

Tableau CNS 4B - SYSTEMES D'AUTOMATISATION DE L'ATS

EXPLICATION DU TABLEAU

Colonne

| | |
|----|--|
| 1 | Nom du pays et emplacement de la tête radar ou de la FIR |
| 2 | Zone de routes aériennes |
| 3 | Organe ATS desservi par les systèmes d'automatisation de l'ATS. Les abréviations de cette colonne sont: ACC- Centre de contrôle régional AACC- Centre de contrôle régional/d'approche APP-Contrôle d'approche EC- Centre en route FIS-Service d'information en vol SMC-Contrôle de la circulation à la surface TCU-Organe de contrôle terminal TMA-Region de contrôle terminale TWR-Tour de contrôle |
| 4 | Unité de surveillance connectée aux systèmes d'automatisation de l'ATS, Identificateur de la FIR à quatre lettres entre parenthèses sera utilisé au cas où les unités de surveillance sont situées en dehors de la FIR |
| 5 | RDPS - Système de traitement de données radar |
| 6 | FDPS - Système de traitement de données de vol |
| 7 | MSAW - Système d'avertissement de l'altitude minimale de sécurité |
| 8 | ADS - Surveillance Dépendante Automatique |
| 9 | CPDLC - Communications contrôleur-pilote par liaison de données |
| 10 | AIDC - Communications de données entre installations des services de la circulation aérienne |
| 11 | PA/RDPS - Surface de traitement du Système de traitement de données radar |
| 12 | Npos - Number of ATS positions |
| 13 | Remarques |

Note: Les codes suivants sont utilisés dans les colonnes 5 à 12

I - Requis et mis en oeuvre.

X - Requis mais dont l'état de mise en oeuvre est indéterminé

N - Requis mais non mis en oeuvre

A - Installation existante fournie en supplément ou en substitution du besoin

F - Futur Plan

Le nombre se systèmes fournies pour chaque type de traitement et l'année de mise en service ou de retrait

< - Année: Année prévue pour la mise en service à utiliser selon le cas avec "F" et "N"

> - Année: Année prévue pour le retrait à utiliser selon le cas avec "A" et "I"

| State/Location Etat/Emplacement | AR | ATS unit served Organe ATS desservi | Data Source Source de données | RDPS | FDPS | MSAW | ADS | CPDLC | AIDC | PA/RDPS (NM) ² | Npos | Remarks/ Remarques |
|---|-------------------|--|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------|------------------------------|------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| ALGERIA Alger | AR4 AR7 | Alger ACC | | N | N | N | N | N | N | | | |
| ANGOLA Luanda | AR2 AR4 AR8 | Luanda ACC | | N | N | N | N | N | N | | | |
| BOTSWANA Gaborone | AR4 AR8 | Gaborone ACC | | A<- 2001 | F<- 2001 | A<- 2001 | N | N | N | | | |
| CAPE VERDE Sal | AR1 | Sal ACC | | | N | | N | N | N | | | |
| CHAD/TCHAD N'Djamena | AR4 AR9 | N'Djamena ACC | | N | N | N | N<- 2002 | N<- 2002 | N | | | |
| CONGO Brazzaville | AR4 AR5 | Brazzaville ACC | | N | N | N | N | N | N | | | |
| CONGO (Dem. Rep. of) Kinshasa | AR4 | Kinshasa ACC | | N | N | N | N | N | N | | | |
| COTE D'IVOIRE Abidjan | AR5 | Abidjan ACC | | N | N | N | N | N | N | | | |
| EGYPT Cairo | AR3 AR7 | Cairo ACC | | I | I | N | I | I | N | | | |

| State/Location Etat/Emplacement | AR | ATS unit served Organe ATS desservi | Data Source Source de données | RDPS | FDPS | MSAW | ADS | CPDLC | AIDC | PA/RDPS (NM) ² | Npos | Remarks/ Remarques |
|---|-------------------|--|---|------|--------|------|-------------|-------------|------|------------------------------|------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| ERITREA Asmara | AR3 AR9 | Asmara ACC | | N | N | N | N | N | N | | | |
| ETHIOPIA Addis Ababa | AR3 | Addis Ababa ACC | | N | I | N | F<- 2002 | F<- 2002 | N | | | |
| GHANA Accra | AR5 | Accra ACC | | I | I | I | N | N | N | | | |
| GUINEA/LIBERIA /SIERRA LEONE Robertsonfield | AR5 | Robertsonfield ACC | | | N | | N | N | N | | | |
| KENYA Mombasa | AR3 | Mombasa APP | Mombasa | I | I | N | | | | | 2 | |
| Nairobi | AR3 | Nairobi APP | JKIA | | | | | | | | | |
| | | Nairobi ACC | Mua Hills Eldoret Poror Wajir Mombasa | I | I | N | N | N | N | | 4 | |
| LIBYAN ARAB JAMAHIRIYA Tripoli | AR3 AR4 AR7 | Tripoli ACC | | | N | | N | N | N | | | |
| MADAGASCAR Antananarivo | AR3 AR1 0 | Antananarivo ACC | | | I-2001 | | I-2001 | I-2001 | N | | | |

| State/Location Etat/Emplacement | AR | ATS unit served Organe ATS desservi | Data Source Source de données | RDPS | FDPS | MSAW | ADS | CPDLC | AIDC | PA/RDPS (NM) ² | Npos | Remarks/ Remarques |
|---------------------------------------|-------------------|--|--|--------|-------------|--------|-------------|-------------|--------|---|--------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| MALAWI Lilongwe | AR8 | Lilongwe ACC | | | | | N | N | N | | | |
| MAURITIUS Mauritius | AR3 AR1 0 | Mauritius ACC | | | N | | N<- 2001 | N<- 2001 | N | | | |
| MOROCCO Casablanca Rabat | AR1 AR6 AR7 | Mohamed V Radar Casablanca Radar | Casablanca Agadir Ifrane Safi | I I | I I | I I | N | N | N | 11310 ² 375330 ² | 1 5 | |
| MOZAMBIQUE Beira | AR8 | Beira ACC | | | N | | N | N | N | | | |
| NAMIBIA Windhoek | AR4 AR8 | Windhoek ACC | | | N | | N | N | N | | | |
| NIGER Niamey | AR4 AR9 | | | | F<- 2004 | | F<- 2004 | F<- 2004 | N | | | |
| NIGERIA Kano Lagos | AR4 AR5 AR9 | Kano ACC Lagos ACC | | N N | N N | N N | N N | N N | N N | | | |
| SENEGAL Dakar | AR1 AR9 | Dakar ACC | | | F<- 2002 | | F<- 2002 | F<- 2002 | N | | | |
| SEYCHELLES Seychelles | AR3 AR1 0 | Seychelles ACC | | | N | | N | N | N | | | |

| State/Location Etat/Emplacement | AR | ATS unit served Organe ATS desservi | Data Source Source de données | RDPS | FDPS | MSAW | ADS | CPDLC | AIDC | PA/RDPS (NM) ² | Npos | Remarks/ Remarques |
|---|-------------------|--|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------|--------|--------|------------------------------|-------------|-------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| SOMALIA Mogadishu | AR3 | Mogadishu ACC | | | N | | N | N | N | | | |
| SOUTH AFRICA Cape Town | AR2 AR4 AR8 | Cape Town ACC | | I | I | N | N | N | N | | | |
| Johannesburg | AR1 0 | Johannesburg ACC | | I | I | N | I | I | N | | | |
| SPAIN (CANARIAS) Gran Canaria | AR1 AR6 | Canarias ACC | | I | I | N | I | I | N | 200 | ACC-8 | |
| Lanzarote | | Canarias ACC (GCFV/GCRR APP) | | I | I | N | N | N | N | 220 | | |
| Las Palmas | | Canarias ACC (GC APP) | | I | I | I | N | N | N | 150 | | |
| La Palma | | Canarias ACC | | I | I | N | I | I | N | 170* | | <i>*Between/Entre 005°-210°</i> |
| Tenerife | | Canarias ACC Tenerife APP | | I | I | I | N | N | N | 120 | GCTS-1 | |
| SUDAN Khartoum | AR3 AR9 | Khartoum ACC | | F<- 2001 | F<- 2001 | F<- 2001 | N | N | N | | | |
| TUNISIA Tunis | AR4 AR7 | Tunis ACC Tunis APP Monastir APP | | I I | I I | I I | N N | N N | N N | | 4 3 3 | |
| UGANDA Entebbe | AR3 | Entebbe ACC | | | N | | N | N | N | | | |

| State/Location Etat/Emplacement | AR | ATS unit served Organe ATS desservi | Data Source Source de données | RDPS | FDPS | MSAW | ADS | CPDLC | AIDC | PA/RDPS (NM) ² | Npos | Remarks/ Remarques |
|---|------------|--|----------------------------------|------|------|------|-----|-------|------|------------------------------|------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| UNITED REP. OF TANZANIA Dar Es Salaam | AR3 AR8 | Dar Es Salaam ACC | | | N | | N | N | N | | | |
| ZAMBIA Lusaka | AR4 AR8 | Lusaka ACC | | | N | | N | N | N | | | |
| ZIMBABWE Harare | AR4 AR8 | Harare ACC | | N | N | N | N | N | N | | | |
