

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

سلطة ضبط البريد
والاتصالات الإلكترونية



مرصد حول سوق الانترنت في الجزائر
الثلاثي الرابع 2020

الفهرس

- 1.1. وضعية سوق الانترنت الثابت في الجزائر..... 3
- 1.1.1. الحظيرة الاجمالية لمشاركي الانترنت..... 3
- 2.1. نسبة التغلغل للانترنت الثابت..... 3
- 3.1. توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع التكنولوجيا..... 3
- 4.1. توزيع الحظيرة الاجمالية ADSL/ الألياف/ وماكس لكل تدفق..... 4
- 5.1. النطاق الترددي المستخدم..... 4
- 6.1. تطور سوق الانترنت الثابت..... 4
- 7.1. تطور الحظيرة الاجمالية لمشاركي الانترنت حسب التكنولوجيا..... 5
- 8.1. تطور نسبة التغلغل للانترنت الثابت..... 6
- 9.1. تطور النطاق الترددي المستخدم..... 6
- 2.1. وضعية سوق الانترنت النقال في الجزائر..... 7
- 1.2. الحظيرة الاجمالية للمشاركين النشيطين (*) لانترنت الهاتف النقال..... 7
- 2.2. نسبة التغلغل لانترنت الهاتف النقال..... 8
- 3.2. توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع التكنولوجيا..... 8
- 4.2. حجم الحركة المُستهلكة لانترنت الهاتف النقال..... 8
- 5.2. تطور سوق انترنت الهاتف النقال..... 8
- 6.2. تطور الحظيرة الاجمالية لمشاركي الانترنت النقال حسب التكنولوجيا..... 9
- 7.2. تطور نسبة التغلغل لانترنت الهاتف النقال..... 10
- 8.2. تطور الحركة المُستهلكة لانترنت الهاتف النقال..... 10

1. وضعية سوق الانترنت الثابت في الجزائر

1.1 الحظيرة الاجمالية لمشركي الانترنت

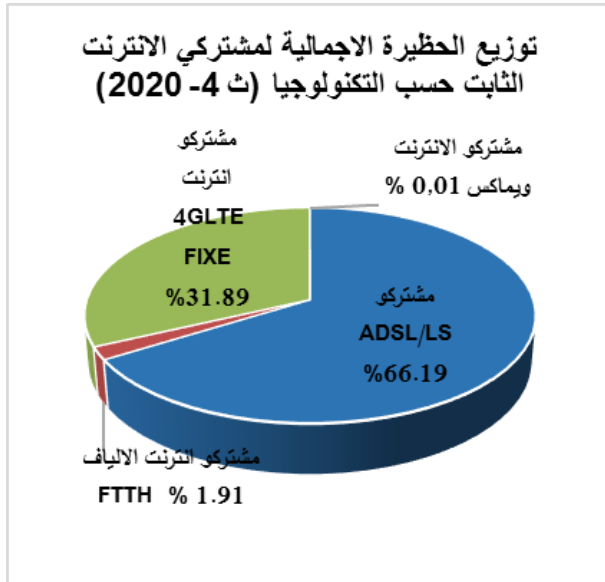
نوع المشتركين	عدد المشتركين
مشركو ADSL / Ls	2 501 113
مشركو انترنت الالياف FTTH	72 314
مشركو انترنت الثابت 4GLTE FIXE	1 204 931
مشركو انترنت ويماكس	443
مجموع مشركي الانترنت الثابت	3 778 801

المصدر: اتصالات الجزائر

من بين 4 784 306 مشترك في الهاتف الثابت، 1 005 505 مشترك يمتلكون خدمة هاتفية فقط، أي 21,02 % من الحظيرة الاجمالية للهاتف الثابت.

2.1 نسبة التغلغل للإنترنت الثابت¹

نسبة التغلغل	% 8,59
--------------	--------

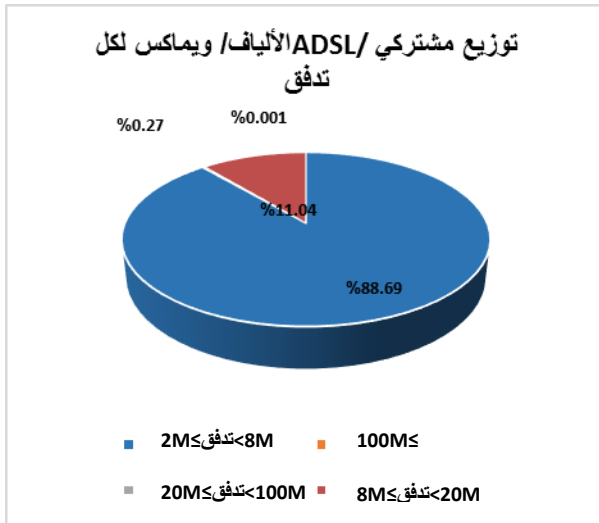


3.1 توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع التكنولوجيا

النسبة	المشركون حسب نوع التكنولوجيا
% 66,19	مشركو ADSL/Ls
% 1,91	مشركو انترنت الألياف FTTH
% 31,89	مشركو الانترنت الثابت 4G LTE
% 0,01	مشركو الانترنت ويماكس

¹ في 31 ديسمبر 2020 قدر عدد السكان بـ 43,98 مليون نسمة

4.1 توزيع الحظيرة الاجمالية ADSL / الألياف/ و يماكس لكل تدفق



الثلاثي الرابع 2020	مشتركو ADSL / الألياف/ و يماكس
88.69%	2M ≤ تدفق < 8M
11.04%	8M ≤ تدفق < 20M
0.27%	20M ≤ تدفق < 100M
0.001%	≥ 100 M

المصدر: اتصالات الجزائر

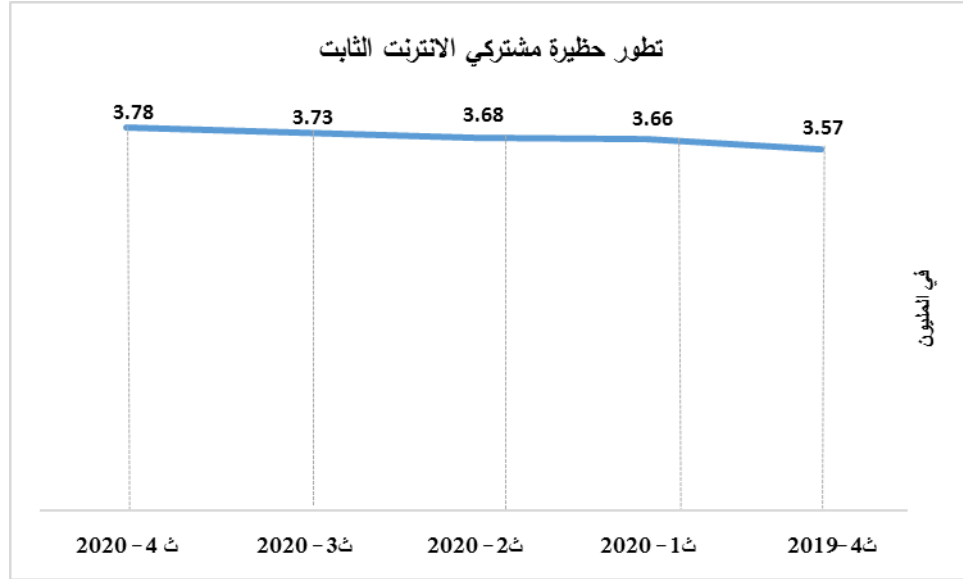
5.1 النطاق الترددي المستخدم

إلى غاية الثلاثي الرابع 2020	النطاق الترددي المستخدم
1710 جيجابايت في الثانية	

المصدر: اتصالات الجزائر، يتعلق الأمر بذروة الاستهلاك

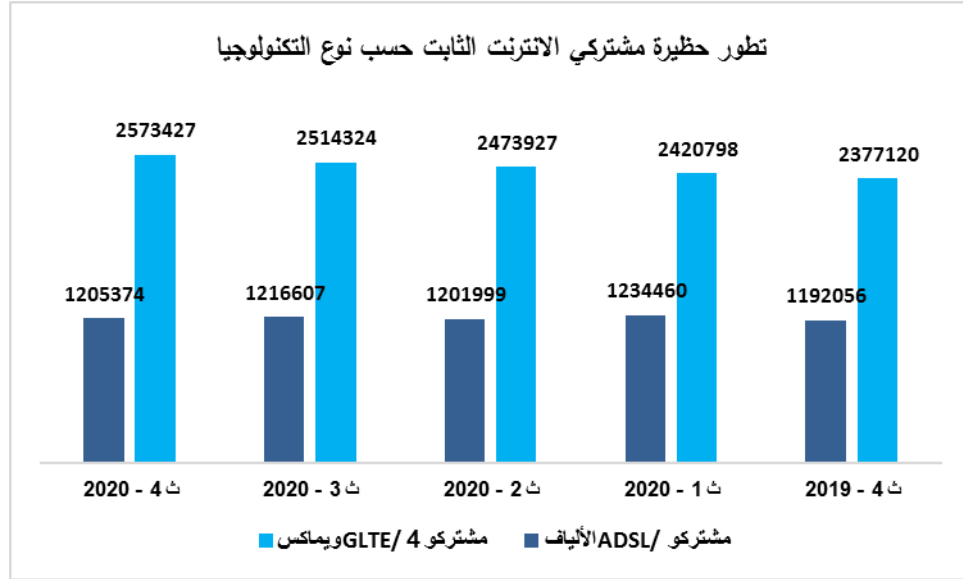
6.1 تطور سوق الانترنت الثابت

الثلاثي الرابع 2020	الثلاثي الثالث 2020	الثلاثي الثاني 2020	الثلاثي الأول 2020	الثلاثي الرابع 2019	مجموع المشتركين
3 778 801	3 730 931	3 675 926	3 655 258	3 569 176	
% +1,28	% + 1,50	% +0,57	% +2,41		نسبة التطور
%+ 5,87				نسبة التطور (الثلاثي الرابع 2019 - الثلاثي الرابع 2020)	



7.1 تطور الحظيرة الاجمالية لمشاركي الانترنت حسب التكنولوجيا

الثلاثي الرابع 2020	الثلاثي الثالث 2020	الثلاثي الثاني 2020	الثلاثي الأول 2020	الثلاثي الرابع 2019	
2 573 427	2 514 324	2 473 927	2 420 798	2 377 120	مشاركو ADSL / الألياف/Ls
+2,35%	+1,63%	+2,19%	+1,84%		نسبة التطور
1 205 374	1 216 607	1 201 999	1 234 460	1 192 056	مشاركو 4GLTE/ ويماكس
-0,92%	+1,22%	-2,63%	+3,56%		نسبة التطور
3 778 801	3 730 931	3 675 926	3 655 258	3 569 176	مجموع المشاركون
+1,28%	+1,50%	+0,57%	+2,41%		نسبة التطور



في الثلاثي الرابع من سنة 2020، عرفت الحظيرة الاجمالية لمشاركي الانترنت الثابت ارتفاعا ب 47 870 مشترك بالمقارنة مع الثلاثي الثالث من سنة 2020، أي تطور تبلغ نسبته 1,28%.

8.1 تطور نسبة التغلغل² للأنترنيت الثابت

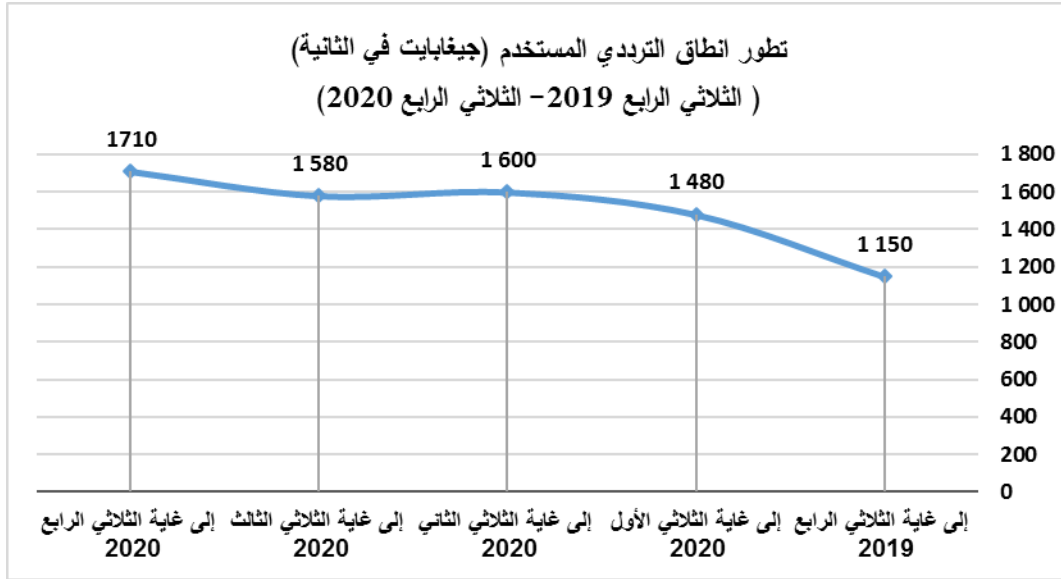
الثلاثي الرابع 2020	الثلاثي الثالث 2020	الثلاثي الثاني 2020	الثلاثي الأول 2020	الثلاثي الرابع 2019	نسبة التغلغل
8,59%	8,49%	8,37%	8,32%	8,13%	
+0,10%	+0,12%	+0,05%	+0,19%		التطور الصافي

9.1 تطور النطاق الترددي المستخدم

إلى غاية الثلاثي الرابع 2020	إلى غاية الثلاثي الثالث 2020	إلى غاية الثلاثي الثاني 2020	إلى غاية الثلاثي الأول 2020	إلى غاية الثلاثي الرابع 2019	النطاق الترددي المستخدم (جيجابايت في الثانية)
1710	1580	1600	1480	1150	
+8,23%	-1,25%	+8,11%	+28,70%		نسبة التطور

المصدر: اتصالات الجزائر، يتعلق الأمر بذروة الاستهلاك

² في 31 ديسمبر 2020 قدر عدد السكان بـ 43,98 مليون نسمة.

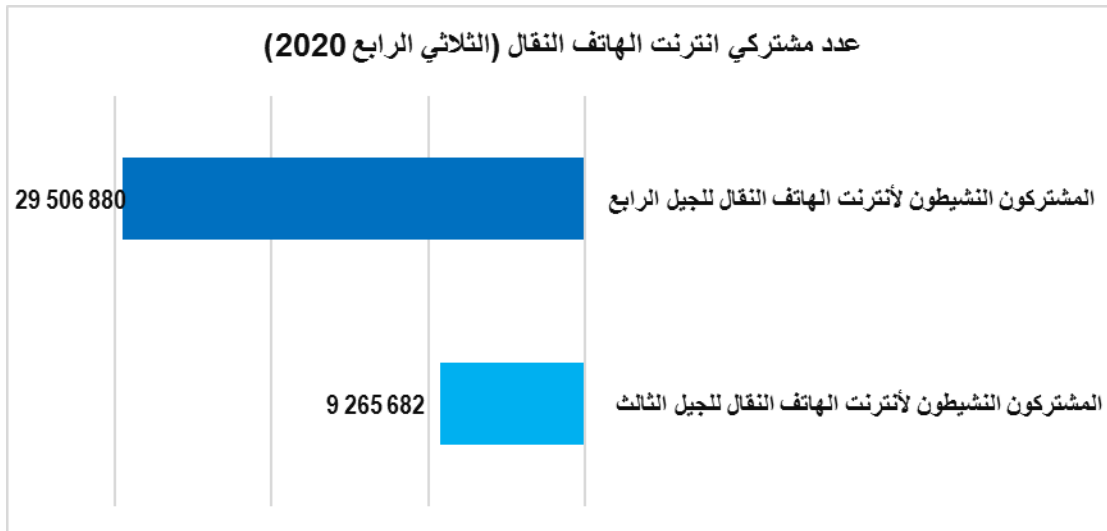


2. وضعية سوق الانترنت النقال في الجزائر

1.2 الحظيرة الاجمالية للمستخدمين النشيطين (*) لأنترنت الهاتف النقال

الثلاثي الرابع 2020	
9 265 682	المستخدمون النشيطون لأنترنت الهاتف النقال 3G
29 506 880	المستخدمون النشيطون لأنترنت الهاتف النقال 4G
38 772 562	مجموع المستخدمين النشيطين للجيل الثالث والجيل الرابع

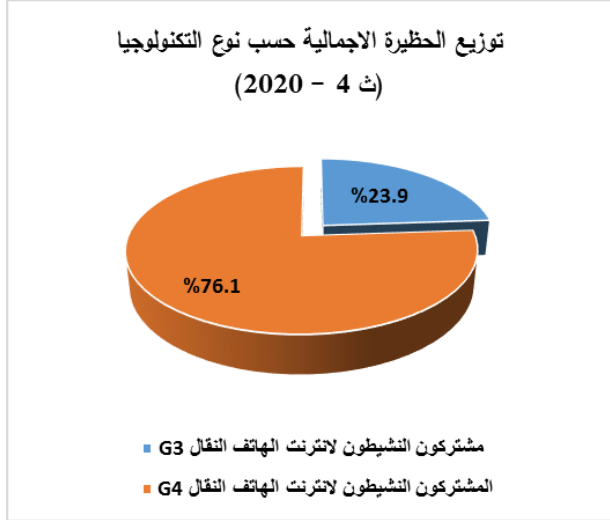
(*) بحسب ما بينه القرار رقم 05/أخ/رم/س ض ب // 2020 المؤرخ في 13 فيفري 2020.



2.2 نسبة التغلغل لأنترنت الهاتف النقال³

نسبة التغلغل	% 88,16
--------------	---------

3.2 توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع التكنولوجيا



النسبة	المشركون حسب نوع التكنولوجيا
%23,90	المشركون النشيطون لأنترنت الهاتف النقال 3G
%76,10	المشركون النشيطون لأنترنت الهاتف النقال 4G

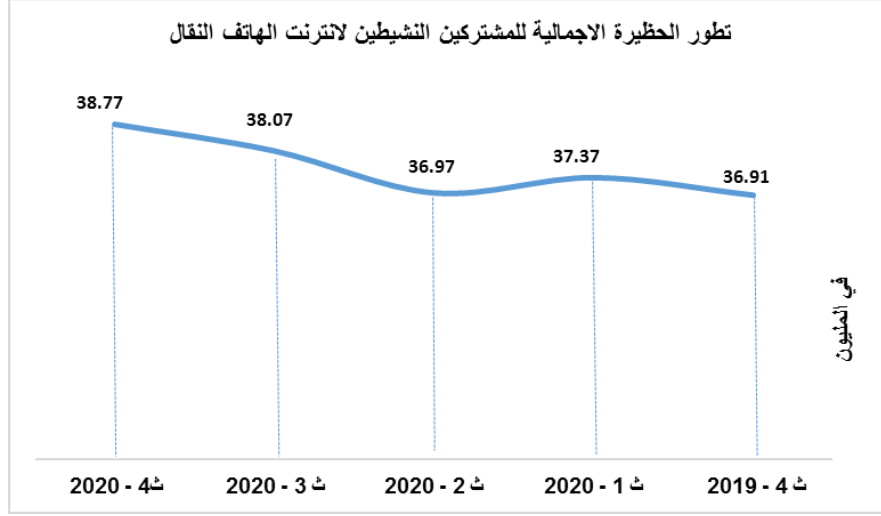
4.2 حجم الحركة المُستهلكة لأنترنت الهاتف النقال

الثلاثي الرابع 2020	حجم الحركة (جيجا اوكت)
412 317 476	

5.2 تطور سوق انترنت الهاتف النقال

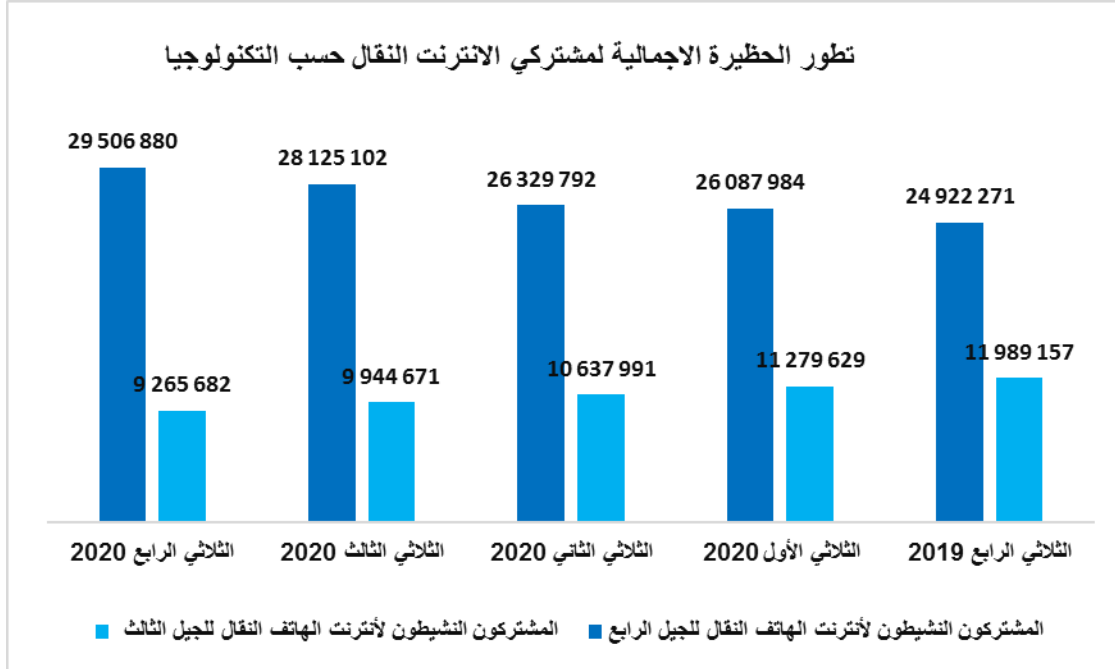
الثلاثي الرابع 2020	الثلاثي الثالث 2020	الثلاثي الثاني 2020	الثلاثي الأول 2020	الثلاثي الرابع 2019	مجموع مشتركى الانترنت
38 772 562	38 069 773	36 967 783	37 367 613	36 911 428	
%+ 1,85	% + 2,98	% - 1,07	% + 1,24	نسبة التطور	
% + 5,04		نسبة التطور (الثلاثي الرابع 2019 - الثلاثي الرابع 2020)			

³ في 31 ديسمبر 2020 قدر عدد السكان بـ 43,98 مليون نسمة.



6.2 تطور الحظيرة الاجمالية لمشركي الانترنت النقال حسب التكنولوجيا

الثلاثي الرابع 2020	الثلاثي الثالث 2020	الثلاثي الثاني 2020	الثلاثي الأول 2020	الثلاثي الرابع 2019	
9 265 682	9 944 671	10 637 991	11 279 629	11 989 157	المشركون النشيطون 3G
% - 6,83		% - 6,52		% - 5,92	
% - 6,83		% - 6,52		% - 5,92	
29 506 880	28 125 102	26 329 792	26 087 984	24 922 271	المشركون النشيطون 4G
% + 4,91		% + 6,82		% + 4,68	
% + 4,91		% + 6,82		% + 4,68	
38 772 562	38 069 773	36 967 783	37 367 613	36 911 428	مجموع مشركي انترنت الهاتف النقال للجيل الثالث والجيل الرابع
% + 5,04			نسبة التطور (الثلاثي الرابع 2019 - الثلاثي الرابع 2020)		



7.2 تطور نسبة التغلغل لأنترنت الهاتف النقال

الثلاثي الرابع 2020	الثلاثي الثالث 2020	الثلاثي الثاني 2020	الثلاثي الأول 2020	الثلاثي الرابع 2019	نسبة التغلغل
% 88,16	% 86,60	% 84,13	% 85,08	% 84,08	
% + 1,56		% + 2,47		% - 0,95	
				% + 1,00	
التطور الصافي					

8.2 تطور الحركة المُستهلكة لأنترنت الهاتف النقال

الثلاثي الرابع 2020	الثلاثي الثالث 2020	الثلاثي الثاني 2020	الثلاثي الأول 2020	الثلاثي الرابع 2019	حجم الحركة (جيجا اوكت)
412 317 476	385 892 838	379 683 053	345 418 877	312 123 030	
% + 6,85		% + 1,64		% + 9,92	
				% + 10,67	
نسبة التطور					
% + 32,10			نسبة التطور (الثلاثي الرابع 2019 - الثلاثي الرابع 2020)		

تطور الحركة المُستهلكة لأنترنت الهاتف النقال
(جيجا اوكت)

