NOTAM
- Publication des cartes aéronautiques et mises à jour de l'AIP.
- AIP sur Internet et Briefing.

L'Algérie a aussi procédé à la mise en ligne sur le Net de la deuxième version du site web AIS Algérie permettant l'accès facilement à toutes les informations aéronautiques. [www.sia-enna.dz](http://www.sia-enna.dz).

**II Action:**

La réunion est invitée à prendre note des améliorations réalisées par l'Algérie dans le domaine de l'automatisation du traitement de l'information aéronautique.