

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

سلطة ضبط البريد والاتصالات الالكترونية



مرصد سوق الانترنت في الجزائر



الثلاثي الثاني 2022

الفهرس

1. الحظيرة الاجمالية للمشتركين
- 1.1 الحظيرة الاجمالية لمشتركي الانترنت (الثابت والنقال)
- 2.1 توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع النفاذ
- 3.1 النطاق الترددي المستهلك
2. سوق الانترنت الثابت
- 1.2 توزيع عدد المشتركين حسب التكنولوجيا
- 2.2 التوزيع حسب نوع المشتركين
- 3.2 توزيع الحظيرة حسب التدفق
- 4.2 حجم حركة البيانات الاجمالية المستهلكة وحسب نوع المشتركين
- 5.2 متوسط الايراد الشهري لكل مشترك البيانات
3. سوق الانترنت النقال
- 1.3 توزيع عدد المشتركين حسب التكنولوجيا
- 2.3 التوزيع حسب نوع الاشتراك والاستعمال
- 3.3 حجم حركة البيانات الاجمالية المستهلكة
- 4.3 النطاق الترددي الدولي المستهلك
- 5.3 حركة البيانات الشهرية المستهلكة لكل مشترك
- 6.3 متوسط الايراد الشهري لكل مشترك البيانات
- 7.3 عدد شرائح SIM من آلة إلى آلة (M2M) لكل متعامل
4. تطور سوق الانترنت في الجزائر
- 1.4 تطور الحظيرة الاجمالية لمشتركي الانترنت (الثابت والنقال)
- 2.4 تطور النطاق الترددي المستهلك
- 3.4 تطور سوق الانترنت للهاتف الثابت
- 4.4 تطور حجم بيانات الثابت الإجمالي المستهلك
- 5.4 تطور سوق أنترنت الهاتف النقال
- 6.4 تطور حجم حركة بيانات النقال الإجمالي المستهلك

1. الحظيرة الاجمالية للمشتركين

1.1 الحظيرة الاجمالية لمشتركي الانترنت (الثابت والنقال)

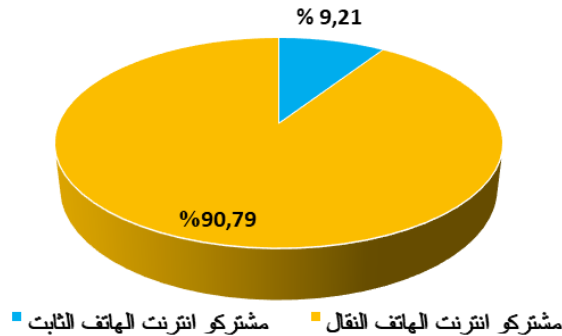
الثلاثي الثاني 2022	
47 257 543	الحظيرة الاجمالية لمشتركي الانترنت

في نهاية شهر جوان 2022، بلغت الحظيرة الاجمالية لمشتركي الانترنت في الجزائر 47,258 مليون مشترك.

2.1 توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع النفاذ

الثلاثي الثاني 2022	
4 350 163	مشتركو انترنت الهاتف الثابت
42 907 380	مشتركو انترنت الهاتف النقال
47 257 543	الحظيرة الاجمالية لمشتركي الانترنت

توزيع الحظيرة الإجمالية لمشتركي الأنترنت حسب النفاذ
(ث 2 - 2022)



خلال الفصل الثاني من سنة 2022، بلغ عدد مشتركى الانترنت النقال 90,79% من مجموع مشتركى الانترنت في الجزائر مقابل 9,21% من مشتركى الانترنت الثابت.

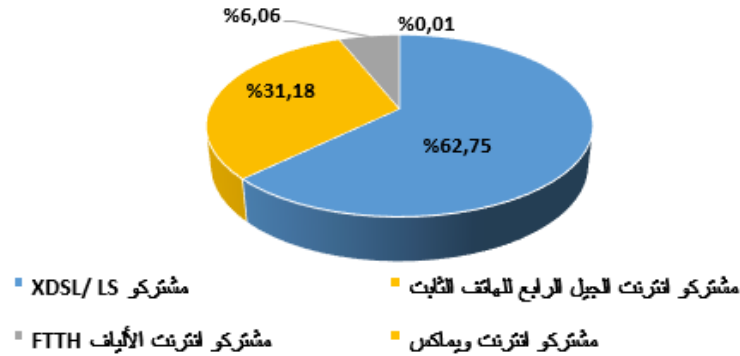
2. سوق الانترنت الثابت

1.2 توزيع عدد المشتركين حسب التكنولوجيا

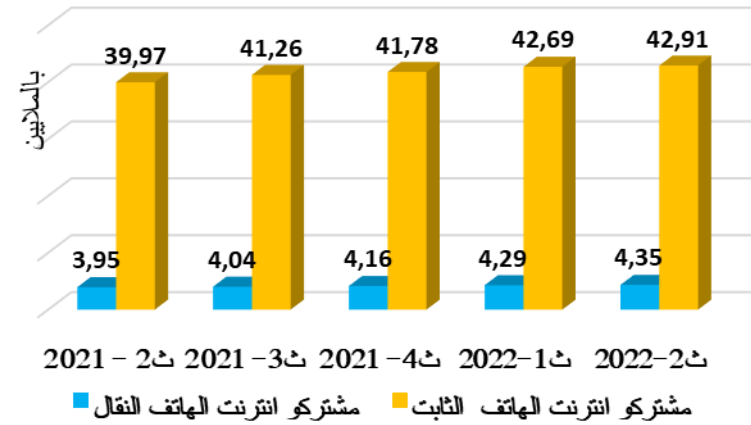
عدد المشتركين	الثلاثي الثاني 2022
مشتركو XDSL /LS*	2 729 771
مشتركو انترنت الجيل الرابع للهاتف الثابت	1 356 448
مشتركو انترنت الألياف FTTH	263 531
مشتركو انترنت وىماكس	413
مجموع مشتركو الانترنت الثابت	4 350 163

المصدر: اتصالات الجزائر

توزيع عدد المشتركين حسب التكنولوجيا



تطور حظيرة مشتركى الانترنت حسب النفاذ (ث2-2021 / ث2-2022)



3.1 النطاق الترددي المُستهلك

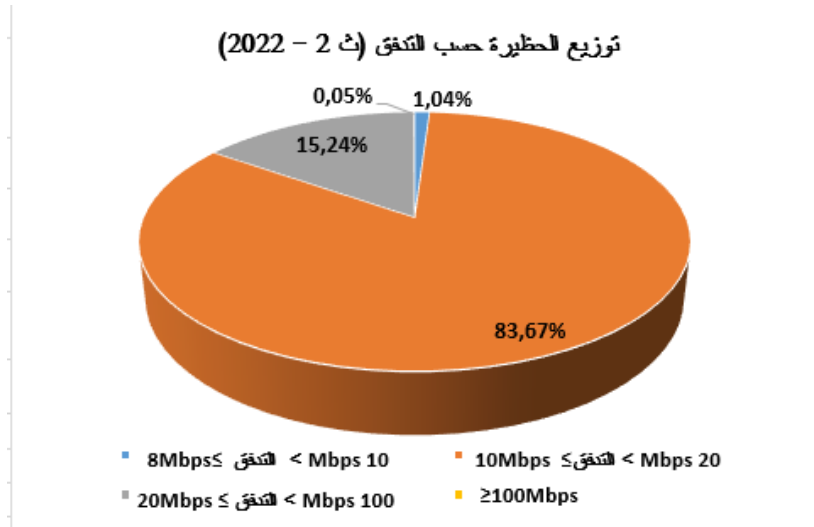
الثلاثي الأول 2022	الثلاثي الثاني 2022	النطاق الترددي المستهلك
2 240 جيجابت في الثانية (Gbps)	2 280 جيجابت في الثانية (Gbps)	

المصدر: اتصالات الجزائر، (*) يتعلق الأمر بذروة الاستهلاك المسجلة

3.2. توزيع الحظيرة حسب التدفق

الثلاثي الثاني 2022	مستخدمو XDSL / الألياف / LS
1,04%	8Mbps < التدفق ≤ 10Mbps
83,67%	10Mbps ≤ التدفق < 20Mbps
15,24%	20Mbps ≤ التدفق < 100Mbps
0,05%	≥100Mbps

المصدر: اتصالات الجزائر

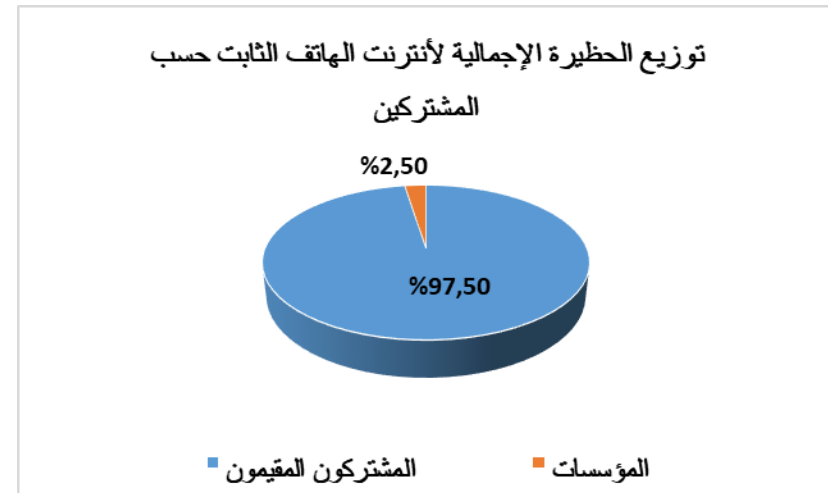


من بين 5 253 606 مشترك في الهاتف الثابت، يمتلك 903 443 مشترك لخدمة هاتفية فقط، أي 17,20 % من الحظيرة الإجمالية للهاتف الثابت.

2.2. التوزيع حسب نوع المشتركين

نوع المشتركين	الثلاثي الثاني 2022
المستخدمون المقيمون	4 241 377
المؤسسات	108 786
مجموع مستخدمي الانترنت الثابت	4 350 163

المصدر: اتصالات الجزائر



من بين 4 350 163 مشترك في انترنت الثابت، نجد أن 97,50 % منهم هم من المشتركين المقيمين مقابل 2,50 % فقط من المؤسسات.

4.2. حجم حركة البيانات الاجمالية المستهلكة وحسب نوع المشتركين

- حجم البيانات الاجمالية

حجم حركة البيانات المستهلكة (بالمليون جيجا اوكت)	الثلاثي الأول 2022	الثلاثي الثاني 2022
مشتركو XDSL	1314	1 282
مشتركو 4GLTE الثابت	76	109
مشتركو FTTH	96	119
مشتركو الحركة المستهلكة (بالمليون جيجا أوكت)	1486	1 510
نسبة التطور	% 2+	

المصدر: اتصالات الجزائر

منها، حجم البيانات المستهلكة دوليا

حجم حركة البيانات المستهلكة (بالمليون جيجا اوكت)	الثلاثي الأول 2022	الثلاثي الثاني 2022
مشتركو XDSL/ FTTH	503	665
مشتركو 4GLTE الثابت	30	51
مجموع الحركة المستهلكة (بالمليون جيجا أوكت)	533	716
نسبة التطور	% 29 +	

المصدر: اتصالات الجزائر

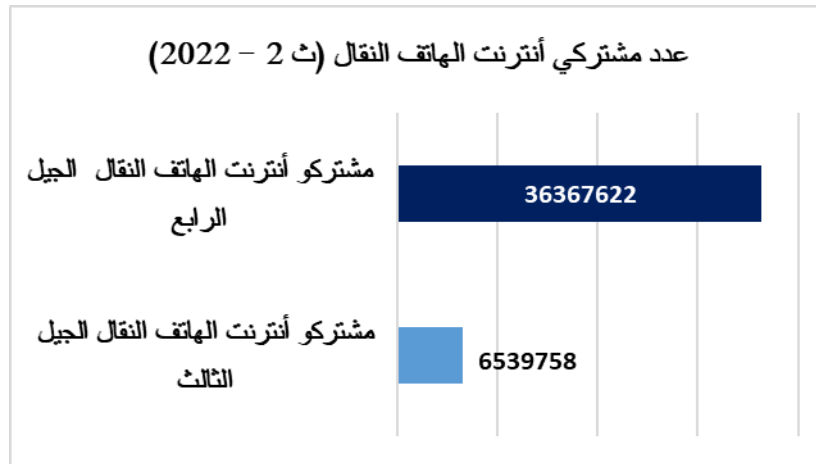
5.2. متوسط الايراد الشهري لكل مشترك البيانات

متوسط الايراد الشهري لكل مشترك البيانات (دج)	الثلاثي الثاني 2022
842	

3. سوق الانترنت النقال

1.3. توزيع عدد المشتركين حسب التكنولوجيا

الثلاثي الثاني 2022	الثلاثي الأول 2022
6 539 758	3 844 450
36 367 622	29 780 915
42 907 380	33 625 365



- توزيع عدد مستخدمي البيانات حسب نوع التكنولوجيا

الثلاثي الأول 2022	الثلاثي الثاني 2022
3 844 450	438 3 679
29 780 915	439 30 455
33 625 365	877 34 134

2.3. التوزيع حسب نوع الاشتراك والاستعمال

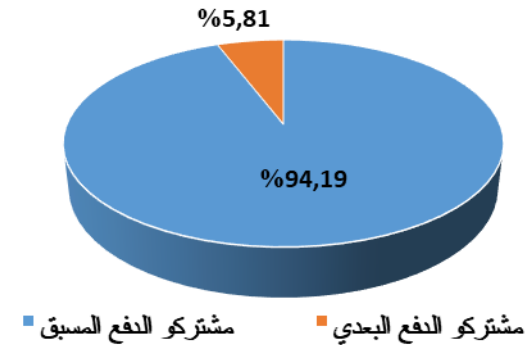
أ. التوزيع حسب نوع الاشتراك

التوزيع حسب نوع الاشتراك	الثلاثي الثاني 2022
مشتركو الدفع المسبق	40 414 967
مشتركو الدفع البعدي	2 492 413
مجموع الاشتراكات	42 907 380

من بين 42,907 مليون مشترك لأنترنت النقال، نجد أن 94,19 % اختاروا صيغة الدفع المسبق مقابل 5,81 % من إجمالي المشتركين اختاروا صيغة الدفع البعدي.

توزيع الحظيرة الإجمالية لأنترنت الهاتف النقال حسب نوع الاشتراك

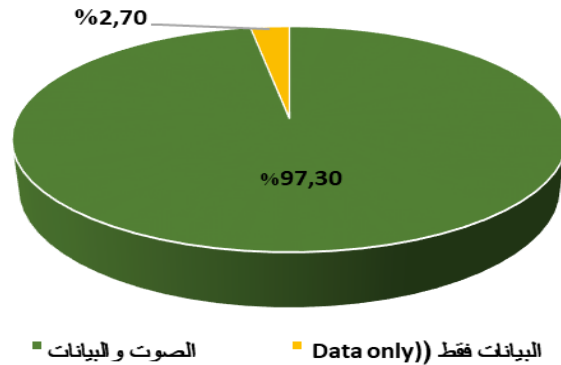
(ث 2 - 2022)



ب. التوزيع حسب نوع الاستعمال

التوزيع حسب نوع الاستعمال	عدد المشتركين
الصوت والبيانات	41 750 253
البيانات فقط (Data only)	1 157 127
المجموع	42 907 380

توزيع مشتركين أنترنت الهاتف النقال حسب نوع الاستعمال (ث 2 - 2022)



من بين 42,907 مليون مشترك لأنترنت النقال، نجد أن 97,30 % مكتتبون في الاشتراكات من نوع الصوت والبيانات مقابل 2,70 % فقط من إجمالي المشتركين قد اكتتبوا في عروض البيانات فقط (Data only).

3.3 حجم حركة البيانات الإجمالية المستهلكة

الثلاثي الثاني 2022	حجم الحركة جيغا اوكت (GO)
731 574 269	

انتقل حجم حركة البيانات المستهلكة من 612,57 مليون جيغا اوكت في الثلاثي الأول من سنة 2022 إلى 731,57 مليون جيغا اوكت في الثلاثي الثاني من سنة 2022، أي ارتفاع تبلغ نسبته 19,43 %.

4.3. النطاق الترددي الدولي المستهلك

الثلاثي الثاني 2022	
النطاق الترددي المستهلك	646 جيغابايت في الثانية

المصدر: المتعاملون.

5.3. حركة البيانات الشهرية المستهلكة لكل مشترك

الثلاثي الثاني 2022	
حركة البيانات الشهرية المستهلكة (Go)	5,68

6.3. متوسط الايراد الشهري لكل مشترك البيانات

الثلاثي الثاني 2022	
متوسط الايراد الشهري لكل مشترك (دج)	262

المصدر: المتعاملون

7.3. عدد شرائح SIM من آلة إلى آلة (M2M) لكل متعامل

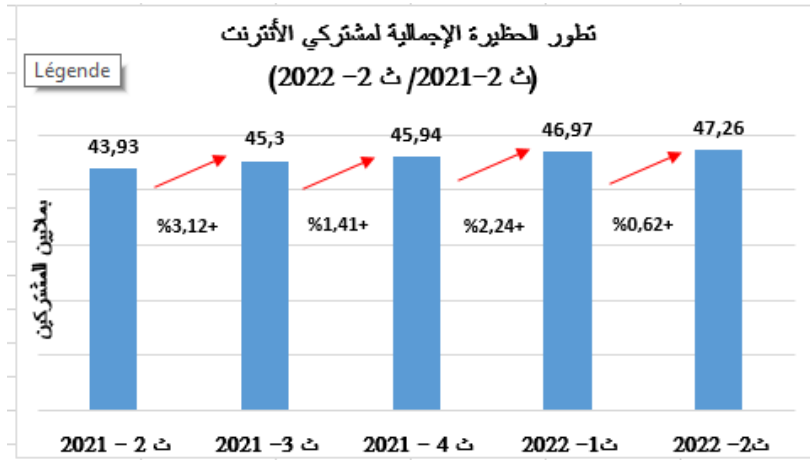
الثلاثي الثاني 2022	
اتصالات الجزائر للهاتف النقال	81 839
أوبتيكوم تليكوم الجزائر	29 631
الوطنية للاتصالات الجزائر	38 602
العدد الإجمالي لشرائح SIM من آلة إلى آلة (M2M)	150 072

المصدر: المتعاملون

4. تطور سوق الانترنت في الجزائر

1.1. تطور الحظيرة الاجمالية لمشاركي الانترنت (الثابت والنقال)

بالمليون	ث2-2022	ث1-2022	ث4-2021	ث3-2021	ث2-2021
الحظيرة الاجمالية	47,26	46,97	45,94	45,30	43,93
نسبة التطور (ث2-2021 / ث2-2022)	+ 7,58 %				



2.4. تطور النطاق الترددي المستهلك

بالجيجابايت في الثانية	ث2-2022	ث1-2022	ث4-2021	ث3-2021	ث2-2021
النطاق الترددي المستهلك	2 280	2 240	2 000	1 860	1 965
نسبة التطور (ث2-2021 / ث2-2022)	+ 16,03 %				

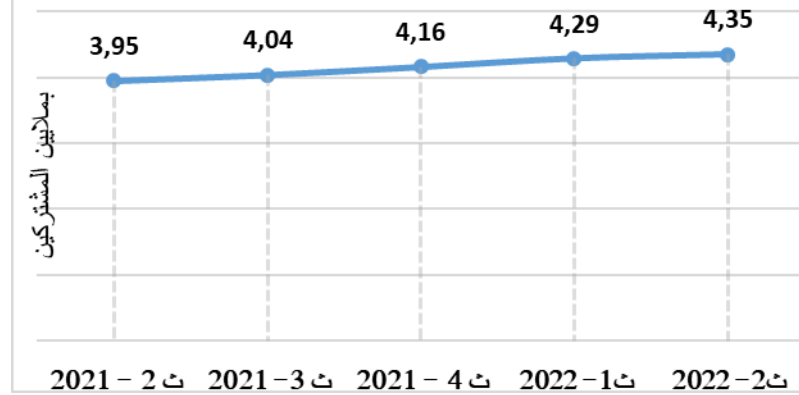
المصدر: اتصالات الجزائر، (*) يتعلق الأمر بذروة الاستهلاك المسجل

3.4. تطور سوق الانترنت للهاتف الثابت

بلمليون	ث-2 2022	ث-1 2022	ث-4 2021	ث-3 2021	ث-2 2021
خطيرة الانترنت الثابت	4,35	4,29	4,16	4,04	3,95
نسبة التطور (ث-2/2021-ث-2/2022)	10,13%+				

خلال سنة، سجل سوق انترنت الهاتف الثابت ارتفاعا بنسبة 10,13%.

تطور عدد مشتركى الانترنت للهاتف الثابت (ث-2 / 2021 - ث-2 / 2022)



5.4. تطور سوق الانترنت للهاتف النقال

بالمليون	ث-2 2022	ث-1 2022	ث-4 2021	ث-3 2021	ث-2 2021
خطيرة الانترنت النقال	42,91	42,69	41,78	41,26	39,97
نسبة التطور (ث-1/2021-ث-1/2022)	7,36%+				

خلال سنة، سجل سوق الانترنت النقال تطورا تبلغ نسبته 7,36%.

4.4. تطور حجم حركة بيانات الثابت الإجمالي المستهلك

بالمليون جيجاواكت	ث-2 2022	ث-1 2022	ث-4 2021	ث-3 2021	ث-2 2021
حجم حركة بيانات الثابت الإجمالي المستهلك	1 510	1 486	1 261	1 213	992
نسبة التطور (ث-1/2021-ث-1/2022)	52%+				

6.4. تطور حجم حركة بيانات النقل الإجمالي المستهلك

بالمليون جيجاواكت	ث2- 2021	ث3- 2021	ث4- 2021	ث1- 2022	ث2- 2022
حجم حركة بيانات النقل الإجمالي المستهلك	496,43	564,30	603,54	612,57	731,57
نسبة التطور (ث1-2021 / ث2-2022)	%43,74+				

