



TABLEAU DE BORD

PROFESSIONNELS

OBSERVATOIRE INT

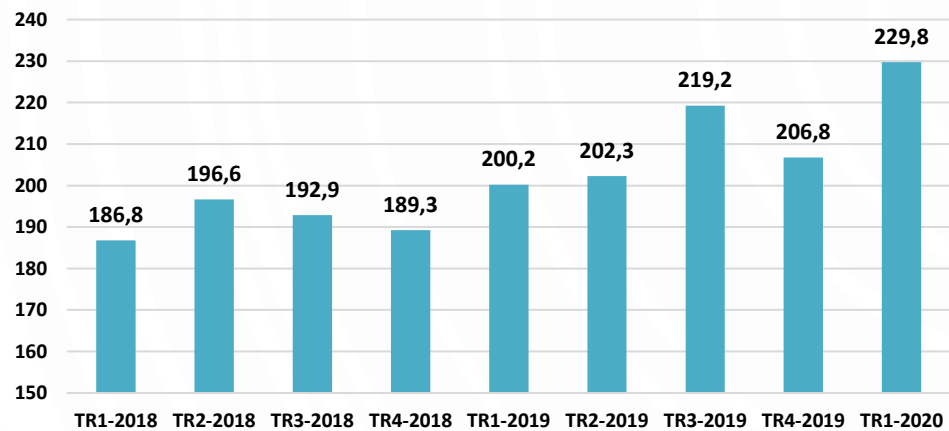
TR1-2020

The background features a series of concentric, light blue circles centered in the upper half of the frame. On the left and right sides, there are stylized circuit board traces in a darker blue color, with small circles at the end of the lines, suggesting a technological or digital theme.

1. CHIFFRE D'AFFAIRES

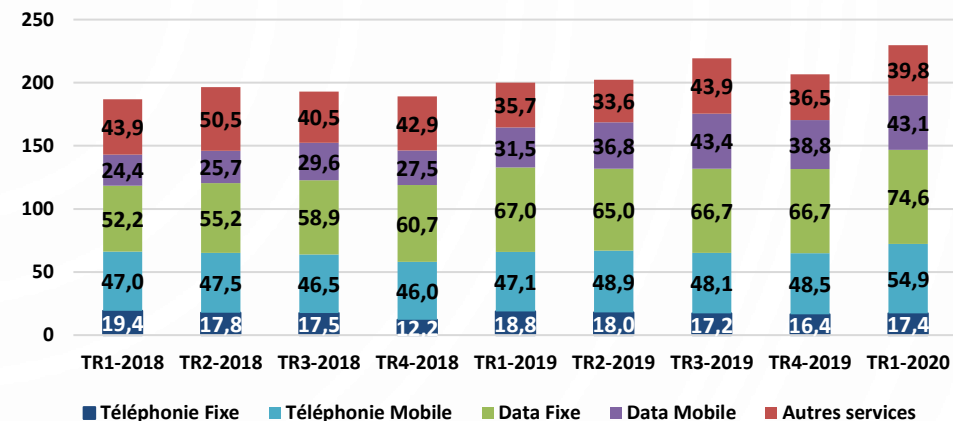
M.TND

CA Marché professionnel

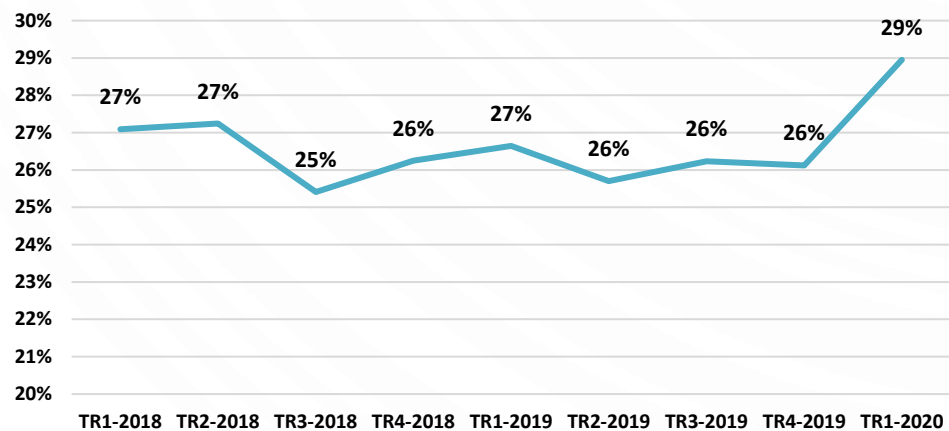


M.TND

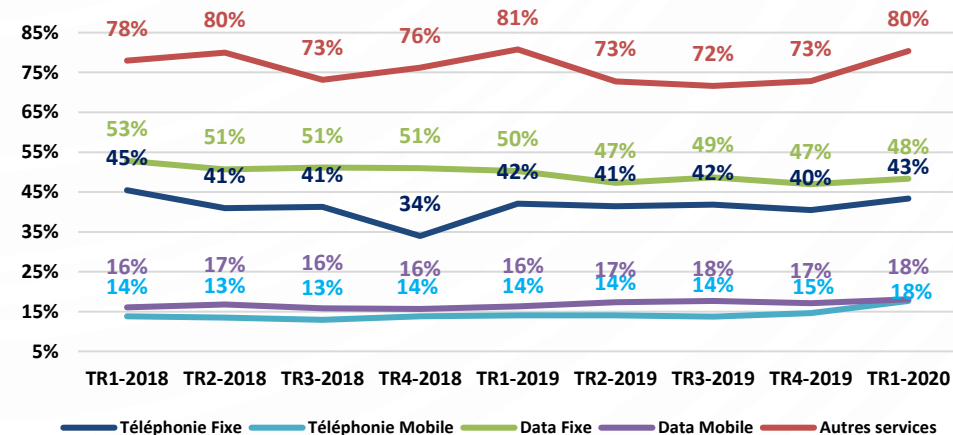
CA PRO par activité



% du CA PRO

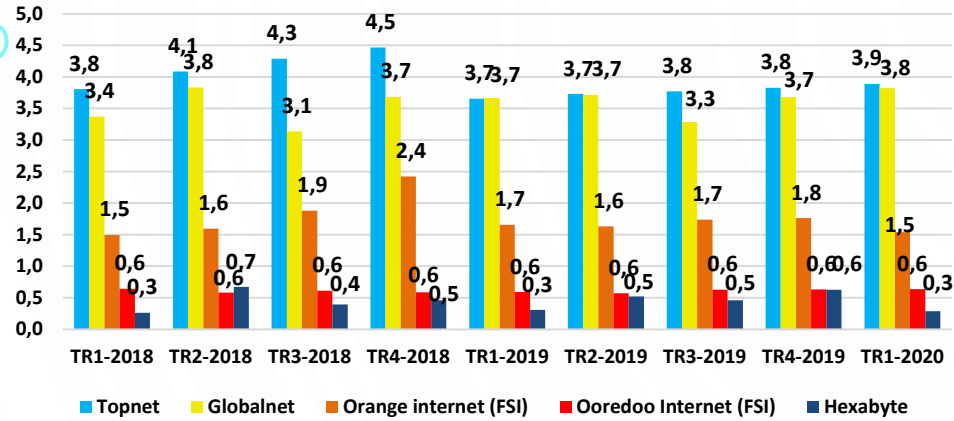


% du CA PRO par activité



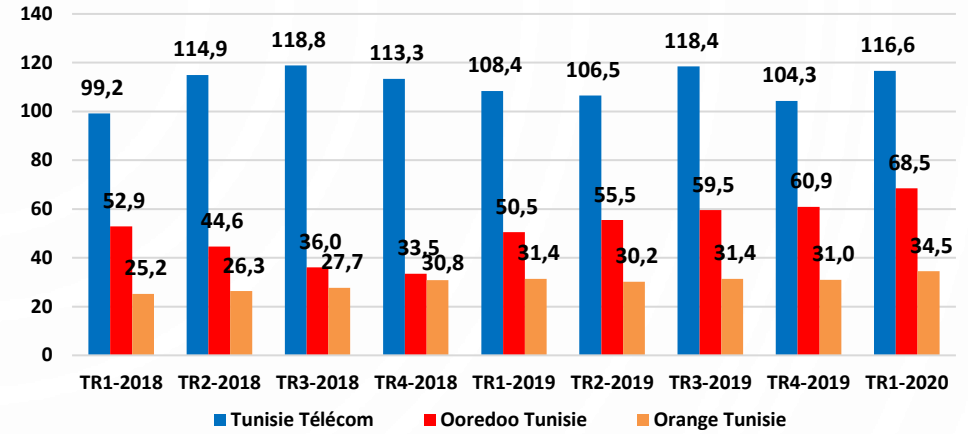
M.TND

CA PRO par FSI

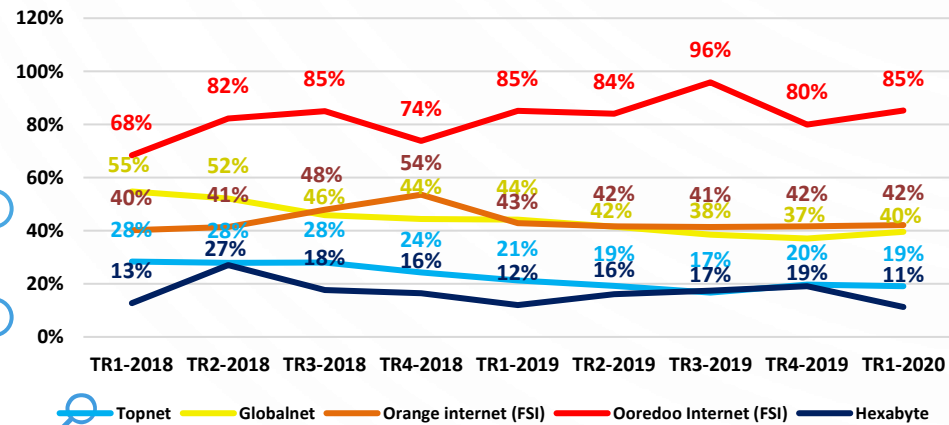


M.TND

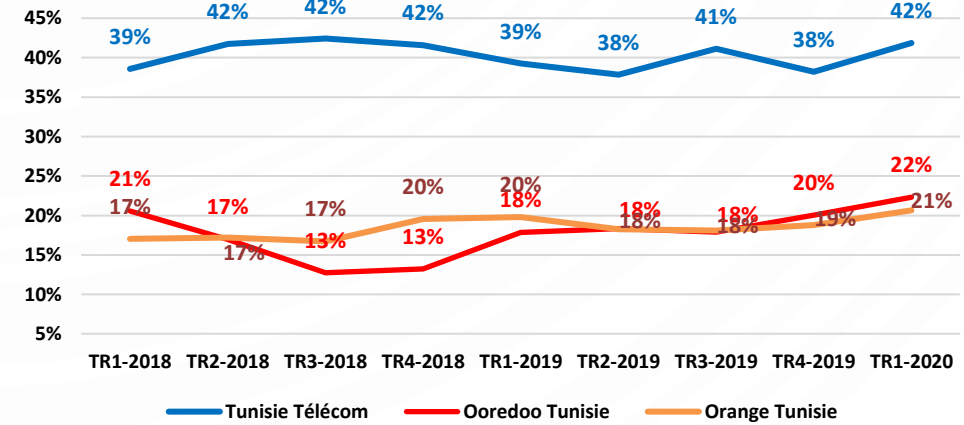
CA PRO par ORPT



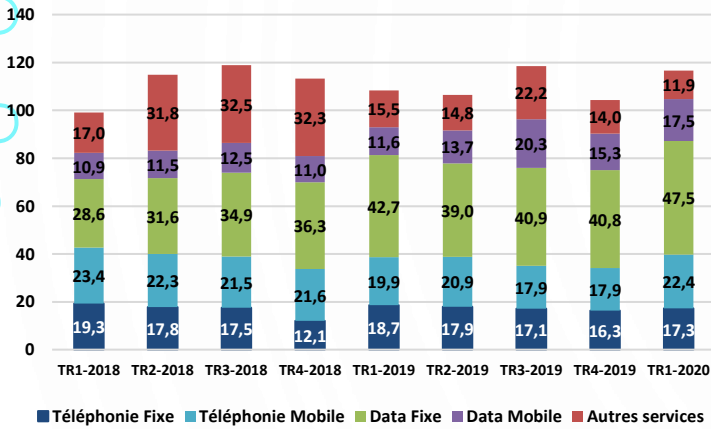
% du CA PRO par FSI



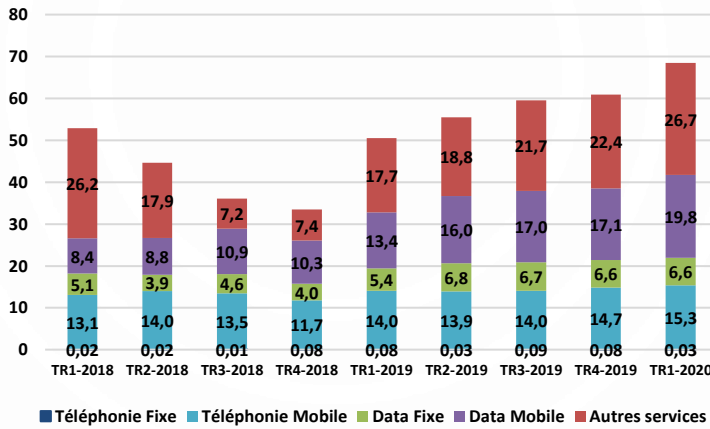
% du CA PRO par ORPT



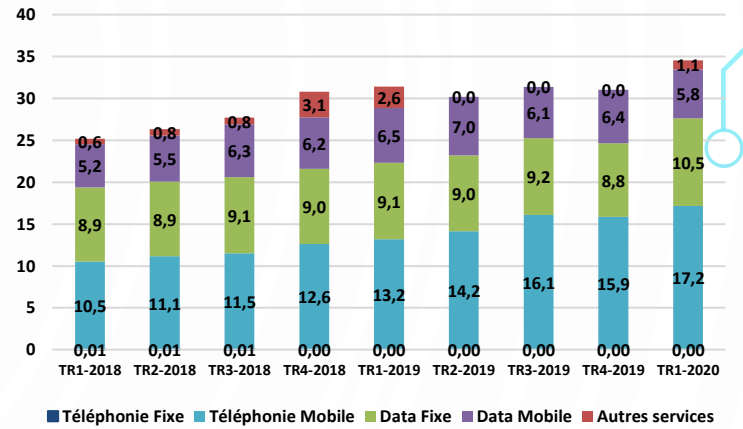
M.TND CA PRO Tunisie Télécom par activité



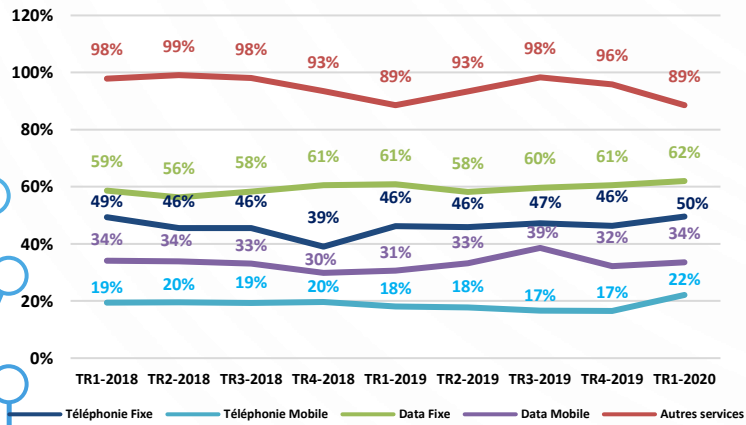
M.TND CA PRO Ooredoo Tunisie par activité



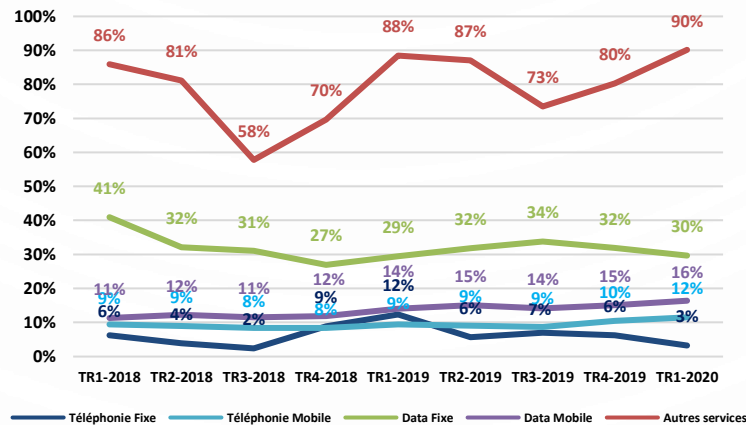
M.TND CA PRO Orange Tunisie par activité



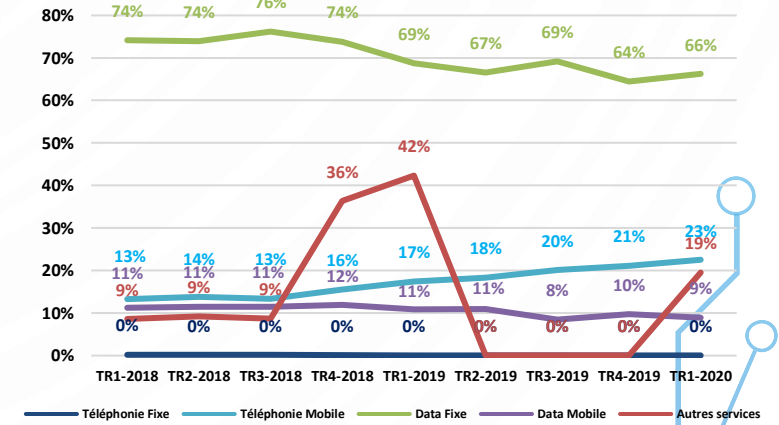
% du CA PRO Tunisie Télécom par activité



% du CA PRO Ooredoo Tunisie par activité



% du CA PRO Orange Tunisie par activité

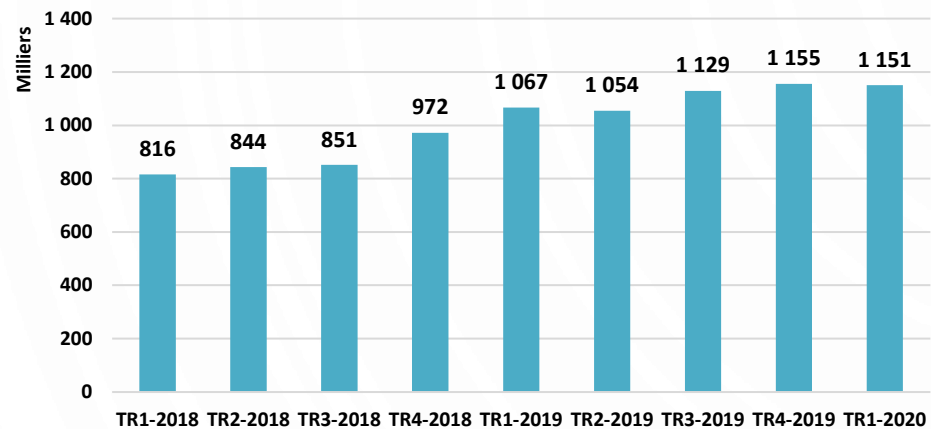


The background features a series of concentric, light blue circles centered in the middle, creating a ripple effect. Overlaid on this are stylized, light blue circuit board traces with circular nodes, primarily located on the left and right sides of the frame.

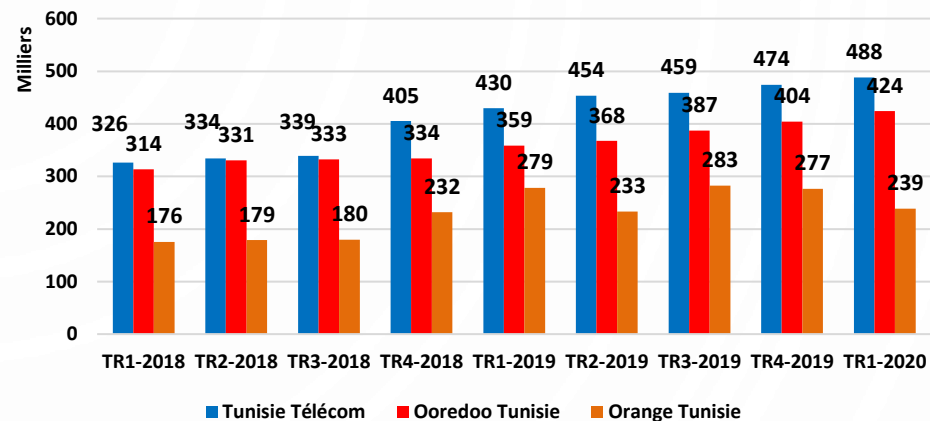
2. ABONNEMENTS

2.1. TÉLÉPHONIE MOBILE

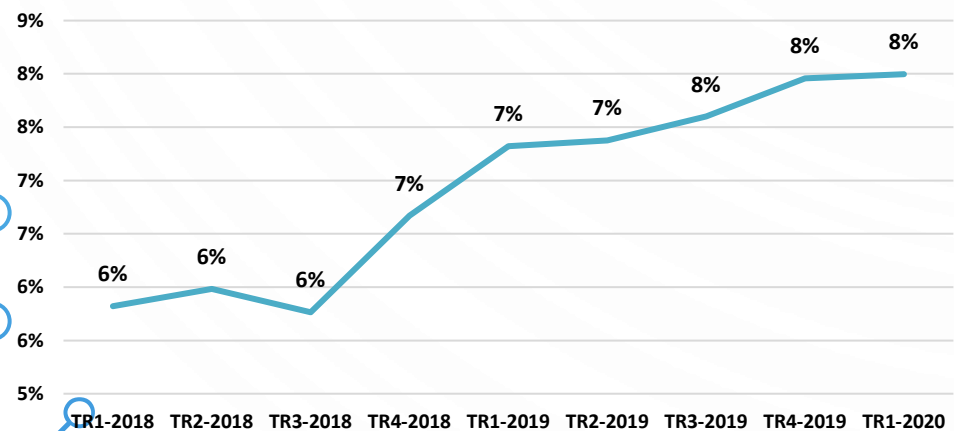
Abonnements téléphonie mobile



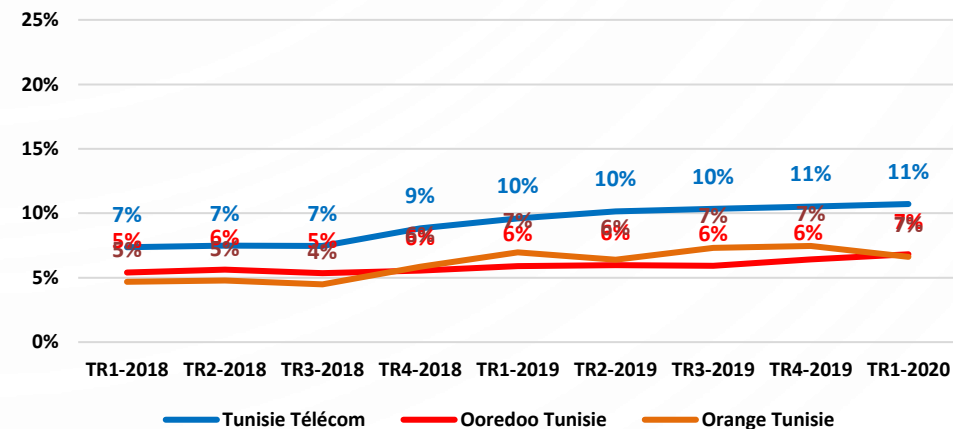
Abonnements téléphonie mobile par ORPT



% Abonnements PRO téléphonie mobile

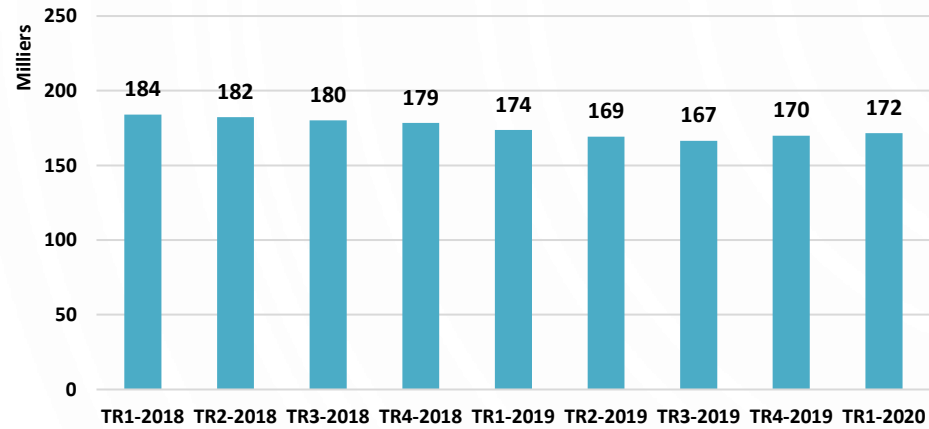


% Abonnements PRO téléphonie mobile par ORPT

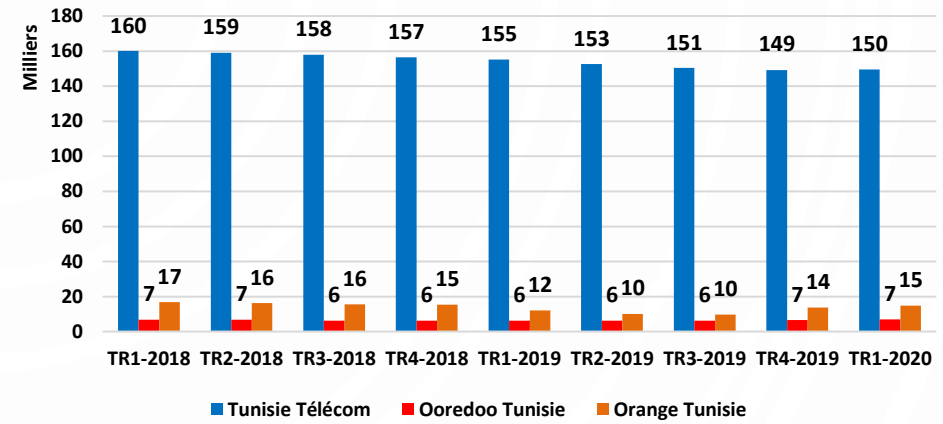


2.2. TÉLÉPHONIE FIXE

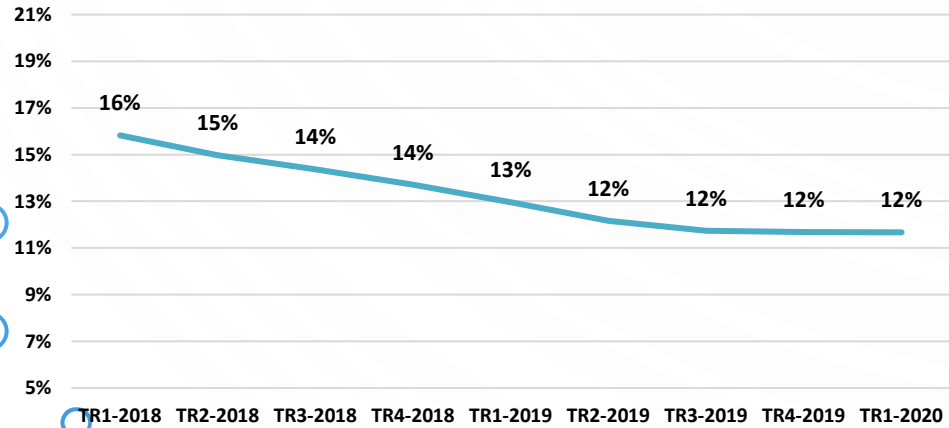
Abonnements téléphonie fixe



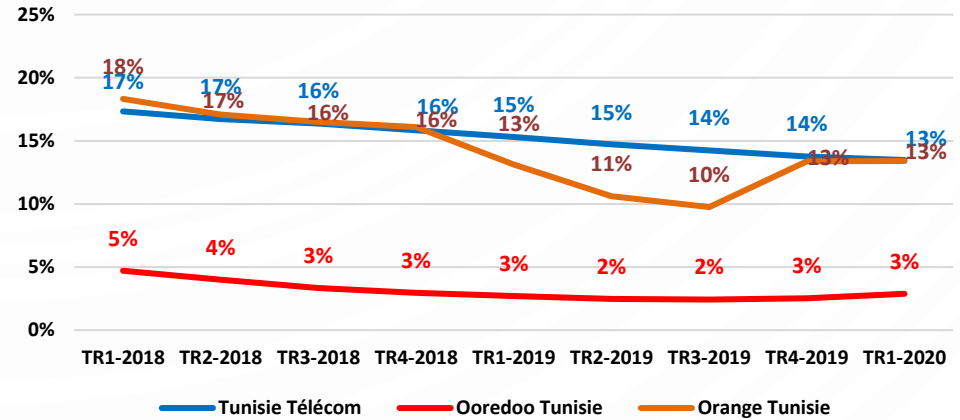
Abonnements téléphonie fixe par ORPT



% Abonnements PRO téléphonie fixe

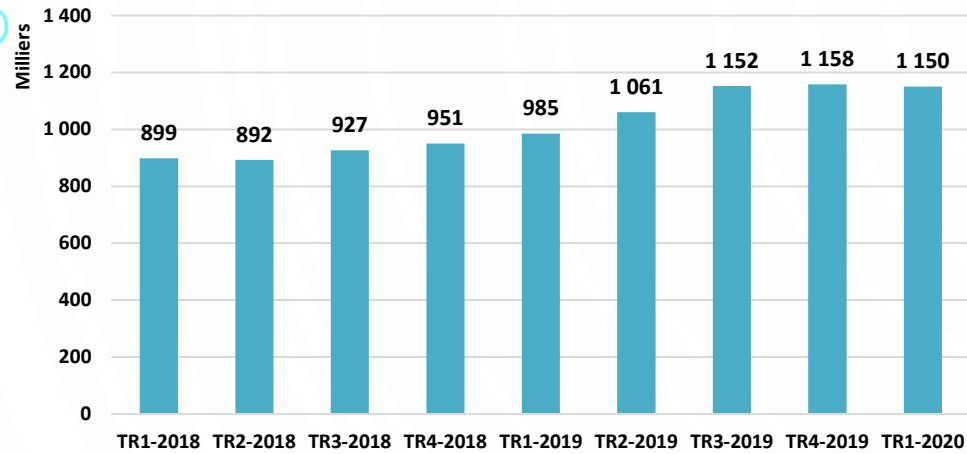


% Abonnements PRO téléphonie fixe par ORPT

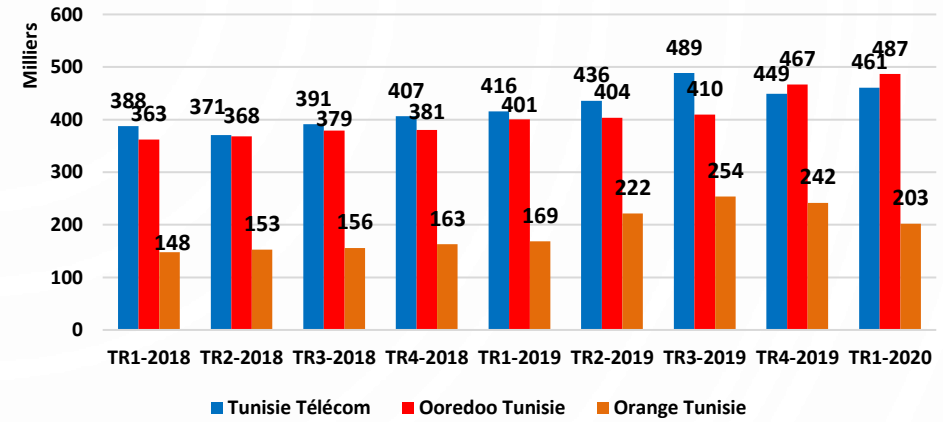


2.3. DATA MOBILE

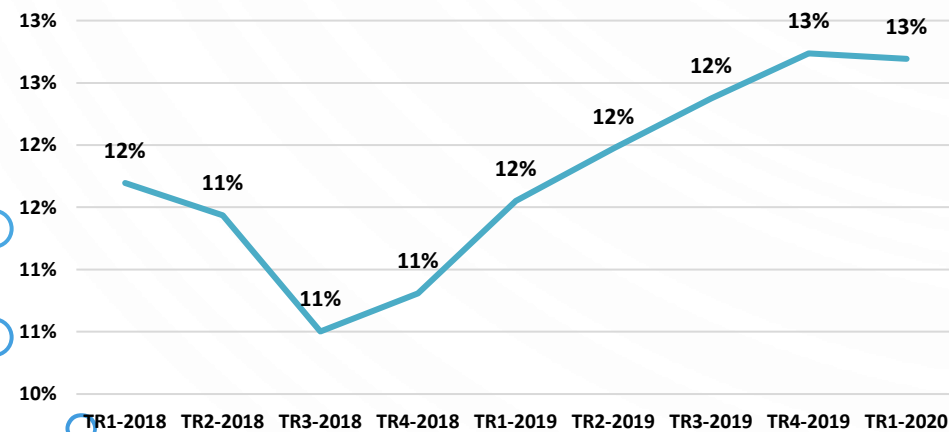
Abonnements data mobile



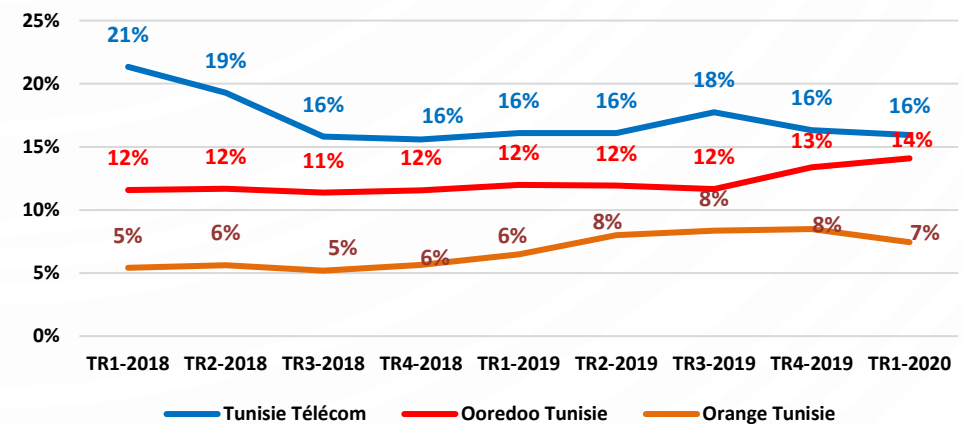
Abonnements data mobile par ORPT



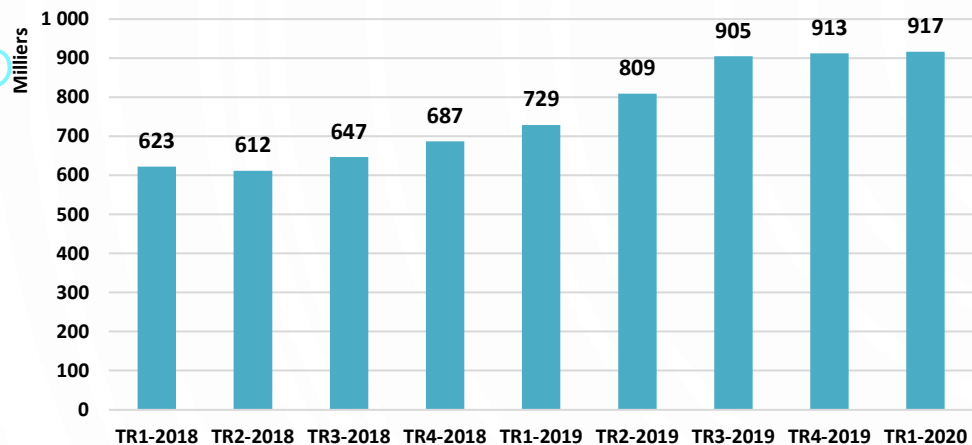
% Abonnements PRO data mobile



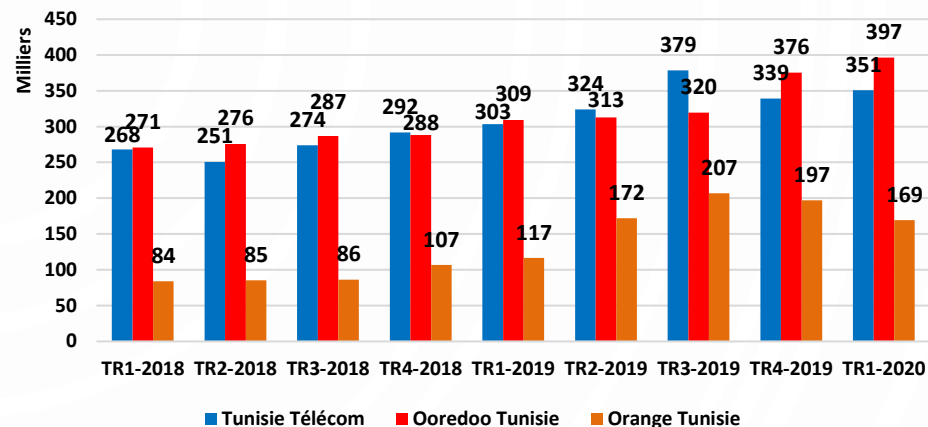
% Abonnements PRO data mobile par ORPT



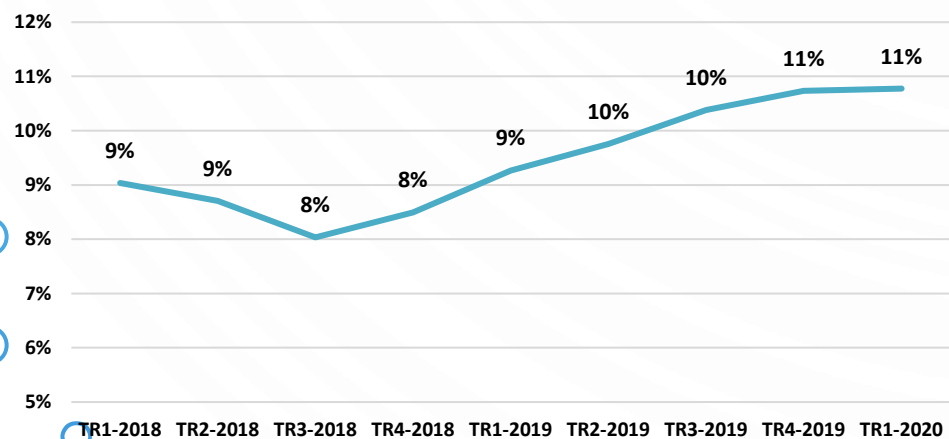
Abonnements data mobile sur Smartphone



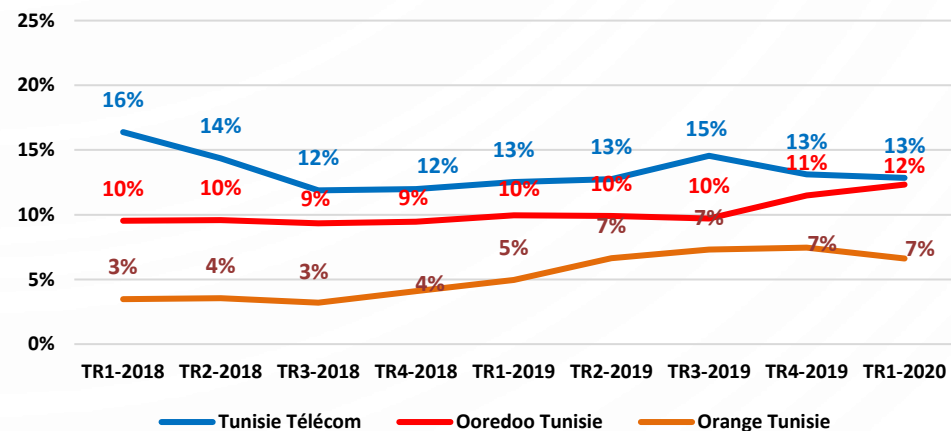
Abonnements data mobile sur Smartphone par ORPT



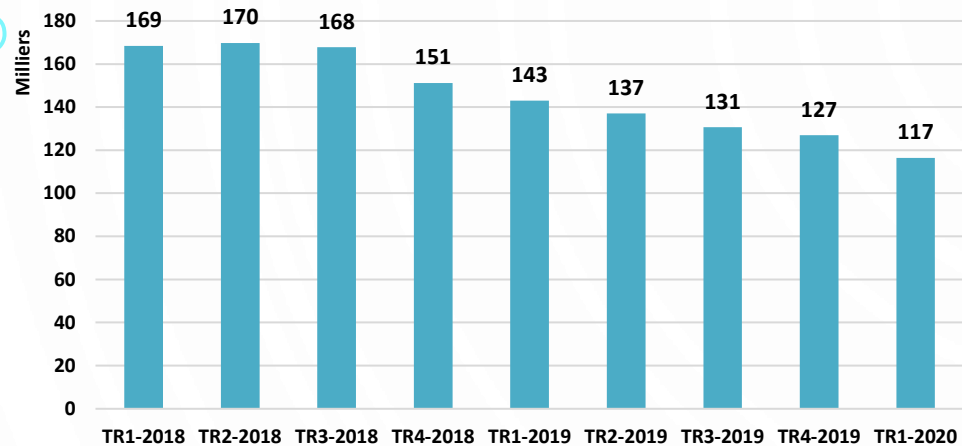
% Abonnements PRO data mobile sur Smartphone



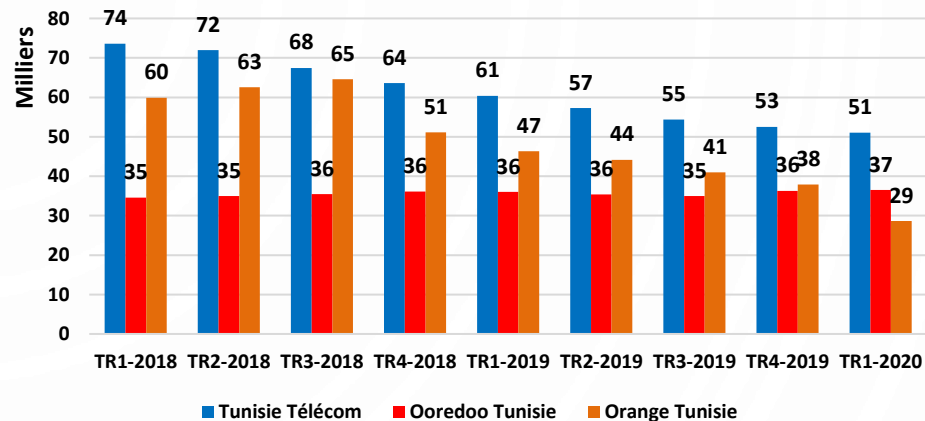
% Abonnements PRO data mobile sur Smartphone par ORPT



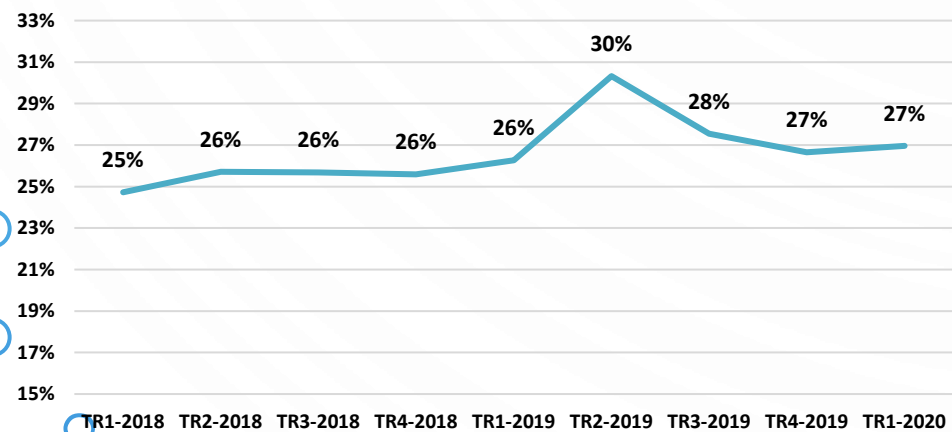
Abonnements data mobile sur Clés



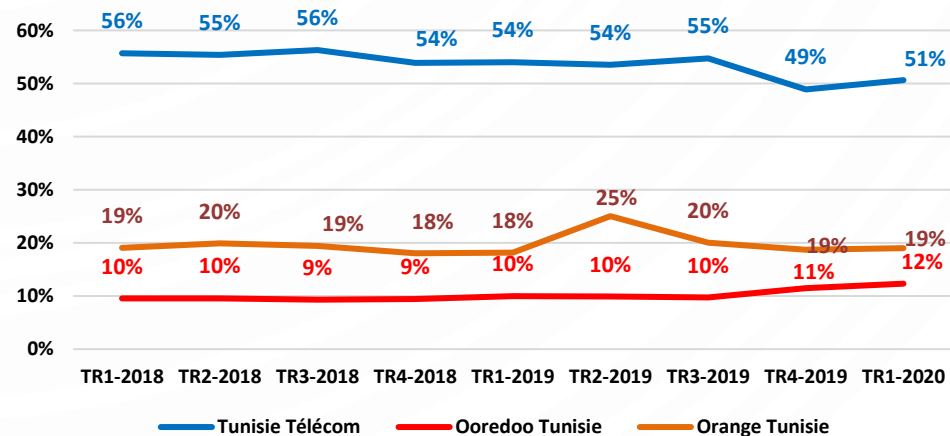
Abonnements data mobile sur Clés par ORPT



% Abonnements PRO data mobile sur Clés

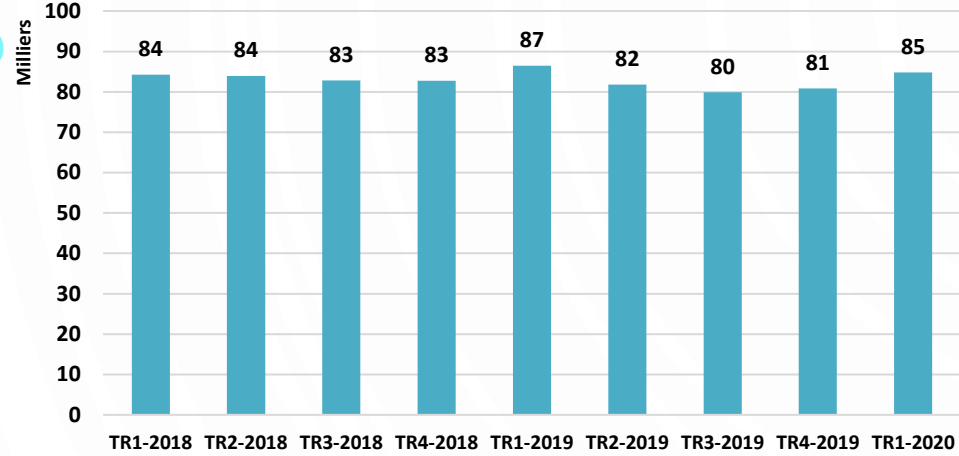


% Abonnements PRO data mobile sur Clés par ORPT

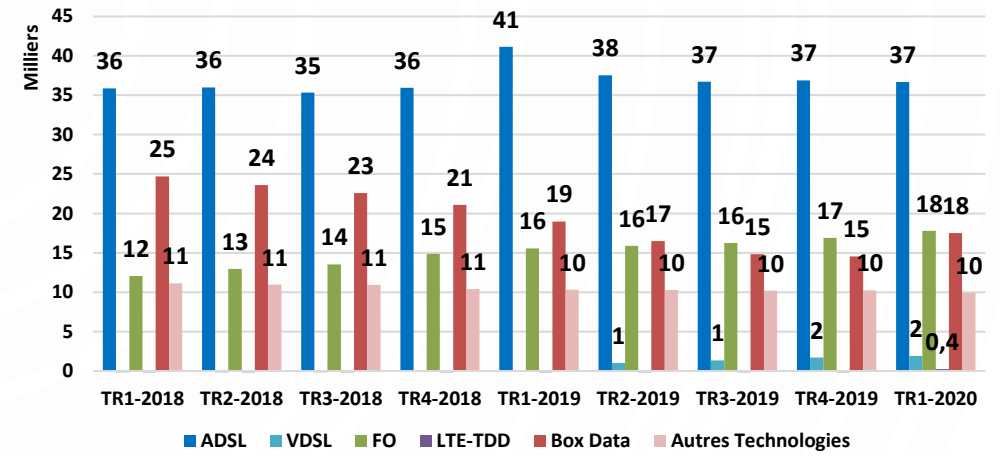


2.4. DATA FIXE

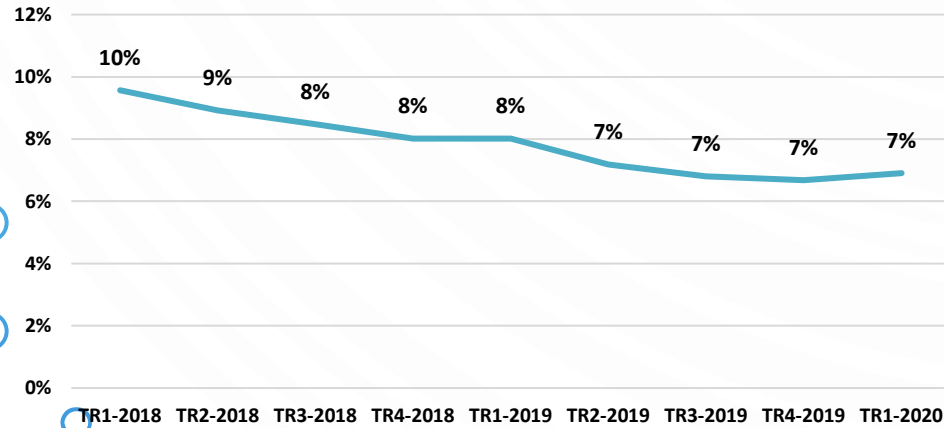
Abonnements data fixe



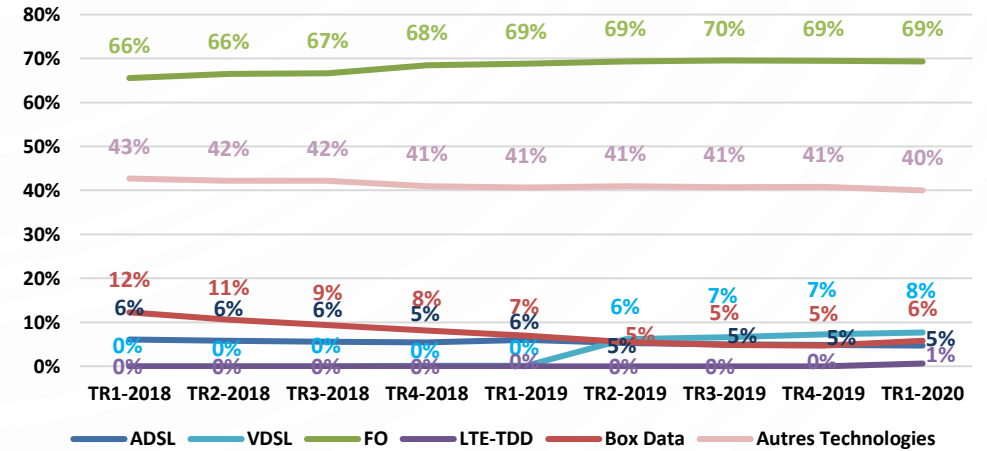
Abonnements data fixe par technologie



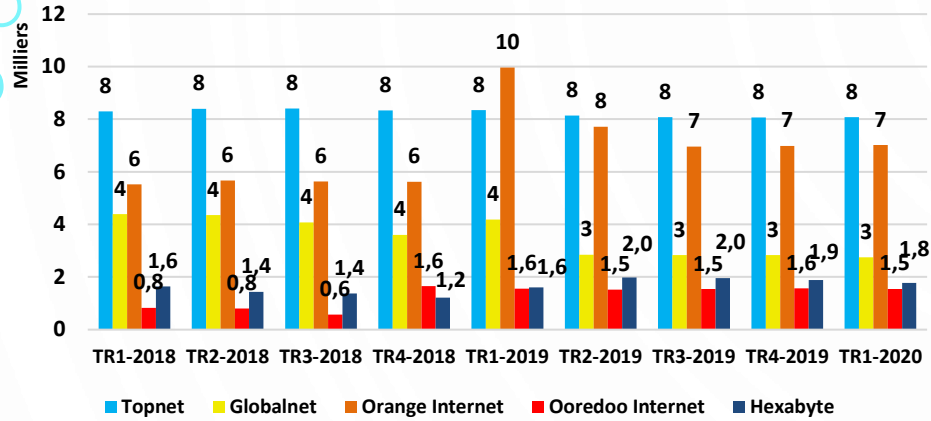
% Abonnements PRO data fixe



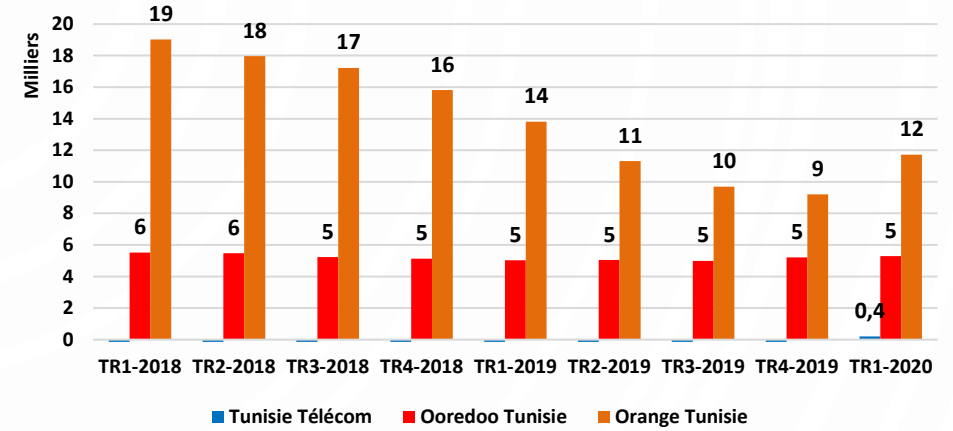
% Abonnements PRO data fixe par technologie



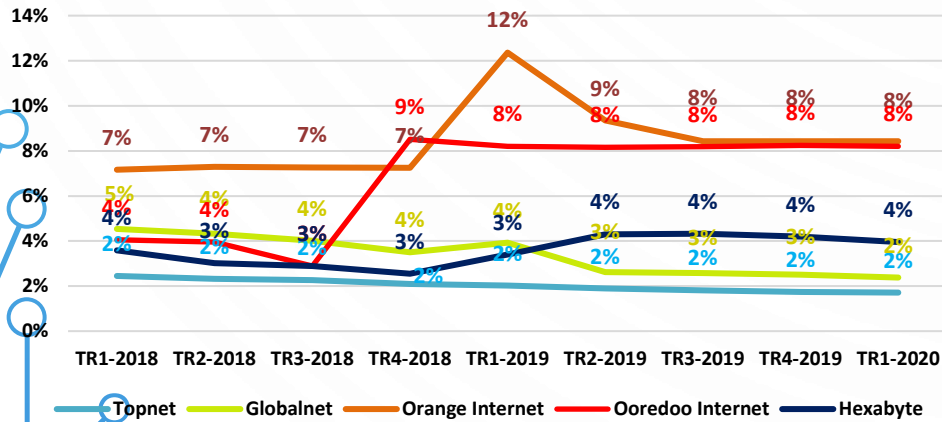
Abonnements ADSL par FSI



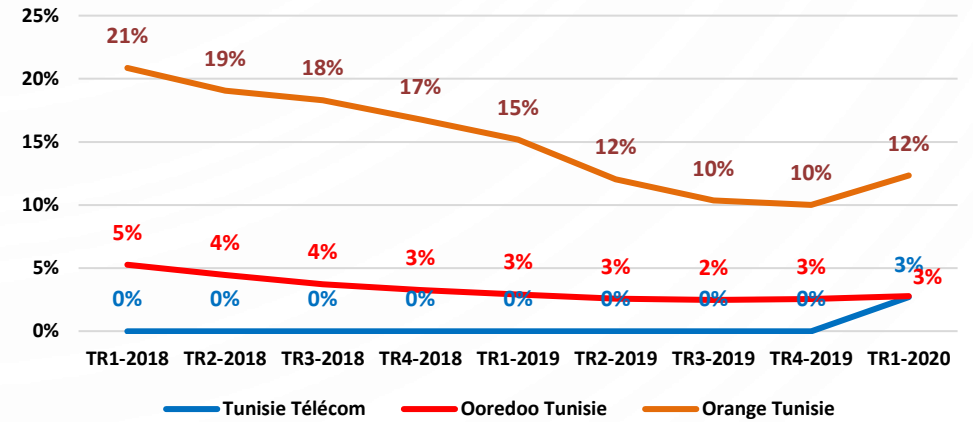
Abonnements Box data par ORPT



% Abonnements PRO ADSL par FSI



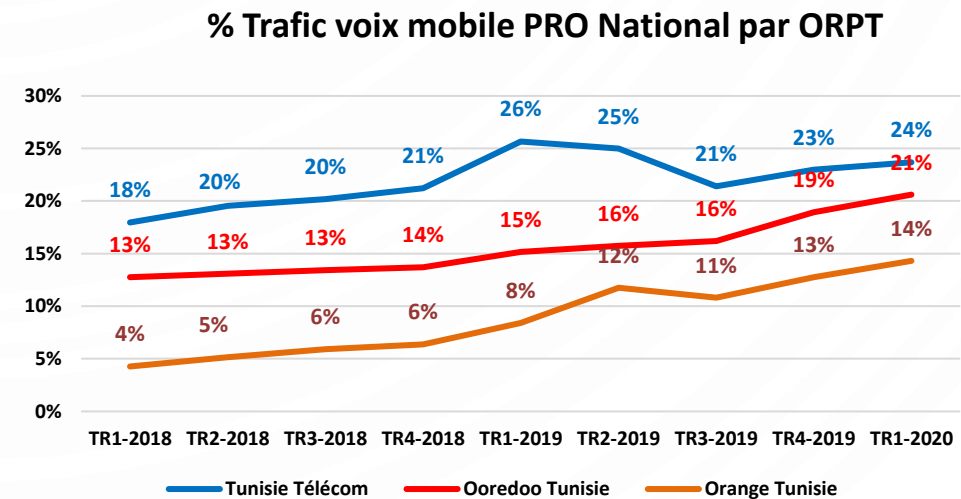
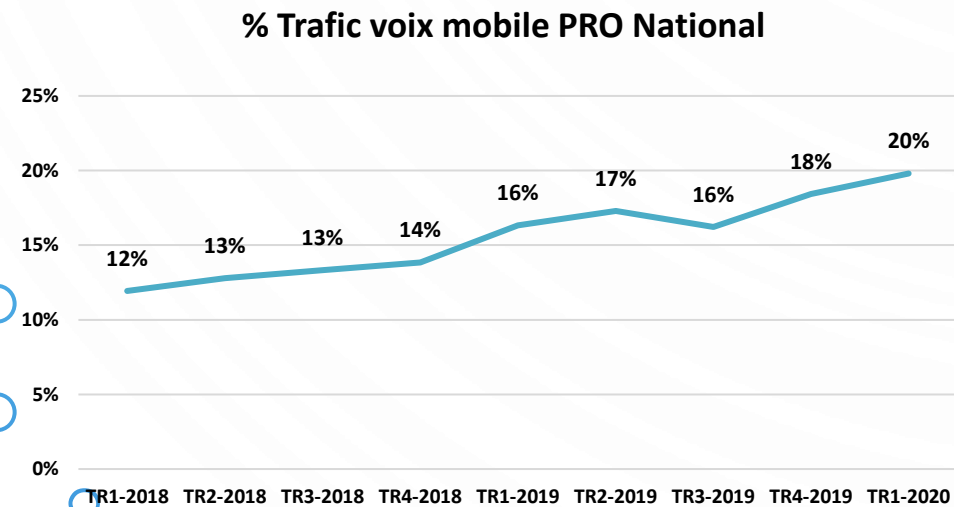
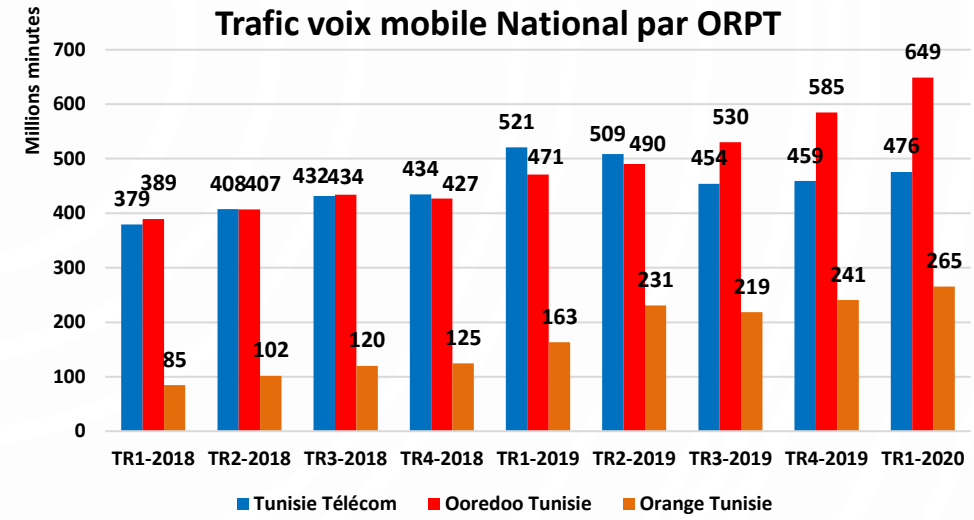
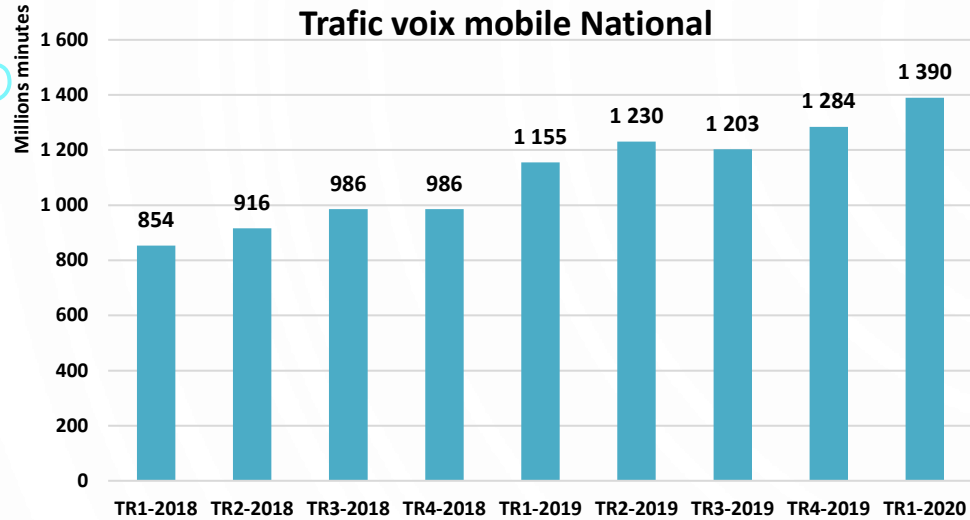
% Abonnements PRO Box data par ORPT

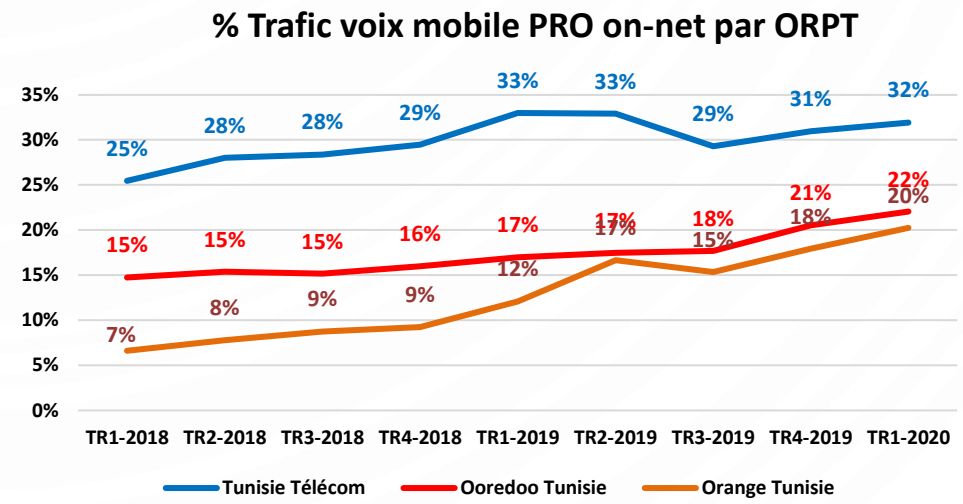
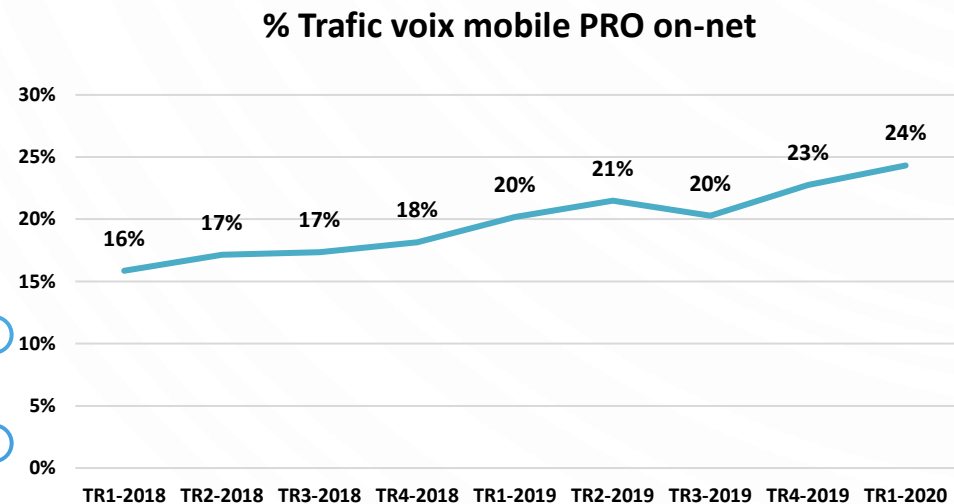
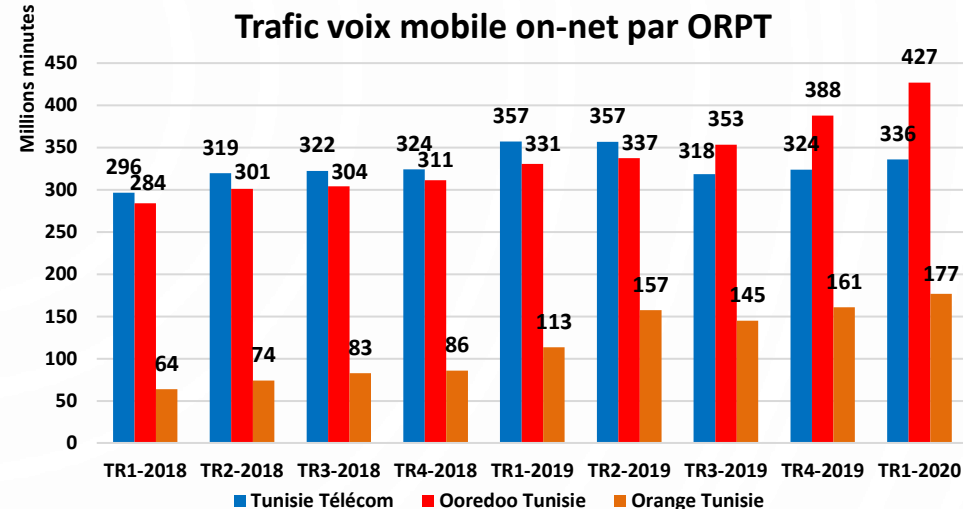
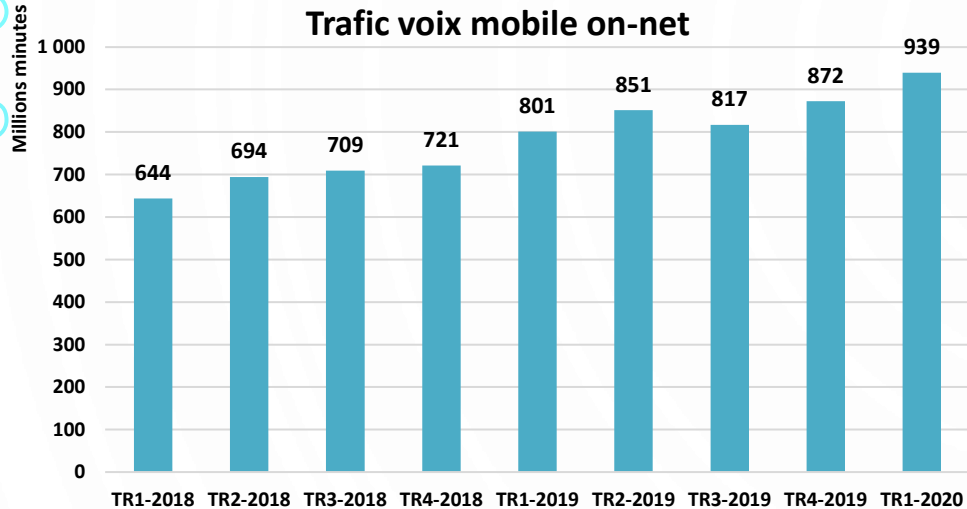


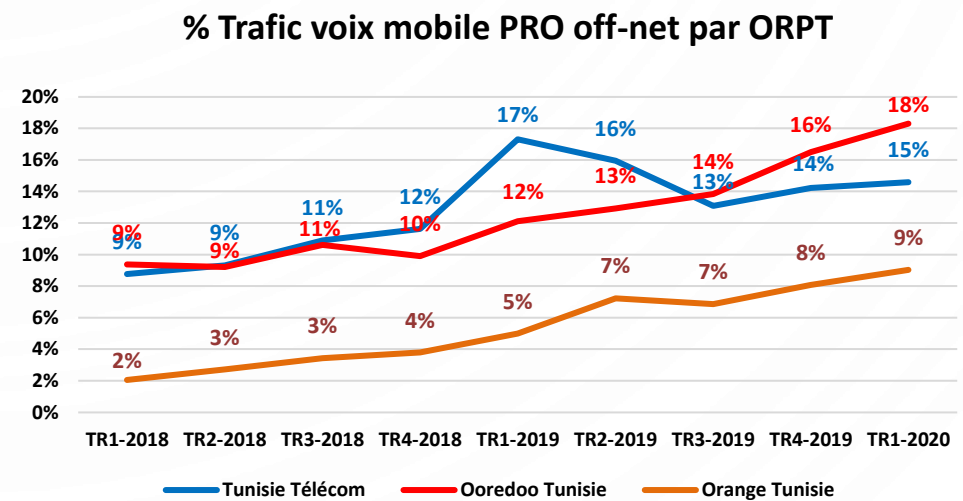
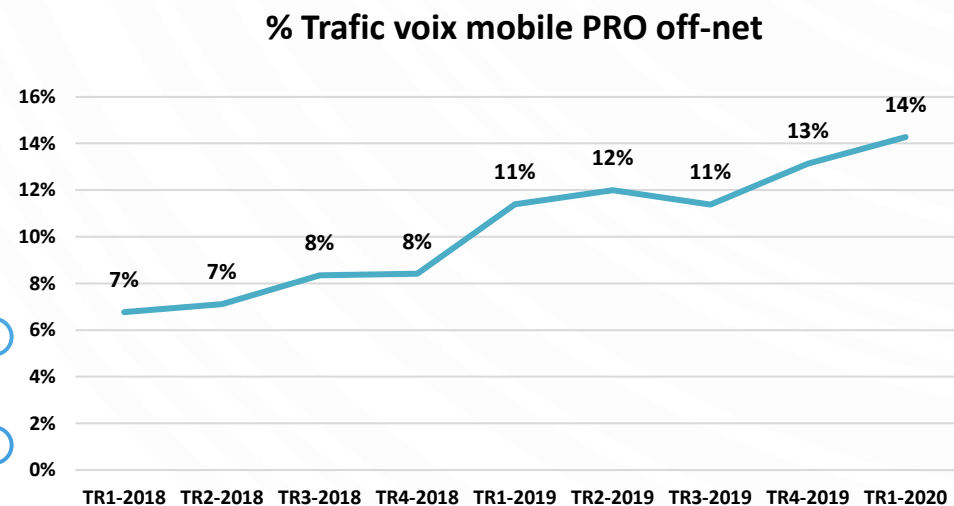
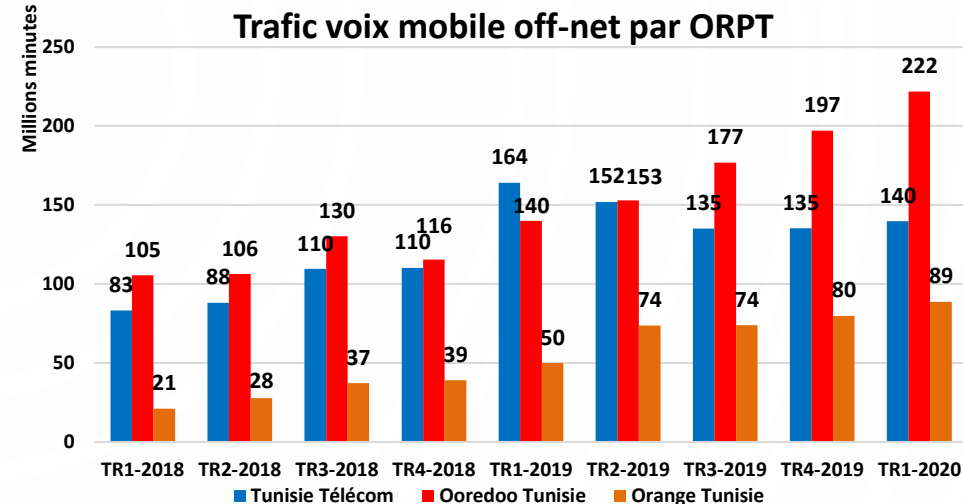
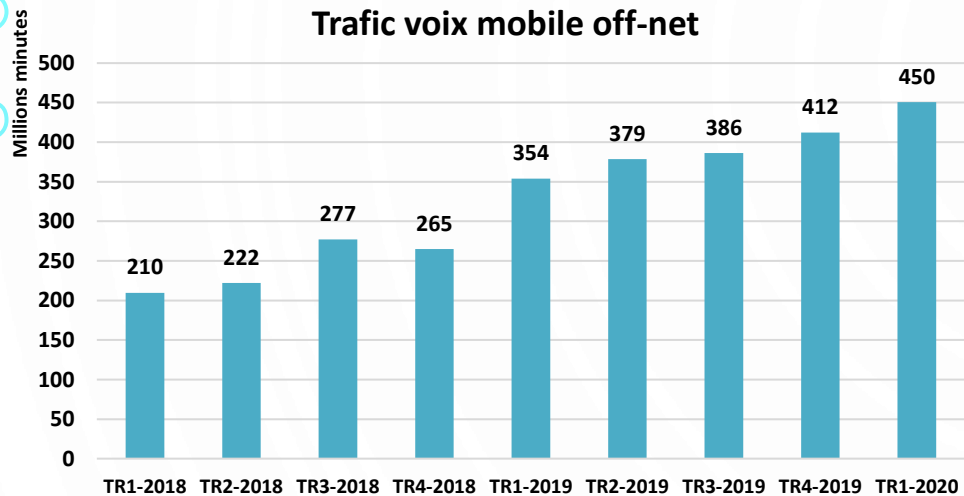
The background features a series of concentric, light blue circles centered in the middle, creating a ripple effect. Overlaid on this are stylized, light blue circuit board traces and nodes, primarily concentrated along the left and right edges of the frame. The overall aesthetic is clean, modern, and tech-oriented.

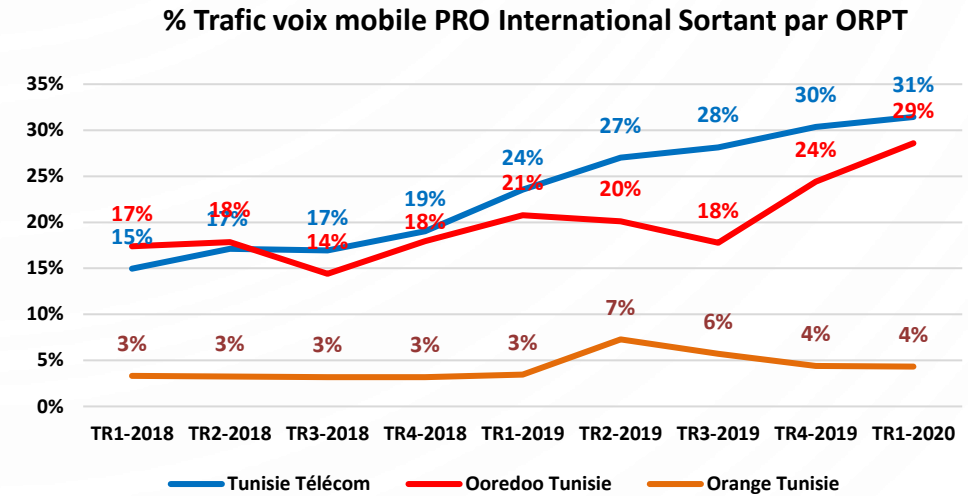
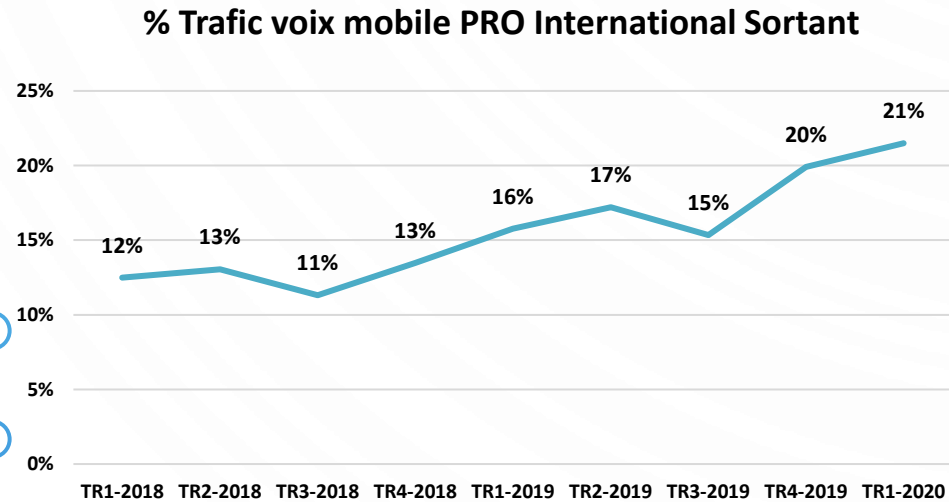
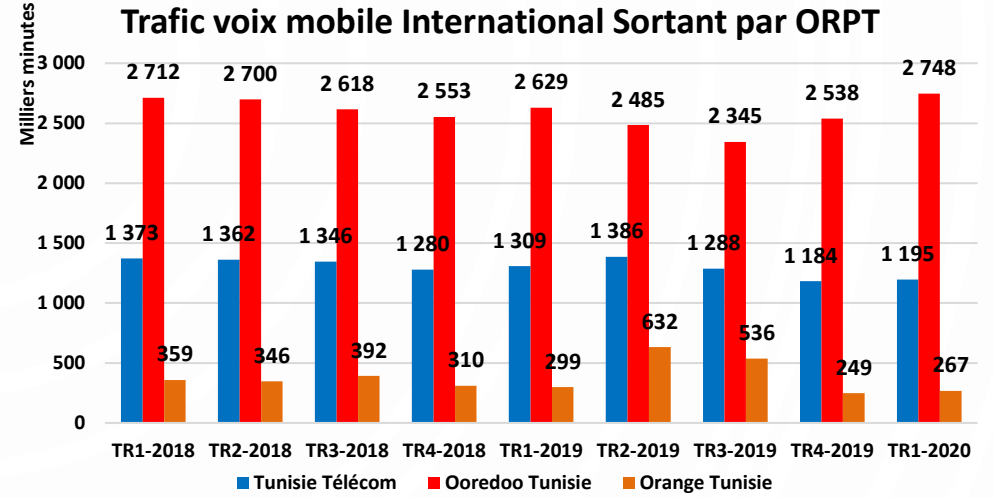
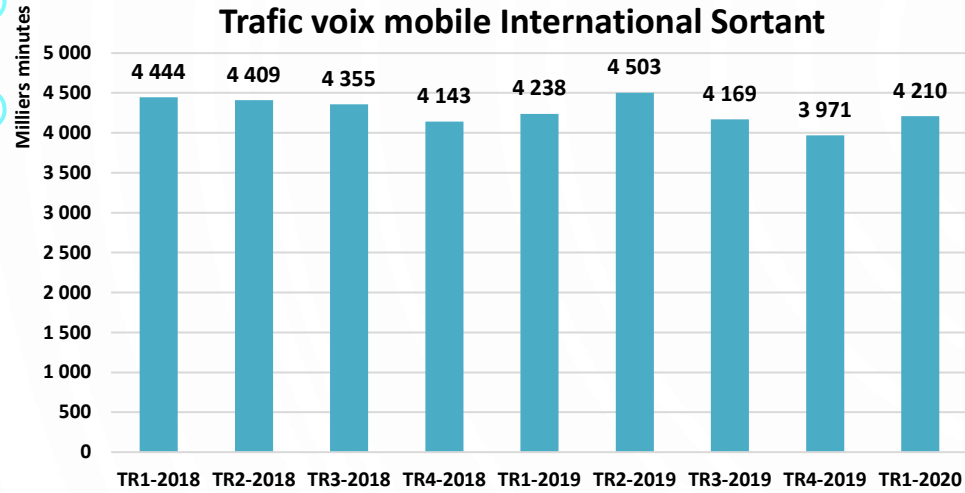
3. TRAFIC

3.1. TÉLÉPHONIE MOBILE

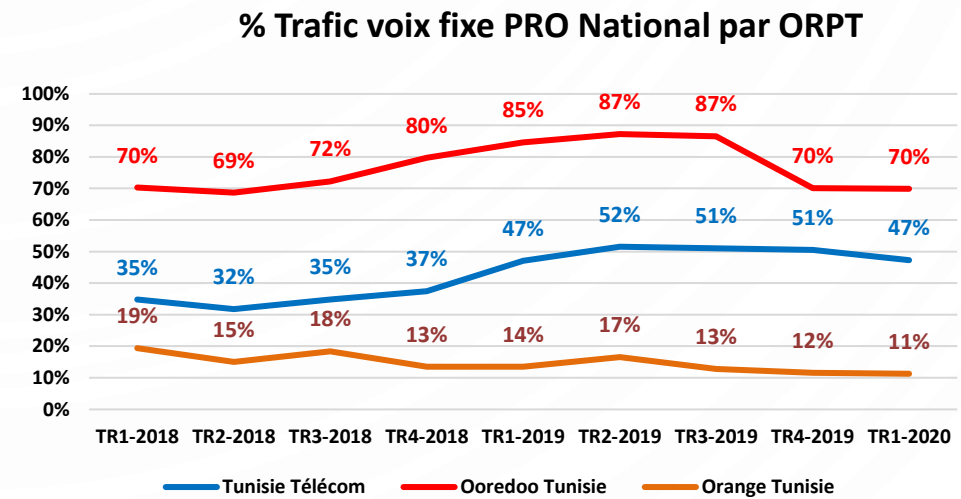
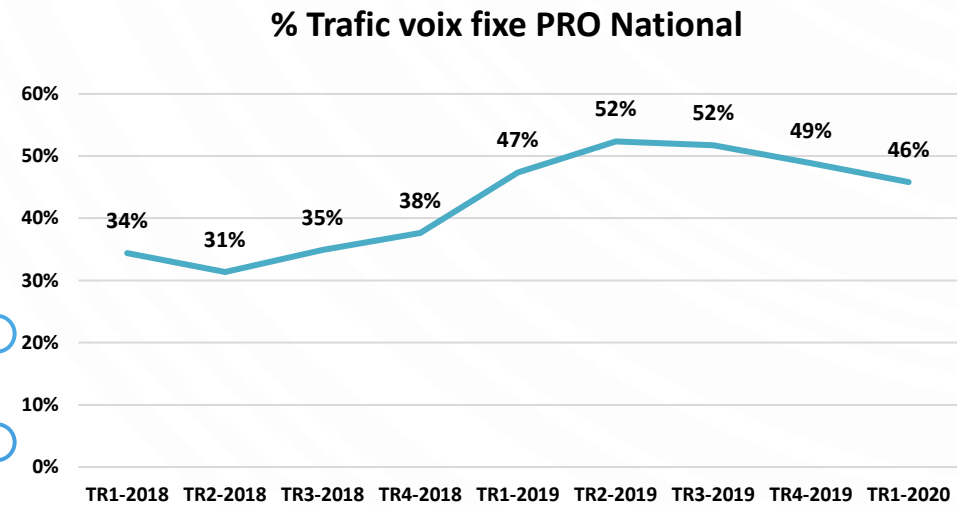
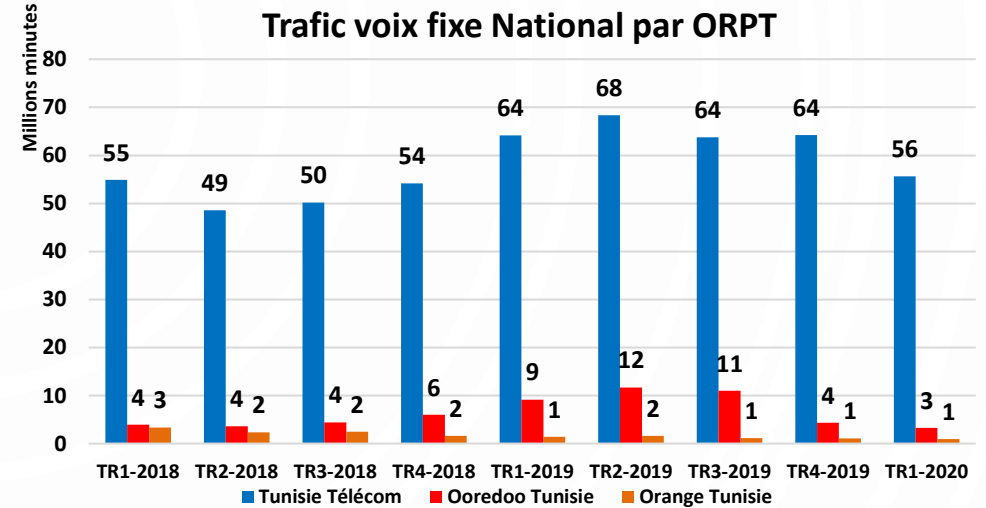
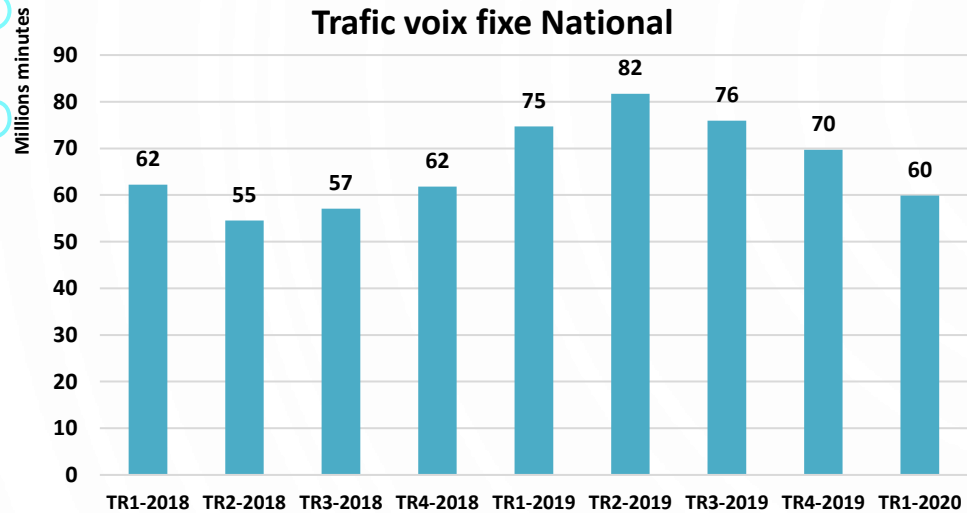


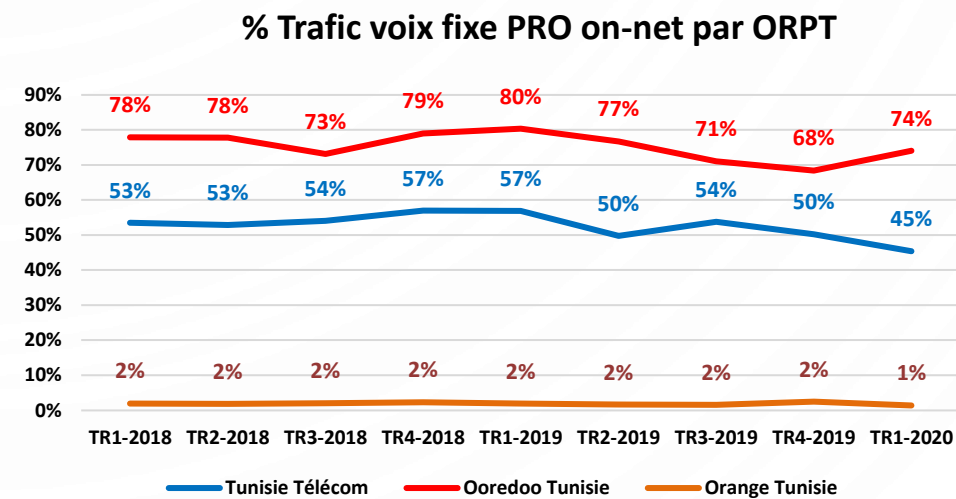
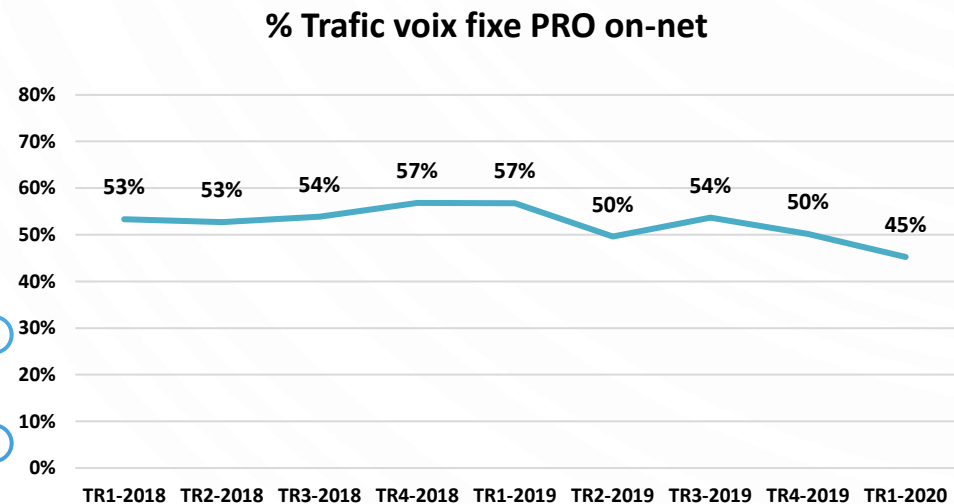
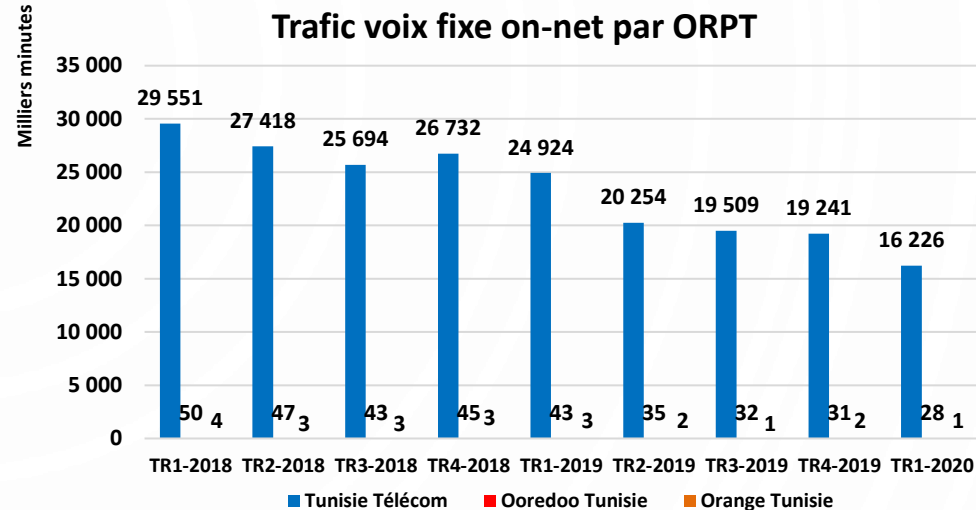
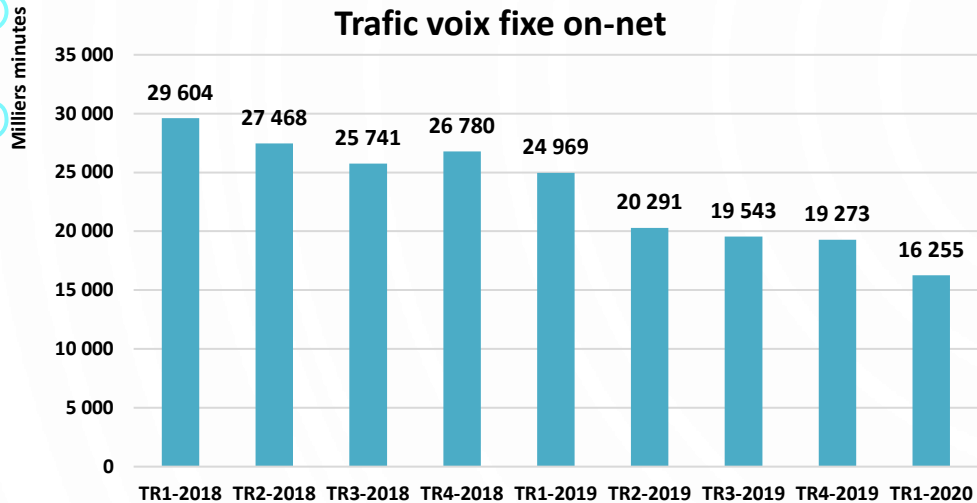


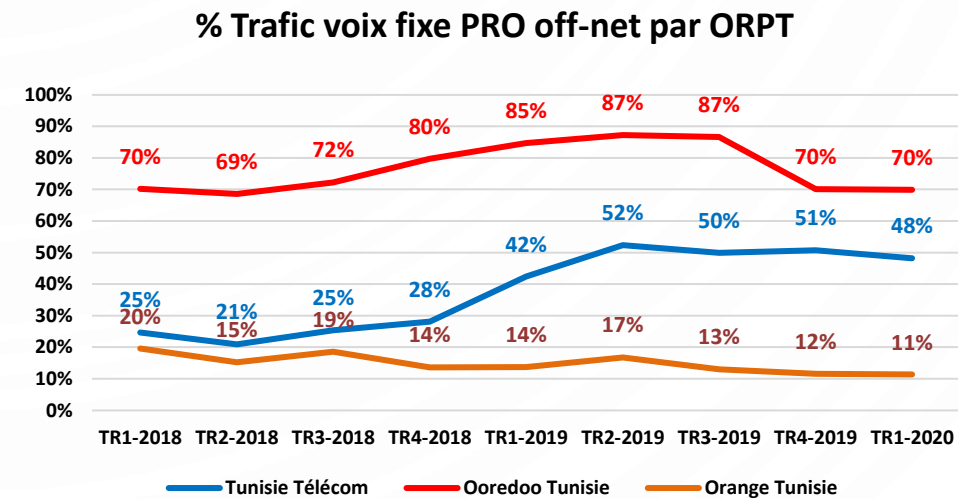
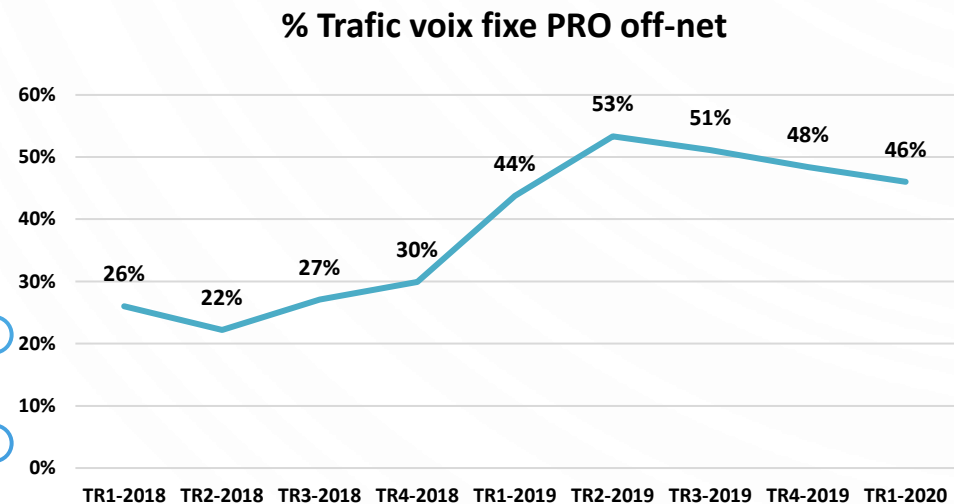
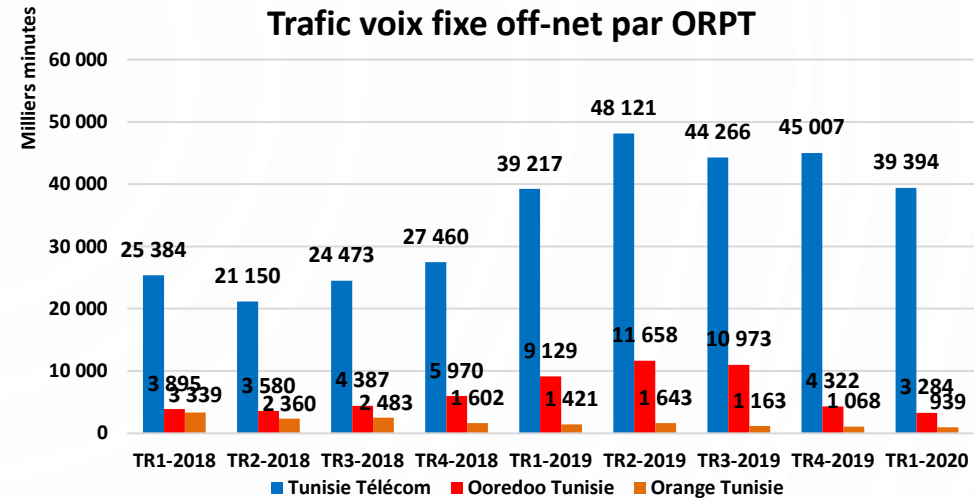
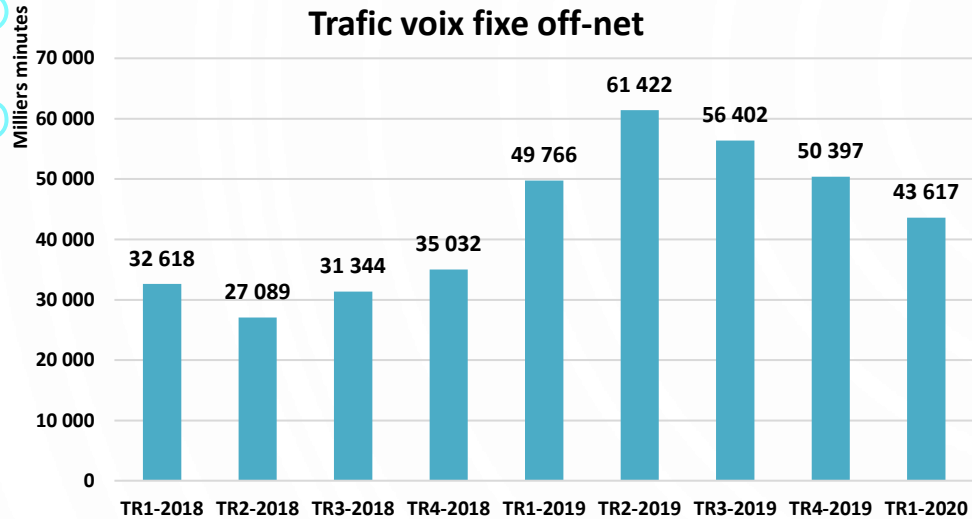


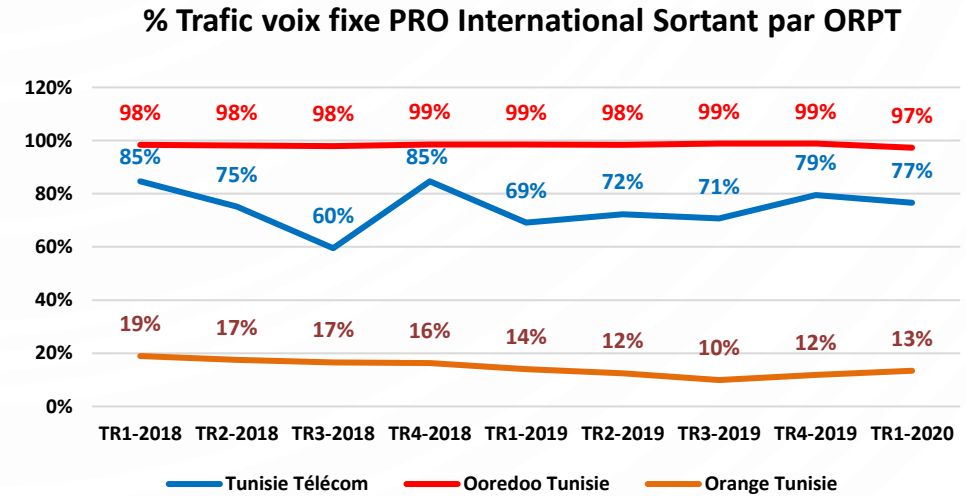
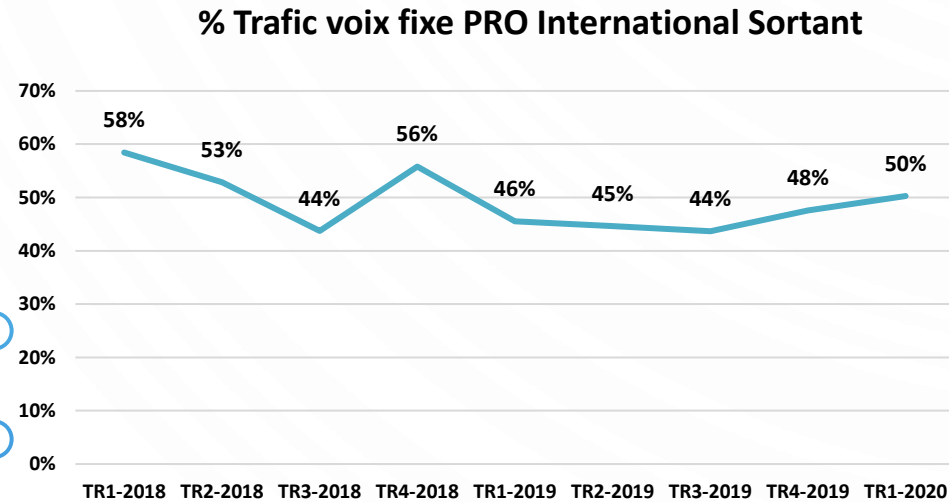
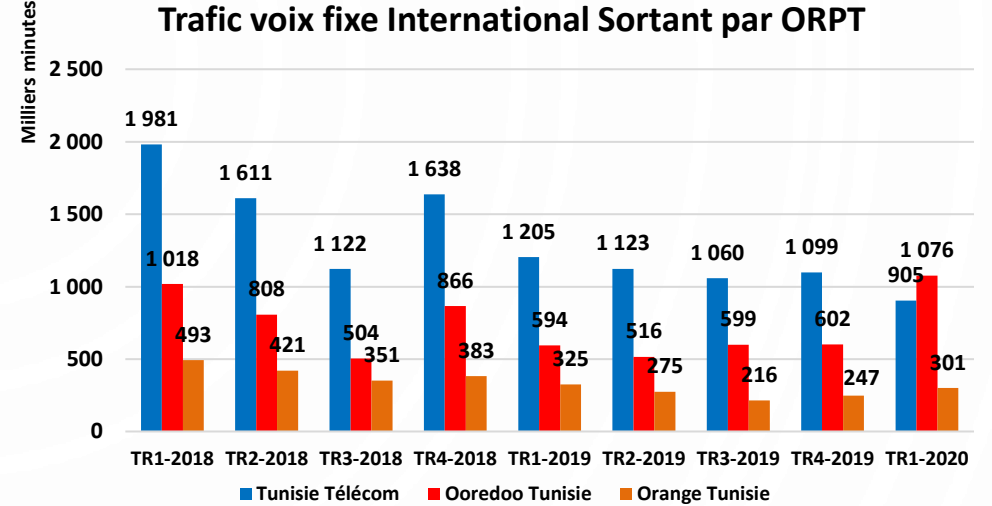
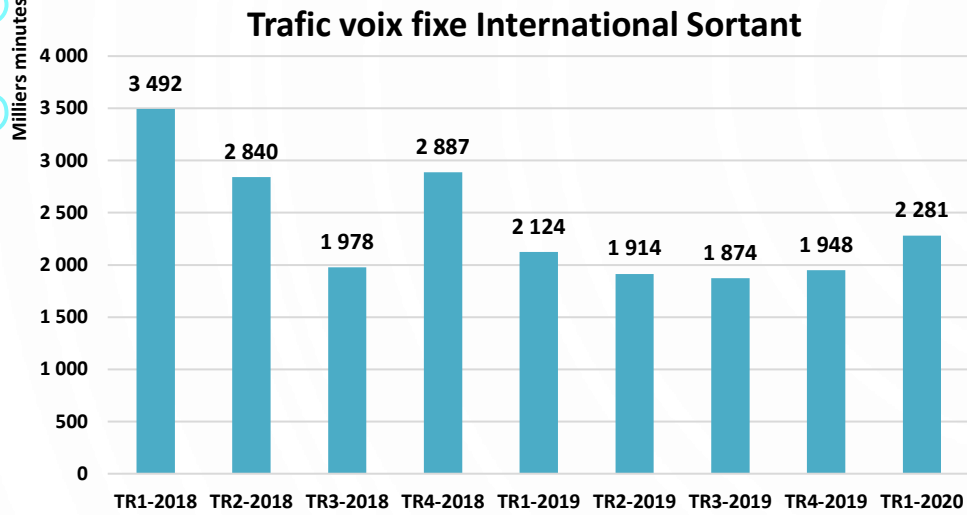


3.2. TÉLÉPHONIE FIXE



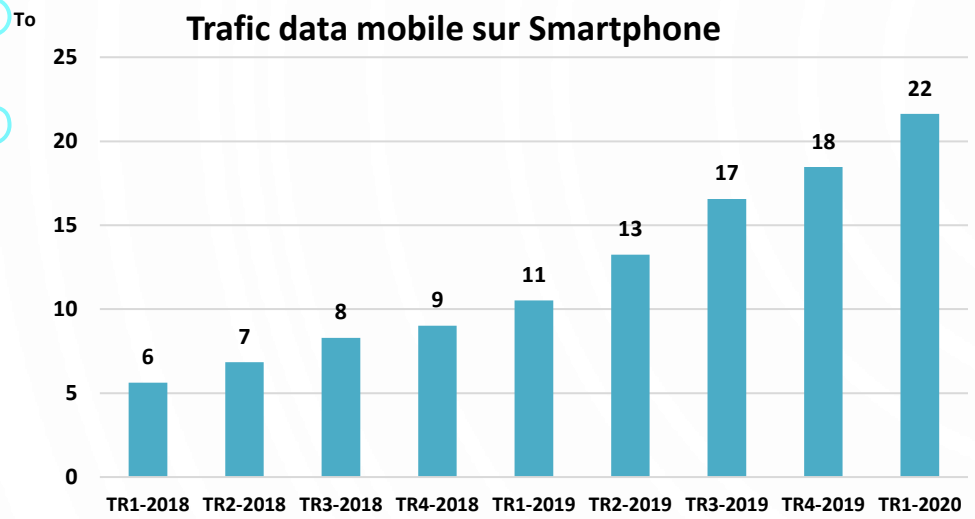




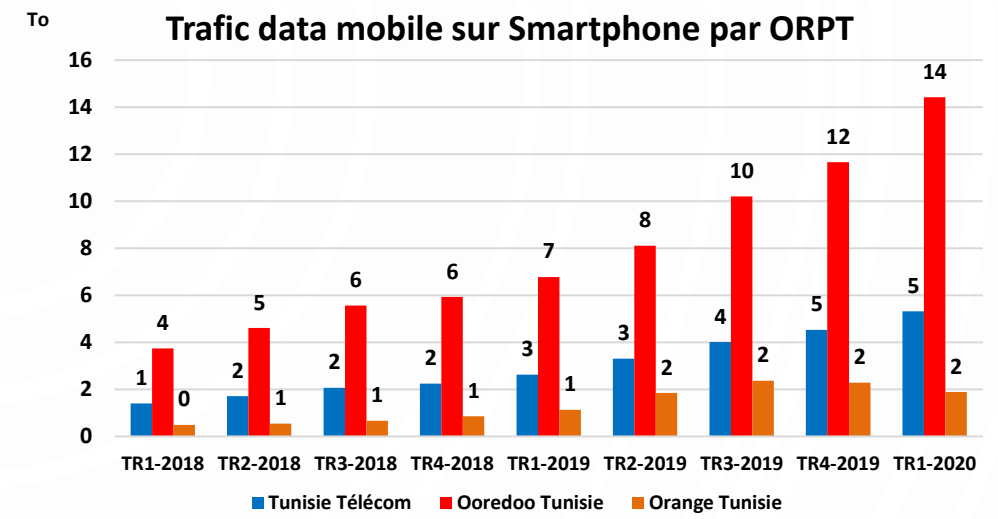


3.3. DATA MOBILE

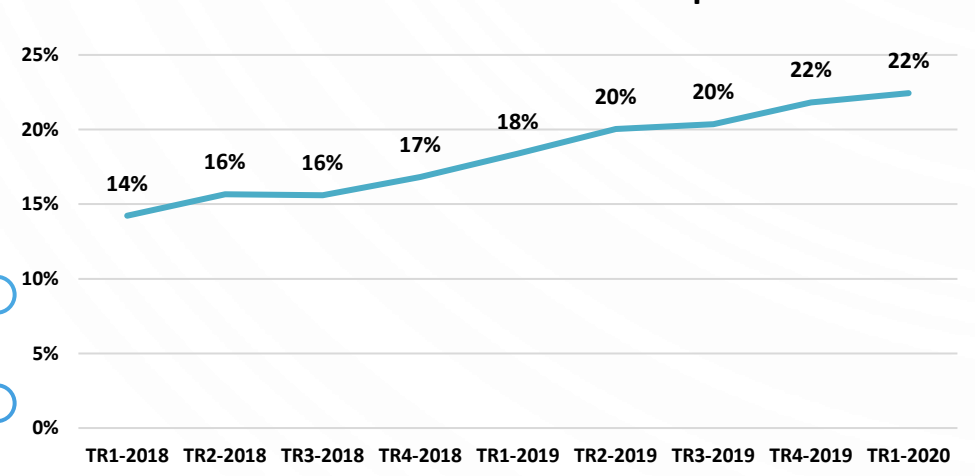
Traffic data mobile sur Smartphone



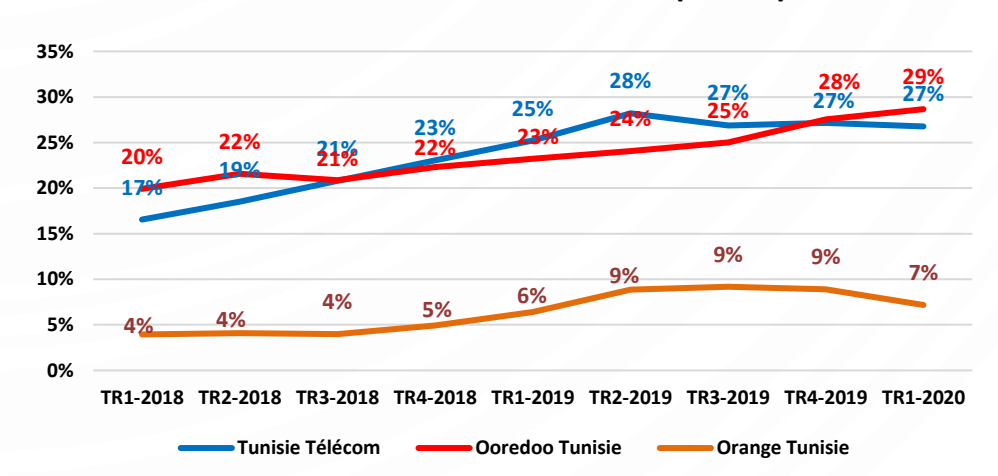
Traffic data mobile sur Smartphone par ORPT

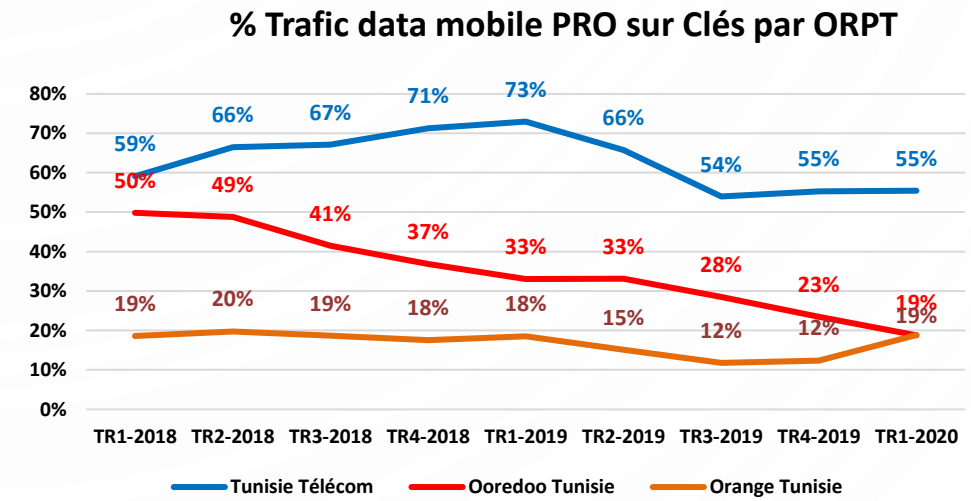
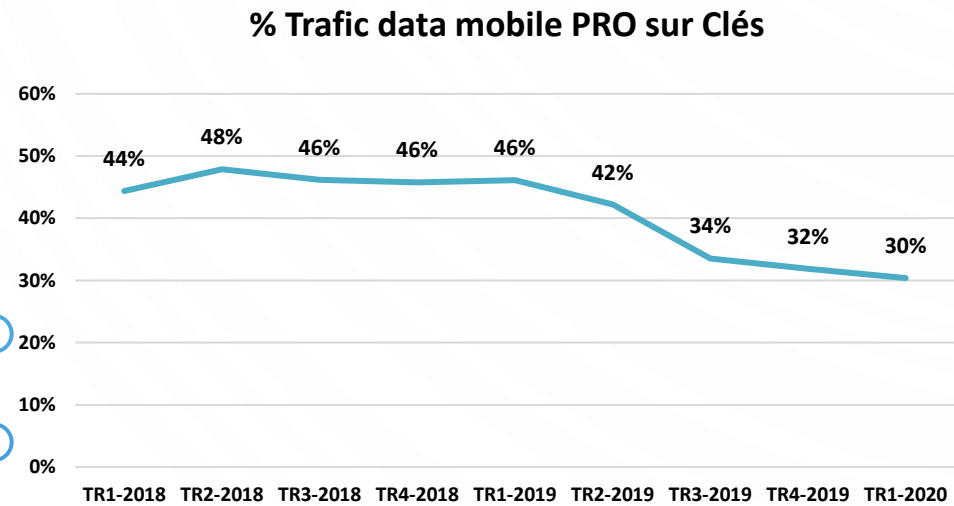
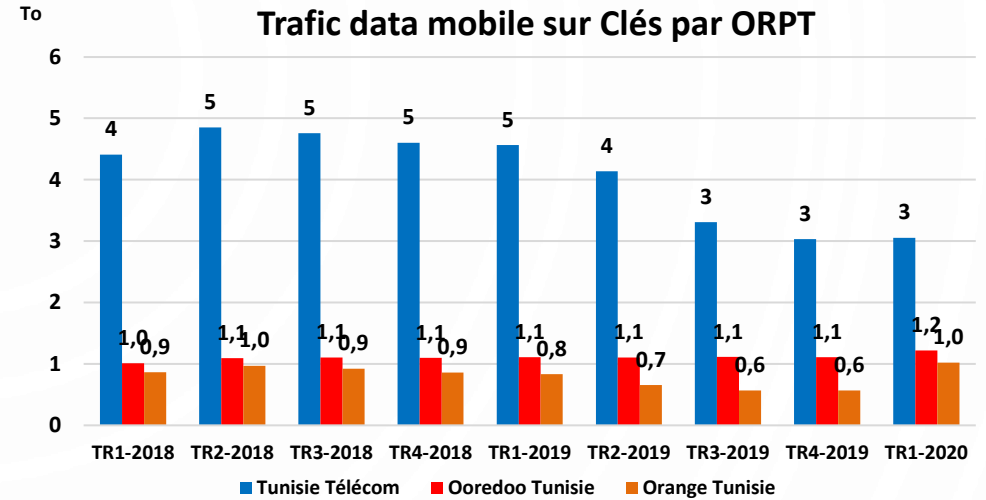
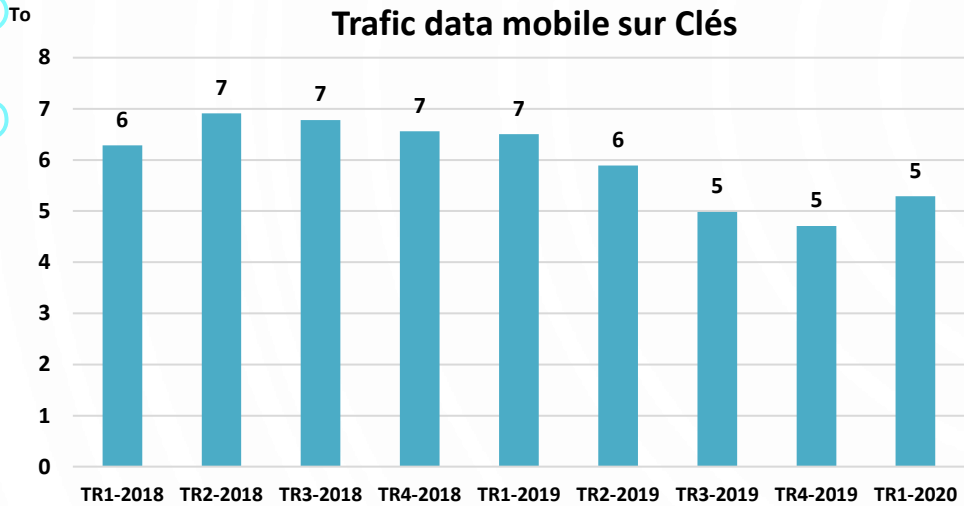


% Traffic data mobile PRO sur Smartphone

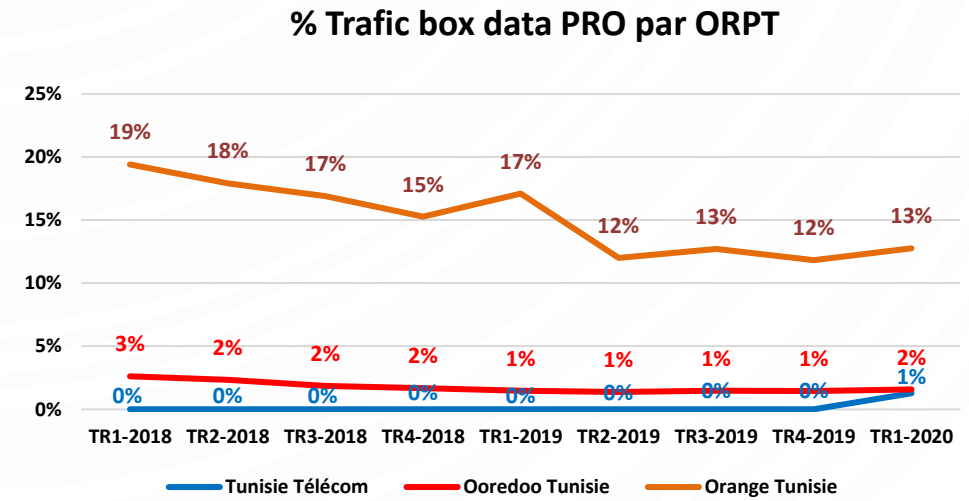
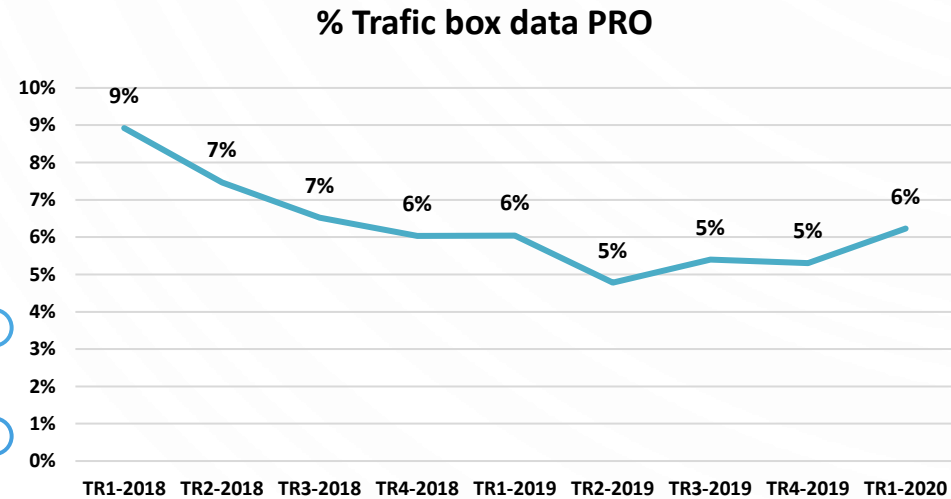
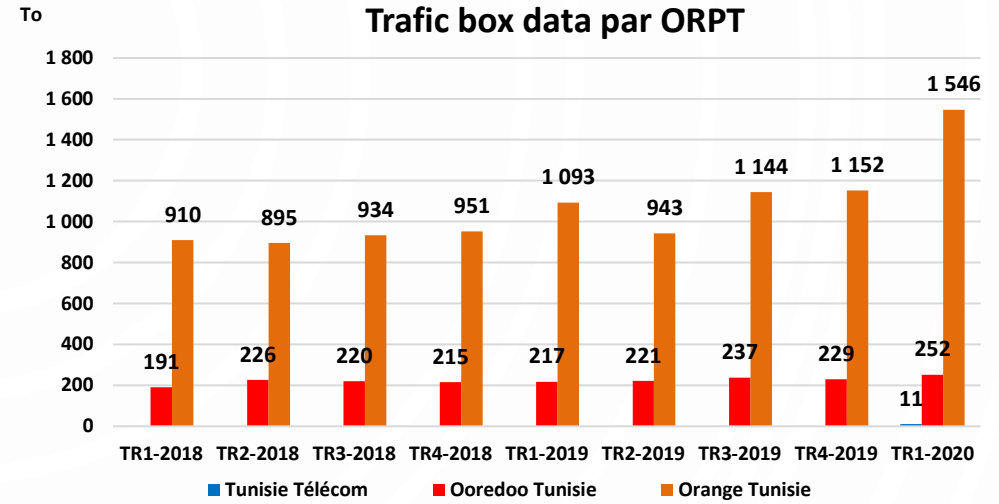
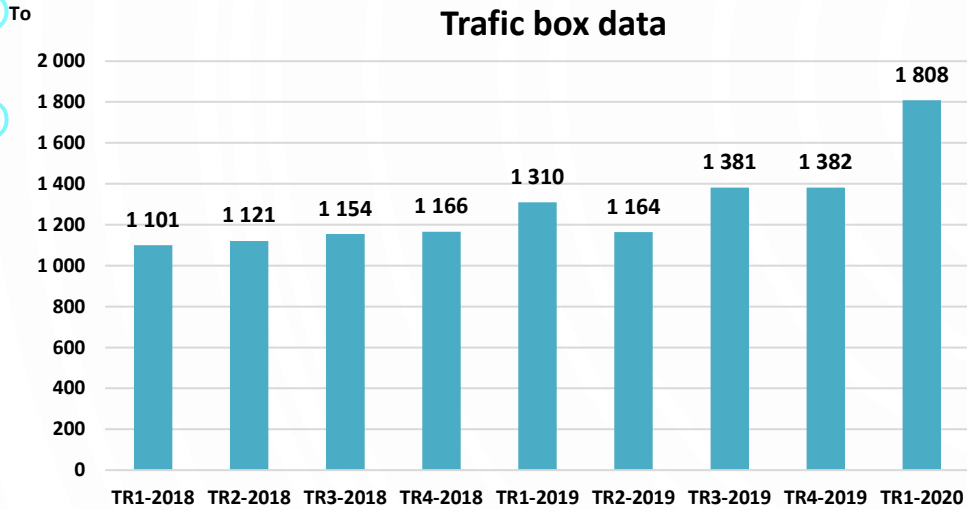


% Traffic data mobile PRO sur Smartphone par ORPT





3.4. DATA FIXE



Note

Les pourcentages présentés dans ce rapport correspondent à ceux des abonnements (CA ou trafic) professionnels par rapport au total (par opérateur ou par FSI).

L'observatoire de l'INT a procédé à des estimations pour l'opérateur Tunisie Télécom, et ce pour les indicateurs suivants :

- **Téléphonie Mobile :**

- Trafic voix on-net de **Janvier 2018 → Juin 2018** et de **Janvier 2019 → Avril 2019**.
- Trafic voix off-net (mobile) de **Janvier 2018 → Juin 2018** et de **Janvier 2019 → Avril 2019**.
- Trafic voix off-net (Fixe) de **Janvier 2018 → Avril 2019**.
- Trafic voix international sortant de **Janvier 2018 → Avril 2019**.

- **Téléphonie Fixe :**

- Trafic voix on-net de **Janvier 2018 → Avril 2019**.
- Trafic voix off-net (mobile) de **Janvier 2018 → Avril 2019**.
- Trafic voix off-net (Fixe) de **Janvier 2018 → Avril 2019**.
- Trafic voix international sortant de **Janvier 2018 → Avril 2019**.

- **Data Mobile :**

- Trafic Offre Data 3G/4G de **Janvier 2018 → Juin 2019**.
- Trafic Clés 3G/4G de **Janvier 2018 → Juin 2019**.

- **Data Fixe :**

- Trafic box data de **Janvier 2020 → Mars 2020**.

Définitions

Téléphonie Mobile

- **Abonnement téléphonie mobile (RGS-90)** : toute carte SIM (Subscriber Identity Module) permettant de faire des appels téléphoniques en situation de mobilité totale, et ayant enregistré une activité au moins une fois au cours des trois (03) derniers mois desservant les entreprises ou les services publics ou à d'autres fins professionnelles (émission ou réception d'un appel, ou émission d'un SMS ou d'un MMS, ou consultation d'un service multimédia (Internet, Wap, E-mail...)).
- **Appel voix mobile national** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie mobile (à l'intérieur du pays) chez un opérateur mobile national se terminant sur le réseau d'un opérateur fixe ou mobile national.
- **Appel voix mobile on-net** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie mobile (à l'intérieur du pays) chez un opérateur mobile national se terminant sur le réseau de l'opérateur de départ d'appel.
- **Appel voix mobile off-net** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie mobile (à l'intérieur du pays) chez un opérateur mobile national se terminant sur le réseau d'un opérateur national différent de celui de départ d'appel.
- **Appel voix mobile entrant** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie fixe ou téléphonie mobile (à l'intérieur du pays) chez un opérateur national se terminant sur un autre réseau d'un opérateur mobile national.
- **Appel voix mobile international sortant** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie mobile (à l'intérieur du pays) chez un opérateur mobile national se terminant sur le réseau d'un opérateur à l'étranger.

Téléphonie Fixe

- **Abonnement téléphonie fixe** : toute ligne reliée par une technologie filaire (cuivre, fibre optique...) ou radio permettant de faire des appels téléphoniques, et dont l'équipement terminal est situé à un emplacement fixe ou a une portée limitée desservant les entreprises ou les services publics ou à d'autres fins professionnelles. (Sont comptabilisés ici les abonnements au protocole IP et les canaux au réseau numérique à intégration de services (RNIS)).
- **Appel voix fixe national** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie fixe chez un opérateur fixe national se terminant sur le réseau d'un opérateur fixe ou mobile national.
- **Appel voix fixe On-net** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie fixe chez un opérateur fixe national se terminant sur le réseau de l'opérateur de départ d'appel.
- **Appel voix fixe Off-net** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie fixe chez un opérateur fixe national se terminant sur le réseau d'un opérateur national différent de celui de départ d'appel.
- **Appel voix fixe entrant** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie fixe ou téléphonie mobile (à l'intérieur du pays) chez un opérateur national se terminant sur un autre réseau d'un opérateur fixe national.
- **Appel voix fixe international sortant** : tout appel voix émanant d'un abonnement chez un opérateur fixe national se terminant sur le réseau d'un opérateur à l'étranger.

Data Mobile

- **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 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.**
- **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.

Data Fixe

- **Abonnement Data Fixe** : tout abonnement (non résilié) à Internet et/ou Data au moyen d'un accès fixe filaire ou hertzien fixe de terre ou satellitaire (ADSL, FO, SDSL, VDSL, LS, FR, RTC, FH, LTE-TDD, WiMAX, Box Data, VSAT...)
- **Abonnement Data Fixe professionnel** : tout abonnement Data Fixe desservant les entreprises ou les services publics ou à d'autres fins professionnelles.