

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
سلطة ضبط البريد والاتصالات الالكترونية



مرصد سوق الانترنت في الجزائر



الثلاثي الثاني 2021

4. تطور سوق الانترنت في الجزائر.....	8
1.4 تطور الحظيرة الاجمالية لمشتري الانترنت (الثابت والنقال)	8
2.4 تطور النطاق الترددي المستخدم.....	8
3.4 تطور سوق انترنت الهاتف الثابت.....	9
4.4 تطور سوق انترنت الهاتف النقال.....	9
5.4 تطور حجم حركة بيانات انترنت الهاتف النقال المستهلكة.....	9

1. الحظيرة الاجمالية للمشاركين.....	3
1.1 الحظيرة الاجمالية لمشتري الانترنت (الثابت والنقال)	3
2.1 توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع النفاذ	3
3.1 النطاق الترددي المستهلك	3
2. سوق انترنت الهاتف الثابت.....	4
1.2 توزيع عدد المشاركين حسب التكنولوجيا	4
2.2 التوزيع حسب نوع المشاركين	4
3.2 توزيع الحظيرة حسب التدفق.....	5
4.2 نسبة الأسر التي تمتلك النفاذ إلى الانترنت الثابت	5
5.2 حجم حركة البيانات الاجمالية المستهلكة وحسب نوع المشاركين	5
6.2 متوسط الايراد الشهري لكل مشترك إنترنت	6
3. سوق انترنت الهاتف النقال.....	6
1.3 توزيع عدد المشاركين حسب التكنولوجيا	6
2.3 التوزيع حسب نوع الاشتراك والاستعمال.....	6
أ. التوزيع حسب نوع الاشتراك	6
ب. التوزيع حسب نوع الاستعمال	7
3.3 حجم حركة البيانات الاجمالية المستهلكة	7
4.3 النطاق الترددي الدولي المستهلك	8
5.3 متوسط حركة البيانات الشهرية المستهلكة لكل مشترك	8
6.3 متوسط الايراد الشهري لكل مشترك إنترنت	8
7.3 عدد شرائح SIM من آلة إلى آلة (M2M) لكل متعامل	8

1. الحظيرة الاجمالية للمشاركين

1.1 الحظيرة الاجمالية لمستخدمي الانترنت (الثابت والنقال)

الثلاثي الثاني 2021	الحظيرة الاجمالية لمستخدمي الانترنت
43 925 200	

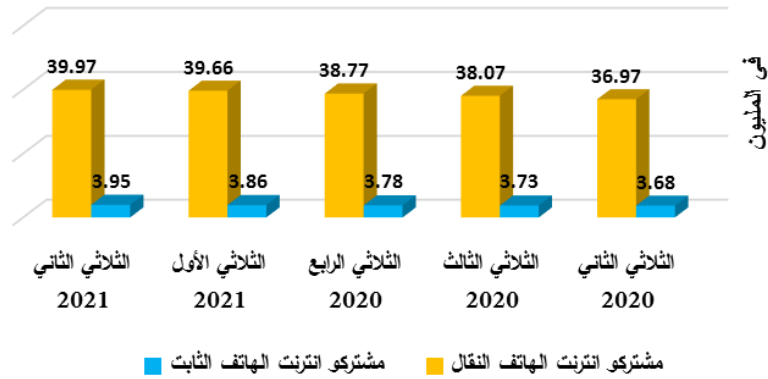
في نهاية شهر جوان من سنة 2021، بلغت الحظيرة الاجمالية لمستخدمي الانترنت في الجزائر 43,925 مليون مشترك.

2.1 توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع النفاذ

الثلاثي الثاني 2021	
3 950 461	مستخدمو انترنت الهاتف الثابت
39 974 739	مستخدمو انترنت الهاتف النقال
43 925 200	الحظيرة الاجمالية لمستخدمي الانترنت

في نهاية شهر جوان 2021، بلغ عدد مستخدمي الانترنت النقال 91,01% من مجموع مستخدمي الانترنت في الجزائر مقابل 8,99% من مستخدمي الانترنت الثابت.

تطور حظيرة مستخدمي الانترنت حسب نوع النفاذ
(الثلاثي الثاني 2020 - الثلاثي الثاني 2021)

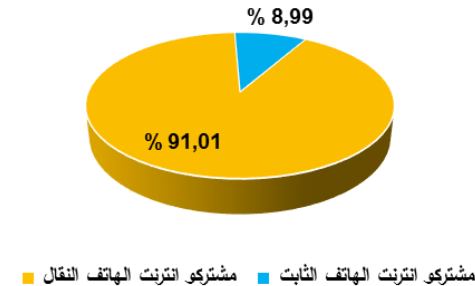


3.1 النطاق الترددي المستهلك

الثلاثي الثاني 2021	الثلاثي الأول 2021	النطاق الترددي المستهلك
1 965 جيجابايت/ثانية	2 220 جيجابايت/ثانية	

المصدر: اتصالات الجزائر، يتعلق الأمر بذروة الاستهلاك المسجل.

توزيع الحظيرة الاجمالية لمستخدمي الانترنت من نوع النفاذ (الثلاثي الثاني 2021)

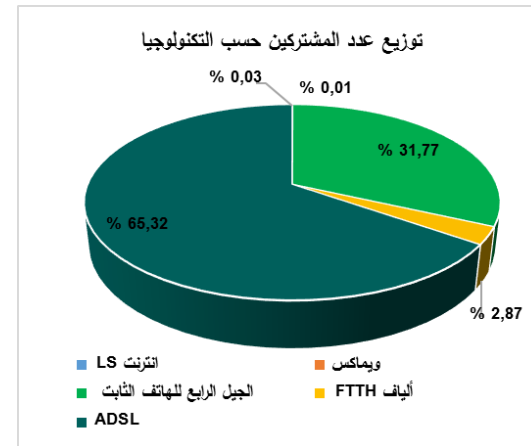


2. سوق انترنت الهاتف الثابت

1.2 توزيع عدد المشتركين حسب التكنولوجيا

عدد المشتركين	الثلاثي الثاني 2021
مشتركو ADSL	2 580 569
مشتركو انترنت الألياف FTTH	113 238
مشتركو انترنت الجيل الرابع للهاتف الثابت	1 255 042
مشتركو انترنت ويماكس	443
انترنت LS	1 169
مجموع مشتركو الانترنت الثابت	3 950 461

المصدر: اتصالات الجزائر

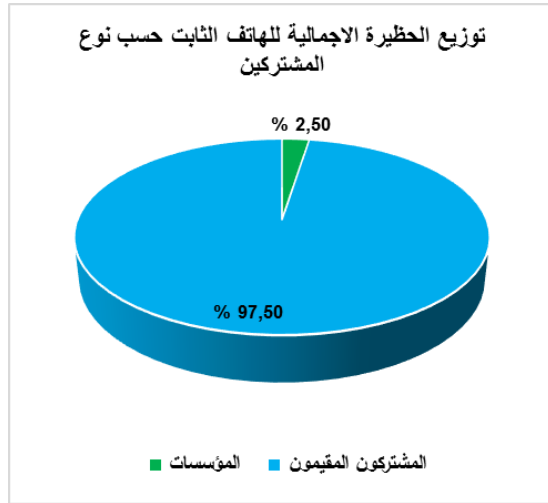


من بين 4 910 418 مشترك في الهاتف الثابت، يمتلك 959 957 مشترك لخدمة هاتفية فقط، أي 19,55% من الحظيرة الاجمالية للهاتف الثابت.

2.2 التوزيع حسب نوع المشتركين

نوع المشتركين	الثلاثي الثاني 2021
المشتركون المقيمون	3 851 685
المؤسسات	98 776
مجموع مشتركو الانترنت الثابت	3 950 461

المصدر: اتصالات الجزائر



من بين 3 950 461 مشترك في انترنت الثابت، نجد أن 97,50% منهم هم من المشتركين المقيمين مقابل 2,50% فقط من المؤسسات

في نهاية شهر جوان 2021، امتلكت 53,85% من الأسر النفاذ إلى الانترنت الثابت.

5.2. حجم حركة البيانات الاجمالية المستهلكة وحسب نوع المشتركين أ. حركة البيانات الدولية

الثلاثي الثاني 2021	الثلاثي الأول 2021	حجم حركة البيانات الدولية المستهلكة في المليون جيجا اوكت
543	629	من مشتركين XDSL / FTTH
44	50	من مشتركين الجيل الرابع للانترنت الثابت
587	679	مجموع الحركة المستهلكة (في المليون جيجا اوكتي)
-14 %		نسبة التطور

المصدر: اتصالات الجزائر

ب. حركة البيانات الوطنية الاجمالية

الثلاثي الثاني 2021	الثلاثي الأول 2021	حجم حركة البيانات الوطنية الاجمالية المستهلكة في المليون جيجا اوكت
889	728	من مشتركين XDSL
65	59	من مشتركين الجيل الرابع للانترنت الثابت
38	25	من مشتركين FTTH
992	812	مجموع الحركة المستهلكة (في المليون جيجا اوكتي)
+22 %		نسبة التطور

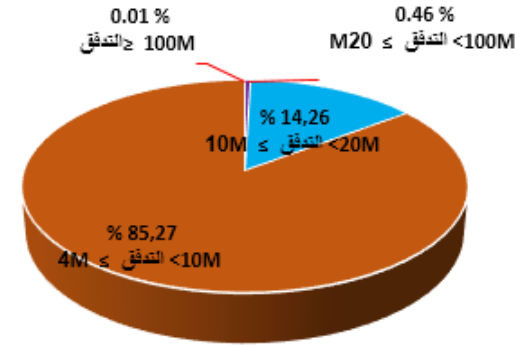
المصدر: اتصالات الجزائر

3.2. توزيع الحظيرة حسب التدفق

الثلاثي الثاني 2021	مشتركو ADSL / الألياف / LS
85,27 %	10M < التدفق ≤ 4M
14,26 %	20M < التدفق ≤ 10M
0,46 %	100M < التدفق ≤ 20M
0,01 %	≥ 100M

المصدر: اتصالات الجزائر

توزيع المشتركين حسب التدفق
(الثلاثي الثاني 2021)



4.2. نسبة الأسر التي تمتلك النفاذ إلى الانترنت الثابت¹

الثلاثي الثاني 2021	نسبة الأسر التي تمتلك النفاذ إلى الانترنت الثابت
53,85 %	

1. قدر عدد الأسر بـ 667 7336 أسرة في 30 جوان 2021

6.2. متوسط الإيراد الشهري لكل مشترك إنترنت

الثلاثي الثاني 2021	
664	متوسط الإيراد الشهري لكل مشترك في الإنترنت (بالدينار الجزائري)

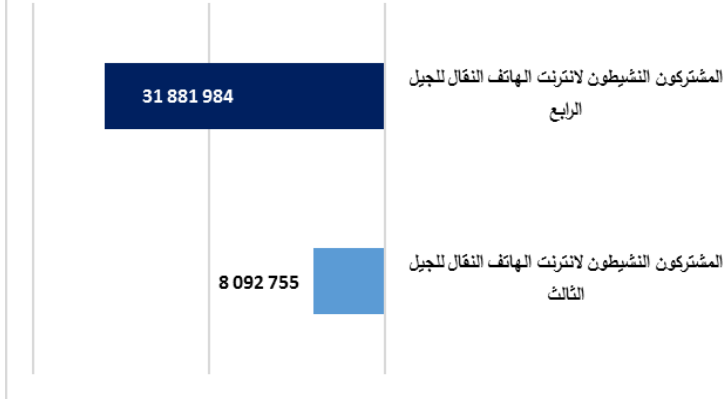
3. سوق إنترنت الهاتف النقال

1.3. توزيع عدد المشتركين حسب التكنولوجيا

الثلاثي الثاني 2021	
8 092 755	المشتركون النشيطون لأنترنت الهاتف النقال 3G
31 881 984	المشتركون النشيطون لأنترنت الهاتف النقال 4G
39 974 739	مجموع المشتركين النشيطين 4G/3G (*)

(*) بحسب ما حدده القرار رقم 05/أخ/رم/س ض ب إ/ 2020 المؤرخ في 13 فيفري 2020

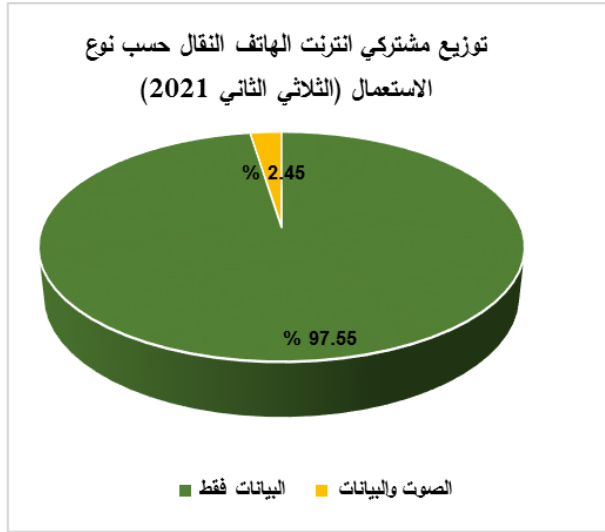
عدد مشتركين إنترنت الهاتف النقال (الثلاثي الثاني 2021)



2.3. التوزيع حسب نوع الاشتراك والاستعمال

أ. التوزيع حسب نوع الاشتراك

الثلاثي الثاني 2021	التوزيع حسب نوع الاشتراك
37 660 438	اشتراك الدفع المسبق
2 314 301	اشتراك الدفع البعدي
39 974 739	مجموع الاشتراكات

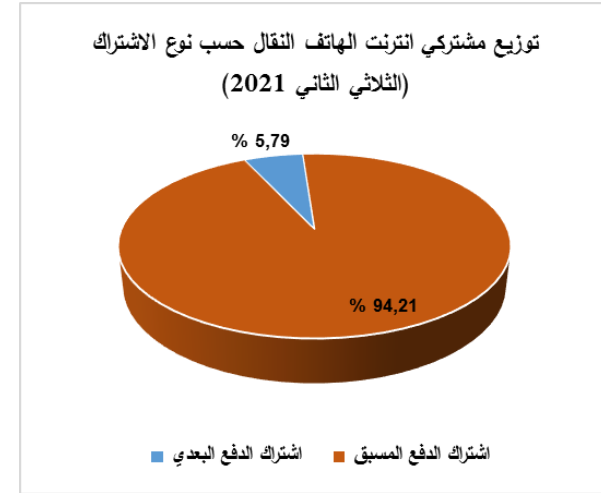


من بين 39,975 مليون مشترك لأنترنت الهاتف النقال، نجد أن 97,55% مكنون في الاشتراكات من نوع الصوت والبيانات مقابل 2,45% فقط من اجمالي المشتركين قد اكتنوا في عروض البيانات فقط (Data only).

3.3 حجم حركة البيانات الاجمالية المستهلكة

الثلثي الثاني 2021	حجم الحركة جيجاواكت (Go)
496 431 653	

انتقل حجم حركة البيانات المستهلكة من 445,68 مليون جيجا واكت في الثلاثي الأول من سنة 2021 إلى 496,43 مليون جيجا واكت في الثلاثي الثاني من سنة 2021، أي ارتفاع تبلغ نسبته 11,39%.



من بين 39,974 مليون مشترك لأنترنت الهاتف النقال، نجد أن 94,21% اختاروا صيغة الدفع المسبق مقابل 5,79% من اجمالي المشتركين اختاروا صيغة الدفع البعدي.

ب. التوزيع حسب نوع الاستعمال

عدد المشتركين	التوزيع حسب نوع الاستعمال
38 995 378	الصوت والبيانات
979 361	البيانات فقط (Data only)
39 974 739	المجموع

4.3. النطاق الترددي الدولي المستهلك

الثلاثي الثاني 2021	النطاق الترددي المستهلك
707 جيجابايت في الثانية	

المصدر: المتعاملون.

5.3. متوسط حركة البيانات الشهرية المستهلكة لكل مشترك

الثلاثي الثاني 2021	متوسط حركة البيانات الشهرية
4,14	جيغا اوكت (Go)

انتقل متوسط حركة البيانات الشهرية المستهلكة لكل مشترك إلى 3,74 جيغااوكت في الثلاثي الأول من سنة 2021 إلى 4,14 جيغااوكت في الثلاثي الثاني من سنة 2021، أي تطور تبلغ نسبته 10,70 %.

6.3. متوسط الإيراد الشهري لكل مشترك إنترنت

الثلاثي الثاني 2021	متوسط الإيراد الشهري لكل مشترك (دج)
213	

المصدر: المتعاملون

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

الثلاثي الثاني 2021	اتصالات الجزائر للهاتف النقال
85 816	اوبتيموم تيليكوم الجزائر
29 577	الوطنية للاتصالات الجزائر
27 351	العدد الإجمالي لشرائح SIM من آلة إلى آلة (M2M)
142 744	

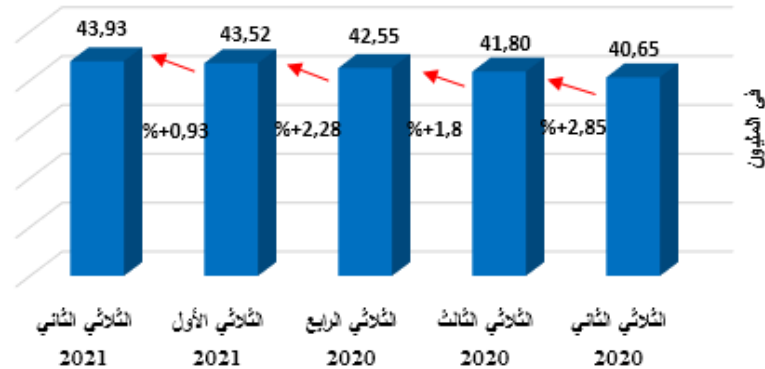
المصدر: المتعاملون

4. تطور سوق الانترنت في الجزائر

1.4 تطور الحظيرة الاجمالية لمشتري الانترنت (الثابت والنقال)

في المليون	ث-2 2020	ث-3 2020	ث-4 2020	ث-1 2021	ث-2 2021
الحظيرة الاجمالية	40,65	41,80	42,55	43,52	43,93
نسبة التطور (ث-2/2020 - ث-2/2021)	% +8,07				

تطور الحظيرة الاجمالية لمشتري الانترنت
Zone de graphique (الثلاثي الثاني 2020 - الثلاثي الثاني 2021)



2.4 تطور النطاق الترددي المستهلك

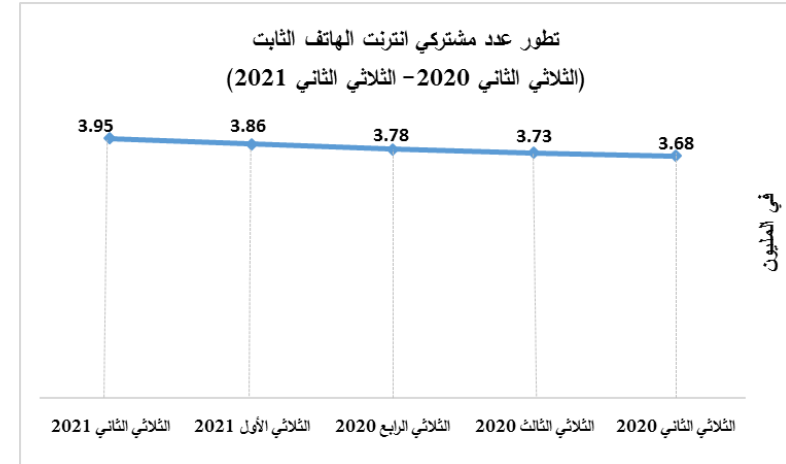
في الجيجابايت للثانية	ث-2 2020	ث-3 2020	ث-4 2020	ث-1 2021	ث-2 2021
النطاق الترددي المستهلك	1 600	1 580	1 710	2 220	1 965
نسبة التطور (ث-2/2020 - ث-2/2021)	% +22,81				

المصدر: اتصالات الجزائر ، يتعلق الأمر بذروة الاستهلاك المسجل

3.4 تطور سوق انترنت الهاتف الثابت

في المليون	ث2-2020	ث3-2020	ث4-2020	ث1-2021	ث2-2021
حظيرة الهاتف الثابت	3,68	3,73	3,78	3,86	3,95
نسبة التطور (ث2-2020/ث2-2021)	+7,35 %				

خلال سنة، سجل سوق انترنت الهاتف الثابت ارتفاعا نسبته 7,35 %.



4.4 تطور سوق انترنت الهاتف النقال

في المليون	ث2-2020	ث3-2020	ث4-2020	ث1-2021	ث2-2021
حظيرة الهاتف النقال	36,97	38,07	38,77	39,66	39,97
نسبة التطور (ث2-2020/ث2-2021)	+8,11 %				

خلال سنة، سجّل سوق انترنت الهاتف النقال تطورا نسبته 8,11 %.

5.4 تطور حجم حركة بيانات انترنت الهاتف النقال المستهلكة

في المليون	ث2-2020	ث3-2020	ث4-2020	ث1-2021	ث2-2021
حجم حركة البيانات المستهلكة	379,68	385,89	412,32	445,68	496,43
نسبة التطور (ث2-2020/ث2-2021)	+30,75 %				

