

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
سلطة ضبط البريد والاتصالات الإلكترونية



مرصد سوق الهاتف النقال في الجزائر



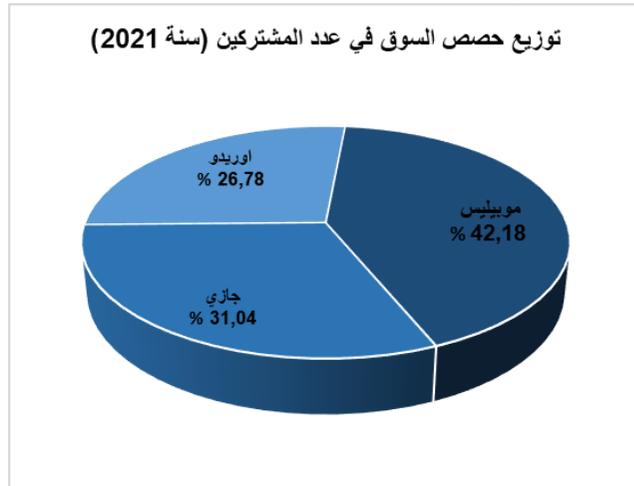
سنة 2021

الفهرس

1. الحظيرة الاجمالية للمشاركين في شبكات النقال لكل متعامل وحصص السوق

سنة 2021	
19 829 935	اتصالات الجزائر للهاتف النقال (موبيليس)
14 593 618	اوبتيموم تيليكوم الجزائر (جازي)
12 592 204	الوطنية للاتصالات الجزائر (اوريدو)
47 015 757	مجموع المشاركين

سجلت حظيرة المشاركين (*) للهاتف النقال (GSM، الجيل الثالث، الجيل الرابع) ارتفاعا تبلغ نسبته 3,21% حيث انتقلت من 45,555 مليون مشترك في نهاية سنة 2020 إلى 47,016 مليون مشترك في نهاية سنة 2021.



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

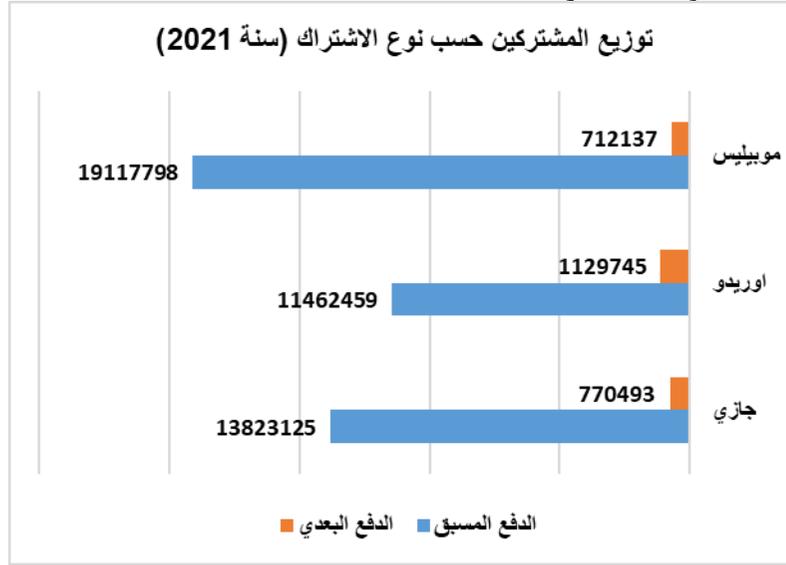
1. الحظيرة الاجمالية للمشاركين في شبكات النقال لكل متعامل وحصص السوق..... 1
2. التوزيع حسب نوع التكنولوجيا (GSM، الجيل الثالث، الجيل الرابع)..... 2
3. التوزيع حسب نوع الاشتراك..... 2
- 1.3. سوق صيغة الدفع المسبق..... 3
- 2.3. سوق صيغة الدفع البعدي..... 4
4. نسبة التغلغل في شبكات الهاتف النقال..... 5
5. الحركة لكل اتجاه الناتجة في شبكات الهاتف النقال..... 5
- 1.5. حركة الصوت الناتجة في شبكات الهاتف النقال..... 5
- 2.5. حركة الرسائل القصيرة الناتجة في شبكات الهاتف النقال..... 5
6. تطور سوق الهاتف النقال..... 5
- 1.6. تطور الحظيرة الاجمالية للمشاركين في شبكات الهاتف النقال..... 5
- 2.6. تطور حصص السوق في عدد المشاركين..... 6
- 3.6. تطور سوق الدفع المسبق..... 6
- 4.6. تطور سوق صيغة الدفع البعدي..... 7
- 5.6. تطور نسبة التغلغل في شبكات الهاتف النقال..... 7
- 6.6. تطور حركة الصوت الناتجة في شبكات الهاتف النقال..... 7
- 7.6. تطور حركة الرسائل القصيرة الناتجة في شبكات الهاتف النقال..... 8

2. التوزيع حسب نوع التكنولوجيا (GSM، الجيل الثالث، الجيل الرابع)

الجيل الثالث والجيل الرابع	GSM	سنة 2021
17 795 290 (90%)	2 034 645 (10%)	موبيليس
12 708 008 (87%)	1 885 610 (13%)	جازي
11 276 901 (90%)	1 315 303 (10%)	اوريدو
41 780 199 (88,86%)	5 235 558 (11,14%)	مجموع المشتركين

من بين 47,016 مليون مشترك، نجد أن 5,236 مليون مشتركون في شبكة GSM أي 11,14% مقابل 41,780 مليون مشترك في شبكات الجيل الثالث والجيل الرابع، أي 88,86%.

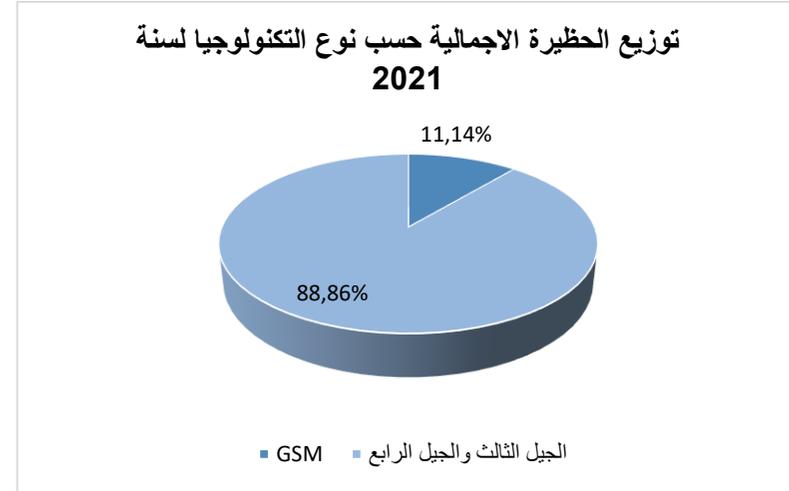
3. التوزيع حسب نوع الاشتراك



في نهاية سنة 2021، اختار 94,44% من المشتركين صيغة الدفع المسبق مقابل 5,56% اختاروا صيغة الدفع البعدي.



توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع التكنولوجيا لسنة 2021



1.3 سوق صيغة الدفع المسبق

أ. الحظيرة الاجمالية لمشتركي صيغة الدفع المسبق وحصص السوق

سنة 2021	
19 117 798	موبيليس
13 823 125	جازي
11 462 459	اوريدو
44 403 382	مجموع مشتركي صيغة الدفع المسبق

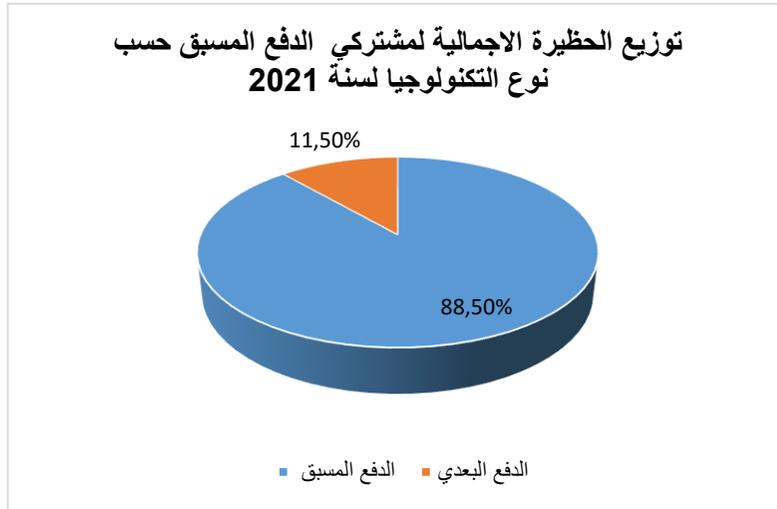
سجّلت الحظيرة الاجمالية لمشتركي صيغة الدفع المسبق ارتفاعا تبلغ نسبته 2,55%، حيث انتقلت من 43,299 مليون مشترك في نهاية سنة 2020 إلى 44,403 مليون مشترك في نهاية سنة 2021.

ب. توزيع حظيرة مشتركي صيغة الدفع المسبق حسب نوع التكنولوجيا

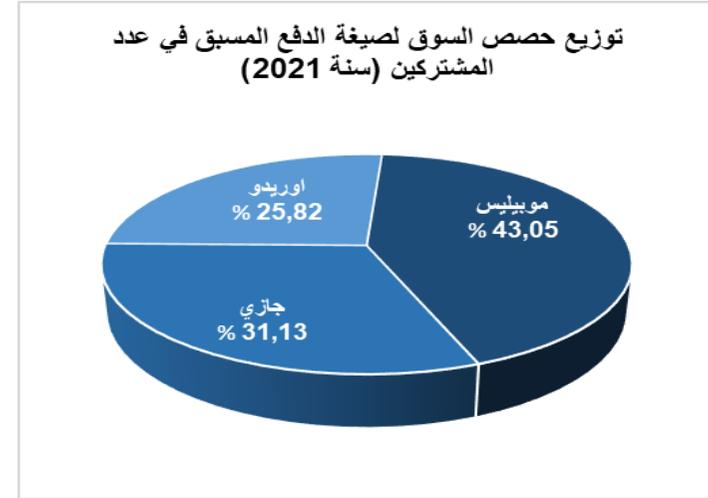
سنة 2021	GSM	الجيل الثالث والجيل الرابع
موبيليس	1 942 127	17 175 671
جازي	1 875 171	11 947 954
اوريدو	1 288 018	10 174 441
مجموع مشتركي صيغة الدفع المسبق	5 105 316	39 298 066

خلال سنة 2021، بلغت حظيرة مشتركي صيغة الدفع المسبق 5,105 مليون مشترك GSM، أي 11,50% مقابل 39,298 مليون مشترك في الجيل الثالث والجيل الرابع، أي 88,50% من مجموع مشتركي صيغة الدفع المسبق.

توزيع الحظيرة الاجمالية لمشتركي الدفع المسبق حسب نوع التكنولوجيا لسنة 2021



توزيع حصص السوق لصيغة الدفع المسبق في عدد المشركين (سنة 2021)



ج. المعدّل الشهري لعدد الدقائق لكل مشترك في صيغة الدفع المسبق (MOU)

سنة 2021	معدّل الحركة الشهرية لعدد الدقائق لكل مشترك في صيغة الدفع المسبق (MOU)
377 دقيقة	

ب. توزيع حظيرة مشتركى صيغة الدفع البعدي حسب نوع التكنولوجيا

خلال سنة 2021، بلغت حظيرة مشتركى صيغة الدفع المسبق 0,130 مليون مشترك GSM، أي 4,99% مقابل 2,482 مليون مشترك في الجيل الثالث والجيل الرابع، أي 95,01% من مجموع مشتركى صيغة الدفع البعدي.

الجيل الثالث والجيل الرابع	GSM	سنة 2021
619 619	92 518	موبيليس
760 054	10 439	جازي
1 102 460	27 285	اوريدو
2 482 133	130 242	مجموع مشتركى صيغة الدفع البعدي

توزيع الحظيرة الاجمالية لمشاركى صيغتي الدفع البعدي والدفع المسبق (سنة 2021)



ج. المعدل الشهري لعدد الدقائق لكل مشترك في صيغة الدفع البعدي (MOU)

سنة 2021	معدل الحركة الشهرية لعدد الدقائق لكل مشترك في صيغة الدفع البعدي (MOU)
655 دقيقة	

د. متوسط الايراد الشهري لكل مشترك في صيغة الدفع البعدي

سنة 2021	متوسط الايراد الشهري لكل مشترك في صيغة الدفع البعدي
1 202 دج	

د. متوسط الايراد الشهري لكل مشترك في صيغة الدفع المسبق

الثلثي الثاني 2021	متوسط الايراد الشهري لكل مشترك في صيغة الدفع المسبق (دج)
464	

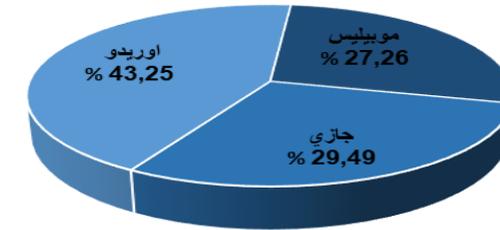
2.3. سوق صيغة الدفع البعدي

أ. الحظيرة الاجمالية لمشاركى صيغة الدفع البعدي وحصص السوق

سنة 2021	موبيليس
712 137	جازي
770 493	اوريدو
1 129 745	مجموع مشتركى صيغة الدفع البعدي
2 612 375	

سجلت الحظيرة الاجمالية لمشاركى صيغة الدفع البعدي ارتفاعا تبلغ نسبته 15,76%، حيث انتقلت من 2,257 مليون مشترك في نهاية سنة 2020 إلى 2,612 مليون مشترك في نهاية سنة 2021.

توزيع حصص السوق لصيغة الدفع البعدي في عدد المشتركين (سنة 2021)



4. نسبة التغلغل في شبكات الهاتف النقال¹

عرفت نسبة التغلغل في شبكة الهاتف النقال تطورا صافيا طفيفا تبلغ نسبته 3,13 نقطة ما بين سنتي 2020 و 2021. هذا الارتفاع مرده نمو سوق الهاتف النقال من جهة وزيادة عدد سكان الجزائر من جهة أخرى.

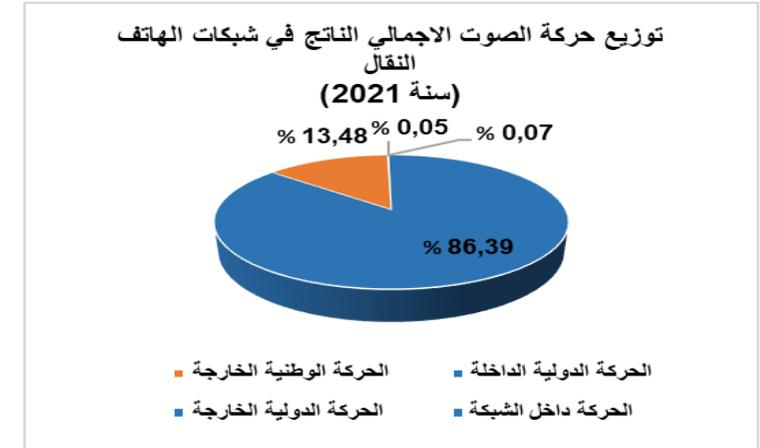
سنة 2021	نسبة التغلغل
106,71 %	

5. الحركة لكل اتجاه الناتجة في شبكات الهاتف النقال

1.5. حركة الصوت الناتجة في شبكات الهاتف النقال

نوع الحركة	في المليون دقيقة
الحركة داخل الشبكة	141 822
الحركة الوطنية الخارجة	22 131
الحركة الدولية الخارجة	123
الحركة الدولية الداخلة	89
المجموع	164 165

خلال سنة 2021، بلغت حركة الصوت الناتج في شبكات الهاتف النقال حجم 164 165 مليون دقيقة، 86,39 % منها تم تحقيقها في الحركة داخل الشبكة، 13,48 % في الحركة الوطنية الخارجة، 0,07 % في الحركة الدولية الخارجة، و 0,05 % في الحركة الدولية الداخلة.

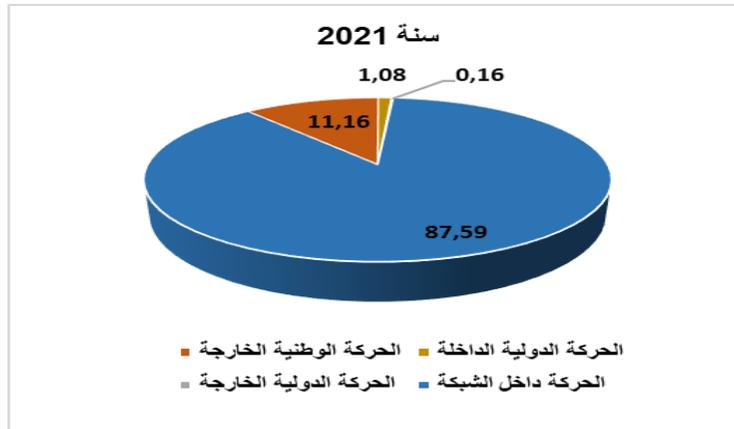


1 قتر عدد السكان بـ 44,06 مليون نسمة في 31 ديسمبر 2021.

2.5. حركة الرسائل القصيرة الناتجة في شبكات الهاتف النقال

نوع الحركة	في المليون رسالة قصيرة
الحركة داخل الشبكة	8 641
الحركة الوطنية الخارجة	1 101
الحركة الدولية الخارجة	16
الحركة الدولية الداخلة	107
المجموع	9 865

خلال سنة 2021، بلغت حركة الرسائل القصيرة الناتجة في شبكات الهاتف النقال حجم 9 865 مليون رسالة قصيرة، 87,59 % منها تم تحقيقها في الحركة داخل الشبكة، 11,16 % في الحركة الوطنية الخارجة، 0,16 % في الحركة الدولية الخارجة، و 1,08 % في الحركة الدولية الداخلة.

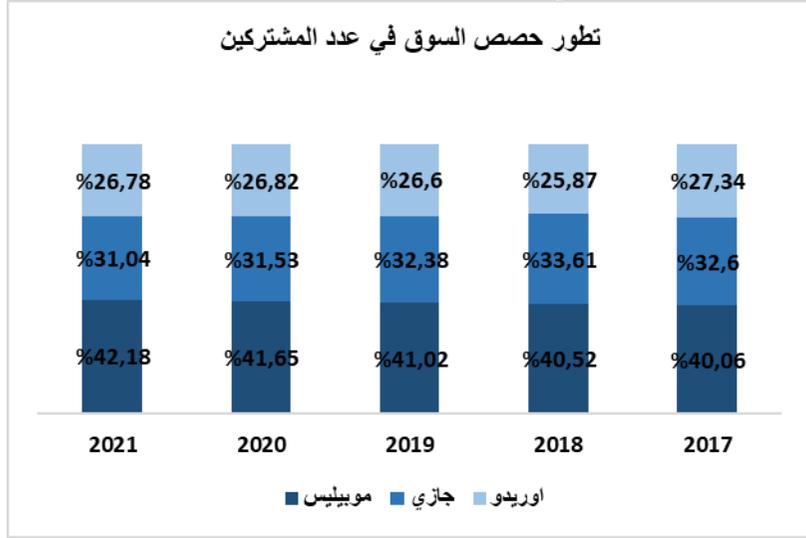


6. تطور سوق الهاتف النقال

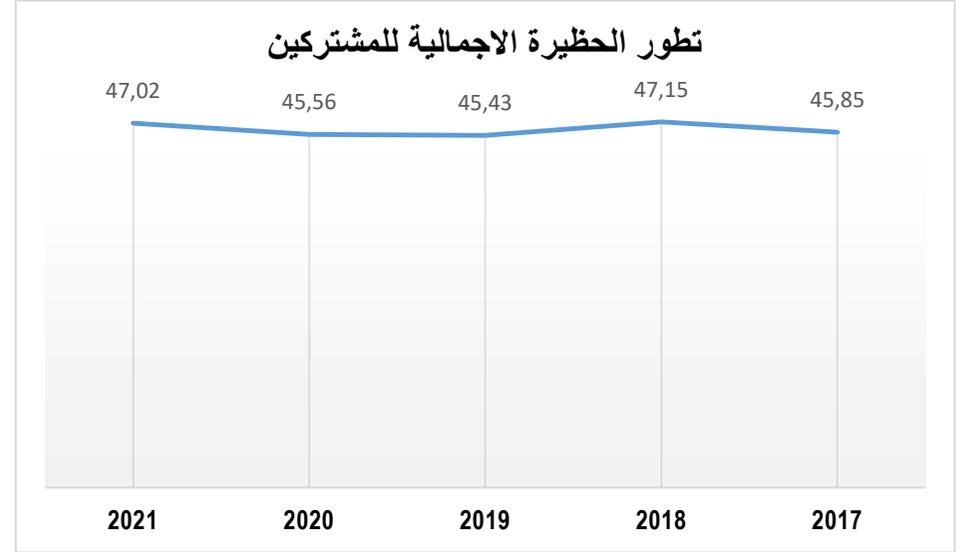
1.6. تطور الحظيرة الاجمالية للمشاركين (*) في شبكات الهاتف النقال

2021	2020	2019	2018	2017	
19 829 935	18 974 678	18 633 371	19 106 401	18 365 148	موبيليس
14 593 618	14 363 102	14 707 625	15 848 104	14 947 870	جازي
12 592 204	12 217 893	12 048 537	12 199 759	12 532 647	اوريدو
47 015 757	45 555 673	45 425 533	47 154 264	45 845 665	المجموع
نسبة التطور					
(سنة 2020 - سنة 2021)					
+ 3,21 %					

2.6. تطور حصص السوق في عدد المشتركين



سجلت حظيرة الهاتف النقال (GSM، الجيل الثالث، الجيل الرابع) ارتفاعا تبلغ نسبته 3,21% حيث انتقلت من 44,555 مليون مشترك في نهاية سنة 2020 إلى 47,016 مليون مشترك في نهاية سنة 2021.



3.6. تطور سوق الدفع المسبق

2021	2020	2019	2018	2017	
19 117 798	18 332 229	16 207 441	15 475 344	16 928 703	موبيليس
13 823 125	13 558 799	13 648 479	14 692 341	13 916 805	جازي
11 462 459	11 407 858	10 779 263	10 868 695	11 098 035	اوريدو
44 403 382	43 298 886	40 635 183	41 036 380	41 943 543	المجموع
+2,55%		نسبة التطور (سنة 2020 - سنة 2021)			

سجلت الحظيرة الاجمالية لمشتركي صيغة الدفع المسبق ارتفاعا تبلغ نسبته 2,55% حيث انتقلت من 43,299 مليون مشترك في نهاية سنة 2020 إلى 44,403 مليون مشترك في نهاية سنة 2021.

5.6. تطور نسبة التغلغل في شبكات الهاتف النقال

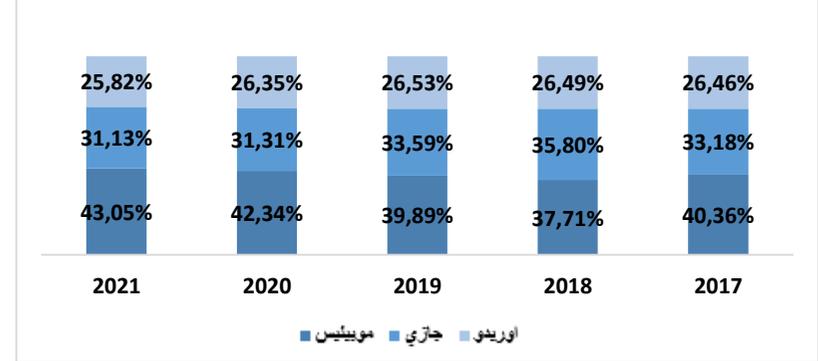
2021	2020	2019	2018	2017	
% 106,71	% 103,58	% 103	% 109	% 109	نسبة التغلغل
% +3,13			التطور الصافي (سنة 2020 - سنة 2021)		

6.6. تطور حركة الصوت الناتجة في شبكات الهاتف النقال

2021	2020	2019	2018	2017	في المليون دقيقة
141 822	137 114	122 767	114 539	94 468	الحركة داخل الشبكة
22 131	21 649	19 142	16 733	15 364	الحركة الوطنية الخارجة
123	169	272	390	448	الحركة الدولية الخارجة
89	102	122	190	241	الحركة الدولية الداخلة
164 165	159 034	142 303	131 852	110 521	المجموع
% +3,23			نسبة التطور (سنة 2020 - سنة 2021)		

خلال سنة 2021، بلغت حركة الصوت الناتجة في شبكات الهاتف النقال حجم 164 165 مليون دقيقة، أي تطور تبلغ نسبته 3,23% بالمقارنة مع السنة الماضية.

تطور حصص السوق في عدد المشتركين

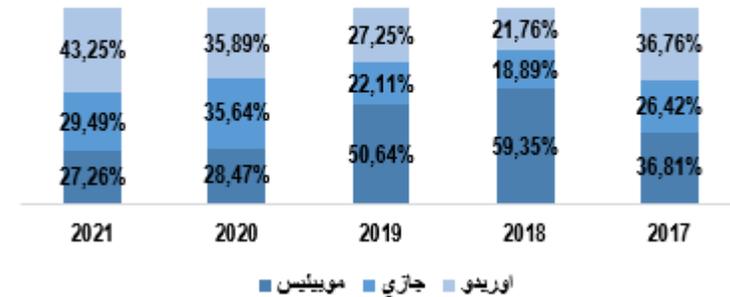


4.6. تطور سوق صيغة الدفع البعدي

2021	2020	2019	2018	2017	
712 137	642 449	2 425 930	3 631 057	1 436 445	موبيليس
770 493	804 303	1 059 146	1 155 763	1 031 065	جازي
1 129 745	810 035	1 305 274	1 331 064	1 434 612	اوريدو
2 612 375	2 256 787	4 790 350	6 117 884	3 902 122	المجموع
% +15,76			نسبة التطور (سنة 2020 - سنة 2021)		

سجلت الحظيرة الاجمالية لمشاركي صيغة الدفع البعدي ارتفاعا تبلغ نسبته 15,76%، حيث انتقلت من 2,257 مليون مشترك في نهاية سنة 2020 إلى 2,612 مليون مشترك في نهاية سنة 2021.

تطور حصص السوق في عدد المشتركين



7.6. تطور حركة الرسائل القصيرة الناتجة في شبكات الهاتف النقال

2021	2020	2019	2018	2017	في المليون رسالة قصيرة
8 641	7 068	6 239	3 916	2 443	الحركة داخل الشبكة
1 101	1 087	870	850	735	الحركة الوطنية الخارجة
16	32	41	31	64	الحركة الدولية الخارجة
107	97	105	75	108	الحركة الدولية الداخلة
9 865	8 284	7 255	4 872	3 350	المجموع
% +19,08			نسبة التطور(سنة 2020- سنة 2021)		

خلال سنة 2021، بلغت حركة الرسائل القصيرة الناتجة في شبكات الهاتف النقال حجم 9 865 مليون رسالة قصيرة، أي تطور تبلغ نسبته 19,08% بالمقارنة مع السنة الماضية.