

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

سلطة ضبط البريد
والاتصالات الالكترونية



مرصد حول سوق الانترنت في الجزائر
الثلاثي الثاني 2020

الفهرس

1. وضعية سوق الانترنت الثابت في الجزائر 3
- 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، ويماكس لكل تدفق 4
- 5.1 النطاق الترددي المستخدم 4
- 6.1 التطور الفصلي لسوق انترنت 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. 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 المستهلكة لانترنت الهاتف النقال 8
- 5.2 التطور الفصلي لسوق 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 المستهلكة لانترنت الهاتف النقال 10

1. وضعية سوق الانترنت الثابت في الجزائر

1.1 الحظيرة الاجمالية لمشركي الانترنت

نوع المشتركين	عدد المشتركين
مشركو ADSL / Ls	2 420 533
مشركو انترنت الالياف FTTH	53 394
مشركو انترنت الثابت 4GLTE FIXE	1 201 586
مشركو انترنت ويماكس	413
مجموع مشركي الانترنت الثابت	3 675 926

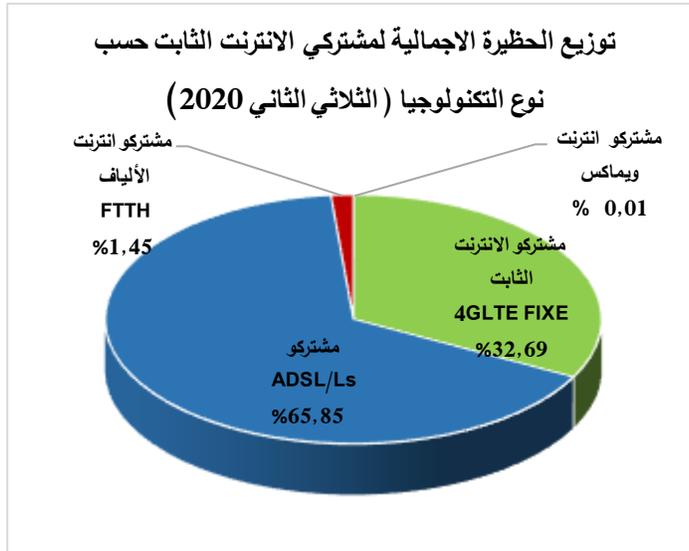
المصدر: اتصالات الجزائر

من بين 4 706 998 مشترك في الهاتف الثابت، 1 031 072 مشترك يمتلكون خدمة هاتفية فقط، أي 21,91 % من الحظيرة الاجمالية للهاتف الثابت.

2.1 نسبة التغلغل للانترنت الثابت¹

نسبة التغلغل	%8,37
--------------	-------

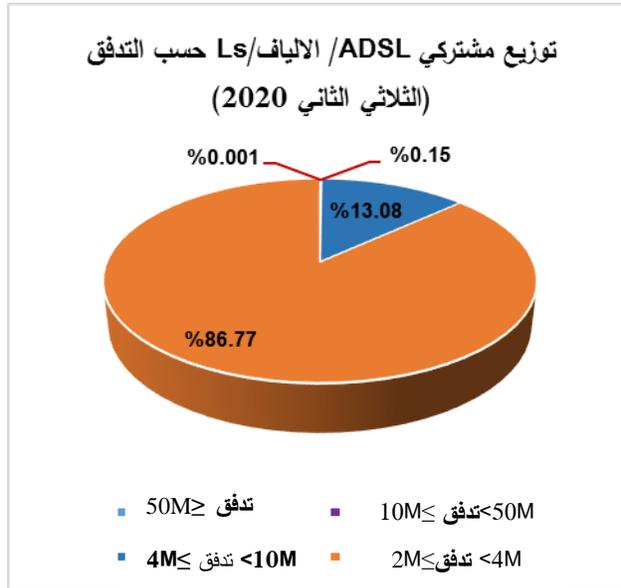
3.1 توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع التكنولوجيا



المشركون حسب نوع التكنولوجيا	الهيكل
مشركو ADSL/Ls	65,85 %
مشركو الانترنت الالياف FTTH	1,45 %
مشركو الانترنت الثابت 4G LTE	32,69 %
مشركو الانترنت ويماكس	0,01 %

¹ في 30 جوان 2020 قدر عدد السكان بـ 43,94 مليون نسمة

4.1 توزيع الحظيرة الاجمالية ADSL، الألياف، وبيماكس لكل تدفق



الثلاثي الثاني 2020	مشتركو ADSL / الألياف / وبيماكس
86,77 %	$2M \leq \text{تدفق}$
13,08 %	$4M \leq \text{تدفق}$
0,15 %	$10M \leq \text{تدفق}$
0,001 %	$50M \geq \text{تدفق}$

المصدر: اتصالات الجزائر

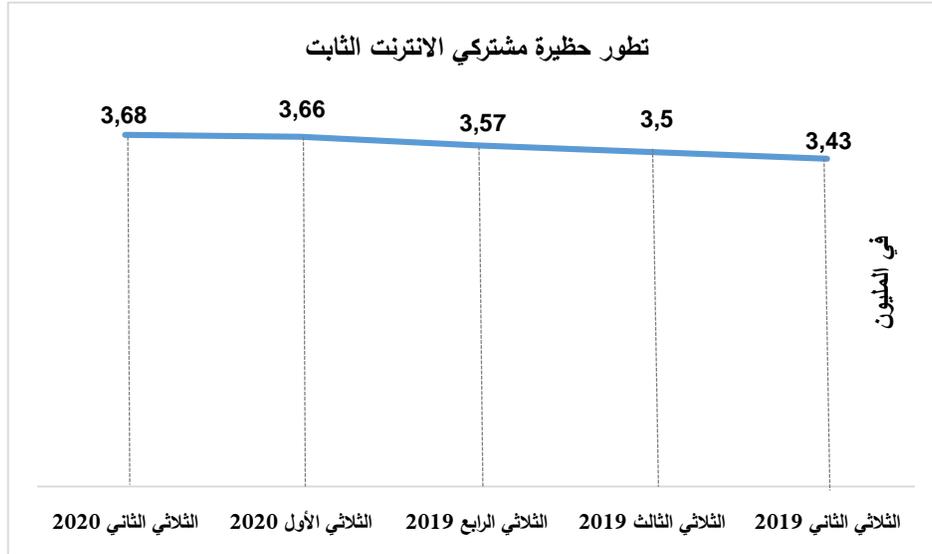
5.1 النطاق الترددي المستخدم

إلى غاية الثلاثي الثاني 2020	النطاق الترددي المستخدم
1600 جيجابايت في الثانية	

المصدر: اتصالات الجزائر، يتعلق الأمر بذروة الاستهلاك

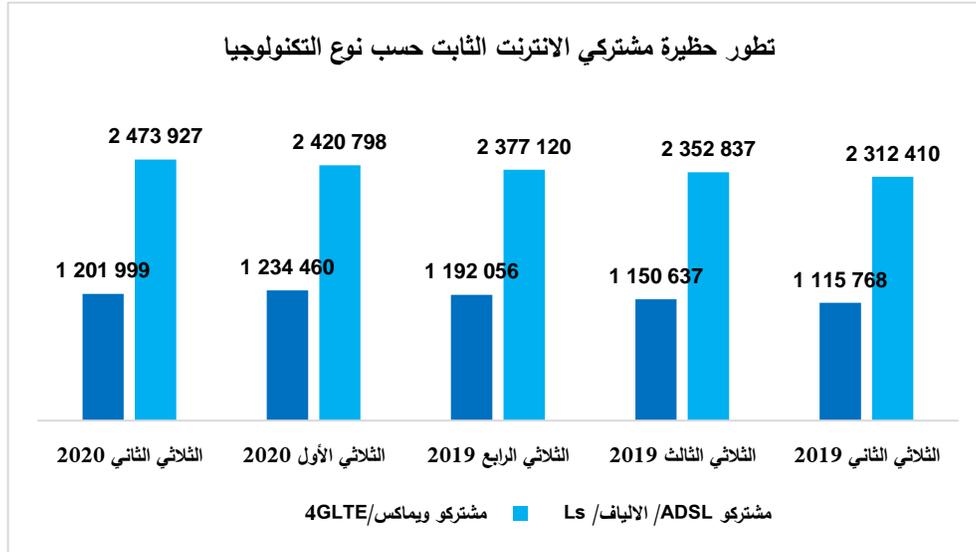
6.1 التطور الفصلي لسوق انترنت الثابت

الثلاثي الثاني 2020	الثلاثي الأول 2020	الثلاثي الرابع 2019	الثلاثي الثالث 2019	الثلاثي الثاني 2019	مجموع المشتركين
3 675 926	3 655 258	3 569 176	3 503 474	3 428 178	
% +0,57	% +2,41	% +1,88	% +2,20		نسبة التطور
% +7,23					نسبة التطور (الثلاثي الثاني 2019 - الثلاثي الثاني 2020)



7.1 تطور الحظيرة الاجمالية لمشاركي الانترنت حسب التكنولوجيا

الثلاثي الثاني 2020	الثلاثي الأول 2020	الثلاثي الرابع 2019	الثلاثي الثالث 2019	الثلاثي الثاني 2019	
2 473 927	2 420 798	2 377 120	2 352 837	2 312 410	مشركو ADSL / الألياف / Ls
%+ 2,19		% + 1,84		نسبة التطور	
1 201 999	1 234 460	1 192 056	1 150 637	1 115 768	مشركو 4GLTE / ويماتس
% -2,63		%+3,56		نسبة التطور	
3 675 926	3 655 258	3 569 176	3 503 474	3 428 178	مجموع المشركين
%+0,57		%+2,41		نسبة التطور	



في الثلاثي الثاني من سنة 2020، عرفت الحظيرة الاجمالية لمشتركي الانترنت الثابت ارتفاعا ب 20 668 مشترك بالمقارنة مع الثلاثي الأول من سنة 2020، أي تطور تبلغ نسبته 0,57%.

8.1 تطور نسبة التغلغل² للأنترنت الثابت

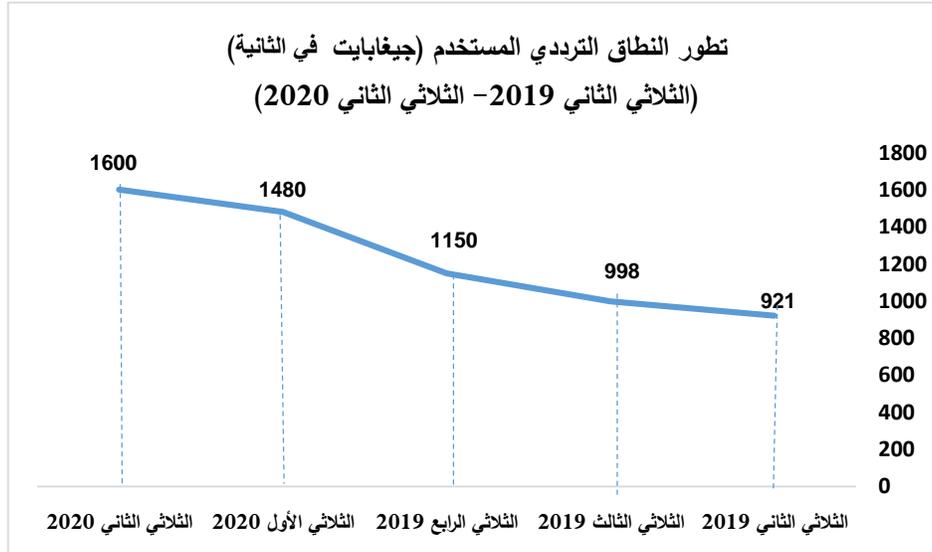
الثلاثي الثاني 2019	الثلاثي الثالث 2019	الثلاثي الرابع 2019	الثلاثي الأول 2020	الثلاثي الثاني 2020	نسبة التغلغل
7,83%	7,96%	8,13%	8,32%	8,37%	
التطور الصافي					
% + 0,13		% + 0,17		% + 0,19	
% + 0,05					

9.1 تطور النطاق الترددي المستخدم

إلى غاية الثلاثي الثاني 2019	إلى غاية الثلاثي الثالث 2019	إلى غاية الثلاثي الرابع 2019	إلى غاية الثلاثي الأول 2020	إلى غاية الثلاثي الثاني 2020	النطاق الترددي المستخدم (جيجابايت في الثانية)
921	998	1150	1480	1600	
نسبة التطور					
% + 8,36		% + 15,23		% + 28,70	
% + 8,11					

المصدر: اتصالات الجزائر، يتعلق الأمر بذروة الاستهلاك

² في 30 جوان 2020 قدر عدد السكان بـ 43,94 مليون نسمة

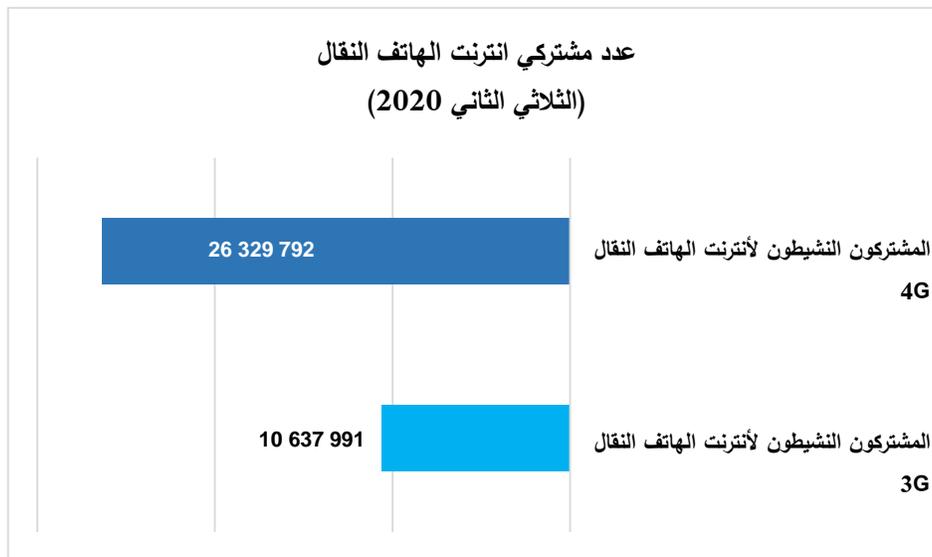


2. وضعية سوق الانترنت النقال في الجزائر

1.2 الحظيرة الاجمالية للمستخدمين النشيطين (*) لأنترنت الهاتف النقال

الفترة	المستخدمون النشيطون لأنترنت الهاتف النقال
الثلاثي الثاني 2020	10 637 991
الثلاثي الثاني 2020	26 329 792
الثلاثي الثاني 2020	36 967 783

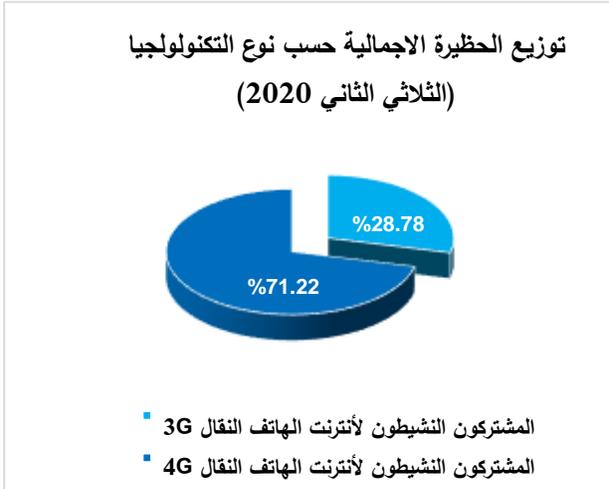
(*) بحسب ما بينه القرار رقم 05/أخ/رم/س ض ب إي/ 2020 المؤرخ في 13 فيفري 2020.



2.2 نسبة التغلغل لأنترنت الهاتف النقال³

نسبة التغلغل	% 84,13
--------------	---------

3.2 توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع التكنولوجيا



المشركون حسب نوع التكنولوجيا	الهيكل
المشركون النشيطون لأنترنت الهاتف النقال 3G	%28,78
المشركون النشيطون لأنترنت الهاتف النقال 4G	%71,22

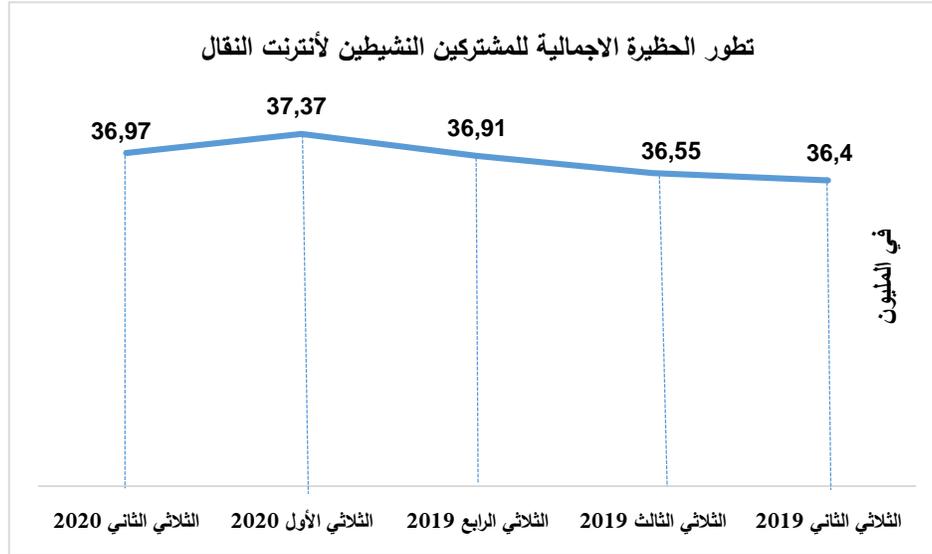
4.2 حجم الحركة المُستهلكة لأنترنت الهاتف النقال

الثلاثي الثاني 2020	379 683 053
حجم الحركة (جيجا اوكت)	

5.2 التطور الفصلي لسوق انترنت الهاتف النقال

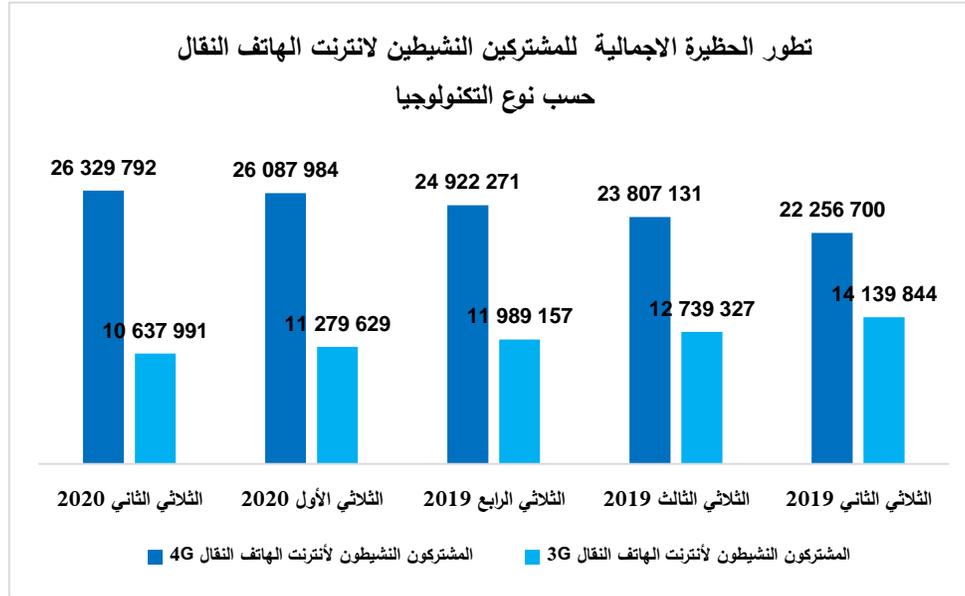
الثلاثي الثاني 2020	الثلاثي الأول 2020	الثلاثي الرابع 2019	الثلاثي الثالث 2019	الثلاثي الثاني 2019	مجموع مشركي الانترنت
36 967 783	37 367 613	36 911 428	36 546 458	36 396 544	
%- 1,07	%+1,24	%+1,00	%+0,41	نسبة التطور	
% + 1,57		نسبة التطور (الثلاثي الثاني 2019 - الثلاثي الثاني 2020)			

³ في 30 جوان 2020 قدر عدد السكان بـ 43,94 مليون نسمة



6.2 تطور الحظيرة الاجمالية لمشتركي الانترنت النقال حسب التكنولوجيا

الثاني الثاني 2020	الثاني الأول 2020	الثاني الرابع 2019	الثاني الثالث 2019	الثاني الثاني 2019	
10 637 991	11 279 629	11 989 157	12 739 327	14 139 844	المشركون النشيطون 3G
% -5,69	% -5,92	% -5,89	% -9,90		نسبة التطور
26 329 792	26 087 984	24 922 271	23 807 131	22 256 700	المشركون النشيطون 4G
%+0,93	%+4,68	%+4,68	%+6,97		نسبة التطور
36 967 783	37 367 613	36 911 428	36 546 458	36 396 544	مجموع مشركي انترنت الهاتف النقال للجيل الثالث والجيل الرابع
	%+1,57				نسبة التطور (الثاني الثاني 2019 - الثاني الثاني 2020)



7.2 تطور نسبة التغلغل لانترنت الهاتف النقال

الثاني الثاني 2020	الثاني الأول 2020	الثاني الرابع 2019	الثاني الثالث 2019	الثاني الثاني 2019	نسبة التغلغل
%84,13	% 85,08	% 84,08	% 83,06	%83,10	
%-0,95	% +1,00	%+1,02	%-0,04	التطور الصافي	

8.2 تطور الحركة المستهلكة لانترنت الهاتف النقال

الثاني الثاني 2020	الثاني الأول 2020	الثاني الرابع 2019	الثاني الثالث 2019	الثاني الثاني 2019	حجم الحركة (جيجا اوكت)
379 683 053	345 418 877	312 123 030	278 476 358	239 301 001	
%+9,92	%+10,67	%+12,08	%+16,37	نسبة التطور	
%+58,66				نسبة التطور (الثاني الثاني 2019 - الثاني الثاني 2020)	

