



République Tunisienne  
Instance Nationale des Télécommunications



Observatoire de l'INT

# Tableau de Bord Mensuel Data Mobile

Novembre 2020



# ► Sommaire

1.	<b>Abonnements</b> .....	3
2.	<b>Taux de pénétration</b> .....	5
3.	<b>Offres Data 3G/4G</b> .....	6
4.	<b>Clés 3G/4G</b> .....	7
5.	<b>M2M</b> .....	8
6.	<b>Traffic Data</b> .....	9
	<b>Définitions</b> .....	13

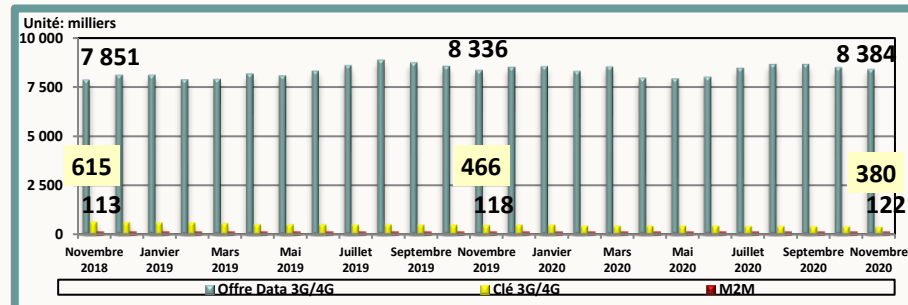


# Abonnements

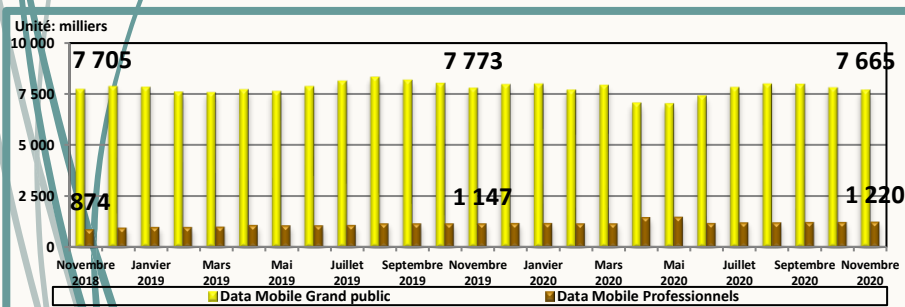
## Parc fin Novembre 2020

Dédiée		Ordinaire	Total
Clés 3G/4G	M2M	Offres Data 3G/4G	
379 508	121 624	8 384 494	<b>8 885 626</b>
Grand Public		Professionnels	
7 665 141		1 220 485	

## Evolution mensuelle du parc par type d'abonnement



## Evolution mensuelle du parc par type d'utilisation



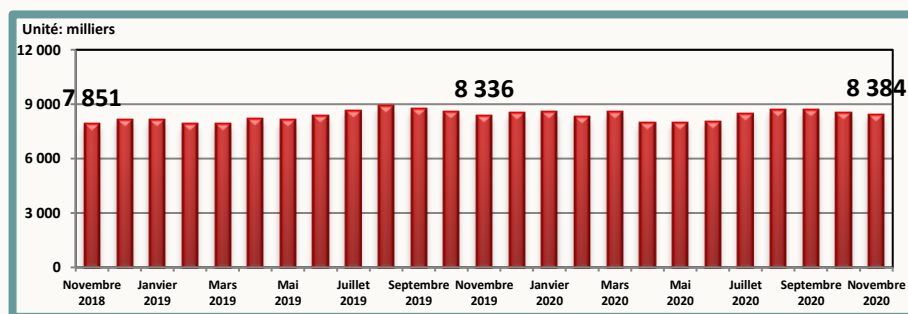
## Evolution du parc

Mois	Septembre 2020	Octobre 2020	Novembre 2020
Parc global	9 158 521	9 002 239	8 885 626
Evolution nette mensuelle	-10 990	-156 282	-116 613
Evolution en %	-0,1%	-1,7%	-1,3%

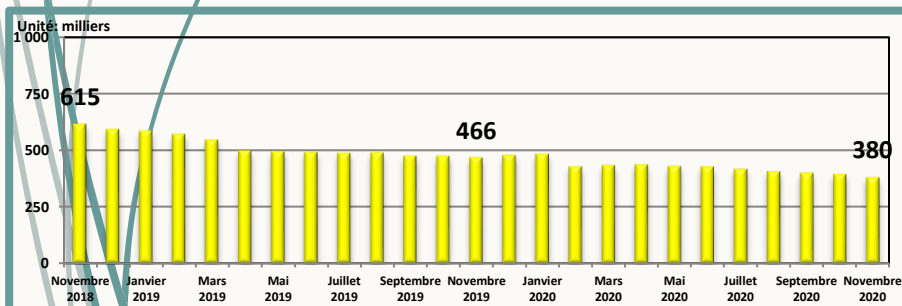


# Abonnements

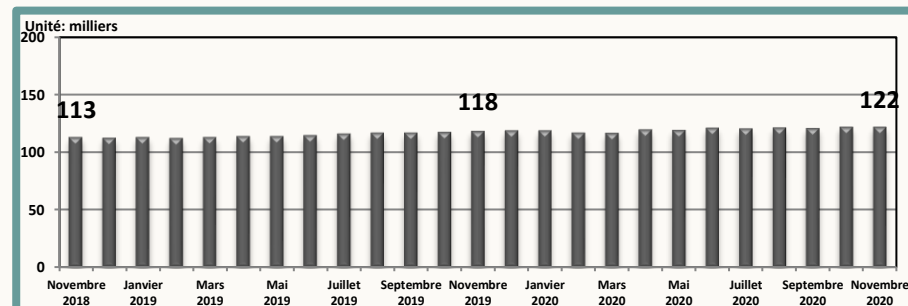
## Parc Offre Data 3G/4G



## Parc Clés 3G/4G



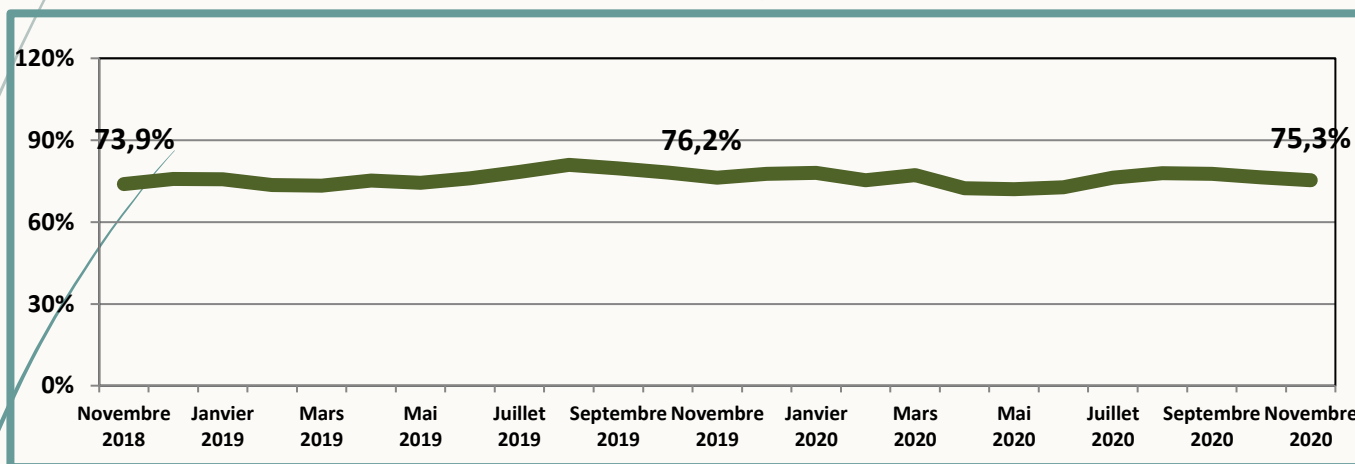
## Parc M2M





# Taux de Pénétration

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



Evolution du taux de pénétration des trois derniers mois

Mois	Septembre 2020	Octobre 2020	Novembre 2020
Taux de pénétration / Habitant	77,7%	76,3%	75,3%
Evolution nette mensuelle	-0,1%	-1,4%	-1,0%



# Offres Data 3G/4G

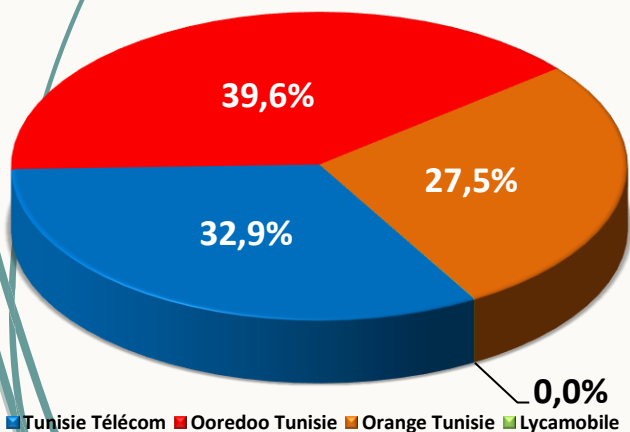
## Parc fin Novembre 2020

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Total
2 755 988	3 323 828	2 302 738	1 940	8 384 494

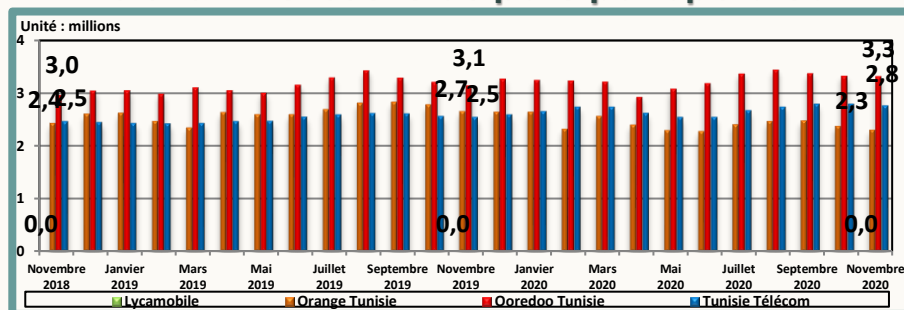
## Evolution du parc

Mois	Septembre 2020	Octobre 2020	Novembre 2020
Parc global	8 639 485	8 487 990	8 384 494
Evolution nette mensuelle	-3 520	-151 495	-103 496
Evolution en %	0,0%	-1,8%	-1,2%

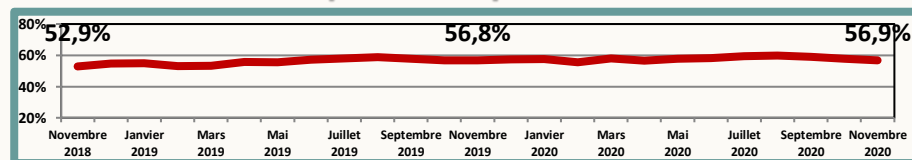
## Parts de marché fin Novembre 2020



## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Ratio: parc offre data mobile / parc téléphonie mobile



## Evolution des parts de marché

Mois	Septembre 2020	Octobre 2020	Novembre 2020
Tunisie Télécom	32,2%	32,8%	32,9%
Ooredoo Tunisie	39,1%	39,2%	39,6%
Orange Tunisie	28,7%	28,0%	27,5%
Lycamobile	0,0%	0,0%	0,0%



# Clé 3G/4G

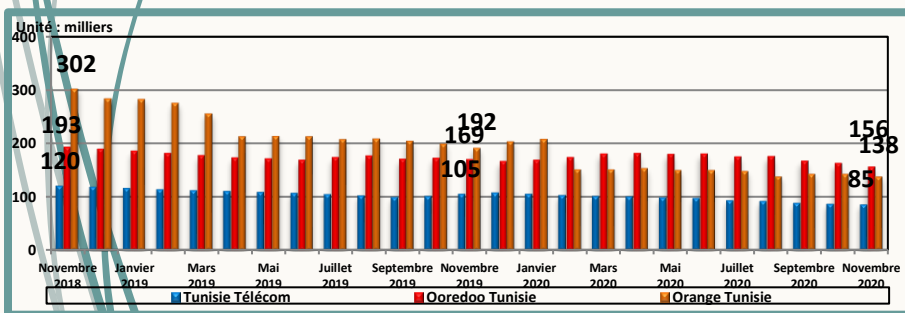
## Parc fin Novembre 2020

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Total
85 287	155 791	138 430	<b>379 508</b>

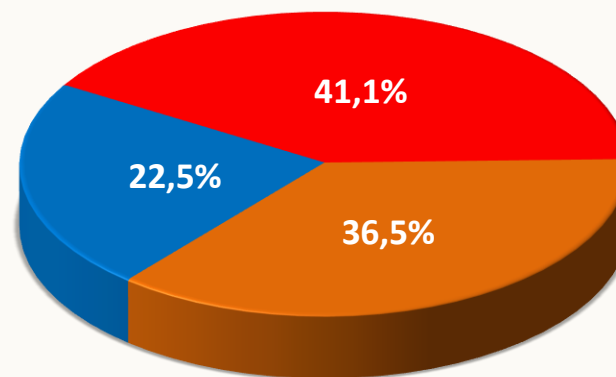
## Evolution du parc

Mois	Septembre 2020	Octobre 2020	Novembre 2020
Parc global	<b>398 399</b>	<b>392 605</b>	<b>379 508</b>
Evolution nette mensuelle	-7 102	-5 794	-13 097
Evolution en %	-1,8%	-1,5%	-3,3%

## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Parts de marché fin Novembre 2020



■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

## Evolution des parts de marché

Mois	Septembre 2020	Octobre 2020	Novembre 2020
Tunisie Télécom	22,2%	22,2%	22,5%
Ooredoo Tunisie	41,8%	41,4%	41,1%
Orange Tunisie	36,0%	36,5%	36,5%



# M2M

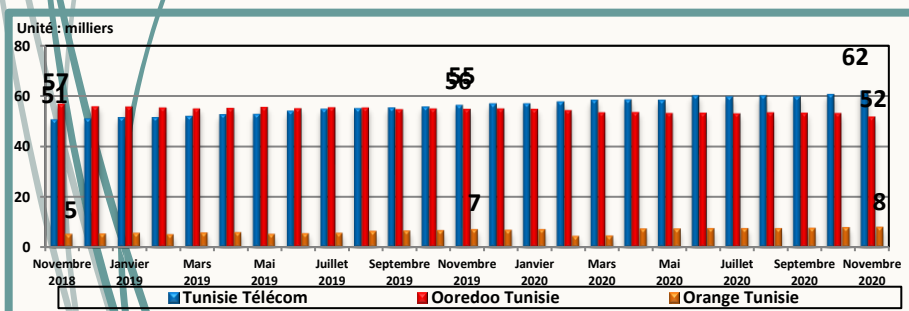
## Parc fin Novembre 2020

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Total
61 949	51 943	7 732	121 624

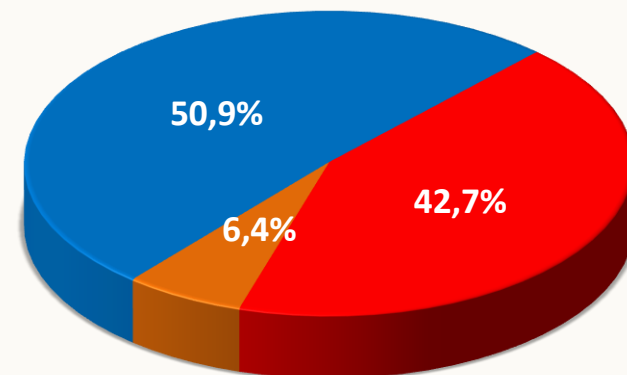
## Evolution du parc

Mois	Septembre 2020	Octobre 2020	Novembre 2020
Parc global	120 637	121 644	121 624
Evolution nette mensuelle	-368	1 007	-20
Evolution en %	-0,3%	0,8%	0,0%

## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Parts de marché fin Novembre 2020



■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

## Evolution des parts de marché

Mois	Septembre 2020	Octobre 2020	Novembre 2020
Tunisie Télécom	49,6%	49,9%	50,9%
Ooredoo Tunisie	44,3%	43,9%	42,7%
Orange Tunisie	6,1%	6,3%	6,4%

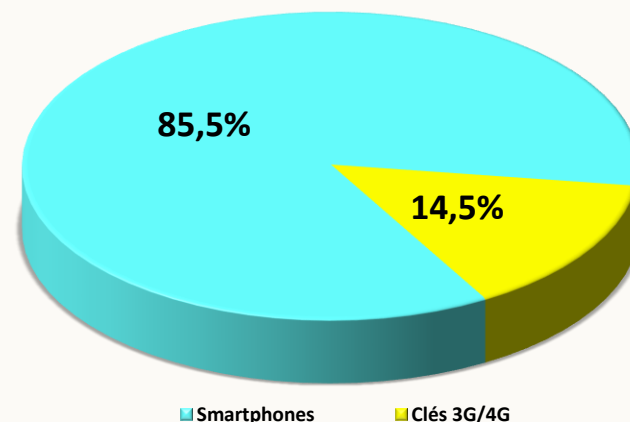


# Traffic Data

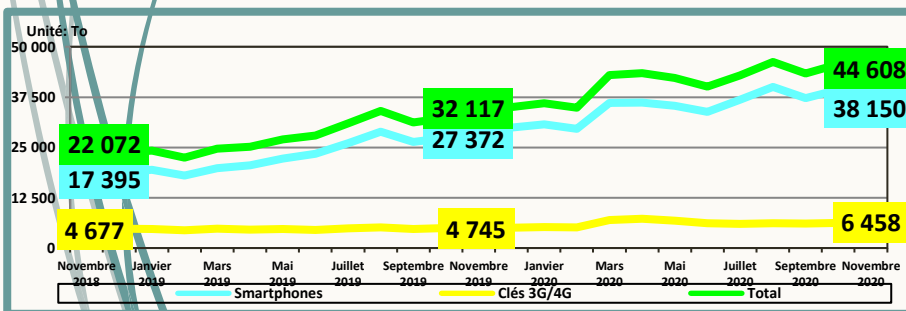
## Evolution mensuelle du trafic Data par type d'abonnement

Mois		Septembre 2020	Octobre 2020	Novembre 2020
Trafic Data Mobile (To)	Smartphones	37 245	39 352	38 150
	Clés 3G/4G	6 101	6 302	6 458
	Total	43 346	45 654	44 608

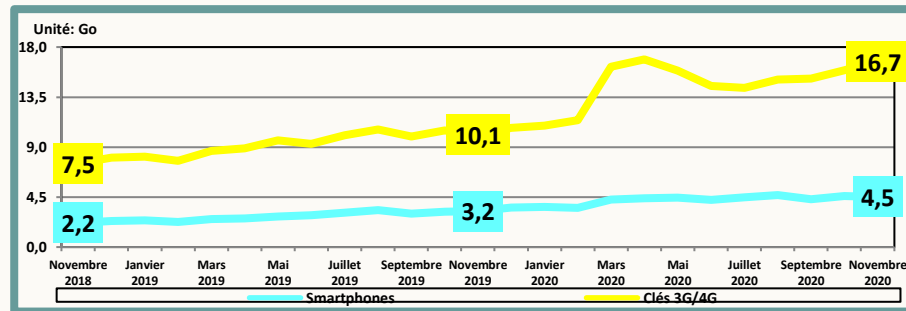
## Parts de marché fin Novembre 2020



## Evolution mensuelle du trafic Data par type d'abonnement



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





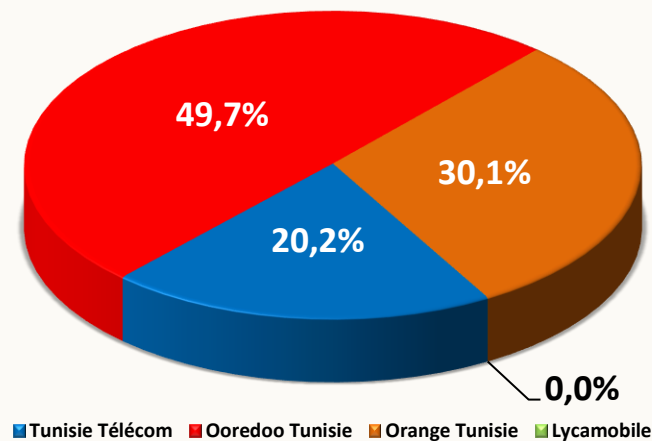
# Traffic Data

# Par Opérateur

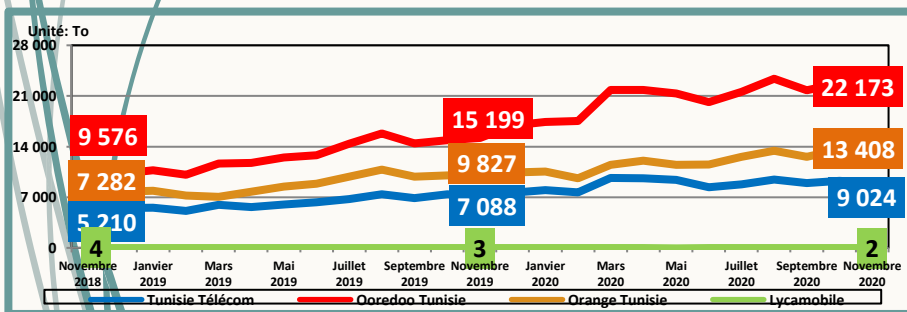
## Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

Mois		Septembre 2020	Octobre 2020	Novembre 2020
Trafic Data Mobile (To)	Tunisie Télécom	8 991	9 257	9 024
	Ooredoo Tunisie	21 762	22 765	22 173
	Orange Tunisie	12 591	13 630	13 408
	Lycamobile	2	2	2
	<b>Total</b>	<b>43 346</b>	<b>45 654</b>	<b>44 608</b>

## Parts de marché fin Novembre 2020



## Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



## Evolution des parts de marché

Mois	Septembre 2020	Octobre 2020	Novembre 2020
Tunisie Télécom	20,7%	20,3%	20,2%
Ooredoo Tunisie	50,2%	49,9%	49,7%
Orange Tunisie	29,0%	29,9%	30,1%
Lycamobile	0,0%	0,0%	0,0%



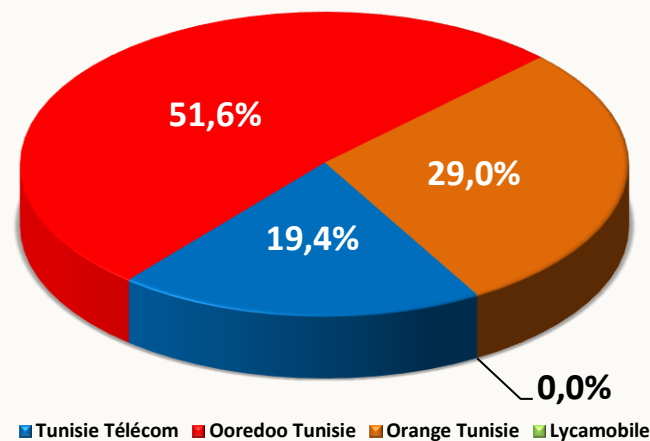
# Trafic Data

# Offres Data 3G/4G

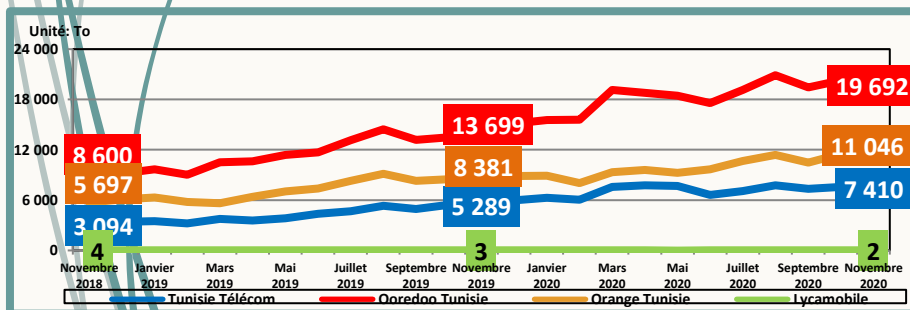
## Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

Mois		Septembre 2020	Octobre 2020	Novembre 2020
Trafic Data Mobile (To)	Tunisie Télécom	7 324	7 567	7 410
	Ooredoo Tunisie	19 436	20 280	19 692
	Orange Tunisie	10 482	11 503	11 046
	Lycamobile	2	2	2
	<b>Total</b>	<b>37 245</b>	<b>39 352</b>	<b>38 150</b>

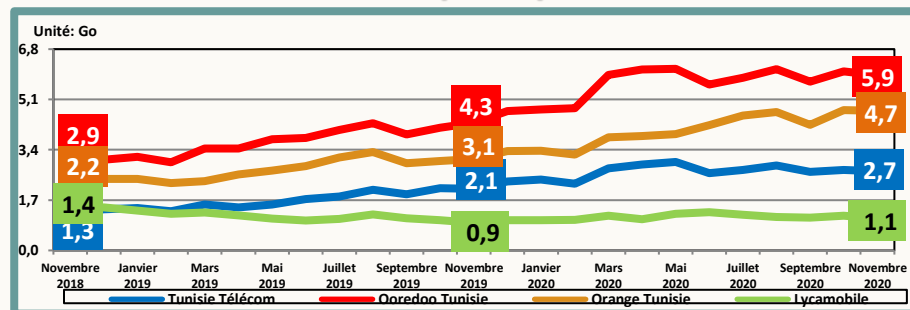
## Parts de marché fin Novembre 2020



## Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



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





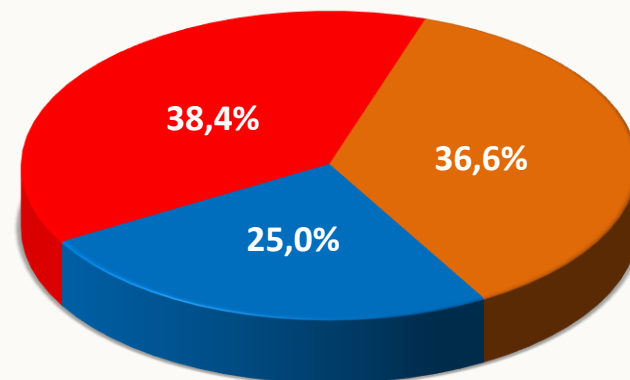
# Trafic Data

## Clé 3G/4G

### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

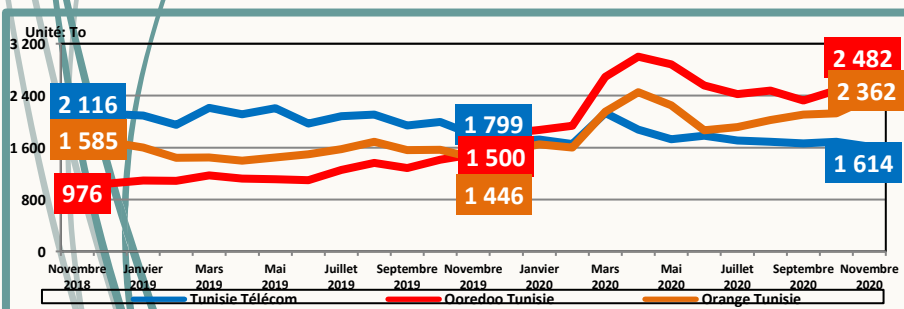
Mois	Septembre	Octobre	Novembre
	2020	2020	2020
Tunisie Télécom	1 666	1 690	1 614
Ooredoo Tunisie	2 326	2 485	2 482
Orange Tunisie	2 109	2 128	2 362
<b>Total</b>	<b>6 101</b>	<b>6 302</b>	<b>6 458</b>

### Parts de marché fin Novembre 2020

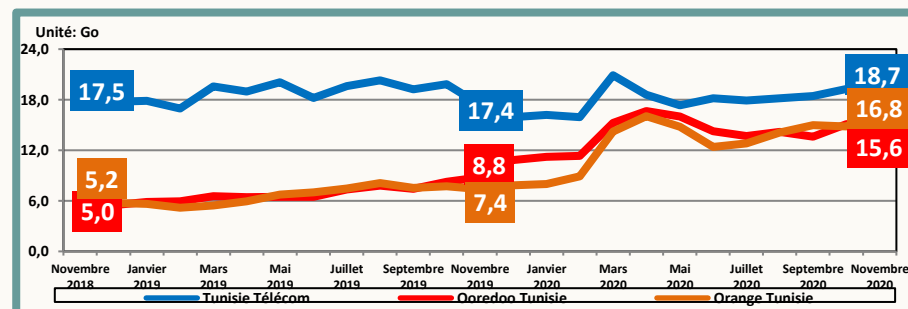


■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



### 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.