

OBSERVATOIRE STATISTIQUES

1er Trimestre 2018

En vertu des dispositions de la loi L/2015/018/AN relative à la règlementation des Télécommunications, l'Autorité de régulation des Postes et Télécommunications (ARPT) est chargée, entre autres de suivre l'évolution du marché et de mettre à la disposition des Autorités Gouvernementales et des acteurs des secteurs régulés, des informations pertinentes relatives notamment à la performance des Opérateurs. C'est dans ce cadre que l'ARPT a en son sein, un Observatoire de marché des Télécommunications qui lui permet de suivre, d'analyser et de présenter régulièrement les évolutions enregistrées dans le secteur des Télécommunications en Guinée. Cet Observatoire est alimenté par des informations collectées auprès des opérateurs titulaires de licence et autorisation selon une périodicité et un format prédéfinis. Sur cette base, l'ARPT procède à une publication trimestrielle sur son site internet (www.arpt.gov.gn) de l'observatoire statistiques, afin d'assurer une meilleure visibilité du marché des postes et télécommunications. Ainsi, ce tableau de bord présente les principaux indicateurs retenus par l'ARPT pour suivre les évolutions observées sur les marchés de la téléphonie mobile au 1er trimestre 2018. Ceux-ci concernent le parc des abonnés mobiles, des abonnés internet, des utilisateurs mobile money, le taux de pénétration, les parts de marché des opérateurs, le trafic, la couverture nationale.

Table des matières

I.	REVENU GLOBAL DECLARE DES OPERATEURS DE TELEPHONIE MOBILE	3
II.	COUVERTURE	4
III.	NOMBRE D'UTILISATEURS	4
TTT	TRAFIC	-

I. REVENU GLOBAL DECLARE DES OPERATEURS DE TELEPHONIE MOBILE

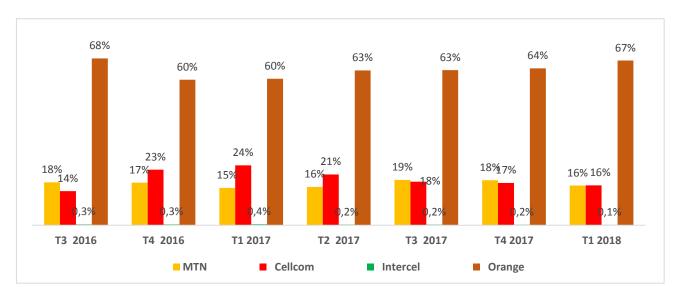
1. Revenu Global déclaré

Tableau 1: Revenu global déclaré

Période	T3 2016	T4 2016	T1 2017	T2 2017	T3 2017	T4 2017	T1 2018	Variati on Absolue T1 2018/T4 2017	Variation % T1 2018 /T4 2017
CA en milliard GNF	946,37	920,9	1 033,2	1 009,1	1 072,1	1 058,5	1 093,0	34,5	3%

Le revenu global déclaré au 1^{er} trimestre 2018 est de 1 093 milliards contre 1 072,1 4eme trimestre 2017 milliards, soit une légère hausse de 3%.

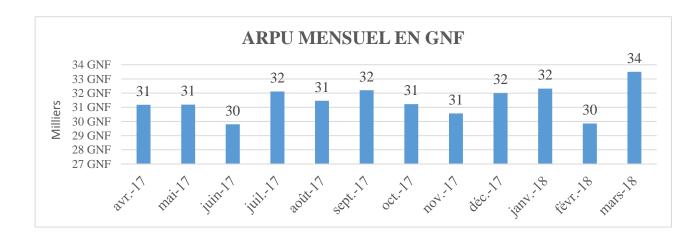
Figure 1 : Part de marché revenu déclaré par operateur et par trimestre



L'Opérateur Orange continue à augmenter sa part de marché avec 67% du revenu global déclaré. Il est suivi de MTN (16%), Cellcom (16%), et Intercel (0,1%).

2. Revenu moyen global par utilisateur (ARPU)

Figure 2 : Revenu moyen global par utilisateur en GNF (ARPU)



II. COUVERTURE

Tableau 2 : Nombre de chefs-lieux de préfectures et sous-préfectures couverts par opérateur

Opérateu rs	T1 2016	T2 2016	T3 2016	T4 2016	T1 2017	T2 2017	T3 2017	T4 2017	T1 2018
Orange	338	338	338	338	338	338	338	338	338
MTN	260	261	261	262	262	262	262	262	262
Intercel	55	55	55	55	55	55	55	3	3
Cellcom	82	88	88	88	88	88	88	88	88

Tous les chefs-lieux de préfectures et sous-préfectures sont couverts en 3G. La dernière enquête sur la couverture des quartiers et districts en téléphonie mobile par au moins un Operateur, nous donne un résultat de plus de 71% (voir le tableau ci-dessous).

Tableau 3 : Taux de couverture mobile des quartiers et districts par région administrative

Région	Non couvert	Couvert	Couvert par endroit	Total général
Boké	34%	66%	0%	100%
Conakry	0%	100%	0%	100%
Faranah	20%	65%	15%	100%
Kankan	26%	61%	13%	100%
Kindia	24%	76%	0%	100%
Labé	24%	76%	0%	100%
Mamou	25%	75%	0%	100%
N'Zérékoré	11%	69%	20%	100%
Moyenne	22%	70%	8%	100%

Couverture par endroit : Ce sont des localités qui ont des points de présence du réseau mobile où les citoyens se mobilisent pour trouver le réseau

III. NOMBRE D'UTILISATEURS

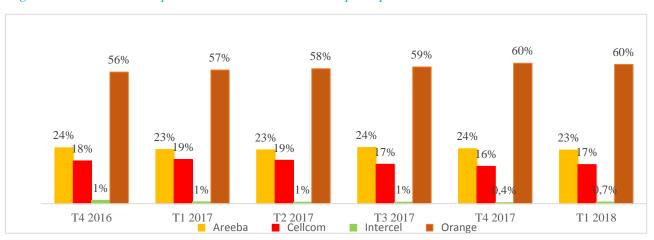
1. Nombre d'abonnements de la téléphonie mobile

Tableau 4 : Nombre d'abonnements de la téléphonie mobile en milliers et taux de pénétration mobile

Période	T3 2016	T4 2016	T1 2017	T2 2017	T3 2017	T4 2017	T1 2018	Var Abs T1 2018 /T4 2018	Var (%) T1 2018/T4 2018
Total en milliers	10 733	10 712	10 773	11 060	11 222	11 287	11 573	286	2,54%
Taux de Pénétration mobile (%)	97,2	97	96,5	98,2	99	98	99		

Le nombre d'abonnements en téléphonie mobile en fin mars 2018 est 11,573 millions avec un taux de pénétration de 99 % contre 11,287 millions en fin décembre 2017, soit une hausse de 2,54%.

Figure 3: Evolution des parts de marché utilisateurs par opérateur



L'opérateur Orange garde sa part de marché utilisateurs de 60%. Il est suivi de MTN (23%), Cellcom (17 %) et Intercel (0,7%).

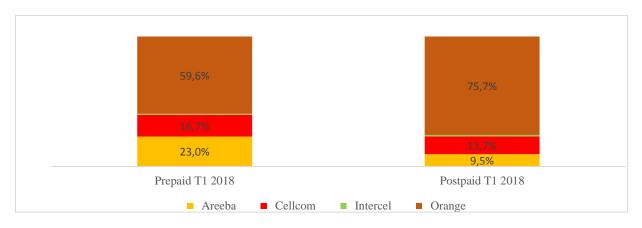
2. Nombre d'abonnements en téléphonie mobile Prépayé et Post payé

Figure 4: Nombre d'abonnements en téléphonie mobile Prépayé et Post payé



Les nombres d'abonnements en téléphonie mobile prépayé et post payé sont respectivement de 11 millions (soit 99,5%) et 67 000 (soit 0,5%) au 1er trimestre 2018.

Figure 5: part de marché abonnement prépayé et post payé au T1 2018



L'Opérateur Orange a les plus grandes parts des marchés d'abonnements post-payé et prépayé.

3. Nombre d'utilisateurs de l'Internet

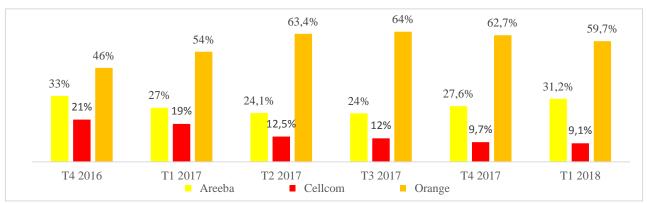
Le nombre d'abonnements Internet mobile continue sa progression. Il a enregistré 3,553 millions d'utilisateurs au 1er trimestre 2018 contre 3,131 millions au T4 2017, soit une hausse de 14,46%.

Le taux de pénétration de l'internet mobile également passe de 27,1% au 4eme trimestre 2017 à 30,4% au 1er trimestre 2018.

Tableau 5: Nombre d'utilisateurs de l'Internet mobile en milliers et taux de pénétration Internet

PERIODE	T3 2016	T4 2016	T1 2017	T2 2017	T3 2017	T4 2017	T1 2018	Var Abs T1 2018 /T4 2017	Var (%) T1 2018/ T4 2017
Utilisateurs Internet en milliers	3 232	3 597	2 872	2 657	2 913	3 131	3 553	421	14,46%
Taux de Pénétration Internet	29,30%	32 ,2%	25 ,7%	23,6%	25,7%	27,1%	30,4%		

Figure 6: Part de marché utilisateurs internet par opérateur

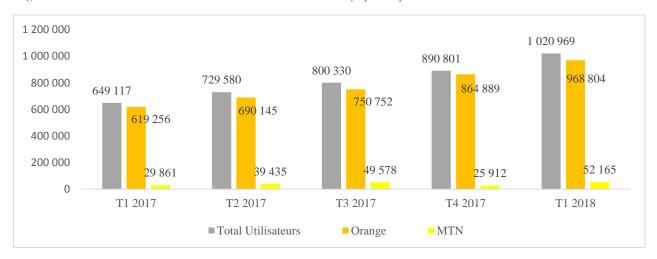


Malgré une légère baisse, Orange garde toujours les parts de marchés internet les plus élevées avec 59,7% suivi de MTN 31,2% et Cellcom 9,1%

4. Utilisateurs Mobile Money

Le service Mobile money est disponible avec les Operateur MTN et Orange. Le nombre d'utilisateurs avec des comptes actifs en mars 2018 a atteint 1 020 000. Orange possède 95% des utilisateurs et MTN 5%.

Figure 7: Nombre d'Utilisateurs du service Mobile Money par Opérateur



III. TRAFIC

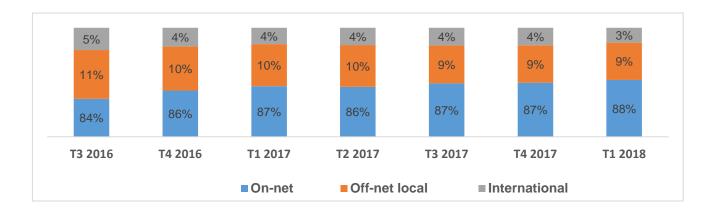
1. Trafic Voix

Le total du trafic voix enregistré au 1^{er} trimestre 2018 est de 2,623 milliards de minutes contre 2,512 milliards de minutes au 4eme trimestre 2017, soit une hausse de 4,39 %.

Tableau 6: Trafic on-net, off-net et international en millions de minutes

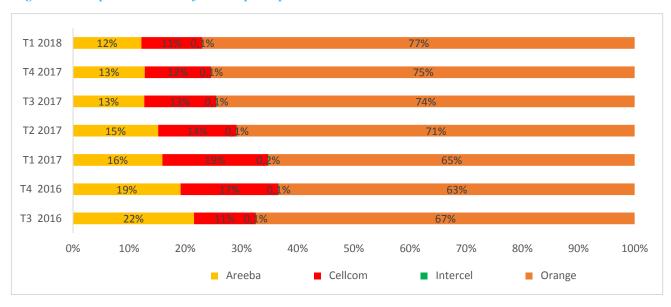
Période	T3 2016	T4 2016	T1 2017	T2 2017	T3 2017	T4 2017	T1 2018	Variation % T1 2018 /T4 2017
On-net en millions de mn	1 768	2 118	2 146	2 091	2 100	2 196	2 309	5,13%
Off-net local en millions de mn	236	250	239	232	210	216	224	3,79%
International en millions de mn	108	105	93	96	97	100	90	-10,69%
Total en millions de mn	2 112	2 474	2 478	2 419	2 406	2 512	2 623	4,39%

Figure 8: Proportion du Trafic voix on-net, off-net et international



La part du trafic On-Net reste toujours de loin le plus élevé 88% du trafic global, suivi du trafic off-net local 9% et le trafic l'international 3%.

Figure 9: Proportion du Trafic voix par opérateur



L'opérateur Orange détient 77 % du trafic voix, MTN-Areeba 12 %, Cellcom 11 %, et Intercel 0,1%.

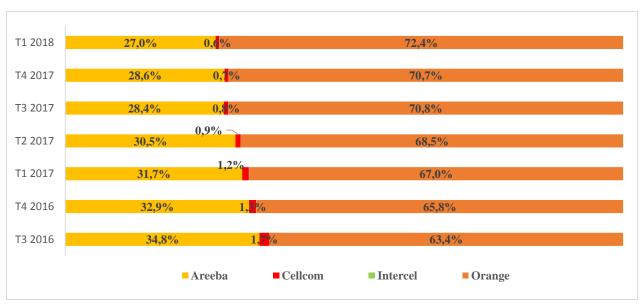
2. Trafic SMS

Avec 961 millions au T1 2018 contre 908 millions au T4 2017, le trafic SMS a enregistré une hausse de 5,9%. Depuis le T4 2016 le trafic SMS est en hausse tous les trimestres.

Tableau 7: Trafic SMS Total en millions

Période	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	Variation en % T1
	2016	2016	2017	2017	2017	2017	2018	2018/T4 2017
Trafic SMS Total en millions	892,7	776,1	778,9	841,3	892,0	908,0	961,9	5,9%

Figure 10: Evolution part de marché SMS par operateur



L'opérateur Orange a 72,4% du trafic SMS, MTN 27%, Cellcom 0,6% et Intercel 0,02%.

Tableau 8: proportion d'utilisation des SMS en on-net, off-net et international

	T3 2016	T4 2016	T1 2017	T2 2017	T3 2013	T4 2017	T1 2018
Trafic SMS On-Net	96,8%	97,3%	97,3%	97,6%	97,8%	97,9%	97,7%
Trafic SMS Off - net	2,4%	1,9%	1,8%	1,7%	1,4%	1,4%	1,4%
Trafic SMS	0,8%	0,8%	0,9%	0,8%	0,8%	0,7%	1,0%
International							
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%