



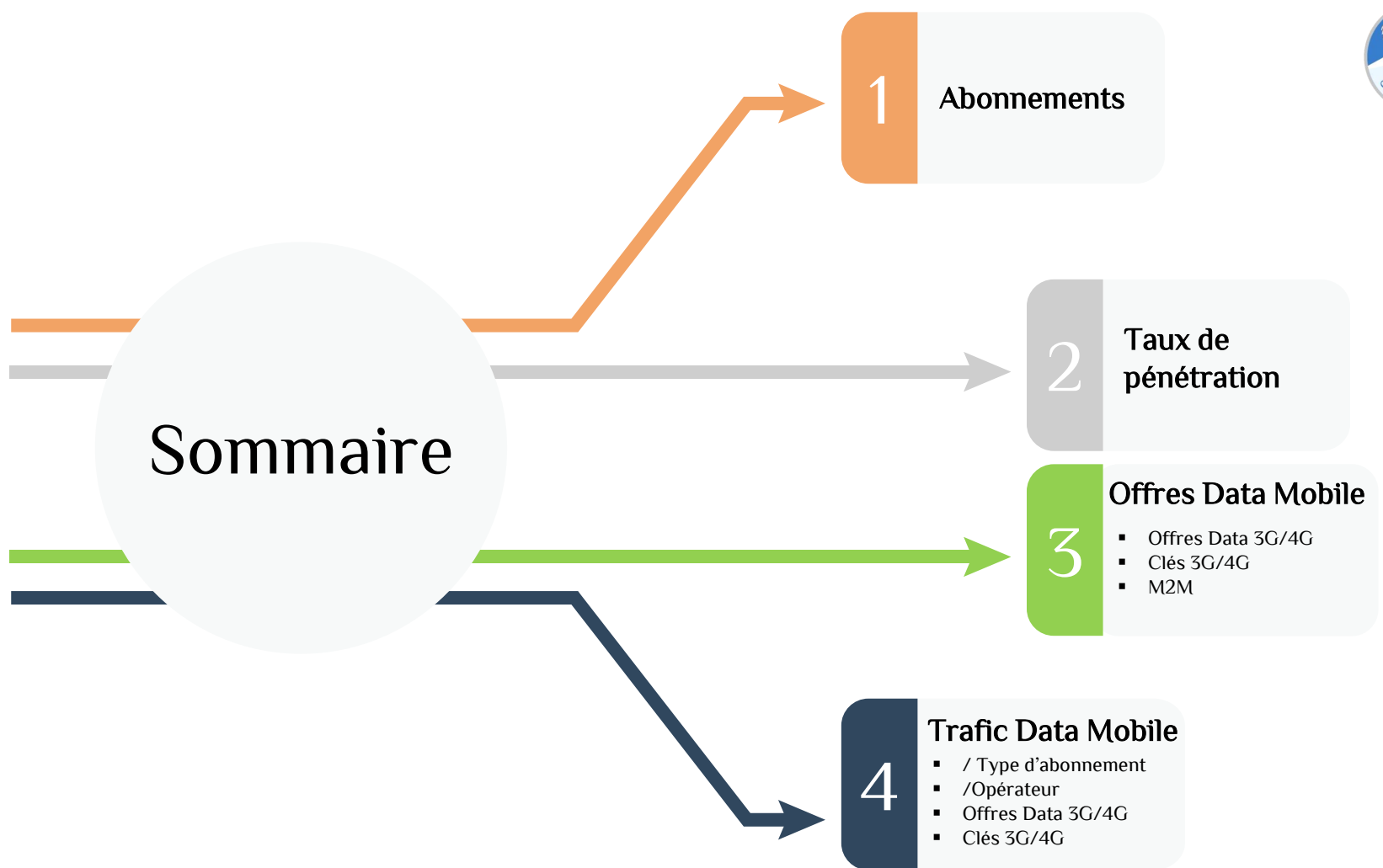
## Observatoire de l'INT



### Tableau de Bord Mensuel Data Mobile

AVRIL 2023

NB: Les données consignées dans ce rapport sont communiquées par les acteurs, et peuvent être modifiées suite à des mises à jour reçues de la part de ces derniers.  
Les rapports de l'observatoire sont conçus dans un objectif d'information sur l'évolution de chaque activité dans le marché des télécommunications et pour répondre à des besoins de régulation.  
Leurs contenus ne peuvent en aucun cas être opposables auprès des tiers.



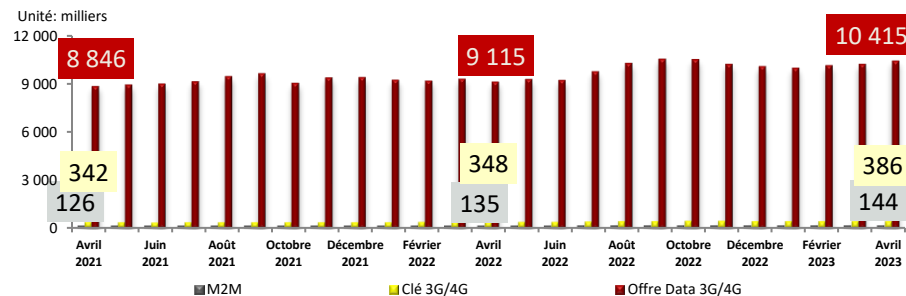
# 1. Abonnements



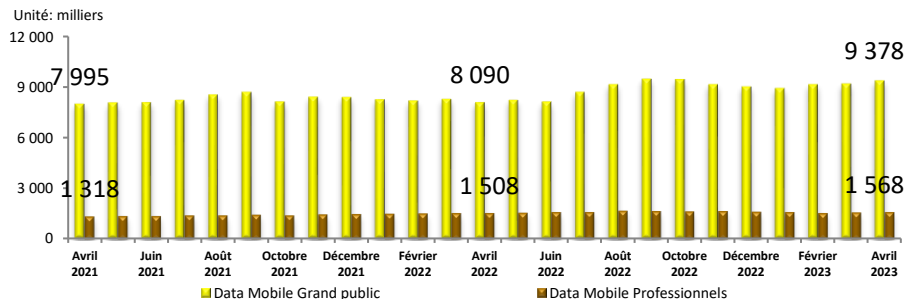
## Parc fin Avril 2023

| Dédiée       |         | Ordinaire         |  | Total      |
|--------------|---------|-------------------|--|------------|
| Clés 3G/4G   | M2M     | Offres Data 3G/4G |  |            |
| 386 498      | 143 932 | 10 415 235        |  | 10 945 665 |
| Grand Public |         | Professionnels    |  |            |
| 9 378 045    |         | 1 567 620         |  |            |

## Evolution mensuelle du parc par type d'abonnement



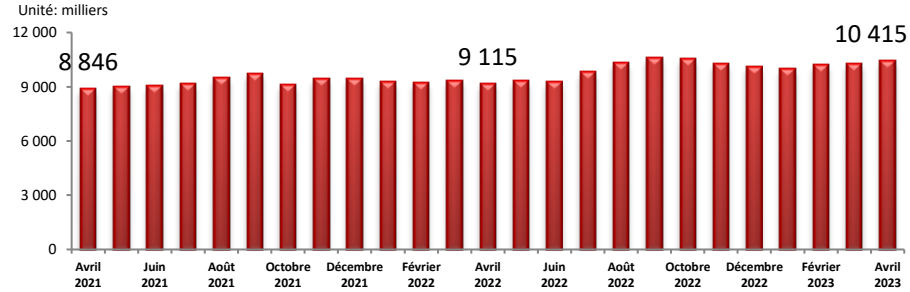
## Evolution mensuelle du parc par type d'utilisation



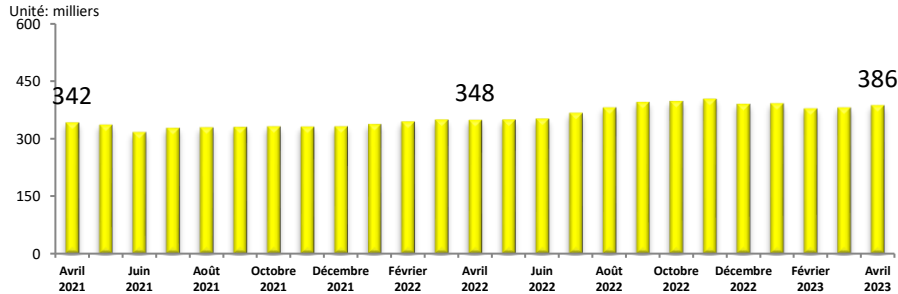
## Evolution du parc

| Mois                      | Février 2023 | Mars 2023  | Avril 2023 |
|---------------------------|--------------|------------|------------|
| Parc global               | 10 671 249   | 10 737 484 | 10 945 665 |
| Evolution nette mensuelle | 164 495      | 66 235     | 208 181    |
| Evolution en %            | 1,6%         | 0,6%       | 1,9%       |

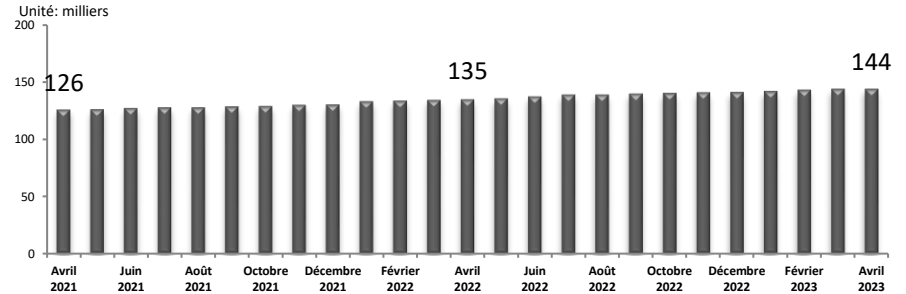
### Parc Offre Data 3G/4G



### Parc Clés 3G/4G



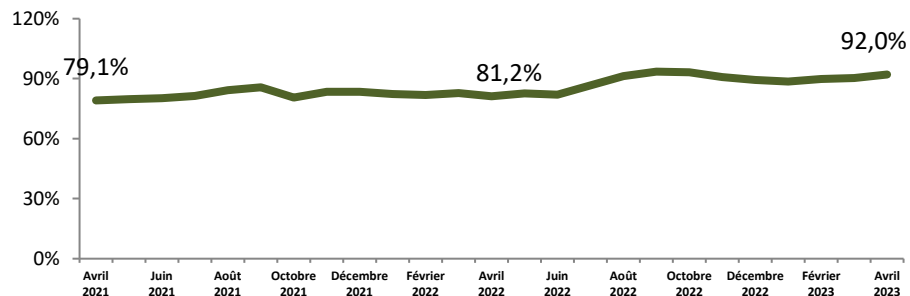
### Parc M2M



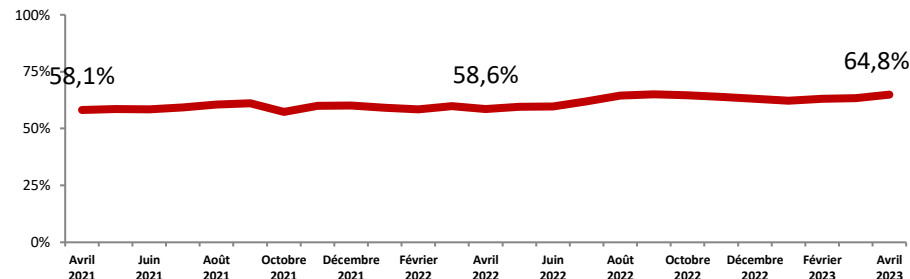
## 2. Taux de Pénétration



Evolution mensuelle du nombre d'abonnements  
data mobile / 100 Habitants



Ratio: parc offre data mobile /  
parc téléphonie mobile



Evolution du taux de pénétration des trois derniers mois

| Mois                           | Février 2023 | Mars 2023 | Avril 2023 |
|--------------------------------|--------------|-----------|------------|
| Taux de pénétration / Habitant | 89,8%        | 90,3%     | 92,0%      |
| Evolution nette mensuelle      | 1,3%         | 0,5%      | 1,7%       |

Evolution du Ratio des trois derniers mois

| Mois                                 | Février 2023 | Mars 2023 | Avril 2023 |
|--------------------------------------|--------------|-----------|------------|
| Taux de pénétration des offres 3G/4G | 63,0%        | 63,4%     | 64,8%      |
| Evolution nette mensuelle            | 0,7%         | 0,4%      | 1,5%       |

# 3.1. Offres Data 3G/4G



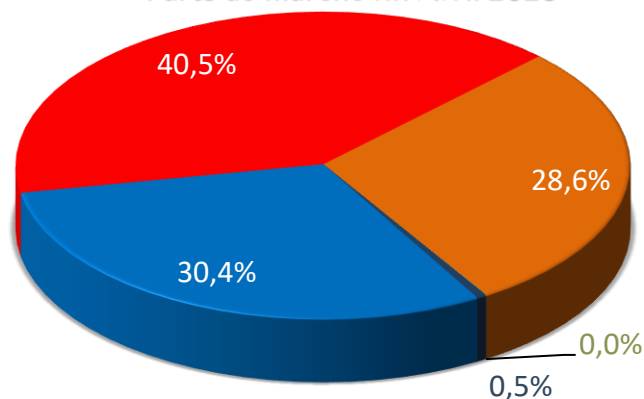
## Parc fin Avril 2023

| Tunisie Télécom | Ooredoo Tunisie | Orange Tunisie | Lycamobile | 3C     | Total      |
|-----------------|-----------------|----------------|------------|--------|------------|
| 3 161 796       | 4 216 730       | 2 977 584      | 2 314      | 56 811 | 10 415 235 |

## Evolution du parc

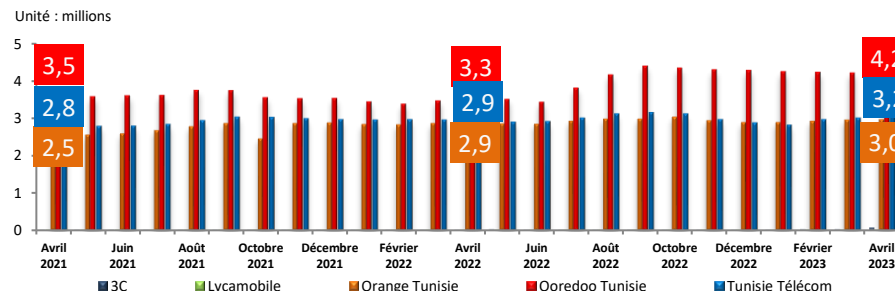
| Mois                      | Février 2023 | Mars 2023  | Avril 2023 |
|---------------------------|--------------|------------|------------|
| Parc global               | 10 149 379   | 10 212 492 | 10 415 235 |
| Evolution nette mensuelle | 176 276      | 63 113     | 202 743    |
| Evolution en %            | 1,8%         | 0,6%       | 2,0%       |

## Parts de marché fin Avril 2023



■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie ■ Lycamobile ■ 3C

## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Evolution des parts de marché

| Mois            | Février 2023 | Mars 2023 | Avril 2023 |
|-----------------|--------------|-----------|------------|
| Tunisie Télécom | 29,2%        | 29,5%     | 30,4%      |
| Ooredoo Tunisie | 41,7%        | 41,3%     | 40,5%      |
| Orange Tunisie  | 28,9%        | 29,0%     | 28,6%      |
| Lycamobile      | 0,0%         | 0,0%      | 0,0%       |
| 3C              | 0,2%         | 0,2%      | 0,5%       |

## 3.2. Clé 3G/4G



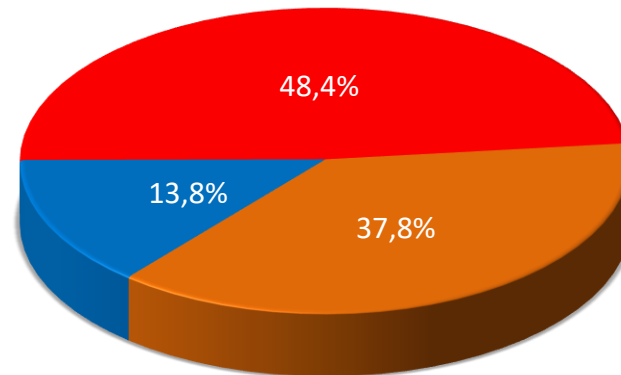
### Parc fin Avril 2023

| Tunisie<br>Télécom | Ooredoo<br>Tunisie | Orange<br>Tunisie | Total   |
|--------------------|--------------------|-------------------|---------|
| 53448              | 186 973            | 146 077           | 386 498 |

### Evolution du parc

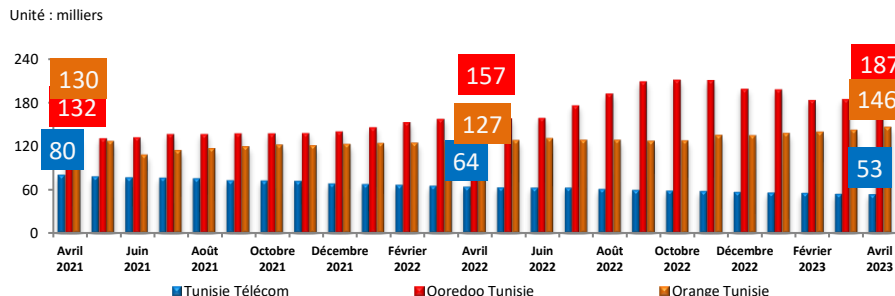
| Mois                         | Février<br>2023 | Mars<br>2023 | Avril<br>2023 |
|------------------------------|-----------------|--------------|---------------|
| Parc global                  | 378 637         | 381 144      | 386 498       |
| Evolution nette<br>mensuelle | -13 082         | 2 507        | 5 354         |
| Evolution en %               | -3,3%           | 0,7%         | 1,4%          |

### Parts de marché fin Avril 2023



■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

### Evolution mensuelle du parc par opérateur



### Evolution des parts de marché

| Mois            | Février<br>2023 | Mars<br>2023 | Avril<br>2023 |
|-----------------|-----------------|--------------|---------------|
| Tunisie Télécom | 14,6%           | 14,2%        | 13,8%         |
| Ooredoo Tunisie | 48,5%           | 48,5%        | 48,4%         |
| Orange Tunisie  | 36,9%           | 37,3%        | 37,8%         |

# 3.3. M2M



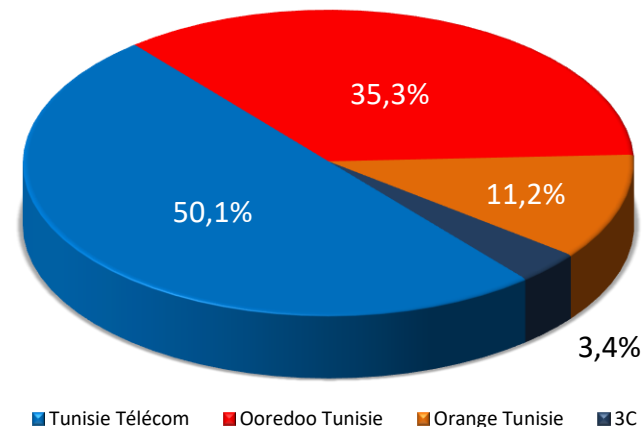
## Parc fin Avril 2023

|                    |                    |                   |       |         |
|--------------------|--------------------|-------------------|-------|---------|
| Tunisie<br>Télécom | Ooredoo<br>Tunisie | Orange<br>Tunisie | 3C    | Total   |
| 72053              | 50 877             | 16 057            | 4 945 | 143 932 |

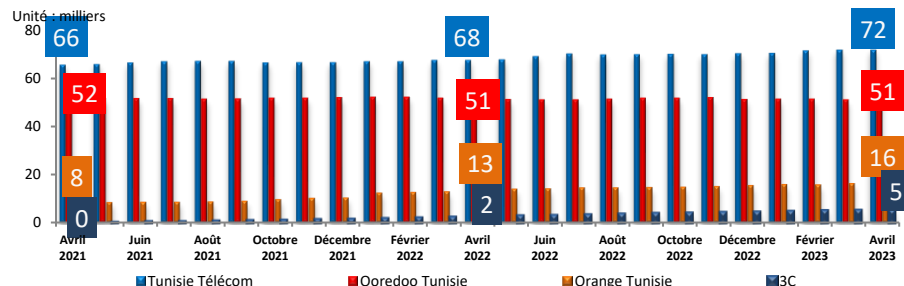
## Evolution du parc

| Mois                      | Février<br>2023 | Mars<br>2023 | Avril<br>2023 |
|---------------------------|-----------------|--------------|---------------|
| Parc global               | 143 233         | 143 848      | 143 932       |
| Evolution nette mensuelle | 1 301           | 615          | 84            |
| Evolution en %            | 0,9%            | 0,4%         | 0,1%          |

## Parts de marché fin Avril 2023



## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Evolution des parts de marché

| Mois            | Février<br>2023 | Mars<br>2023 | Avril<br>2023 |
|-----------------|-----------------|--------------|---------------|
| Tunisie Télécom | 50,1%           | 50,0%        | 50,1%         |
| Ooredoo Tunisie | 35,8%           | 35,4%        | 35,3%         |
| Orange Tunisie  | 10,8%           | 11,1%        | 11,2%         |
| 3C              | 3,3%            | 3,4%         | 3,4%          |

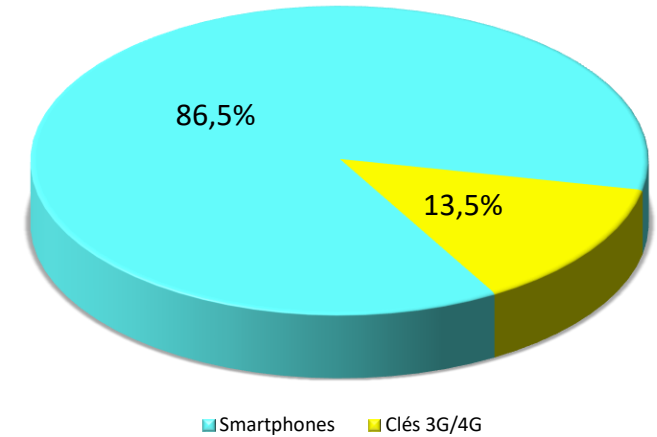


# 4.1 Traffic Data / Type d'abonnement

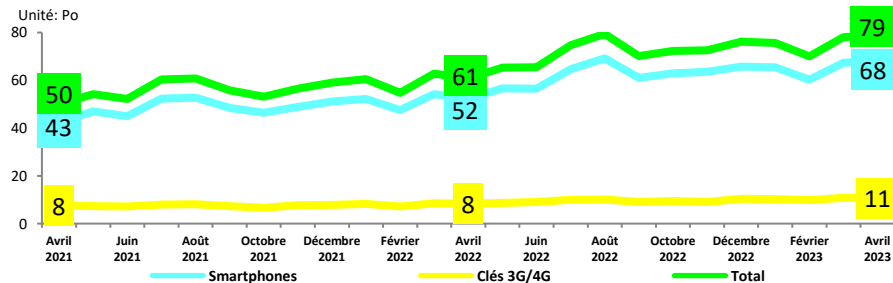
Evolution mensuelle du trafic Data par type d'abonnement

| Mois                    |              | Février 2023  | Mars 2023     | Avril 2023    |
|-------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Trafic Data Mobile (To) | Smartphones  | 60 210        | 67 325        | 68 300        |
|                         | Clés 3G/4G   | 9 790         | 10 751        | 10 621        |
|                         | M2M          | 10            | 11            | 10            |
|                         | <b>Total</b> | <b>70 009</b> | <b>78 086</b> | <b>78 932</b> |

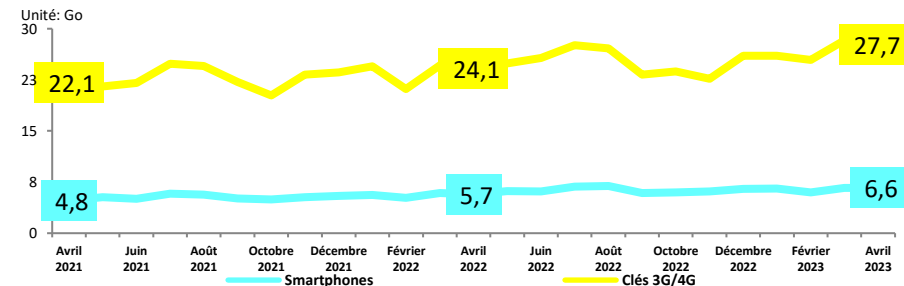
Parts de marché fin Avril 2023



Evolution mensuelle du trafic Data par type d'abonnement



Evolution de la consommation moyenne de la data par type d'abonnement



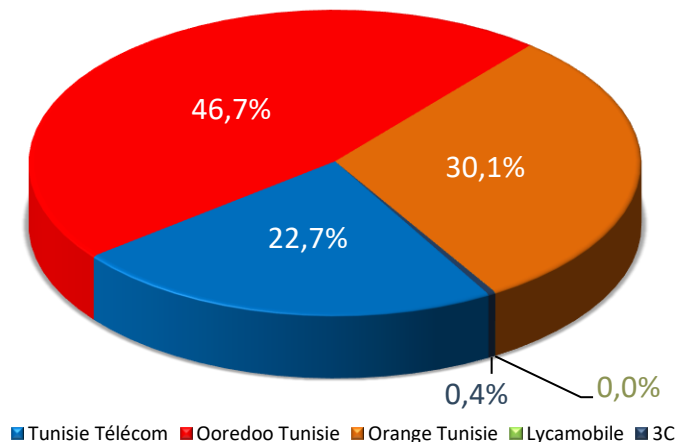
## 4.2 Traffic Data / Opérateur



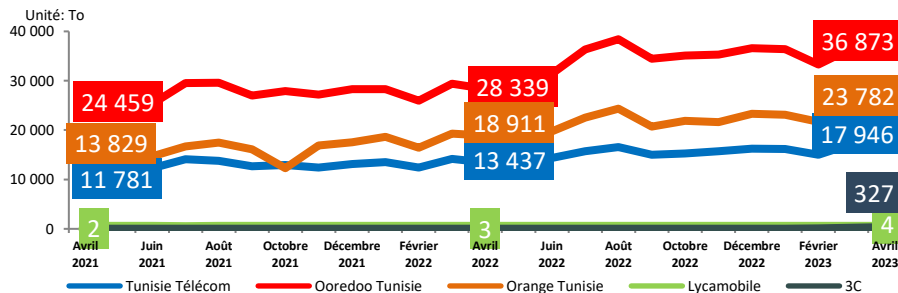
Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

| Mois                    |                 | Février 2023  | Mars 2023     | Avril 2023    |
|-------------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| Trafic Data Mobile (To) | Tunisie Télécom | 15 006        | 17 167        | 17 946        |
|                         | Ooredoo Tunisie | 33 256        | 36 560        | 36 873        |
|                         | Orange Tunisie  | 21 679        | 24 156        | 23 782        |
|                         | Lycamobile      | 3             | 4             | 4             |
|                         | 3C              | 64            | 200           | 327           |
|                         | <b>Total</b>    | <b>70 009</b> | <b>78 086</b> | <b>78 932</b> |

Parts de marché fin Avril 2023



Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



Evolution des parts de marché

| Mois            | Février 2023 | Mars 2023 | Avril 2023 |
|-----------------|--------------|-----------|------------|
| Tunisie Télécom | 21,4%        | 22,0%     | 22,7%      |
| Ooredoo Tunisie | 47,5%        | 46,8%     | 46,7%      |
| Orange Tunisie  | 31,0%        | 30,9%     | 30,1%      |
| Lycamobile      | 0,0%         | 0,0%      | 0,0%       |
| 3C              | 0,1%         | 0,3%      | 0,4%       |

# 4.3 Traffic Offres Data 3G/4G

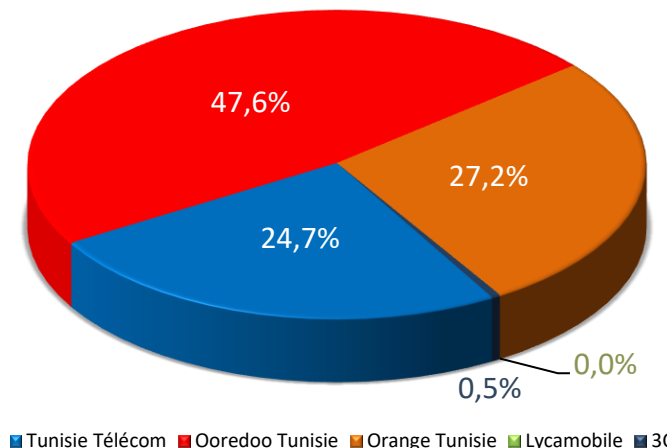


## Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

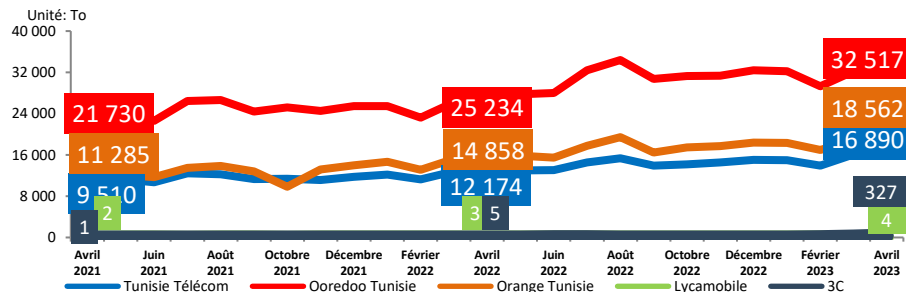
| Mois                    |                 | Février 2023  | Mars 2023     | Avril 2023    |
|-------------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| Trafic Data Mobile (To) | Tunisie Télécom | 13 922        | 16 098        | 16 890        |
|                         | Ooredoo Tunisie | 29 272        | 32 165        | 32 517        |
|                         | Orange Tunisie  | 16 948        | 18 859        | 18 562        |
|                         | Lycamobile      | 3             | 4             | 4             |
|                         | 3C              | 64            | 200           | 327           |
|                         | <b>Total</b>    | <b>60 210</b> | <b>67 325</b> | <b>68 300</b> |

Le trafic Offre Data mobile pour Tunisie Télécom est estimé pour le mois d'Avril 2023.

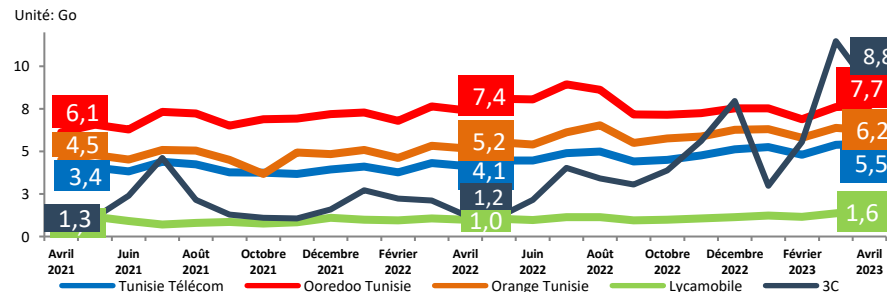
## Parts de marché fin Avril 2023



## Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



## Evolution de la consommation moyenne de la data par opérateur



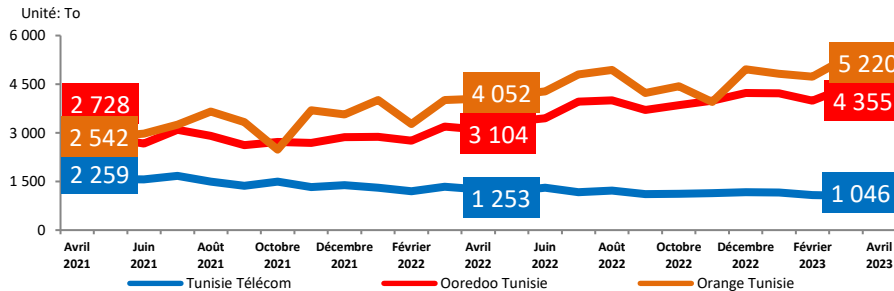
## 4.4. Trafic Clé 3G/4G

### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

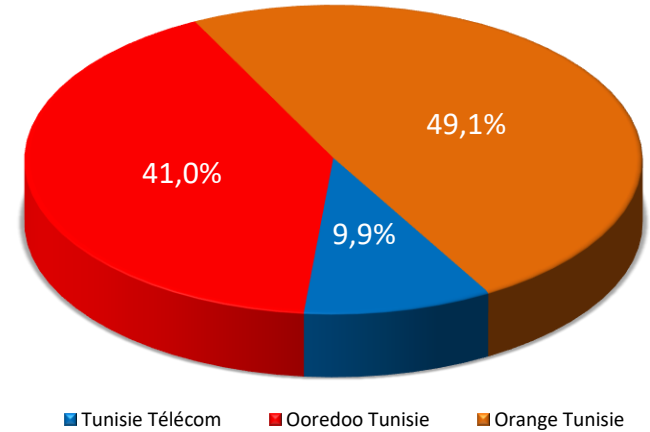
| Mois                    |                 | Février 2023 | Mars 2023     | Avril 2023    |
|-------------------------|-----------------|--------------|---------------|---------------|
| Trafic Data Mobile (To) | Tunisie Télécom | 1 075        | 1 059         | 1 046         |
|                         | Ooredoo Tunisie | 3 984        | 4 395         | 4 355         |
|                         | Orange Tunisie  | 4 731        | 5 297         | 5 220         |
|                         | <b>Total</b>    | <b>9 790</b> | <b>10 751</b> | <b>10 621</b> |

Le trafic clé 3G/4G mobile pour Tunisie Télécom est estimé pour le mois d'Avril 2023.

### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

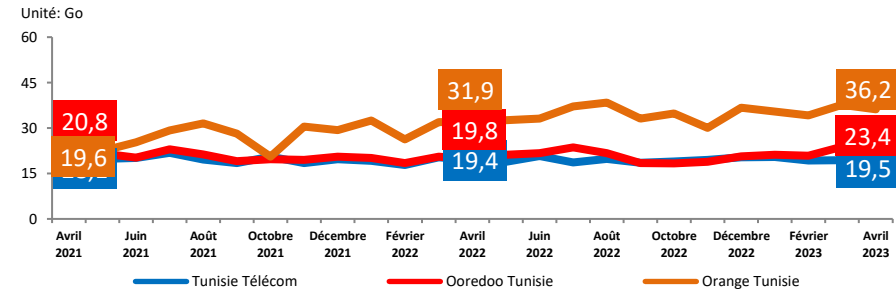


### Parts de marché fin Avril 2023

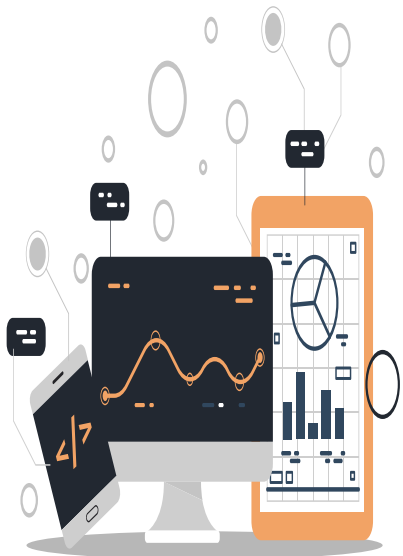


■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

### Evolution de la consommation moyenne de la data par opérateur



# Définitions



**Taux de pénétration Data Mobile** = (nombre d'abonnements Data Mobile / nombre d'habitants)\*100.

**Abonnement Data mobile** : tout abonnement actif à Internet et/ou Data via réseaux cellulaires mobiles (il comprend les abonnements clé 3G/4G, les abonnements M2M et les abonnements offre Data 3G/4G).

**Abonnement Data mobile grand public** : tout abonnement Data mobile desservant les particuliers.

**Abonnement Data mobile professionnel** : tout abonnement Data mobile desservant les entreprises ou les services publics ou à d'autres fins professionnelles.

**Abonnement Data mobile - Offre Data 3G/4G** : tout abonnement mobile ayant accédé au moins une fois à l'internet sur téléphone mobile au cours des trois (03) derniers mois. (Les abonnés mobiles ayant souscrit à une offre Internet, les abonnés mobiles ayant bénéficié d'une offre Internet incluse dans l'offre mobile et les abonnés mobiles ayant bénéficié d'une offre Internet suite à une consommation ou à une recharge sont inclus à condition d'avoir accédé à Internet au moins une fois au cours des trois (03) derniers mois).

NB : un abonné mobile ayant bénéficié de plusieurs offres Internet au cours des trois (03) derniers mois sera comptabilisé une seule fois.

**Taux de pénétration Offre Data 3G/4G** = nombre d'abonnements aux offres Data 3G/4G /nombre d'abonnements mobiles.

**Abonnement Data mobile - Clé 3G/4G** : toute carte SIM (Subscriber Identity Module) placée dans une clé USB destinée pour un usage exclusif à internet en situation de mobilité, et dont le client a consulté l'internet au moins une fois au cours des trois (3) derniers mois.

**Abonnement Data mobile – M2M** : toute carte SIM (Subscriber Identity Module) destinée pour un usage exclusif à la Data, et permettant de faire des communications entre machines sans intervention humaine.