

STATISTIQUES DU MARCHÉ DES TELECOMMUNICATIONS EN CÔTE D'IVOIRE



3^{ème} trimestre 2023

| | |
|--|----|
| SYNTHESE DES INDICATEURS CLES DU MARCHE IVOIRIEN DES TELECOMMUNICATIONS AU 3 ^{ÈME} TRIMESTRE 2023 | 6 |
| MARCHE DE LA TÉLÉPHONIE FIXE | 7 |
| I. ABONNÉS..... | 8 |
| 1. Abonnés à la téléphonie fixe..... | 8 |
| 2. Parts de marché au 30 septembre 2023..... | 8 |
| 3. Taux de pénétration..... | 8 |
| 4. Evolution du nombre d'abonnés..... | 8 |
| II. CHIFFRE D'AFFAIRES..... | 9 |
| 1. Chiffre d'affaires réalisé au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 9 |
| 2. Répartition du chiffre d'affaires par service..... | 9 |
| 3. Evolution du chiffre d'affaires..... | 10 |
| III. INVESTISSEMENTS..... | 10 |
| 1. Valeur des investissements réalisés au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 10 |
| 2. Evolution des investissements..... | 11 |
| IV. TRAFIC..... | 11 |
| 1. Volume du trafic voix au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 11 |
| 2. Evolution du trafic voix..... | 11 |
| MARCHE DE LA TÉLÉPHONIE MOBILE | 13 |
| I. ABONNÉS..... | 14 |
| 1. Abonnés à la téléphonie mobile | 14 |
| 1.1 Nombre d'abonnés..... | 14 |
| 1.2 Parts de marché au 30 septembre 2023..... | 14 |
| 1.3 Nombre d'abonnés par type d'abonnement au 30 septembre 2023..... | 14 |
| 2. Abonnés au mobile money | 15 |
| 2.1 Nombre d'abonnés au mobile money..... | 15 |
| 2.2 Parts de marché..... | 15 |
| 3. Taux de pénétration..... | 15 |
| 4. Evolution du nombre d'abonnés..... | 15 |
| 4.1 Evolution du nombre d'abonnés à la téléphonie mobile..... | 15 |
| 4.2 Evolution du nombre d'abonnés mobile money..... | 16 |
| II. CHIFFRE D'AFFAIRES | 17 |
| 1. Chiffre d'affaires réalisé au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 17 |
| 2. Répartition du chiffre d'affaires par service vendu..... | 17 |
| 3. Evolution du chiffre d'affaires..... | 18 |
| III. INVESTISSEMENTS..... | 19 |
| 1. Valeur des investissements réalisés au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 19 |
| 2. Evolution des investissements..... | 19 |
| IV. EMPLOI | 19 |
| 1. Volume des emplois directs..... | 19 |
| 2. Evolution du nombre d'emplois..... | 19 |
| V. TRAFIC..... | 20 |
| 1. Trafic voix | 20 |
| 1.1 Volume du trafic voix au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 20 |
| 1.2 Evolution du trafic voix..... | 20 |
| 2. Trafic SMS..... | 22 |
| 2.1 Volume du trafic SMS au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 22 |
| 2.2 Evolution du trafic sms..... | 22 |
| VI. TAUX DE COUVERTURE | 23 |
| 1. Couverture du territoire | 23 |
| 2. Couverture de la population..... | 23 |
| MARCHE DE L'INTERNET | 24 |
| I. ABONNÉS..... | 25 |
| 1. Accès à internet fixe..... | 25 |
| 1.1 Abonnés à internet fixe au 30 septembre 2023..... | 25 |

| | | |
|------|--|----|
| 1.2 | Répartition du nombre d'abonnés à internet fixe par technologie | 25 |
| 1.3 | Evolution du nombre d'abonnés à internet fixe | 25 |
| 2. | L'accès à internet mobile | 25 |
| 2.1 | Abonnés à internet mobile au 30 septembre 2023..... | 25 |
| 2.2 | Parts de marché au 30 septembre 2023..... | 26 |
| 2.3 | Evolution du nombre d'abonnés à internet mobile..... | 26 |
| 3. | Abonnés M2M..... | 26 |
| 3.1 | Abonnés M2M au 30 septembre 2023..... | 26 |
| 3.2 | Evolution du nombre d'abonnés M2M..... | 26 |
| 4. | Taux de pénétration à internet | 27 |
| II. | CHIFFRE D'AFFAIRES | 27 |
| 1. | Chiffre d'affaires réalisé au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 27 |
| 1.1 | Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet fixe..... | 27 |
| 1.2 | Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile..... | 27 |
| 2. | Evolution du chiffre d'affaires..... | 28 |
| 2.1 | Evolution du chiffre d'affaires de l'internet fixe | 28 |
| 2.2 | Evolution du chiffre d'affaires de l'internet mobile | 28 |
| III. | EMPLOIS..... | 29 |
| 1. | Volume des emplois directs au 30 septembre 2023 | 29 |
| 2. | Evolution trimestrielle des emplois directs..... | 29 |
| IV. | TRAFIC INTERNET | 29 |
| 1. | Volume du trafic internet au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 29 |
| 1.1 | Trafic internet fixe..... | 29 |
| 1.2 | Trafic internet mobile..... | 29 |
| 2. | Evolution trimestrielle du trafic internet..... | 29 |
| 2.1 | Evolution du volume du trafic internet fixe..... | 29 |
| 2.2 | Evolution trimestrielle du trafic internet mobile..... | 30 |
| | MARCHE DES INFRASTRUCTURES | 31 |
| I. | CAPACITES DES INFRASTRUCTURES | 32 |
| 1. | Longueur du réseau fibre optique nationale (en km) | 32 |
| 2. | Bande passante internationale installée /disponible (en Mpps) | 32 |
| 3. | Bande passante internationale utilisée (en Mpps) | 32 |
| 4. | Infrastructures passives | 32 |
| II. | CHIFFRE D'AFFAIRES | 32 |
| 1. | Chiffre d'affaires réalisés sur les services de capacités nationales..... | 32 |
| 2. | Chiffre d'affaires réalisés sur les services de capacités internationales..... | 32 |
| 3. | Chiffre d'affaires réalisé sur les infrastructures passives | 33 |
| III. | INVESTISSEMENTS | 33 |
| IV. | EMPLOIS..... | 33 |

TABLE DES ILLUSTRATIONS
TABLEAUX

| | |
|--|----|
| Tableau 1: Nombre d'abonnés à la téléphonie fixe au 30 septembre 2023..... | 8 |
| Tableau 2: Taux de pénétration de la téléphonie fixe au 30 septembre 2023..... | 8 |
| Tableau 3: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à la téléphonie fixe..... | 8 |
| Tableau 4: Chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie fixe au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)..... | 9 |
| Tableau 5: Répartition du chiffre d'affaires des opérateurs de téléphonie fixe au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)..... | 9 |
| Tableau 6: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie fixe (en FCFA HT)..... | 10 |
| Tableau 7: Valeur des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie fixe au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)..... | 10 |
| Tableau 8: Evolution trimestrielle des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie fixe (en FCFA HT)..... | 11 |
| Tableau 9: Volume du trafic voix des opérateurs de téléphonie fixe au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en minutes)..... | 11 |
| Tableau 10: Evolution trimestrielle du trafic voix fixe de l'opérateur ORANGE CI (en minutes)..... | 11 |
| Tableau 11: Evolution trimestrielle du trafic voix fixe de l'opérateur MTN CI (en minutes)..... | 12 |
| Tableau 12: Nombre d'abonnés à la téléphonie mobile au 30 septembre 2023..... | 14 |
| Tableau 13: Répartition du nombre d'abonnés selon le type d'abonnement..... | 14 |
| Tableau 14: Nombre d'abonnés au mobile money au 30 septembre 2023..... | 15 |
| Tableau 15: Taux de pénétration du mobile au 30 septembre 2023..... | 15 |
| Tableau 16: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à la téléphonie mobile..... | 15 |
| Tableau 17: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés mobile money..... | 16 |
| Tableau 18: Chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie mobile au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)..... | 17 |
| Tableau 19: Répartition du chiffre d'affaires des opérateurs de téléphonie mobile par services vendus au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)..... | 17 |
| Tableau 20: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie mobile (en FCFA HT)..... | 18 |
| Tableau 21: Valeur des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie mobile au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA)..... | 19 |
| Tableau 22: Evolution trimestrielle des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie mobile (en FCFA)..... | 19 |
| Tableau 23: Nombre d'emplois directs enregistrés chez les opérateurs de téléphonie mobile au 30 septembre 2023..... | 19 |
| Tableau 24: Evolution trimestrielle du nombre d'emplois directs chez les opérateurs de téléphonie mobile..... | 19 |
| Tableau 25: Volume du trafic voix des opérateurs de téléphonie mobile au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en minutes)..... | 20 |
| Tableau 26: Evolution trimestrielle du volume du trafic voix mobile de l'opérateur ORANGE CI (en minutes)..... | 20 |
| Tableau 27: Evolution trimestrielle du volume du trafic voix mobile de l'opérateur MTN CI (en minutes)..... | 21 |
| Tableau 28: Evolution trimestrielle du volume du trafic voix mobile de l'opérateur MOOV CI (en minutes)..... | 21 |
| Tableau 29: Volume du trafic SMS écoulé au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 22 |
| Tableau 30: Evolution trimestrielle du volume du trafic sms de l'opérateur ORANGE CI..... | 22 |
| Tableau 31: Evolution trimestrielle du volume du trafic sms de l'opérateur MTN CI..... | 23 |
| Tableau 32: Evolution trimestrielle du volume du trafic sms de l'opérateur MOOV CI..... | 23 |
| Tableau 33: Taux de couverture du territoire en réseaux mobiles à fin septembre 2023 (Déclaration des opérateurs)..... | 23 |
| Tableau 34: Taux de couverture de la population en réseaux mobiles à fin septembre (Déclaration des opérateurs)..... | 23 |
| Tableau 35: Nombre d'abonnés à internet fixe au 30 septembre 2023..... | 25 |
| Tableau 36: Répartition du nombre d'abonnés à internet fixe selon la technologie au 30 septembre 2023..... | 25 |
| Tableau 37: Evolution trimestrielle du parc d'abonnés à internet fixe..... | 25 |
| Tableau 38: Nombre d'abonnés à internet mobile au 30 septembre 2023..... | 25 |
| Tableau 39: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à internet mobile..... | 26 |

| | |
|--|----|
| Tableau 40: Nombre d'abonnés M2M au 30 septembre 2023..... | 26 |
| Tableau 41: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés M2M..... | 26 |
| Tableau 42: Taux de pénétration de l'internet au 30 septembre 2023..... | 27 |
| Tableau 43: Chiffre d'affaires réalisé par les fournisseurs d'accès à internet fixe au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)..... | 27 |
| Tableau 44: Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)..... | 27 |
| Tableau 45: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de l'internet fixe (en FCFA HT)..... | 28 |
| Tableau 46: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de l'internet mobile (en FCFA HT)..... | 28 |
| Tableau 47: Nombre d'emplois directs enregistrés chez les fournisseurs d'accès internet fixe au 30 septembre 2023..... | 29 |
| Tableau 48: Evolution trimestrielle du nombre d'emplois directs chez les fournisseurs d'accès internet fixe..... | 29 |
| Tableau 49: Volume du trafic internet fixe au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en Go)..... | 29 |
| Tableau 50: Volume du trafic internet mobile au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en Go)..... | 29 |
| Tableau 51: Evolution trimestrielle du volume du trafic internet fixe (en Go)..... | 29 |
| Tableau 52: Evolution trimestrielle du trafic internet mobile (en Go)..... | 30 |
| Tableau 53: Longueur totale du réseau fibre optique nationale (en km) au 30 septembre 2023..... | 32 |
| Tableau 54: Largeur de la bande passante internationale installée (en Mops) au 30 septembre 2023..... | 32 |
| Tableau 55: Largeur de la bande passante internationale utilisée (en Mops) au 30 septembre 2023..... | 32 |
| Tableau 56: Nombre de sites radioélectriques exploités par IHS 30 juin 2023..... | 32 |
| Tableau 57: Chiffre d'affaires réalisé sur les services de capacité nationale au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)..... | 32 |
| Tableau 58: Chiffre d'affaires réalisé sur les services de capacité internationale au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)..... | 32 |
| Tableau 59: Chiffre d'affaires généré par l'exploitation des sites et points hauts au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)..... | 33 |
| Tableau 60: Investissements réalisés dans les services de capacités et d'infrastructures passives au 3 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)..... | 33 |
| Tableau 61: Nombre d'emplois directs chez les fournisseurs de services de capacités et d'infrastructures passives au 30 septembre 2023..... | 33 |

FIGURES

| | |
|---|----|
| Figure 1: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à la téléphonie fixe au 30 septembre 2023..... | 8 |
| Figure 2: Parts de marché des opérateurs de téléphonie fixe selon le chiffre d'affaires réalisé au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 9 |
| Figure 3: Répartition du chiffre d'affaires par service vendu au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 9 |
| Figure 4: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de la téléphonie fixe (milliards Fcfa)..... | 10 |
| Figure 5: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à la téléphonie mobile au 30 septembre 2023..... | 14 |
| Figure 6: Parts de marché selon le nombre d'abonnés mobile money au 30 septembre 2023..... | 15 |
| Figure 7: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à la téléphonie mobile..... | 16 |
| Figure 8: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés au mobile money..... | 16 |
| Figure 9: Parts de marché des opérateurs de téléphonie mobile selon le chiffre d'affaires réalisé au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 17 |
| Figure 10: Répartition du chiffre d'affaires par service vendu au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 18 |
| Figure 11: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de la téléphonie mobile (milliards Fcfa)..... | 18 |
| Figure 12: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à internet mobile au 30 septembre 2023..... | 26 |
| Figure 13: Parts de marché selon le chiffre d'affaires réalisé sur les services internet fixe au 3 ^{ème} trimestre 2023..... | 27 |
| Figure 14: Parts de marché selon le chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile au 30 septembre 2023..... | 28 |

Les données contenues dans le présent document sont issues des déclarations des opérateurs

SYNTHESE DES INDICATEURS CLES DU MARCHE IVOIRIEN DES TELECOMMUNICATIONS AU 3^{ème} TRIMESTRE 2023

MARCHE GLOBAL – 3^{ème} TRIMESTRE 2023

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Chiffre d'affaires réalisé (FCFA) | 301 842 303 908 |
| Investissements réalisés (FCFA) | 61 851 875 994 |
| Emplois directs | 2 922 |

MARCHE DE LA TELEPHONIE FIXE – 3^{ème} TRIMESTRE 2023

| | ORANGE | MTN | TOTAL |
|---|----------------|---------------|----------------|
| Nombre d'abonnés | 236 948 | 7 849 | 244 797 |
| Parts de marché selon le nombre d'abonnés | 96,8% | 3,2% | 100% |
| Chiffre d'affaires (FCFA) | 15 366 918 559 | 4 503 109 493 | 19 870 028 052 |
| Parts de marché selon le chiffre d'affaires | 77,3% | 22,7% | 100% |
| Investissements (FCFA) | 7 290 506 869 | 0 | 7 290 506 869 |

MARCHE DE LA TELEPHONIE MOBILE – 3^{ème} TRIMESTRE 2023

| | ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|---|-----------------|----------------|----------------|-----------------|
| Nombre d'abonnés mobile | 24 648 440 | 17 512 735 | 9 704 447 | 51 865 622 |
| Parts de marché selon le nombre d'abonnés | 47,5% | 33,8% | 18,7% | 100% |
| Nombre d'abonnés mobile money | 13 676 176 | 8 822 823 | 2 909 891 | 25 408 890 |
| Parts de marché mobile money | 53,8% | 34,7% | 11,5% | 100% |
| Chiffre d'affaires (FCFA) | 113 401 376 380 | 76 879 376 410 | 52 288 904 575 | 242 569 657 365 |
| Parts de marché selon le chiffre d'affaires | 46,8% | 31,7% | 21,6% | 100% |
| Investissements (FCFA) | 20 873 217 299 | 1 704 018 046 | 18 075 023 940 | 40 652 259 285 |
| Emplois | 1 557 | 573 | 353 | 2 483 |

MARCHE DE L'INTERNET FIXE – 3^{ème} TRIMESTRE 2023

| | ORANGE | MTN | MOOV | VIPNET | KONNECT AFRICA | GVA | TOTAL |
|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------------|----------------|---------------|----------------|
| Nombre d'abonnés | NC | 1 552 | 9 694 | 719 | 657 | 23 390 | - |
| Chiffre d'affaires (FCFA) | 15 516 556 639 | 1 176 791 959 | 232 670 233 | 787 038 790 | 47 902 749 | 1 131 528 792 | 18 892 489 162 |
| Parts de marché | 82,1% | 6,2% | 1,2% | 4,2% | 0,3% | 6,0% | 100% |
| Investissements (FCFA) | | | | | | | 1 141 295 595 |
| Emplois directs | Incorporé dans l'effectif d'ORANGE | Incorporé dans l'effectif de MTN | Incorporé dans l'effectif de MOOV | 55 | 4 | 76 | 135 |

MARCHE DE L'INTERNET MOBILE – 3^{ème} TRIMESTRE 2023

| | ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|---|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| Nombre d'abonnés internet mobile | 11 019 353 | 11 189 969 | 5 919 997 | 28 129 319 |
| Parts de marché | 39,2% | 39,8% | 21,0% | 100% |
| Chiffre d'affaires (FCFA) | 51 890 096 429 | 26 274 785 846 | 23 540 139 070 | 101 705 021 345 |
| Parts de marché selon le chiffre d'affaires | 51,0% | 25,8% | 23,1% | 100% |

NB: Le chiffre d'affaires sur l'internet mobile est incorporé au volet « Marché de la téléphonie mobile » ci-dessous

AUTRES ACTIVITES – 3^{ème} TRIMESTRE 2023

| | AWALE | MAINEONE | IHS | TOTAL |
|---------------------------|-------------|----------------|----------------|----------------|
| Chiffre d'affaires (FCFA) | 780 208 543 | 866 520 659 | 18 841 420 242 | 20 488 149 444 |
| Investissements (FCFA) | 117 086 305 | 10 311 595 752 | 2 339 132 188 | 12 767 814 245 |
| Emplois directs | 35 | 10 | 259 | 304 |

MARCHE DE LA TÉLÉPHONIE FIXE

I. ABONNES

1. Abonnés à la téléphonie fixe

| ORANGE | MTN | TOTAL |
|---------|-------|---------|
| 236 948 | 7 849 | 244 797 |

Tableau 1: Nombre d'abonnés à la téléphonie fixe au 30 septembre 2023

2. Parts de marché au 30 septembre 2023

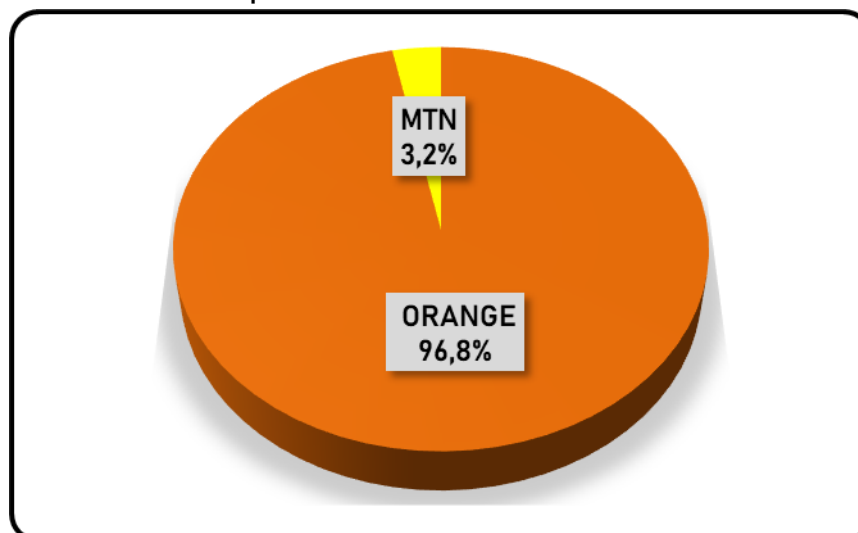


Figure 1: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à la téléphonie fixe au 30 septembre 2023

3. Taux de pénétration

| Téléphonie fixe |
|-----------------|
| 0,8% |

Tableau 2: Taux de pénétration de la téléphonie fixe au 30 septembre 2023

4. Evolution du nombre d'abonnés

| | Au 31 mars 2023 | Au 30 juin 2023 | Au 30 sept. 2023 | Taux d'évolution Juin. -> Sept. |
|--------|-----------------|-----------------|------------------|------------------------------------|
| ORANGE | 237 509 | 237 056 | 236 948 | -0,05% |
| MTN | 8 803 | 8 230 | 7 849 | -4,63% |
| TOTAL | 246 312 | 245 286 | 244 797 | -0,20% |

Tableau 3: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à la téléphonie fixe

II. CHIFFRE D'AFFAIRES

1. Chiffre d'affaires réalisé au 3^{ème} trimestre 2023

| ORANGE | MTN | TOTAL |
|----------------|---------------|----------------|
| 15 366 918 559 | 4 503 109 493 | 19 870 028 052 |

Tableau 4: Chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie fixe au 3^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

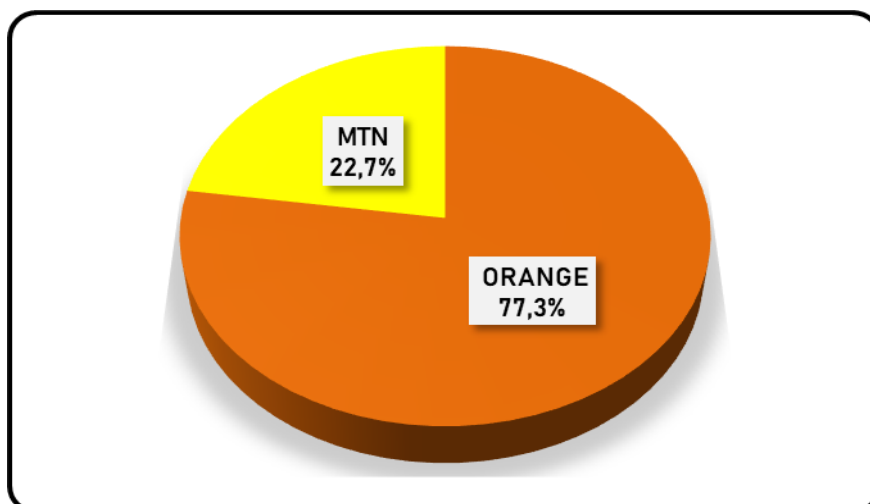


Figure 2: Parts de marché des opérateurs de téléphonie fixe selon le chiffre d'affaires réalisé au 3^{ème} trimestre 2023

2. Répartition du chiffre d'affaires par service

| | ORANGE | MTN | TOTAL |
|-----------------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| Recettes du service voix | 3 609 141 746 | 127 073 173 | 3 736 214 919 |
| Recettes des liaisons louées | 11 559 890 794 | 4 364 702 985 | 15 924 593 779 |
| Recettes des ventes d'équipements | 195 804 769 | 0 | 195 804 769 |
| Autres recettes | 2 081 250 | 11 333 335 | 13 414 585 |
| Total | 15 366 918 559 | 4 503 109 493 | 19 870 028 052 |

Tableau 5: Répartition du chiffre d'affaires des opérateurs de téléphonie fixe au 3^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

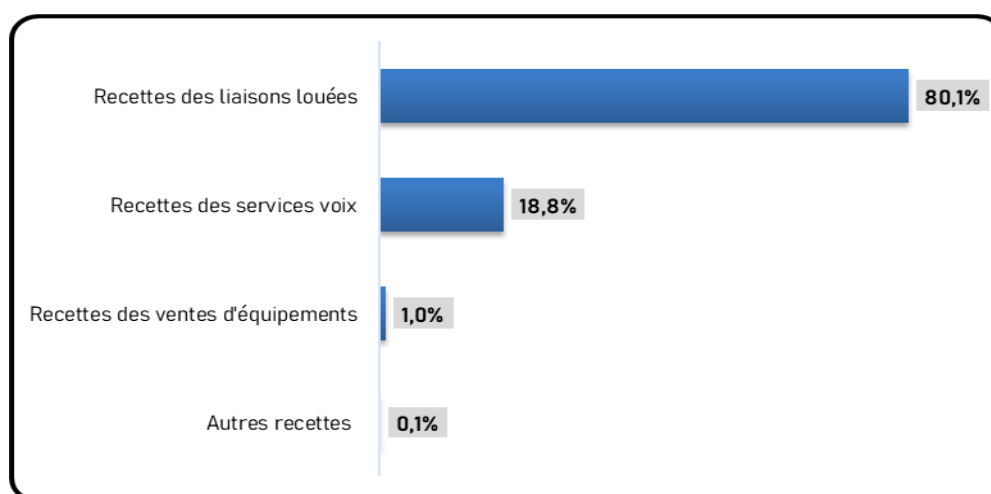


Figure 3: Répartition du chiffre d'affaires par service vendu au 3^{ème} trimestre 2023

3. Evolution du chiffre d'affaires

| | Chiffre d'affaires au 1 ^{er} Trim. 2023 | Chiffre d'affaires au 2 ^{ème} Trim. 2023 | Chiffre d'affaires au 3 ^{ème} Trim. 2023 | Taux d'évolution Juin -> Sept. |
|--------|---|--|--|-----------------------------------|
| ORANGE | 12 525 818 854 | 16 262 444 789 | 15 366 918 559 | -5,5% |
| MTN | 4 601 795 949 | 4 577 180 632 | 4 503 109 493 | -1,6% |
| TOTAL | 17 127 614 803 | 20 839 625 421 | 19 870 028 052 | -4,6% |

Tableau 6: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie fixe (en FCFA HT)

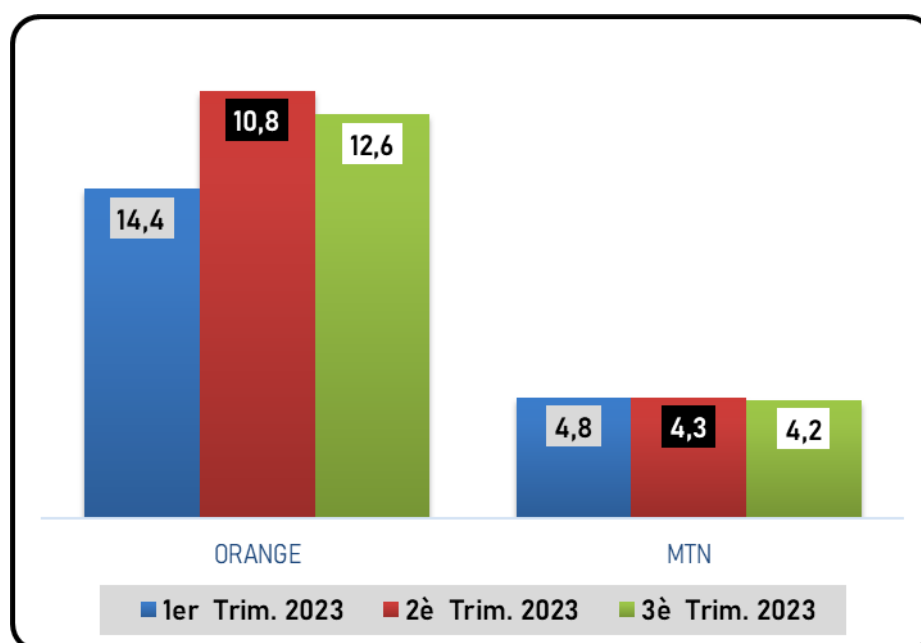


Figure 4: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de la téléphonie fixe (milliards Fcfa)

III. INVESTISSEMENTS

1. Valeur des investissements réalisés au 3^{ème} trimestre 2023

| ORANGE | MTN | TOTAL |
|---------------|-----|---------------|
| 7 290 506 869 | 0 | 7 290 506 869 |

Tableau 7: Valeur des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie fixe au 3^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

2. Evolution des investissements

| | Investissements au 1 ^{er} trim. 2023 | Investissements au 2 ^{ème} trim. 2023 | Investissements au 3 ^{ème} trim. 2023 |
|--------------|--|---|---|
| ORANGE | 6 797 331 949 | 6 157 466 482 | 7 290 506 869 |
| MTN | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL | 6 797 331 949 | 6 157 466 482 | 7 290 506 869 |

Tableau 8: Evolution trimestrielle des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie fixe (en F CFA HT)

IV. TRAFIC

1. Volume du trafic voix au 3^{ème} trimestre 2023

| | ORANGE | MTN | TOTAL |
|-------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------|
| Trafic intra-réseau | 153 539 | 12 005 | 165 544 |
| Total trafic national sortant | 6 146 881 | 5 148 505 | 11 295 386 |
| Total trafic national entrant | 10 628 172 | 2 594 583 | 13 222 755 |
| Trafic national | 16 928 592 | 7 755 093 | 24 683 685 |
| Trafic international sortant | <i>(en cours de validation)</i> | 34 614 | - |
| Trafic international entrant | 4 071 713 | 780 | 4 072 493 |
| Trafic international | - | 35 394 | - |

Tableau 9: Volume du trafic voix des opérateurs de téléphonie fixe au 3^{ème} trimestre 2023 (en minutes)

2 Evolution du trafic voix

| | 1 ^{er} trim 2023 | 2 ^{ème} trim 2023 | 3 ^{ème} trim 2023 | Taux d'évolution Juin → Sept. |
|---------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| Trafic intra-réseau | 316 872 | 233 061 | 153 539 | -34,1% |
| Total trafic national sortant | 5 641 274 | 5 397 689 | 6 146 881 | +13,9% |
| Total trafic national entrant | 8 485 136 | 8 299 009 | 10 628 172 | +28,1% |
| Total trafic voix national | 14 443 282 | 13 929 759 | 16 928 592 | +21,5% |
| Trafic international sortant | 89 349 | 67 332 | - | - |
| Trafic international entrant | 4 493 241 | 4 179 204 | 4 071 713 | -2,6% |
| Total trafic voix international | 4 582 590 | 4 246 536 | - | - |

Tableau 10: Evolution trimestrielle du trafic voix fixe de l'opérateur ORANGE CI (en minutes)

| | 1 ^{er} trim 2023 | 2 ^{ème} trim 2023 | 3 ^{ème} trim 2023 | Taux d'évolution Juin -> Sept. |
|---------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Trafic intra-réseau | 8 215 | 10 254 | 12 005 | 17,1% |
| Total trafic national sortant | 6 814 568 | 7 285 147 | 5 148 505 | -29,3% |
| Total trafic national entrant | 2 432 485 | 8 299 009 | 2 594 583 | -68,7% |
| Total trafic voix national | 9 255 268 | 15 594 410 | 7 755 093 | -50,3% |
| Trafic international sortant | 41 353 | 256 440 | 34 614 | -86,5% |
| Trafic international entrant | 408 | 506 | 780 | +54,2% |
| Total trafic voix international | 41 761 | 256 946 | 35 394 | -86,2% |

Tableau 11: Evolution trimestrielle du trafic voix fixe de l'opérateur MNOI (en minutes)

MARCHE DE LA TÉLÉPHONIE MOBILE

I. ABONNES

1. Abonnés à la téléphonie mobile

1.1 Nombre d'abonnés

| ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|------------|------------|-----------|------------|
| 24 648 440 | 17 512 735 | 9 704 447 | 51 865 622 |

Tableau 12: Nombre d'abonnés à la téléphonie mobile au 30 septembre 2023

1.2 Parts de marché au 30 septembre 2023

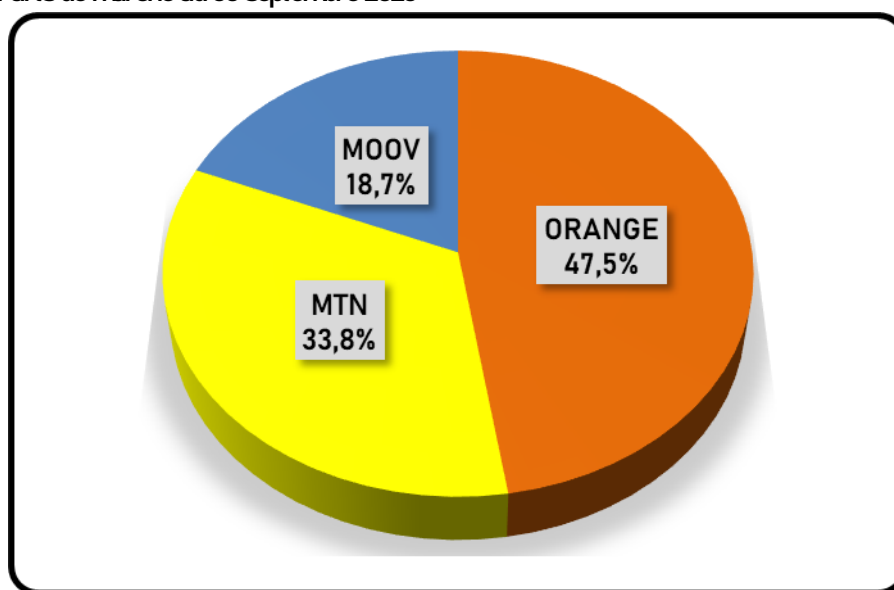


Figure 5: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à la téléphonie mobile au 30 septembre 2023

1.3 Nombre d'abonnés par type d'abonnement au 30 septembre 2023

| | ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|-----------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| Abonnés prépayés | 24 552 564 | 17 443 330 | 9 667 133 | 51 663 027 |
| Abonnés post-payés | 95 876 | 69 405 | 37 314 | 202 595 |
| Total | 24 648 440 | 17 512 735 | 9 704 447 | 51 865 622 |
| Abonnés prépayés(%) | 99,61% | 99,60% | 99,62% | 99,61% |
| Abonnés post-payés(%) | 0,39% | 0,40% | 0,38% | 0,39% |
| Total | 100% | 100% | 100% | 100% |

Tableau 13: Répartition du nombre d'abonnés selon le type d'abonnement

2. Abonnés au mobile money

2.1 Nombre d'abonnés au mobile money

| ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|------------|-----------|-----------|------------|
| 13 676 176 | 8 822 823 | 2 909 891 | 25 408 890 |

Tableau 14: Nombre d'abonnés au mobile money au 30 septembre 2023

2.2 Parts de marché

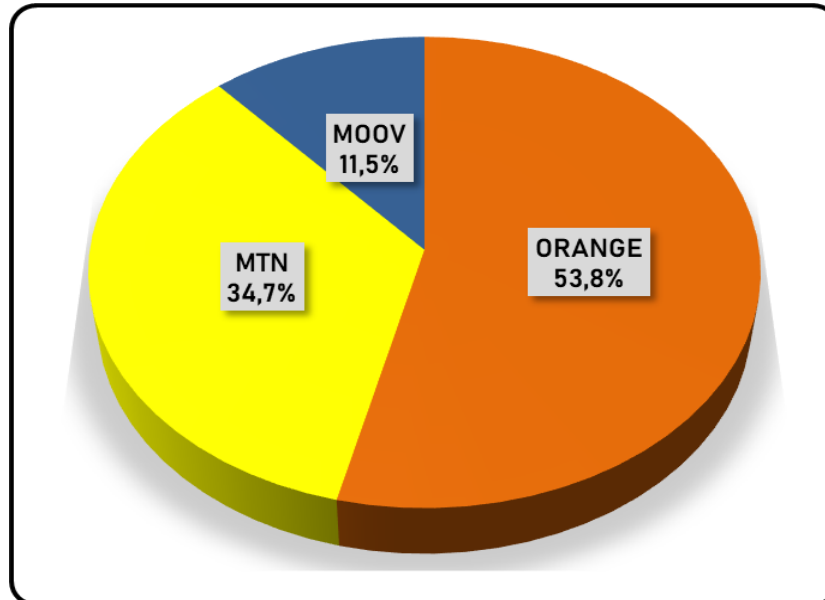


Figure 6: Parts de marché selon le nombre d'abonnés mobile money au 30 septembre 2023

3. Taux de pénétration

| | |
|---|--------|
| Taux de pénétration de la téléphonie mobile | 167,8% |
| Taux de pénétration du mobile money | 82,2% |

Tableau 15: Taux de pénétration du mobile au 30 septembre 2023

4. Evolution du nombre d'abonnés

4.1 Evolution du nombre d'abonnés à la téléphonie mobile

| | Au 31 mars 2023 | Au 30 juin 2023 | 30 septembre 2023 | Taux d'évolution Juin -> sept. |
|--------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------------------------|
| ORANGE | 22 838 964 | 24 019 606 | 24 648 440 | +2,62% |
| MTN | 17 097 869 | 17 125 231 | 17 512 735 | +2,26% |
| MOOV | 10 193 266 | 9 510 945 | 9 704 447 | +2,03% |
| TOTAL | 50 130 099 | 50 655 782 | 51 865 622 | +2,39% |

Tableau 16: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à la téléphonie mobile

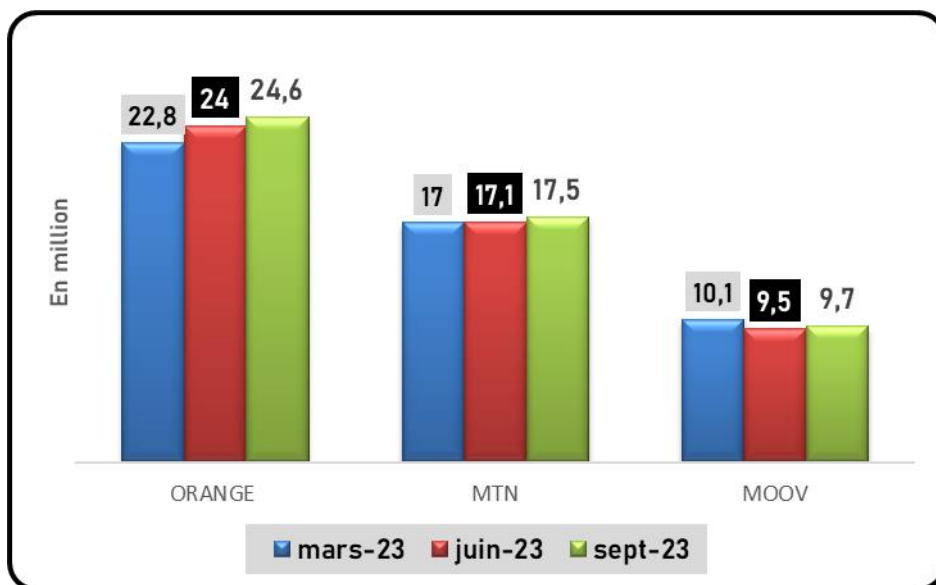


Figure 7: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à la téléphonie mobile

4.2 Evolution du nombre d'abonnés mobile money

| | Au 31 mars 2023 | Au 30 juin 2023 | Au 30 septembre 2023 | Taux d'évolution Juin -> sept. |
|--------|-----------------|-----------------|----------------------|-----------------------------------|
| ORANGE | 13 035 838 | 13 416 682 | 13 676 176 | 1,93% |
| MTN | 7 885 201 | 8 375 294 | 8 822 823 | 5,34% |
| MOOV | 2 282 218 | 2 185 096 | 2 909 891 | 33,17% |
| TOTAL | 23 203 257 | 23 977 072 | 25 408 890 | 5,97% |

Tableau 17: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés mobile money

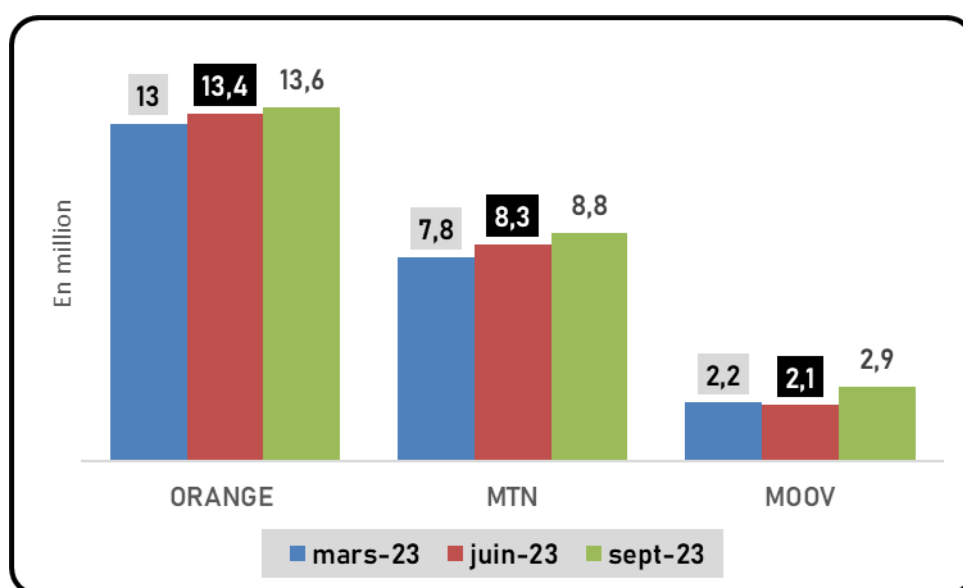


Figure 8: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés au mobile money

II. CHIFFRE D'AFFAIRES

1. Chiffre d'affaires réalisé au 3^{ème} trimestre 2023

| ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|-----------------|----------------|----------------|-----------------|
| 113 401 376 380 | 76 879 376 410 | 52 288 904 575 | 242 569 657 365 |

Tableau 18: Chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie mobile au 3^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

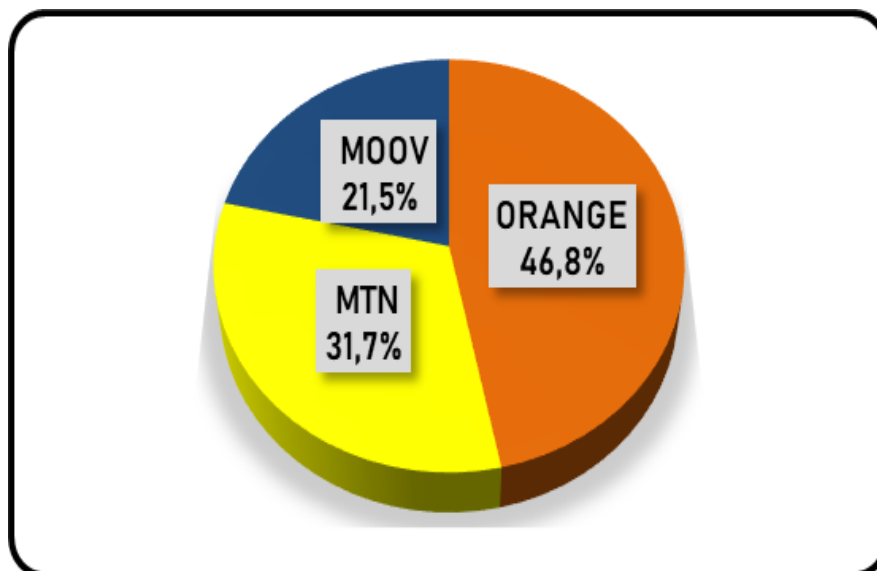


Figure 9: Parts de marché des opérateurs de téléphonie mobile selon le chiffre d'affaires réalisé au 3^{ème} trimestre 2023

2. Répartition du chiffre d'affaires par service vendu

| | ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|----------------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| Recettes sur trafic voix | 48 187 807 953 | 37 100 069 752 | 23 096 902 713 | 108 384 780 418 |
| Recettes sur trafic sms | 2 439 267 058 | 1 345 310 488 | 1 297 706 419 | 5 082 283 965 |
| Recettes sur mobile money | 2 850 540 702 | 6 651 661 966 | 1 578 979 809 | 11 081 182 477 |
| Recettes sur internet mobile | 51 890 096 429 | 26 274 785 846 | 23 540 139 070 | 101 705 021 345 |
| Recettes sur SVA | 6 865 962 988 | 3 575 895 406 | 1 831 685 738 | 12 273 544 132 |
| Recettes sur vente d'équipements | 1 131 098 739 | 254 863 670 | 29 027 153 | 1 414 989 562 |
| Autres recettes | 36 602 511 | 1 676 789 282 | 914 463 673 | 2 627 855 466 |
| TOTAL | 113 401 376 380 | 76 879 376 410 | 52 288 904 575 | 242 569 657 365 |

Tableau 19: Répartition du chiffre d'affaires des opérateurs de téléphonie mobile par services vendus au 3^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

NB: Les recettes sur le mobile money déclarées par ORANGE CI sont uniquement celles liées à la seule utilisation de son infrastructure télécom pour fournir les services financiers mobiles. L'essentiel des revenus générés par ce segment de marché est comptabilisé chez l'émetteur de monnaie électronique « ORANGE Mobile Money CI » et n'est pas capté par l'ARTCI.

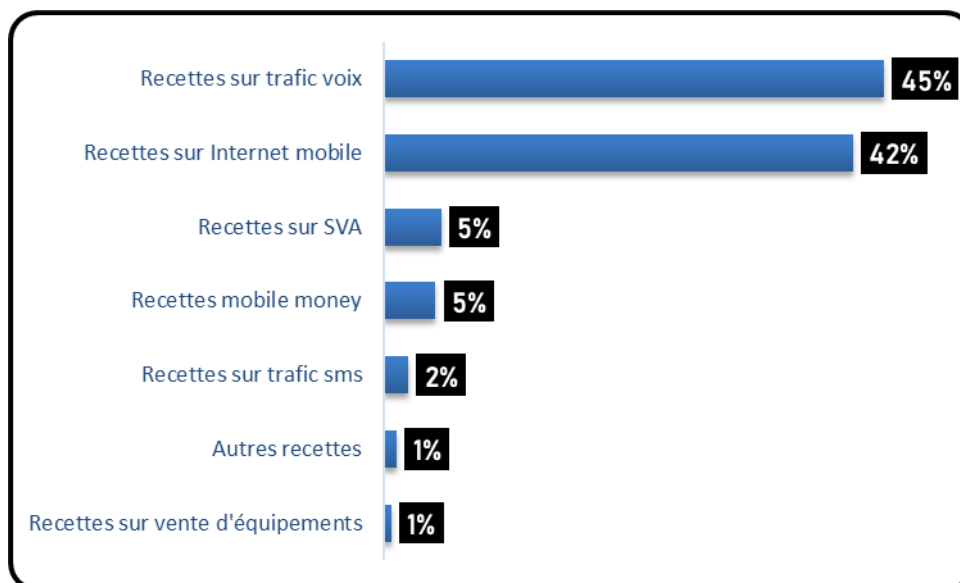


Figure 10: Répartition du chiffre d'affaires par service vendu au 3^{ème} trimestre 2023

3. Evolution du chiffre d'affaires

| | Chiffre d'affaires au 1 ^{er} trim. 2023 | Chiffre d'affaires au 2 ^{ème} trim. 2023 | Chiffre d'affaires au 3 ^{ème} trim. 2023 | Taux d'évolution Juin -> sept. |
|--------------|--|---|---|--------------------------------|
| ORANGE | 117 846 613 947 | 113 733 080 318 | 113 401 376 380 | -0,3% |
| MTN | 78 108 300 325 | 79 242 887 304 | 76 879 376 410 | -3,0% |
| MOOV | 53 828 625 215 | 55 884 332 706 | 52 288 904 575 | -6,4% |
| TOTAL | 249 783 539 487 | 248 860 300 328 | 242 569 657 365 | -2,5% |

Tableau 20: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie mobile (en FCFAH)

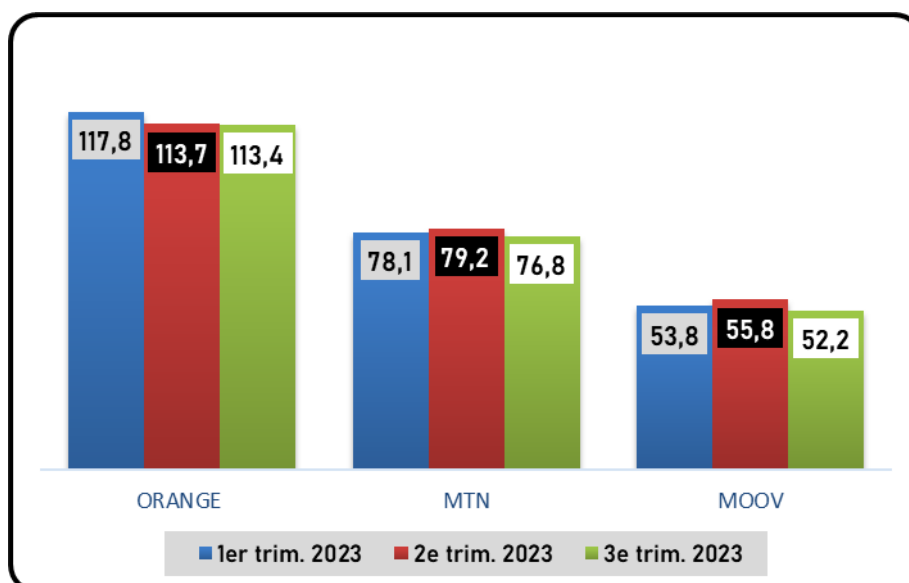


Figure 11: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de la téléphonie mobile (milliards Fcfa)

III. INVESTISSEMENTS

1. Valeur des investissements réalisés au 3^{ème} trimestre 2023

| ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|----------------|---------------|----------------|----------------|
| 20 873 217 299 | 1 704 018 046 | 18 075 023 940 | 40 652 259 285 |

Tableau 21 : Valeur des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie mobile au 3^{ème} trimestre 2023 (en FCFA)

2. Evolution des investissements

| | Investissements au 1 ^{er} trim. 2023 | Investissements au 2 ^{ème} trim. 2023 | Investissements au 3 ^{ème} trim. 2023 |
|--------|--|---|---|
| ORANGE | 22 971 655 470 | 11 248 133 777 | 20 873 217 299 |
| MTN | 3 021 920 097 | 11 243 294 390 | 1 704 018 046 |
| MOOV | 3 264 874 799 | 14 345 112 351 | 18 075 023 940 |
| TOTAL | 29 258 450 366 | 36 836 540 518 | 40 652 259 285 |

Tableau 22 : Evolution trimestrielle des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie mobile (en FCFA)

IV. EMPLOI

1. Volume des emplois directs

| ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|--------------------|------------------|------|-------|
| 1 557 ¹ | 573 ² | 353 | 2 483 |

Tableau 23 : Nombre d'emplois directs enregistrés chez les opérateurs de téléphonie mobile au 30 septembre 2023

2. Evolution du nombre d'emplois

| | Au 31 mars 2023 | Au 30 juin 2023 | Au 30 septembre 2023 | Variation (Juin -> sept.) |
|--------|-----------------|-----------------|----------------------|------------------------------|
| ORANGE | 1 560 | 1 588 | 1 557 | -31 |
| MTN | 578 | 567 | 573 | +6 |
| MOOV | 350 | 351 | 353 | +2 |
| TOTAL | 2 488 | 2 506 | 2 483 | -23 |

Tableau 24 : Evolution trimestrielle du nombre d'emplois directs chez les opérateurs de téléphonie mobile

¹ L'effectif d'ORANGE Mobile comprend également ceux de OCI Fixe et OCI Internet

² L'effectif de MTN Mobile comprend également ceux de MTN Fixe et MTN Internet

V. TRAFIC

1. Trafic voix

1.1 Volume du trafic voix au 3^{ème} trimestre 2023

| | ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| Trafic intra-réseau | 5 317 930 320 | 1 892 610 817 | 1 893 678 956 | 9 104 220 093 |
| Total trafic national sortant | 1 744 352 344 | 1 195 523 128 | 1 566 567 582 | 4 506 443 054 |
| Total trafic national entrant | 1 713 053 935 | 1 603 774 826 | 1 159 947 229 | 4 476 775 990 |
| Total trafic national | 8 775 336 599 | 4 691 908 771 | 4 620 193 767 | 18 087 439 137 |
| Trafic international sortant | 208 298 490 | 13 460 698 | 28 709 365 | 250 468 553 |
| Trafic international entrant | 79 069 338 | 14 812 001 | 7 606 363 | 101 487 702 |
| Total trafic voix international | 287 367 828 | 28 272 699 | 36 315 728 | 351 956 255 |

Tableau 25: Volume du trafic voix des opérateurs de téléphonie mobile au 3^{ème} trimestre 2023 (en minutes)

1.2 Evolution du trafic voix

| | 1 ^{er} trim 2023 | 2 ^{ème} trim 2023 | 3 ^{ème} trim 2023 | Taux d'évolution Juin -> sept. |
|--|---------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Trafic intra-réseau | 5 078 867 738 | 4 883 278 422 | 5 317 930 320 | 8,9% |
| Total trafic national sortant | 1 558 484 361 | 1 625 753 853 | 1 744 352 344 | 7,3% |
| Total trafic national entrant | 1 659 416 728 | 1 669 813 292 | 1 713 053 935 | 2,6% |
| Total trafic voix national | 8 296 768 827 | 8 178 845 567 | 8 775 336 599 | 7,3% |
| Trafic international sortant | 254 036 194 | 257 238 589 | 208 298 490 | -19,0% |
| Trafic international entrant | 92 609 008 | 85 623 398 | 79 069 338 | -7,7% |
| Total trafic voix international | 346 645 202 | 342 861 987 | 287 367 828 | -16,2% |

Tableau 26: Evolution trimestrielle du volume du trafic voix mobile de l'opérateur ORANGE CI (en minutes)

| | 1 ^{er} trim 2023 | 2 ^{ème} trim 2023 | 3 ^{ème} trim 2023 | Taux d'évolution Juin -> sept. |
|---------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Trafic intra-réseau | 2 650 333 135 | 2 615 892 423 | 1 892 610 817 | -27,6% |
| Total trafic national sortant | 1 750 252 837 | 1 222 477 917 | 1 195 523 128 | -2,2% |
| Total trafic national entrant | 2 247 200 683 | 1 574 984 992 | 1 603 774 826 | +1,8% |
| Total trafic voix national | 6 647 786 655 | 5 413 355 332 | 4 691 908 771 | -13,3% |
| Trafic international sortant | 23 486 137 | 16 300 730 | 13 460 698 | -17,4% |
| Trafic international entrant | 22 149 165 | 15 952 539 | 14 812 001 | -7,1% |
| Total trafic voix international | 45 635 302 | 32 253 269 | 28 272 699 | -12,3% |

Tableau 27: Evolution trimestrielle du volume du trafic voix mobile de l'opérateur MNCI (en minutes)

| | 1 ^{er} trim 2023 | 2 ^{ème} trim 2023 | 3 ^{ème} trim 2023 | Taux d'évolution Juin -> sept. |
|---------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Trafic intra-réseau | 1 997 972 116 | 1 888 191 177 | 1 893 678 956 | 0,29% |
| Total trafic national sortant | 1 568 345 187 | 1 521 572 818 | 1 566 567 582 | 2,96% |
| Total trafic national entrant | 1 064 233 948 | 1 105 025 297 | 1 159 947 229 | 4,97% |
| Total trafic voix national | 4 630 551 251 | 4 514 789 292 | 4 620 193 767 | 2,33% |
| Trafic international sortant | 33 584 543 | 33 139 882 | 28 709 365 | -13,37% |
| Trafic international entrant | 9 458 399 | 9 294 214 | 7 606 363 | -18,16% |
| Total trafic voix international | 43 042 942 | 42 434 096 | 36 315 728 | -14,42% |

Tableau 28: Evolution trimestrielle du volume du trafic voix mobile de l'opérateur MOOV (en minutes)

2. Trafic SMS

2.1 Volume du trafic SMS au 3^{ème} trimestre 2023

| | ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Trafic sms intra réseau | 2 479 654 470 | 735 115 081 | 301 999 520 | 3 516 769 071 |
| Trafic sms sortant national | 376 827 730 | 364 662 299 | 372 229 440 | 1 113 719 469 |
| Trafic sms entrant national | 480 717 140 | 341 932 733 | 343 733 079 | 1 166 382 952 |
| Total des sms nationaux | 3 337 199 340 | 1 441 710 113 | 1 017 962 039 | 5 796 871 492 |
| Trafic sms sortant de l'international | 1 728 155 | 797 319 | 277 780 | 2 803 254 |
| Trafic sms entant vers l'international | 63 928 273 | 14 053 159 | 5 526 047 | 83 507 479 |
| Total sms internationaux | 65 656 428 | 14 850 478 | 5 803 827 | 86 310 733 |

Tableau 29: Volume du trafic SMS écoulé au 3^{ème} trimestre 2023

2.2 Evolution du trafic sms

| | 1 ^{er} trim 2023 | 2 ^{ème} trim 2023 | 3 ^{ème} trim 2023 | Taux d'évolution Juin -> sept. |
|---|---------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Trafic sms intra réseau | 2 202 311 530 | 2 613 465 848 | 2 479 654 470 | -5,1% |
| Trafic sms sortant national | 159 274 464 | 275 121 458 | 376 827 730 | 37% |
| Trafic sms entrant national | 330 461 966 | 430 560 315 | 480 717 140 | 11,6% |
| Total des sms nationaux | 2 692 047 960 | 3 319 147 621 | 3 337 199 340 | 0,5% |
| Trafic sms sortant vers l'international | 1 636 424 | 1 621 178 | 1 728 155 | 6,6% |
| Trafic sms entant de l'international | 51 281 567 | 58 457 376 | 63 928 273 | 9,4% |
| Total sms internationaux | 52 917 991 | 60 078 554 | 65 656 428 | 9,3% |

Tableau 30: Evolution trimestrielle du volume du trafic sms de l'opérateur ORANGE CI

| | 1 ^{er} trim 2023 | 2 ^{ème} trim 2023 | 3 ^{ème} trim 2023 | Taux d'évolution Juin -> sept. |
|---|---------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Trafic sms intra réseau | 689 295 285 | 706 089 136 | 735 115 081 | +4,1% |
| Trafic sms sortant national | 308 760 927 | 324 158 661 | 364 662 299 | +12,5% |
| Trafic sms entrant national | 273 365 141 | 279 649 726 | 341 932 733 | +22,3% |
| Total des sms nationaux | 1 271 421 353 | 1 309 897 523 | 1 441 710 113 | +10,1% |
| Trafic sms sortant vers l'international | 1 391 728 | 846 824 | 797 319 | -5,8% |
| Trafic sms entant de l'international | 20 020 187 | 13 989 857 | 14 053 159 | +0,5% |
| Total sms internationaux | 21 411 915 | 14 836 681 | 14 850 478 | +0,1% |

Tableau 31: Evolution trimestrielle du volume du trafic sms de l'opérateur MTN CI

| | 1 ^{er} trim 2023 | 2 ^{ème} trim 2023 | 3 ^{ème} trim 2023 | Taux d'évolution Juin -> sept. |
|---|---------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Trafic sms intra réseau | 220 333 073 | 322 328 795 | 301 999 520 | -6,3% |
| Trafic sms sortant national | 209 582 505 | 327 022 702 | 372 229 440 | 13,8% |
| Trafic sms entrant national | 217 922 355 | 288 387 866 | 343 733 079 | 19,2% |
| Total des sms nationaux | 647 837 933 | 937 739 363 | 1 017 962 039 | 8,6% |
| Trafic sms sortant vers l'international | 355 589 | 333 938 | 277 780 | -16,8% |
| Trafic sms entant de l'international | 9 849 831 | 5 007 360 | 5 526 047 | 10,4% |
| Total sms internationaux | 10 205 420 | 5 341 298 | 5 803 827 | 8,7% |

Tableau 32: Evolution trimestrielle du volume du trafic sms de l'opérateur MOOV CI

VI. TAUX DE COUVERTURE

1. Couverture du territoire

| | ORANGE | MTN | MOOV |
|-----------|--------|-----|--------|
| Réseau 2G | 85,15% | NC | 81,63% |
| Réseau 3G | 85,10% | NC | 79,15% |
| Réseau 4G | 80,35% | NC | 79,15% |

Tableau 33: Taux de couverture du territoire en réseaux mobiles à fin septembre 2023 (Déclaration des opérateurs)

2. Couverture de la population

| | ORANGE | MTN | MOOV |
|-----------|--------|-----|--------|
| Réseau 2G | 96,00% | NC | 93,10% |
| Réseau 3G | 95,96% | NC | 87,24% |
| Réseau 4G | 91,13% | NC | 87,24% |

Tableau 34: Taux de couverture de la population en réseaux mobiles à fin septembre (Déclaration des opérateurs)

MARCHE DE L'INTERNET

I. ABONNES

1. Accès à internet fixe

1.1 Abonnés à internet fixe au 30 septembre 2023

| ORANGE | MTN | MOOV | VIPNET | KONNECT AFRICA | GVA | TOTAL |
|--------|-------|-------|--------|----------------|--------|-------|
| NC | 1 552 | 9 694 | 719 | 657 | 23 390 | - |

Tableau 35: Nombre d'abonnés à internet fixe au 30 septembre 2023

NC : Non Communiqué

1.2 Répartition du nombre d'abonnés à internet fixe par technologie

| TECHNOLOGIES | ORANGE | MTN | MOOV | VIPNET | KONNECT AFRICA | GVA | TOTAL | POURCENTAGE |
|--------------|--------|-------|-------|--------|----------------|--------|--------|-------------|
| WIMAX | - | - | - | 493 | - | - | 493 | - |
| FTTH | - | 1552 | 9694 | - | - | 23 390 | 34 636 | - |
| SATELLITAIRE | - | - | - | - | 657 | - | 657 | - |
| AUTRES | - | - | - | 226 | - | - | 226 | - |
| TOTAL | NC | 1 552 | 9 694 | 719 | 657 | 23 390 | - | - |

Tableau 36: Répartition du nombre d'abonnés à internet fixe selon la technologie au 30 septembre 2023

NC : Non Communiqué

1.3 Evolution du nombre d'abonnés à internet fixe

| | Au 31 mars 2023 | Au 30 juin 2023 | Au 30 sept. 2023 | Taux d'évolution Juin -> sept. |
|----------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------------------------|
| ORANGE | 182 207 | 188 645 | NC | - |
| MTN | 1 633 | 1 612 | 1 552 | -3,7% |
| MOOV | 5 341 | 7 046 | 9 694 | 37,6% |
| VIPNET | 722 | 717 | 719 | 0,3% |
| KONNECT AFRICA | 862 | 691 | 657 | -4,9% |
| GVA | 17 380 | 20 656 | 23 390 | 13,2% |
| TOTAL | 208 145 | 219 367 | - | - |

Tableau 37: Evolution trimestrielle du parc d'abonnés à internet fixe

2. L'accès à internet mobile

2.1 Abonnés à internet mobile au 30 septembre 2023

| ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|------------|------------|-----------|------------|
| 11 019 353 | 11 189 969 | 5 919 997 | 28 129 319 |

Tableau 38: Nombre d'abonnés à internet mobile au 30 septembre 2023

2.2 Parts de marché au 30 septembre 2023

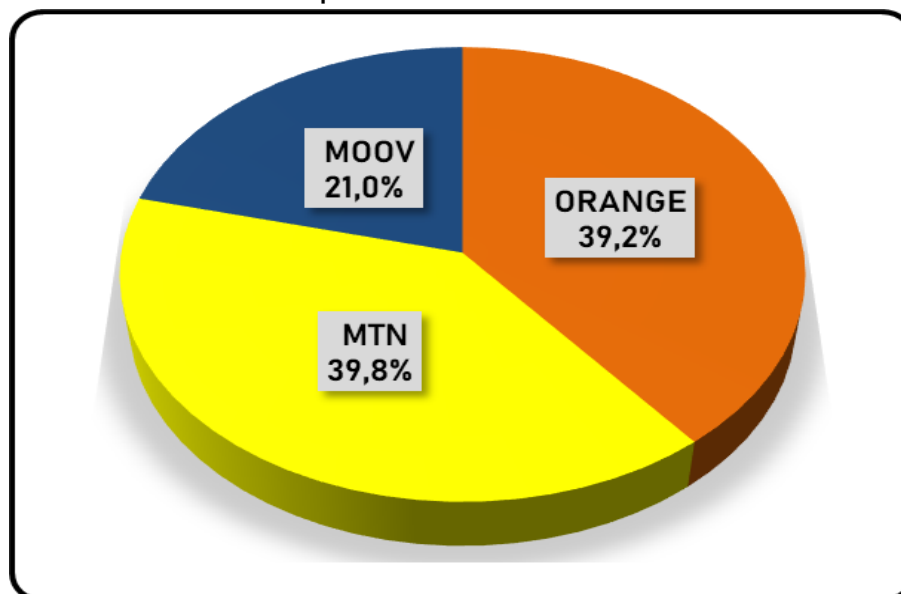


Figure 12: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à internet mobile au 30 septembre 2023

2.3 Evolution du nombre d'abonnés à internet mobile

| | Au 31 mars 2023 | Au 30 juin 2023 | Au 30 sept. 2023 | Taux d'évolution (Juin -> Sept.) |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------------|
| ORANGE | 10 561 769 | 10 866 706 | 11 019 353 | +1,40% |
| MTN | 10 591 470 | 10 827 112 | 11 189 969 | +3,35% |
| MOOV | 5 636 127 | 5 852 116 | 5 919 997 | +1,16% |
| TOTAL | 26 789 366 | 27 545 934 | 28 129 319 | +2,12% |

Tableau 39: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à internet mobile

3. Abonnés M2M

3.1 Abonnés M2M au 30 septembre 2023

| ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|--------|--------|------|---------|
| 44 003 | 55 963 | 529 | 100 495 |

Tableau 40: Nombre d'abonnés M2M au 30 septembre 2023

3.2 Evolution du nombre d'abonnés M2M

| | Au 31 mars 2023 | Au 30 juin 2023 | Au 30 sept. 2023 | Taux d'évolution (Juin -> Sept.) |
|--------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------------------------------|
| ORANGE | 43 959 | 44 008 | 44 003 | -0,01% |
| MTN | 51 861 | 52 455 | 55 963 | +6,69% |
| MOOV | 600 | 747 | 529 | -29,18% |
| TOTAL | 96 420 | 97 210 | 100 495 | +3,38% |

Tableau 41: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés M2M

4. Taux de pénétration à internet

| | Taux de pénétration |
|--|---------------------|
| Taux de pénétration de l'internet fixe | - |
| Taux de pénétration de l'internet mobile | 91% |

Tableau 42: Taux de pénétration de l'internet au 30 septembre 2023

II. CHIFFRE D'AFFAIRES

1. Chiffre d'affaires réalisé au 3^{ème} trimestre 2023

1.1 Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet fixe

| ORANGE | MTN | MOOV | VIPNET | KONNECT AFRICA | GVA | TOTAL |
|----------------|---------------|-------------|-------------|----------------|---------------|----------------|
| 15 516 556 639 | 1 176 791 959 | 232 670 233 | 787 038 790 | 47 902 749 | 1 131 528 792 | 18 892 489 162 |

Tableau 43: Chiffre d'affaires réalisé par les fournisseurs d'accès à internet fixe au 3^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

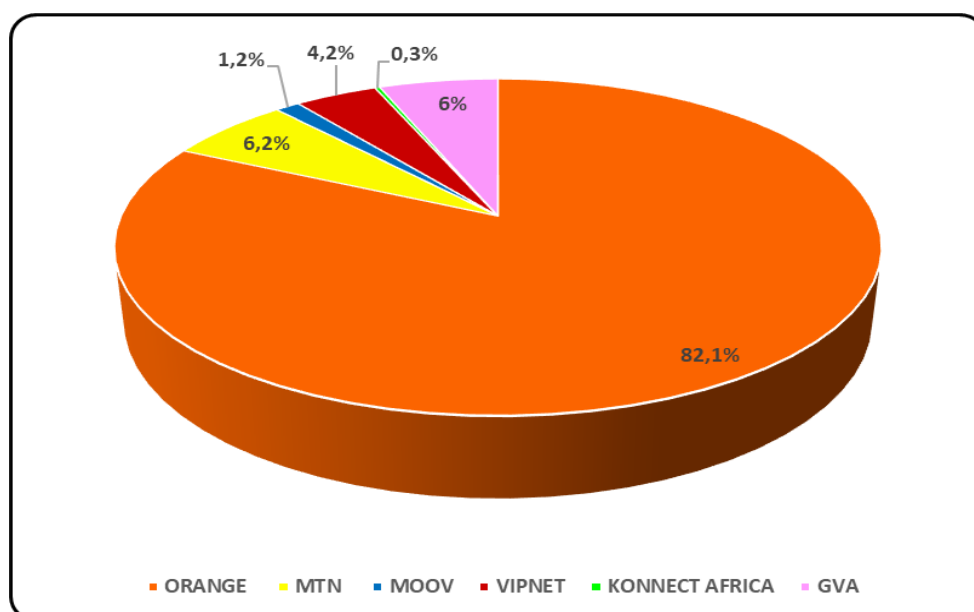


Figure 13: Parts de marché selon le chiffre d'affaires réalisé sur les services internet fixe au 3^{ème} trimestre 2023

1.2 Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile

| ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| 51 890 096 429 | 26 274 785 846 | 23 540 139 070 | 101 705 021 345 |

Tableau 44: Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile au 3^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

NB: Le chiffre d'affaires sur l'internet mobile est incorporé à celui des opérateurs de téléphonie mobile

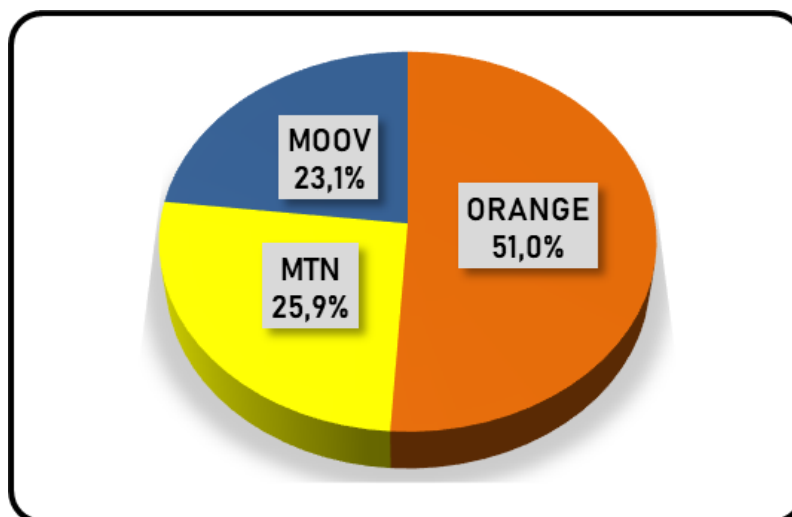


Figure 14: Parts de marché selon le chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile au 30 septembre 2023

2. Evolution du chiffre d'affaires

2.1 Evolution du chiffre d'affaires de l'internet fixe

| | Chiffre d'affaires 1 ^{er} trim. 2023 | Chiffre d'affaires 2 ^{ème} trim. 2023 | Chiffre d'affaires 3 ^{ème} trim. 2023 | Taux d'évolution (Juin -> Sept.) |
|----------------|--|---|---|-------------------------------------|
| ORANGE | 13 776 479 271 | 15 329 940 400 | 15 516 556 639 | +1,2% |
| MTN | 1 062 031 966 | 1 122 267 073 | 1 176 791 959 | +4,9% |
| MOOV | 156 873 930 | 201 406 064 | 232 670 233 | +15,5% |
| VIPNET | 1 230 016 307 | 785 852 413 | 787 038 790 | +0,2% |
| KONNECT AFRICA | 48 758 497 | 46 357 105 | 47 902 749 | +3,3% |
| GVA | 833 721 347 | 982 203 773 | 1 131 528 792 | +15,2% |
| TOTAL | 17 107 881 318 | 18 468 026 828 | 18 892 489 162 | +2,3% |

Tableau 45: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de l'internet fixe (en FCFA HT)

2.2 Evolution du chiffre d'affaires de l'internet mobile

| | Chiffre d'affaires 1 ^{er} trim. 2023 | Chiffre d'affaires 2 ^{ème} trim. 2023 | Chiffre d'affaires 3 ^{ème} trim. 2023 | Taux d'évolution (Juin -> Sept.) |
|--------------|--|---|---|-------------------------------------|
| ORANGE | 55 085 100 584 | 47 649 746 325 | 51 890 096 429 | +8,9% |
| MTN | 25 457 419 101 | 26 941 775 369 | 26 274 785 846 | -2,5% |
| MOOV | 21 999 158 166 | 24 666 644 665 | 23 540 139 070 | -4,6% |
| TOTAL | 102 541 677 851 | 99 258 166 359 | 101 705 021 345 | +2,5% |

Tableau 46: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de l'internet mobile (en FCFA HT)

III. EMPLOIS

1. Volume des emplois directs au 30 septembre 2023

| ORANGE | MTN | MOOV | VIPNET | KONNECT AFRICA | GVA | TOTAL |
|--------|-----|------|--------|----------------|-----|-------|
| (M) | (M) | (M) | 55 | 4 | 76 | 135 |

Tableau 47: Nombre d'emplois directs enregistrés chez les fournisseurs d'accès internet fixe au 30 septembre 2023

(M) Effectifs inclus dans le volet Téléphonie Mobile

2. Evolution trimestrielle des emplois directs

| | Au 31 mars 2023 | Au 30 juin 2023 | Au 30 sept. 2023 | Variation (Juin -> Sept.) |
|----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------------------|
| VIPNET | 55 | 56 | 55 | -1 |
| KONNECT AFRICA | 4 | 4 | 4 | 0 |
| GVA | 69 | 74 | 76 | +2 |
| TOTAL | 128 | 134 | 135 | +1 |

Tableau 48: Evolution trimestrielle du nombre d'emplois directs chez les fournisseurs d'accès internet fixe

IV. TRAFIC INTERNET

1. Volume du trafic internet au 3^{ème} trimestre 2023

1.1 Trafic internet fixe

| ORANGE | MTN | VIPNET | KONNECT AFRICA | GVA | TOTAL |
|-------------|-----------|--------|----------------|------------|-------------|
| 267 015 291 | 3 503 814 | 6 900 | 284 237 | 30 672 756 | 301 482 998 |

Tableau 49: Volume du trafic internet fixe au 3^{ème} trimestre 2023 (en Go)

1.2 Trafic internet mobile

| ORANGE | MTN | MOOV | TOTAL |
|-------------|------------|------------|-------------|
| 137 945 689 | 69 517 930 | 69 315 266 | 276 778 885 |

Tableau 50: Volume du trafic internet mobile au 3^{ème} trimestre 2023 (en Go)

2. Evolution trimestrielle du trafic internet

2.1 Evolution du volume du trafic internet fixe

| | 1 ^{er} trim. 2023 | 2 ^{ème} trim. 2023 | 3 ^{ème} trim. 2023 | Variation (Juin -> Sept.) |
|--------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| ORANGE | 215 467 395 | 241 241 343 | 267 015 291 | +10,7% |
| MTN | 3 494 580 | 3 701 432 | 3 503 814 | -5,3% |
| VIPNET | 5 814 | 6 890 | 6 900 | +0,1% |
| KONNECT AF. | 182 561 | 183 151 | 284 237 | +55,2% |
| GVA | - | 27 225 504 | 30 672 756 | +12,7% |
| TOTAL | - | 245 132 816 | 301 482 998 | +23,0% |

Tableau 51: Evolution trimestrielle du volume du trafic internet fixe (en Go)

2.2 Evolution trimestrielle du trafic internet mobile

| | 1 ^{er} trim. 2023 | 2 ^{ème} trim. 2023 | 3 ^{ème} trim. 2023 | Variation (Juin -> Sept.) |
|--------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| ORANGE | 112 921 812 | 117 128 813 | 137 945 689 | +17,8% |
| MTN | 61 467 964 | 63 689 371 | 69 517 930 | +9,2% |
| MOOV | 52 074 760 | 59 487 874 | 69 315 266 | +16,5% |
| TOTAL | 226 464 536 | 240 306 057 | 276 778 885 | +15,2% |

Tableau 52: Evolution trimestrielle du trafic internet mobile (en Go)

MARCHE DES INFRASTRUCTURES

I. CAPACITES DES INFRASTRUCTURES

1. Longueur du réseau fibre optique nationale (en km)

| ORANGE | MTN | MOOV | AWALE | ANSUT | TOTAL |
|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 12 022 | 4 516 | 5 800 | 2 238 | 2 000 | 26 576 |

Tableau 53: Longueur totale du réseau fibre optique nationale (en km) au 30 septembre 2023

2. Bande passante internationale installée /disponible (en Mpps)

| ORANGE | MTN | MAINEONE | MOOV | TOTAL |
|---------|---------|----------|------|-------|
| 500 000 | 120 000 | 400 000 | NC | - |

Tableau 54: Largeur de la bande passante internationale installée (en Mpps) au 30 septembre 2023

3. Bande passante internationale utilisée (en Mpps)

| ORANGE | MTN | MAINEONE | MOOV | TOTAL |
|---------|---------|----------|------|-------|
| 448 568 | 100 000 | 325 019 | NC | - |

Tableau 55: Largeur de la bande passante internationale utilisée (en Mpps) au 30 septembre 2023

4. Infrastructures passives

| | |
|---|--------------|
| Nombre total de sites construits en propre par IHS CI | 736 |
| Nombre total de sites rachetés par IHS CI | 844 |
| Nombre total de sites en gestion par IHS CI | 1 116 |
| Nombre total de sites | 2 696 |

Tableau 56: Nombre de sites radioélectriques exploités par IHS CI au 30 juin 2023

II. CHIFFRE D'AFFAIRES

1. Chiffre d'affaires réalisés sur les services de capacités nationales

| ORANGE | MTN | MOOV | AWALE | TOTAL |
|---------------|---------------|-------------|-------------|---------------|
| 3 831 873 663 | 4 364 702 985 | 509 082 247 | 780 208 543 | 9 485 867 438 |

Tableau 57: Chiffre d'affaires réalisé sur les services de capacité nationale au 3^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

2. Chiffre d'affaires réalisés sur les services de capacités internationales

| ORANGE | MTN | MOOV | MAINEONE | TOTAL |
|---------------|-----|------|-------------|-------|
| 7 728 017 131 | NC | NC | 866 520 659 | - |

Tableau 58: Chiffre d'affaires réalisé sur les services de capacité internationale au 3^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

NC: Non communiqué

3. Chiffre d'affaires réalisé sur les infrastructures passives

| IHS |
|----------------|
| 18 841 420 242 |

Tableau 59: Chiffre d'affaires généré par l'exploitation des sites et points hauts au 3^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

III. INVESTISSEMENTS

| AWALE | MAINEONE | IHS | TOTAL |
|-------------|----------------|---------------|----------------|
| 117 086 305 | 10 311 595 752 | 2 339 132 188 | 12 767 814 245 |

Tableau 60: Investissements réalisés dans les services de capacités et d'infrastructures passives au 3^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

IV. EMPLOIS

| AWALE | MAINEONE | IHS | TOTAL |
|-------|----------|-----|-------|
| 35 | 10 | 259 | 304 |

Tableau 61: Nombre d'emplois directs chez les fournisseurs de services de capacités et d'infrastructures passives au 30 septembre 2023