

Status of implementation of the rationalized AFTN circuits/Etat de mise en oeuvre des circuits du RSFTA rationalisé

Explanation of the table
Explication du tableau

Col. N° Explanations

1	Terminal I and Terminal II. Each circuit appears once in the Table./ <i>Terminal I et Terminal II. Chaque circuit n'apparaît qu'une fois dans le Tableau</i>
2	Category of circuit/ <i>Catégorie de circuit:</i> M - main circuit/ <i>circuit principal</i> T - tributary circuit/ <i>circuit tributaire</i> S - AFTN station circuit/ <i>circuit de station RSFTA</i>
3 and 8	Circuit type/ <i>Type de circuit:</i> NIL - not implemented/ <i>Non mis en oeuvre</i> LTT/A - landline teletypewriter, analogue (eg cable, microwave/ <i>circuit télétype terrestre, analogue (i.e. câble, faisceau hertzien)</i>) LTT/D - landline teletypewriter, digital (eg cable, microwave/ <i>circuit télétype terrestre, numérique (i.e. câble, faisceau hertzien)</i>) LDD/A - landline data circuit, analogue (eg cable, microwave/ <i>circuit de données terrestre, analogue (i.e. câble, faisceau hertzien)</i>) LDD/D- landline data circuit, digital (eg cable, microwave/ <i>circuit de données terrestre, numérique (i.e. câble, faisceau hertzien)</i>) RTT - radio teletype circuit (HF)/ <i>circuit radiotélétype (HF)</i> SAT/A/D- satellite circuit /a digital or/d digital/ <i>circuit par satellite /a analogue ou /d numérique</i>
4 and 9	Circuit signalling speed/ <i>Vitesse démodulation du circuit</i>
5 and 10	Circuit protocol / <i>Protocol de circuit</i> NONE: No protocol/ <i>Aucun protocol</i> X.25: ITU X.25 protocol/ <i>Protocol X.25 de l-UIT</i>
6 and 11	Data transfer code (syntax) ITA-2: International Telegraph Alphabet N°2/ <i>Alphabet international N°2</i> IA-5: International Alphabet N°5/ <i>Alphabet international N°5</i> CBI: Code and byte independent (ATN compliant) / <i>Indépendant des codes et multiples (compatible ATN)</i>
7 and 12	Aeronautical network served (AFTN or ATN)/ <i>Réseau aéronautique desservi (RSFTA ou ATN)</i>
13	Implementation target date/ <i>Date cible pour la mise en oeuvre</i>
14	Remarks/ <i>Observations</i>

Status of implementation of the rationalized AFTN circuits

Appendix/Appendice A

APIRG/13 - WP/5 - A-3

Terminal I/ Terminal II	Circ. Cat./ Caté. de circ.	Current/Existant					Planned/Prévu					Target Implem. date / Date de mise en oeuvre	Remarks/ Observations
		Circuit type/ Type de circuit	Modulation rate/ Rapidité de modulation (bps)	Protocol	Code	Network / Réseau	Circuit type/ Type de circuit	Minimum Modulation rate/ Rapidité de modulation bps	Protocol	Code	Network/ Réseau		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bangui	T	SAT/D	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/D	50	NONE	ITA-2	AFTN		
Dakar	M	SAT/D	2400	X-25	ITA-2	AFTN	SAT/D	2400	X-25	ITA-2	AFTN		
Douala	T	SAT/D	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/D	50	X.25	ITA-2	AFTN		
Kinshasa	T	MWV	50	NONE	ITA-2	AFTN	LT/T/D	50	NONE	ITA-2	AFTN		
Johannesburg	M	NIL					SAT/D	1200	X.25	ITA-2	AFTN	2001	
Libreville	T	SAT/D	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/D	50	NONE	ITA-2	AFTN		
Luanda	T	NIL					SAT/D	50	X.25	ITA-2	AFTN	2001	
Nairobi	M	NIL					SAT/D	1200	X.25	ITA-2	AFTN	2001	
N-Djamena	T	SAT/D	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/D	50	X.25	ITA-2	AFTN		
Niamey	M	SAT/D	2400	X.25	ITA-2	AFTN	SAT/D	2400	X.25	ITA-2	AFTN		
Sao Tome	T	RTT	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/D	50	NONE	ITA-2	AFTN		
CAIRO													
Khartoum	T	SAT/A	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/A	50	NONE	ITA-2	AFTN		
Nairobi	M	LT/T/A	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/A	1200	X.25	ITA-2	AFTN		

Appendix/Appendice A

APIRG/13 - WP/5 - A-4

Appendix/Appendice A

APIRG/13 - WP/5 - A-5

Appendix/Appendice A

APIRG/13 - WP/5 - A-6

Terminal I/ Terminal II	Circ. Cat./ Caté. de circ.	Current/Existant					Planned/Prévu					Target Implem. date / Date de mise en oeuvre	Remarks/ Observations
		Circuit type/ Type de circuit	Modulation rate/ Rapidité de modulation (bps)	Protocol	Code	Network / Réseau	Circuit type/ Type de circuit	Minimum Modulation rate/ Rapidité de modulation bps	Protocol	Code	Network/ Réseau		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Maseru	T	SAT/D	1200	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/D	1200	NONE	ITA-2	AFTN		
Manzini	T	LTT/A	50	A	ITA-2	AFTN	SAT/D	50	A	ITA-2	AFTN		
Nairobi	M	LTT/A	50	A	ITA-2	AFTN	SAT/A	1200	X.25	ITA-2	AFTN		
Windhoek	T	SAT/D	1200	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/D	1200	NONE	ITA-2	AFTN		
SAM (Buenos Aeres)	M	NIL					SAT/D	1200	X.25	ITA-2	AFTN		
NAIROBI													
Dar es Salaam	T	LTT/A	50	NONE	ITA-2	AFTN	LTT/A	50	NONE	ITA-2	AFTN		
Entebbe	T	LTT/A	50	A	ITA-2	AFTN	LTT/A	50	A	ITA-2	AFTN		
Mauritius	T	SAT/A	50	A	ITA-2	AFTN	SAT/A	50	A	ITA-2	AFTN		
Mogadishu	T	NIL		A		AFTN	SAT/A	50	A	ITA-2	AFTN		SITA
Seychelles	T	SAT/A	50	A	ITA-2	AFTN	SAT/A	50	NONE	ITA-2	AFTN		
ASIA (Mumbai)	M	LTT/A	50	A	ITA-2	AFTN	LTT/A	1200	X.25	ITA-2	AFTN		
NIAMEY													
Accra	T	SAT/D	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/D	50	NONE	ITA-2	AFTN		
Kano	T	SAT/D	50	A	ITA-2	AFTN	SAT/D	50	A	ITA-2	AFTN		

Appendix/Appendice A

APIRG/13 - WP/5 - A-7

Appendix/Appendice A

APIRG/13 - WP/5 - A-8

Terminal I/ Terminal II	Circ. Cat./ Caté. de circ.	Current/Existant					Planned/Prévu					Target Implem. date / Date de mise en oeuvre	Remarks/ Observations
		Circuit type/ Type de circuit	Modulation rate/ Rapidité de modulation (bps)	Protocol	Code	Network / Réseau	Circuit type/ Type de circuit	Minimum Modulation rate/ Rapidité de modulation bps	Protocol	Code	Network/ Réseau		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
DAR ES SALAAM													
Bujumbura	S	NIL					SAT/A	50	NONE	ITA-2	AFTN		
Kigali	S	NIL					SAT/A	50	NONE	ITA-2	AFTN		
DOUALA													
Malabo	S	LTT/A	50	NONE	ITA-2	AFTN	LTU/A	19.2K	X.25	ITA-2	AFTN		
KANO													
Lagos	S	SAT/A	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/D	100	NONE	ITA-2	AFTN		
LAGOS													
Cotonou	S	LTU/A	50	NONE	ITA-2	AFTN	LTU/A	50	NONE	ITA-2	AFTN		
MAURITIUS													
Saint Denis	S	RTT	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/A	1200	NONE	ITA-2	AFTN		
ASIA/PAC (Brisbane)	T	SAT/A	50	A	ITA-2	AFTN	SAT/A	50	A	ITA-2	AFTN		
Johannesburg	T	SAT/A	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/A	1200	NONE	ITA-2	AFTN		

Appendix/Appendice A

APIRG/13 - WP/5 - A-9

Terminal I/ Terminal II	Circ. Cat./ Caté. de circ.	Current/Existant					Planned/Prévu					Target Implem. date / Date de mise en oeuvre	Remarks/ Observations
		Circuit type/ Type de circuit	Modulation rate/ Rapidité de modulation (bps)	Protocol	Code	Network / Réseau	Circuit type/ Type de circuit	Minimum Modulation rate/ Rapidité de modulation bps	Protocol	Code	Network/ Réseau		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Robertsfilied													
Conakry	S	SAT/A	19.2K	X25	ITA-2	T	SAT/D	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/D	50
Freetown	S	RTT	50	NONE	ITA-2	AFTN	SAT/D	50	NONE	ITA-2	AFTN		