



نشرة مؤشرات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

يونيو ٢٠٢١ | عدد ربع سنوي



أبرز مؤشرات البنية الأساسية

دور قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في التنمية

مؤشرات البنية الأساسية

المتغير	الوحدة	أبريل - يونيو ٢٠٢٠	يناير - مارس ٢٠٢١	أبريل - يونيو ٢٠٢١	معدل النمو السنوي (%)	معدل النمو ربع السنوي (%)
قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ... أبرز مؤشرات البنية الأساسية						
إجمالي المشتركين في الهاتف المحمول	مليون مشترك	٩٦,٥٨	٩٩,٨٢	٩٨,٦٠	-	١,٢٢٩
مشتركو الهاتف المحمول لكل ١٠٠ من السكان *	%	٩٥,٧٣	٩٧,٥٩	٩٥,٩٦	-	١,٦٤
إجمالي المشتركين في الهاتف الثابت	مليون مشترك	٩,٨٩	١٠,٠٥	١٠,٣٠	-	٢,٥١
مشتركو الهاتف الثابت لكل ١٠٠ من السكان *	%	٧,٧٣	٧,٤٥	٧,٧٩	-	٠,٣٤
مستخدمو الإنترنت عن طريق المحمول	مليون	٤١,٧٩	٥٧,٢٥	٥٩,٦٦	-	٤,٢٠
مشتركو USB Modem	مليون	٢,٢٤	٣,٢٦	٣,١٩	-	٢,١١
مشتركو الإنترنت فائق السرعة (ADSL)	مليون وصلة	٧,٩٩	٩,٢٦	٩,٥٠	-	٢,٦٠
السعة الدولية للإنترنت **	مليار نبضة / ثانية	٢,٣٩٧,٠٧	٢,٥٧٦,٣٠	٢,٥٦٥,٧٨	-	٠,٤١
عدد مكاتب البريد الحكومية	مكتب بريد	٣٩٨٦	٤٠٤٤	٤١٠٧	-	١,٥٦

قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ... ودوره في التنمية

إجمالي خريجي برنامج تنمية القدرات المقدم من خلال هيئة تنمية تكنولوجيا المعلومات	ألف خريج	٢٥,٦٥	٢٨,٤٧	٣١,٢٣	٩,٦٩	٢١,٧٥
---	----------	-------	-------	-------	------	-------

* يتم حساب معدلات النمو على أساس الفارق ما بين نسب الانتشار المسجلة خلال الفترات الزمنية المختلفة محل المقارنة وذلك لكونها تمثل نسباً مئوية وليس أرقاماً مطلقة.
** بيانات (أكتوبر-ديسمبر ٢٠١٩).

■ بلغت كثافة انتشار الإنترنت ٥٧,٣ % وذلك وفقاً لنتائج مسح استخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الأسر والأفراد ٢٠٢٠/٢٠١٩.

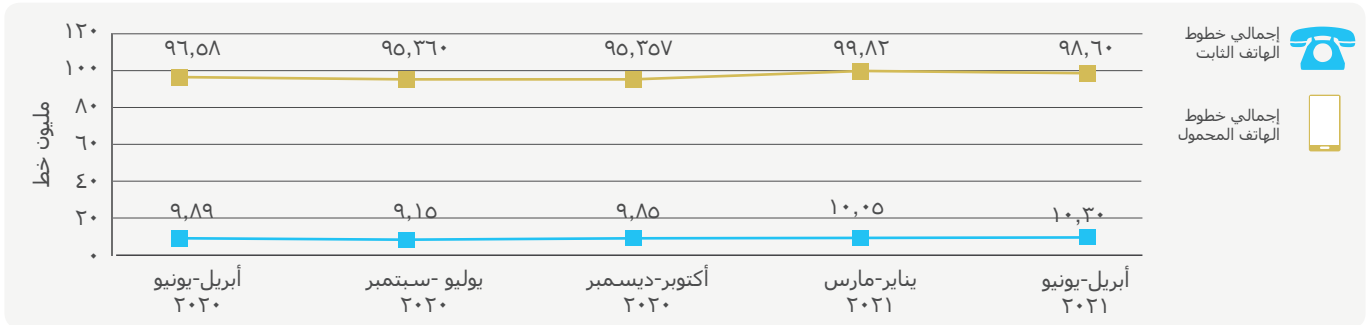
مؤشرات البنية الأساسية

- إجمالي المشتركين في الهاتف المحمول (أبريل - يونيو ٢٠٢١): ٩٨,٦٠ مليون مشترك.
- إجمالي خطوط الهاتف المحمول لكل ١٠٠ من السكان (أبريل - يونيو ٢٠٢١): ٩٥,٩٦٪.
- إجمالي المشتركين في الهاتف الثابت (أبريل - يونيو ٢٠٢١): ١٠,٣٠ مليون مشترك.
- عدد مشتركى الهاتف الثابت (أبريل - يونيو ٢٠٢١): (الحضر: ٨,٢٠ مليون مشترك، الريف: ٢,١٠ مليون مشترك).
- مشتركى الإنترنت عن طريق الهاتف المحمول (أبريل - يونيو ٢٠٢١): ٥٩,٦٦ مليون مشترك.
- عدد مستخدمي USB Modem (أبريل - يونيو ٢٠٢١): ٣,١٩ مليون مشترك.
- وصلات الإنترنت فائق السرعة (أبريل - يونيو ٢٠٢١): ٩,٥٠ مليون وصلة.
- إجمالي السعة الدولية للإنترنت (أكتوبر-ديسمبر ٢٠١٩): ٢,٥٦٥,٧٨ مليار نبضة / ثانية.
- إجمالي عدد مكاتب البريد الحكومية (أبريل - يونيو ٢٠٢١): ٤١٠٧ مكتب.
- عدد المستفيدين من خدمة صرف المعاشات من خلال البريد (أبريل - يونيو ٢٠٢١): ٣,٣١ مليون مستفيد.



إجمالي مشتركى الهاتف الثابت والهاتف المحمول

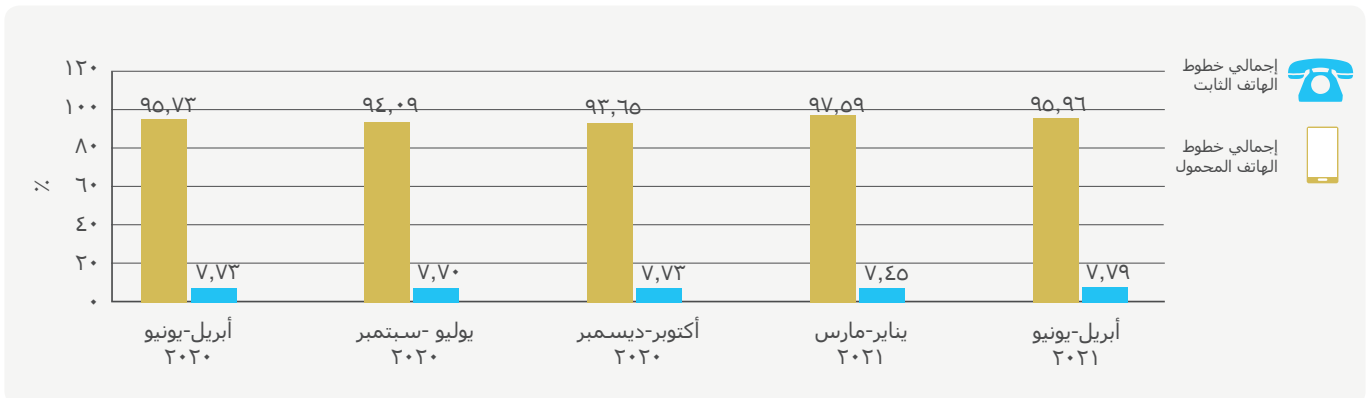
- بلغ إجمالي عدد مشتركى الهاتف المحمول والهاتف الثابت نحو ١٠٨,٨٩ مليون مشترك بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ مقارنة بنحو ١٠٦,٤٨ مليون مشترك بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢٠.
- بلغ إجمالي أعداد مشتركى الهاتف المحمول ٩٨,٦٠ مليون مشترك بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ مقارنة بنحو ٩٦,٥٨ مليون مشترك بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢٠. ويسجل عدد مشتركى الهاتف المحمول ما نسبته نحو ٩١٪ من إجمالي مشتركى الخدمة التليفونية في أبريل - يونيو ٢٠٢١.



المصدر: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، الشركة المصرية للاتصالات

معدل انتشار الهاتف الثابت والهاتف المحمول

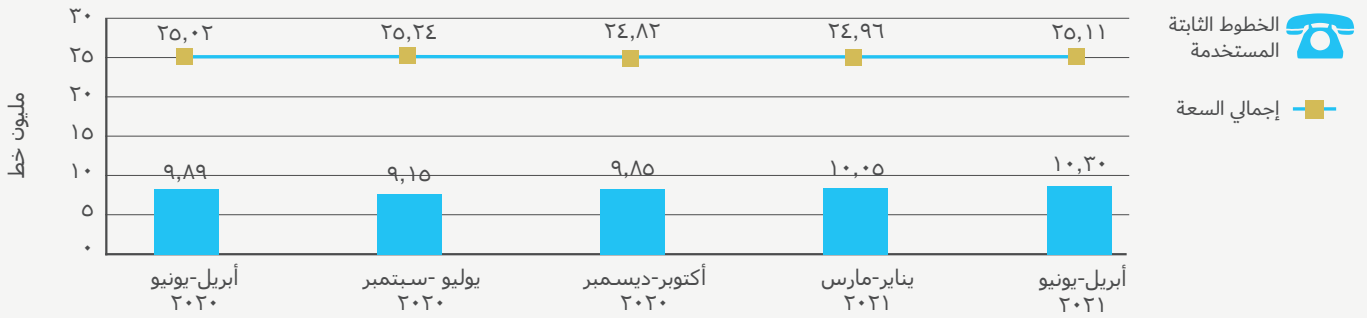
- بلغ معدل انتشار الهاتف المحمول إلى ٩٥,٩٦٪ بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ مقارنة بنحو ٩٥,٧٣٪ بنهاية أبريل - يونيو ٢٠٢٠ بمعدل تغير سنوي ٠,٢٣٪، من ناحية أخرى بلغ معدل انتشار الهاتف الثابت نحو ٧,٧٩٪ بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١.



المصدر: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، الشركة المصرية للاتصالات

الخطوط التليفونية المستخدمة وإجمالي سعة السنترالات

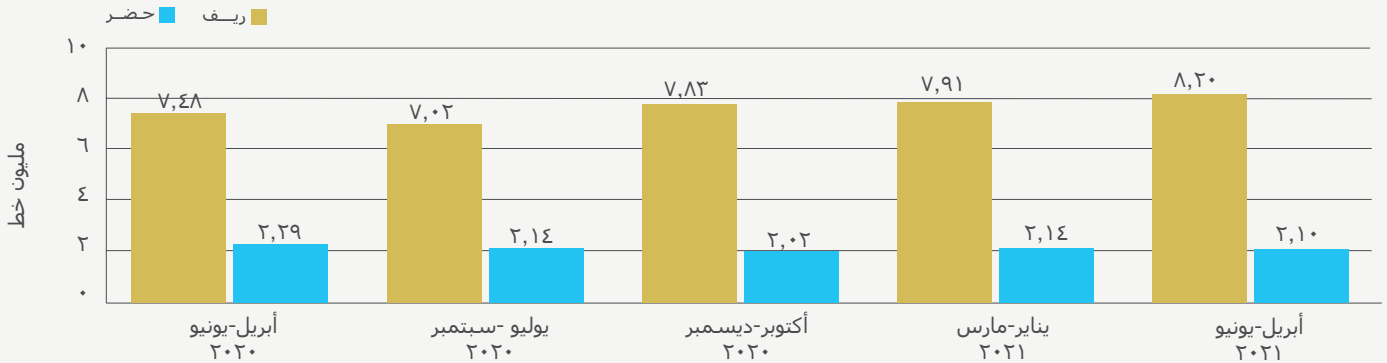
- بلغ إجمالي عدد خطوط التليفون الثابت نحو ١٠,٣٠ مليون خط بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ مقارنة بنحو ٩,٨٩ مليون خط بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢٠.
- ارتفعت السعة الحالية للهاتف الثابت الى ٢٥,١١ مليون خط بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ مقارنة بنحو ٢٥,٠٢ مليون خط بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢٠ بزيادة سنوية ٠,٠٩ مليون خط وبمعدل نمو سنوي ٠,٣٥٪.



المصدر: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، الشركة المصرية للاتصالات

مشتركو الهاتف الثابت (حضر/ريف)

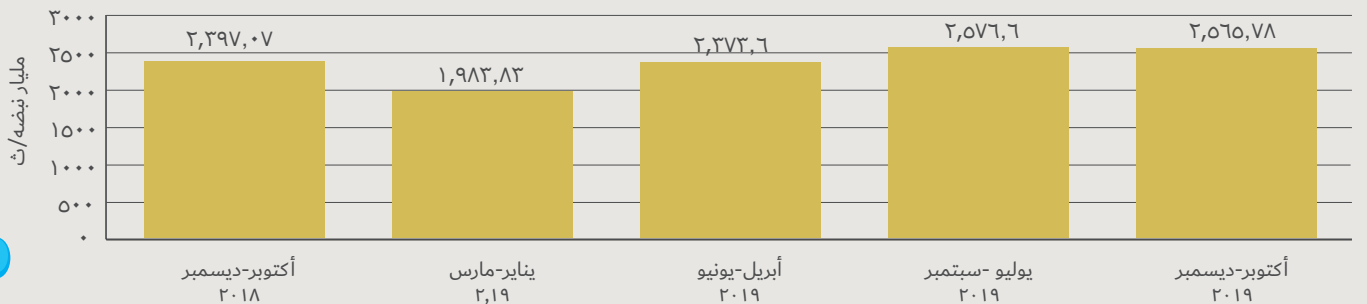
- بلغ عدد مشتركى التليفون الثابت (حضر) نحو ٨,٢٠ مليون خط بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ مقارنة بنحو ٧,٤٨ مليون خط بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢٠ في حين بلغ عدد مشتركى التليفون الثابت (ريف) نحو ٢,١٠ مليون خط بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ مقارنة بنحو ٢,٢٩ مليون خط بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢٠.



المصدر: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، الشركة المصرية للاتصالات

السعة الدولية للإنترنت

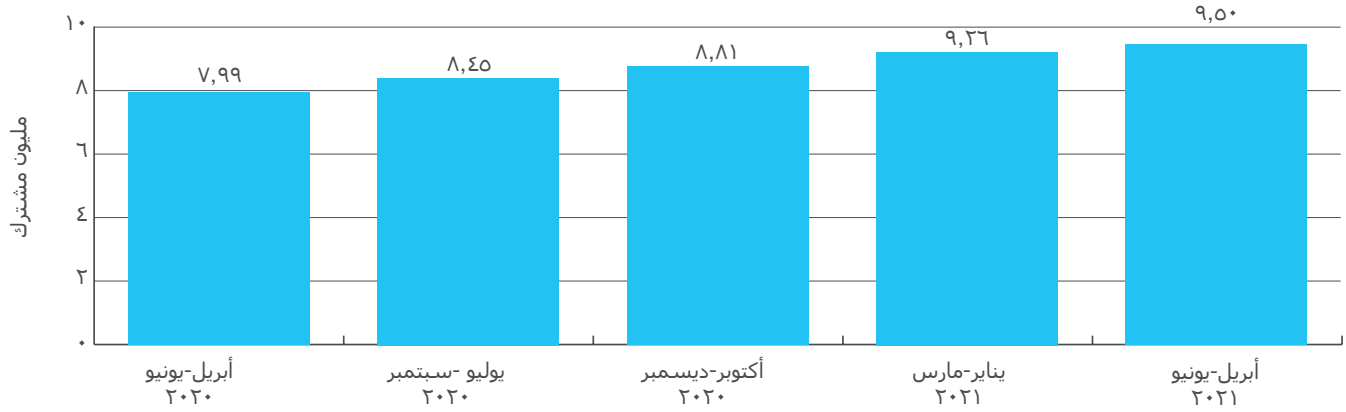
- ارتفعت السعة الحالية للإنترنت إلى ٢,٥٦٥,٧٨ مليار نبضة/ث بنهاية الفترة أكتوبر-ديسمبر ٢٠١٩ وذلك مقارنة بنحو ٢,٣٩٧,٠٧ مليار نبضة / ث بنهاية الفترة أكتوبر-ديسمبر ٢٠١٩ بمعدل نمو سنوي قدر بنحو ٧,٠٤٪.
- بلغ نصيب المواطن من السعة الدولية للإنترنت ٢٥٠٨٥,٠١ نبضة. /ث/شخص بنهاية الفترة أكتوبر-ديسمبر ٢٠١٩ مقارنة بنحو ٢٢٨٦٩,٣٦ نبضة. /ث/شخص بنهاية الفترة أكتوبر-ديسمبر ٢٠١٨ بمعدل نمو سنوي ٥,٠٩٪.



المصدر: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، الجهاز القومي لتنظيم الاتصالات

مشتركو الإنترنت فائق السرعة ADSL

- ارتفع إجمالي عدد مشتركى الإنترنت فائق السرعة ADSL إلى ٩,٥٠ مليون مشترك بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ مقارنة بنحو ٧,٩٩ مليون مشترك بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢٠ بزيادة سنوية ١,٥١ مليون مشترك وبمعدل نمو سنوي ١٨,٩٪.

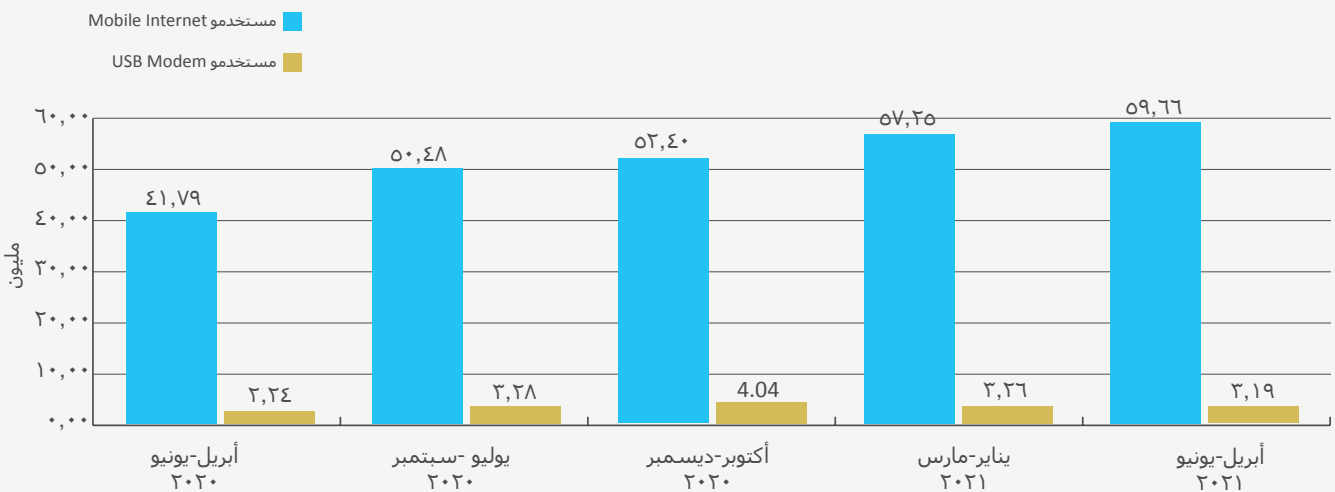


المصدر: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، الشركة المصرية للاتصالات



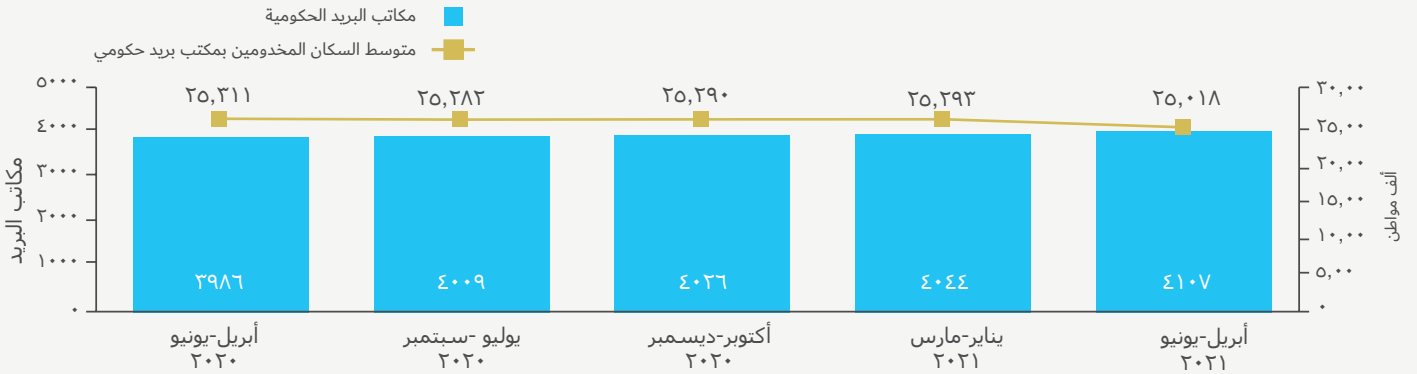
مستخدمو الإنترنت عن طريق المحمول و USB Modem

- بلغ عدد مستخدمي الإنترنت عن طريق الهاتف المحمول ٥٩,٦٦ مليون مستخدم بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ وذلك مقارنة بنحو ٤١,٧٩ مليون مستخدم خلال نفس الفترة من العام السابق.
- في المقابل بلغ عدد مشتركى USB Modem ٣,١٩ مليون مستخدم خلال الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ وذلك مقارنة بنحو ٢,٢٤ مليون مشترك خلال نفس الفترة من العام السابق.



المصدر: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

- ارتفع عدد مكاتب البريد الحكومية إلى ٤١٠٧ مكتب بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ مقارنة بنحو ٣٩٨٦ مكتب بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢٠ بمعدل نمو سنوي ٣,٠٤٪.
- تجدر الإشارة إلى أن متوسط السكان المخدمين بمكتب بريد قد بلغ نحو ٢٥,٠١٨ ألف مواطن بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ مقارنة بنحو ٢٥,٢١١ ألف مواطن خلال الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢٠ وبمعدل نمو سنوي ١,١٦٪.

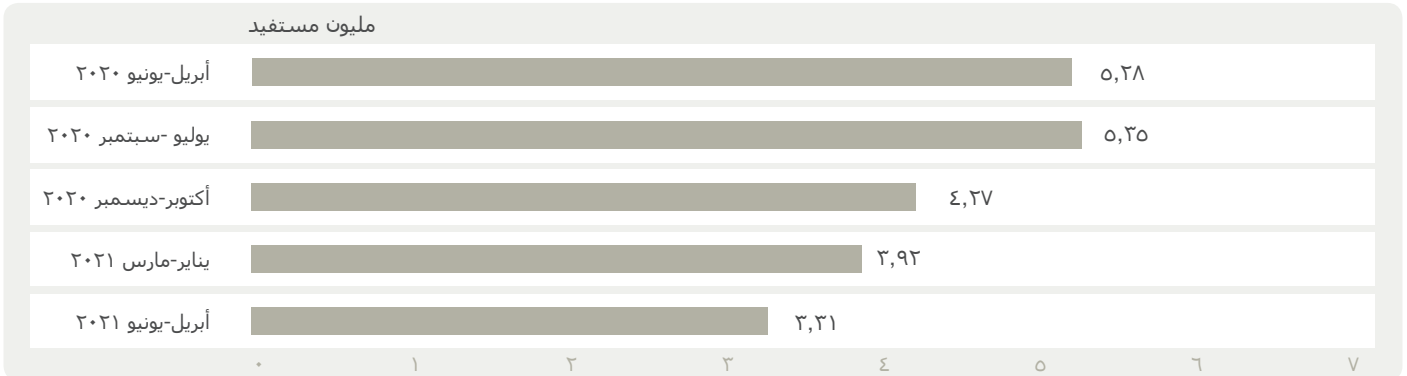


المصدر: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، الهيئة القومية للبريد



عدد المعاشات المنصرفة من خلال البريد

- بلغ عدد المستفيدين من خدمة صرف المعاشات من خلال البريد إلى نحو ٣,٣١ مليون مستفيد بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢١ مقارنة بنحو ٥,٢٨ مليون مستفيد بنهاية الفترة أبريل - يونيو ٢٠٢٠.

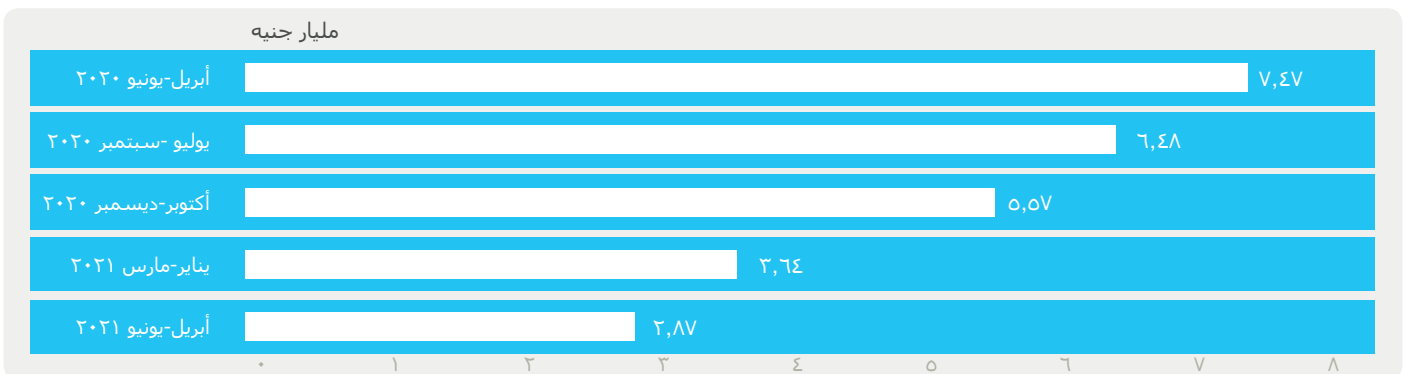


المصدر: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، الهيئة القومية للبريد.

* يرجع انخفاض أعداد المستفيدين من المعاشات بالبريد لنتيجة لاتباعه الصرف من خلال محافظ المحمول وبطاقات البنوك الائتمانية

قيمة المعاشات المنصرفة من خلال مكاتب البريد

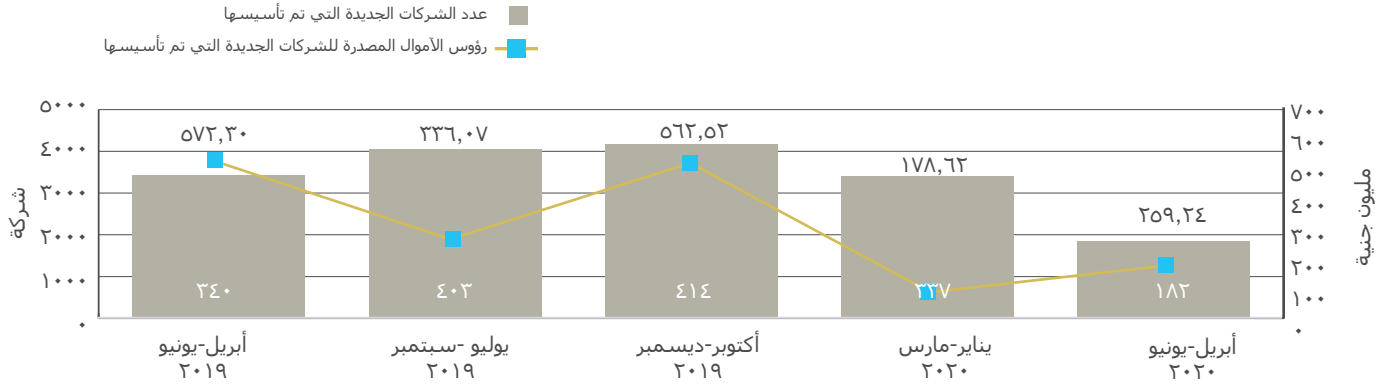
- بلغت قيمة المعاشات من مكاتب البريد ٢,٨٧ مليار جنيه بنهاية الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢١) مقارنة بنحو ٧,٤٧ مليار جنيه بنهاية الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢٠).



المصدر: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، الهيئة القومية للبريد.

شركات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات التي تم تأسيسها

- بلغ عدد شركات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات التي تم تأسيسها خلال الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢٠) ١٨٢ شركة مقارنة ب ٣٤٠ شركة تم تأسيسها خلال الفترة (أبريل - يونيو ٢٠١٩).
- في حين بلغت رؤوس الاموال لهذه الشركات ٢٥٩,٢٤ مليون خلال الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢٠) مقارنة ب ٥٧٢,٣٠ مليون جنية خلال الفترة (أبريل - يونيو ٢٠١٩).

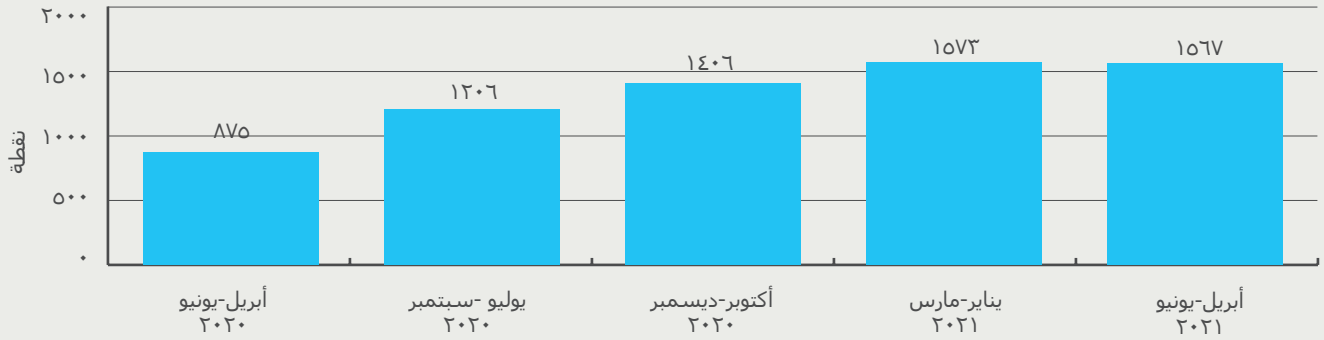


المصدر: وزارة الاستثمار، الهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة



تطور قيمة مؤشر قطاع الاتصالات بالبورصة المصرية

- بلغت قيمة مؤشر قطاع الاتصالات بالبورصة المصرية ١٥٦٧ نقطة خلال الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢١) مقارنة بنحو ٨٧٥ نقطة خلال الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢٠).



يتضمن مؤشر قطاع الاتصالات و الإعلام و تكنولوجيا المعلومات أربع شركات، هي: شركة راية لخدمات مراكز الاتصالات، فوري لتكنولوجيا البنوك و المدفوعات الفورية، المصرية لمدينة الإنتاج الإعلامي، الشركة المصرية للاتصالات.

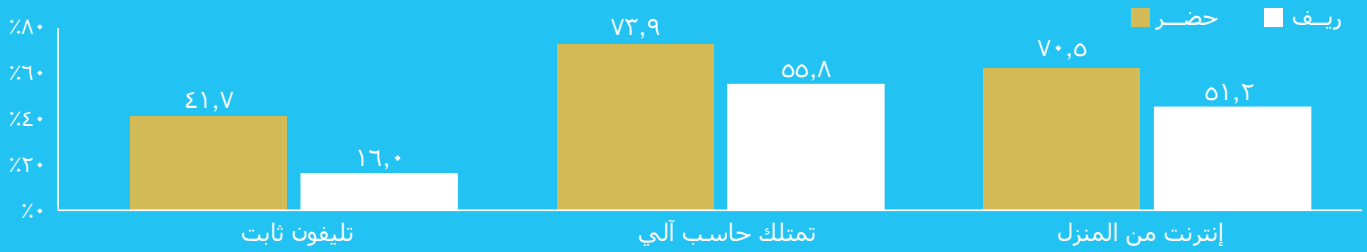
المصدر: البورصة المصرية

قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ودوره في التنمية

- نسبة الأسر التي تمتلك (حاسب آلي) في الحضر نحو: ٧٣,٩٪.
- نسبة الأسر التي تستخدم الإنترنت من المنزل في الحضر نحو: ٧٠,٥٪.
- نسبة الأسر التي تستخدم Fixed (wired) broadband network من المنزل في الحضر نحو: ٥٩٪.
- نسبة الأسر التي تستخدم Mobile broadband network via a handset من المنزل في الحضر نحو: ٥٢,٩٪.
- نسبة الأسر التي تمتلك (حاسب آلي) في الريف نحو: ٥٥,٨٪.
- نسبة الأسر التي تستخدم الإنترنت من المنزل في الريف نحو: ٥١,٢٪.
- أعداد المتدربين في مجال البرمجيات حتى نهاية الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢١): ٣١,٢٣ ألف متدرب.
- أعداد المتدربين في برنامج تنمية القدرات المقدم من خلال معهد تكنولوجيا المعلومات حتى نهاية الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢١): ١٣,٩٩ ألف متدرب.

البنية الأساسية لاستخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الاسر المصرية

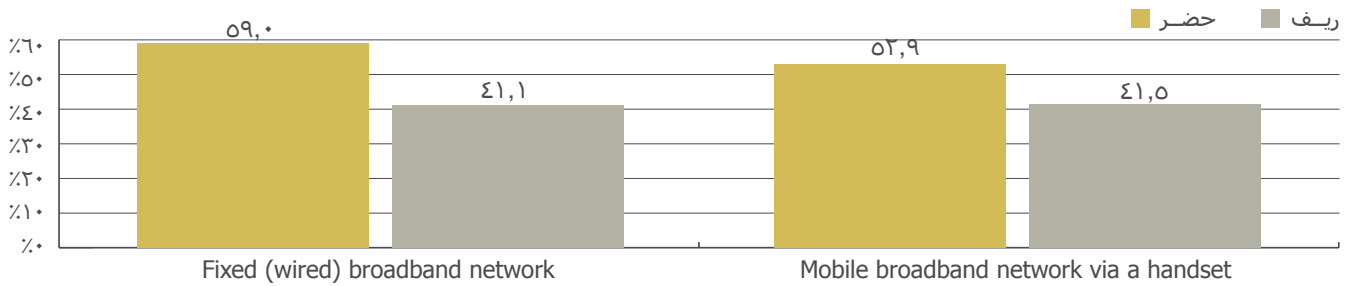
بمقارنة استخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الأسر المصرية على مستوى الحضر والريف، كانت نسبة الأسر التي تمتلك تليفون ثابت ٤١,٧٪ في الحضر مقارنة بالريف ١٦,٠٪، و كانت الأسر التي تمتلك حاسب آلي ٧٣,٩٪ في الحضر مقارنة بالريف ٥٥,٨٪ واستخدام الإنترنت من المنزل ٧٠,٥٪ في الحضر مقارنة بالريف ٥١,٢٪.



* المصدر: نتائج استبيان دوري «لإستخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الأسر المصرية و الأفراد» يجريه الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء لصالح وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ٢٠٢٠-٢٠١٩

نسب الأسر المصرية المتصلة بالإنترنت من المنزل وفقاً لوسيلة الاتصال

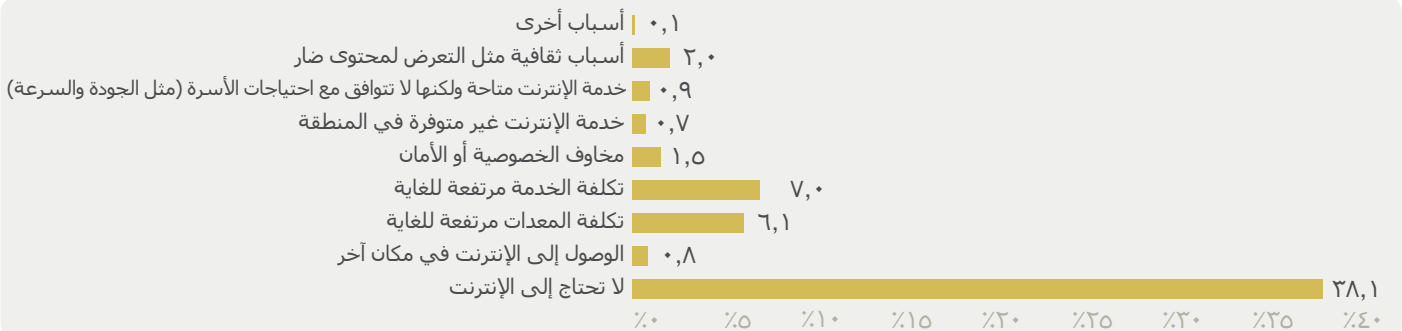
بمقارنة نسب الأسر المصرية المتصلة بالإنترنت من المنزل طبقاً لوسيلة الاتصال على مستوى الحضر والريف، كانت نسب الأسر التي تستخدم Fixed (wired) broadband network () في الحضر ٥٩٪ مقارنة بالريف ٤١,١٪ يليه نسبة الأسر التي تستخدم Mobile broadband network via a handset () في الحضر ٥٢,٩٪ مقارنة بالريف ٤١,٥٪.



* المصدر: نتائج استبيان دوري «لإستخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الأسر المصرية والأفراد» يجريه الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء لصالح وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ٢٠٢٠-٢٠١٩

أسباب عدم استخدام الإنترنت من المنزل

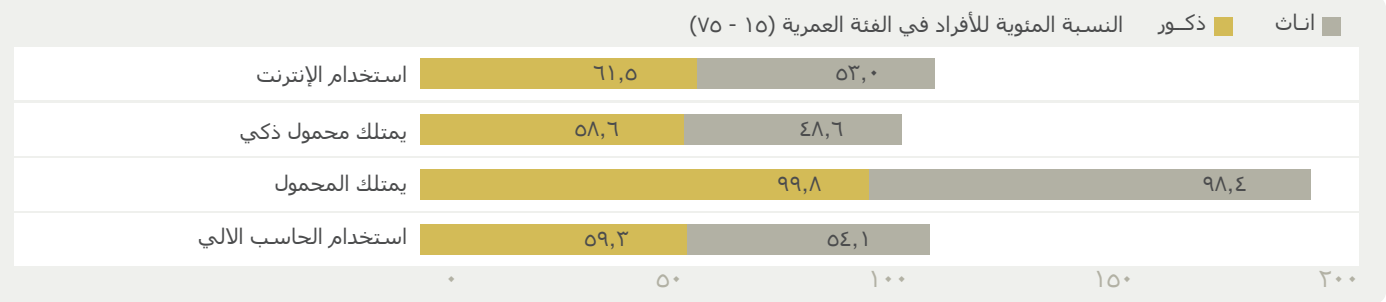
■ كانت من أهم أسباب عدم استخدام الإنترنت من المنزل عدم احتياج الأسر للإنترنت من المنزل بنسبة ٢٨٪، يليها ارتفاع تكلفة الخدمة والمعدات ٧٪، و٦,١٪ على التوالي، في حين تراوحت باقي الأسباب من ٠,١ إلى ٢٪.



* المصدر: نتائج استبيان دوري «لإستخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الأسر المصرية والأفراد» يجريه الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء لصالح وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ٢٠٢٠-٢٠١٩

استخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لأفراد الأسر المصرية

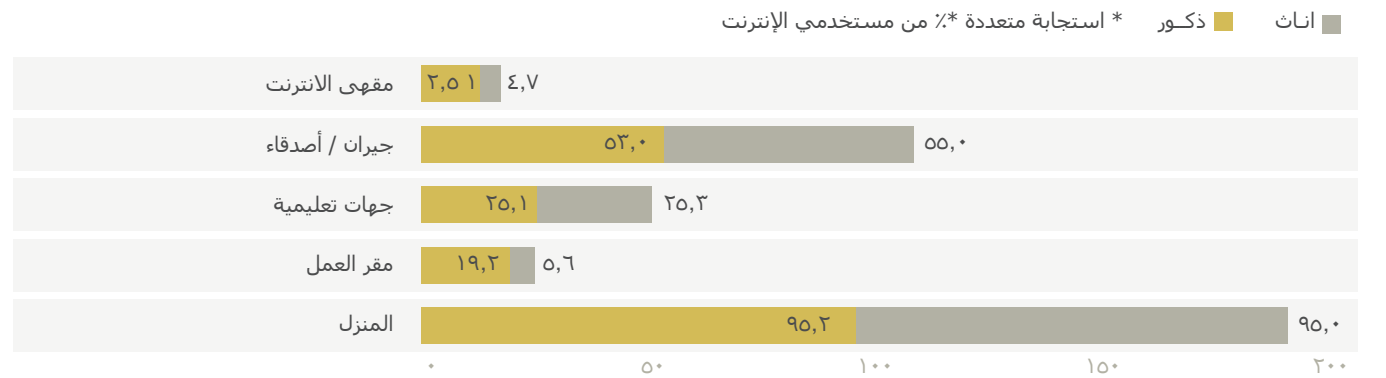
بمقارنة استخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لأفراد الأسر المصرية وجدنا تفوق استخدامات الذكور مقارنة بالإناث، فكانت نسبة استخدام الحاسب ٥٩,٣% للذكور في مقابل ٥٤,١% للإناث، واستخدام الإنترنت ٦١,٥% للذكور في مقابل ٥٣% للإناث، وامتلاك محمول ذكي ٥٨,٦% للذكور في مقابل ٤٨,٦% للإناث في حين كانت نسب الاستخدام متقاربة في مؤشر امتلاك المحمول بين الذكور والإناث ٩٩,٨% و ٩٨,٤% على التوالي.



* المصدر: نتائج استبيان دوري «للاستخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الأسر المصرية والأفراد» يجريه الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء لصالح وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ٢٠٢٠-٢٠١٩

أماكن استخدام الإنترنت لأفراد الأسر المصرية

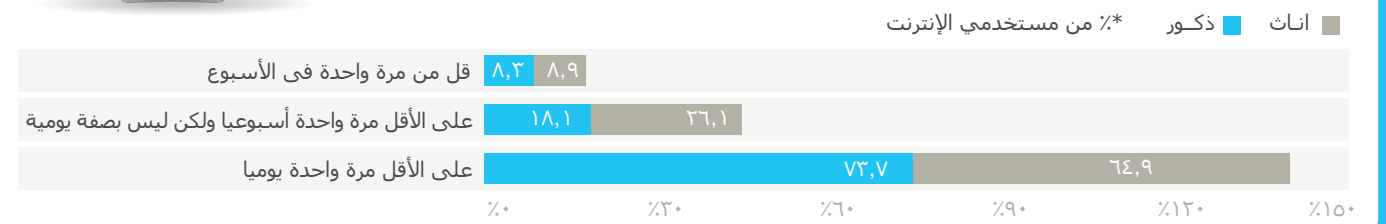
بمقارنة أماكن استخدام الإنترنت لأفراد الأسر المصرية وجدنا تقارب النسب بين الذكور والإناث في بعض أماكن استخدام الإنترنت، فكانت نسبة استخدام الإنترنت من المنزل ٩٥,٢% للذكور في مقابل ٩٥% للإناث، ونسبة الاستخدام من خلال الجهات التعليمية ٢٥,١% للذكور في مقابل ٢٥,٣% للإناث ونسبة الاستخدام من خلال الجيران أو الأصدقاء ٥٣% للذكور في مقابل ٥٥% للإناث. في حين كانت النسب متفاوتة بين الذكور والإناث في مؤشر استخدام الإنترنت من خلال مقر العمل ١٩,٢% للذكور في مقابل ٥,٦% للإناث ومؤشر استخدام الانترنت من خلال مقاهي الإنترنت ١٢,٥% للذكور في مقابل ٤,٧% للإناث.



* المصدر: نتائج استبيان دوري «للاستخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الأسر المصرية والأفراد» يجريه الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء لصالح وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ٢٠٢٠-٢٠١٩

دورية التعامل مع الإنترنت

بمقارنة دوريات التعامل مع الإنترنت بين الذكر والاناث، كان مؤشر التعامل مع الإنترنت بصفة يومية ٧٣,٧% للذكور في مقابل ٦٤,٩% للإناث، في حين كانت نسبة التعامل بصفة أسبوعية ١٨,١% للذكور في مقابل ٢٦,١% للإناث وكانت النسب الأقل لدورية التعامل أقل من مرة واحدة في الأسبوع ٨,٢% للذكور في مقابل ٨,٩% للإناث.

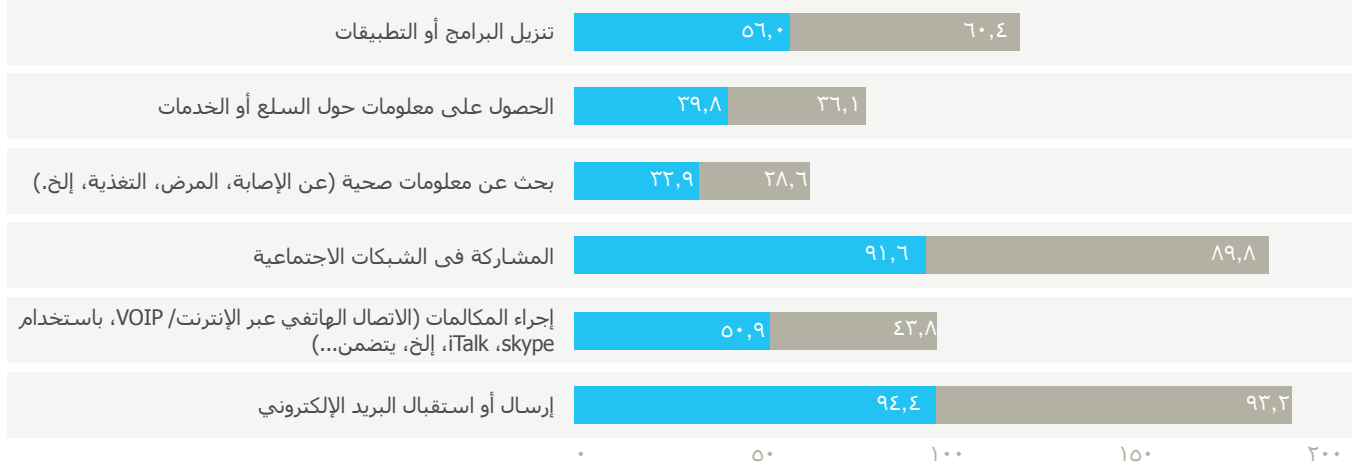


* المصدر: نتائج استبيان دوري «للاستخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الأسر المصرية والأفراد» يجريه الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء لصالح وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ٢٠٢٠-٢٠١٩

مجالات استخدام الانترنت

■ بمقارنة استخدامات الإنترنت بين الذكور والإناث، كان في المرتبة الأولى إرسال واستقبال البريد الإلكتروني ٩٤,٤٪ للذكور في مقابل ٩٣,٣ للإناث، ومؤشر المشاركة في شبكات التواصل الاجتماعي ٩١,٦٪ للذكور في مقابل ٨٩,٩ للإناث، يليه تنزيل برامج وتطبيقات ٥٦٪ للذكور في مقابل ٦٠,٤٪ و إجراء مكالمات عبر الإنترنت ٥٠,٩٪ للذكور في مقابل ٤٣,٨ للإناث وأخيرًا الحصول على معلومات حول السلع والخدمات ٣٩,٨٪ للذكور في مقابل ٣٦,١ للإناث والبحث عن معلومات صحية ٣٣,٩٪ للذكور في مقابل ٢٨,٦ للإناث.

■ ذكور ■ إناث * استجابة متعددة * من مستخدمي الإنترنت

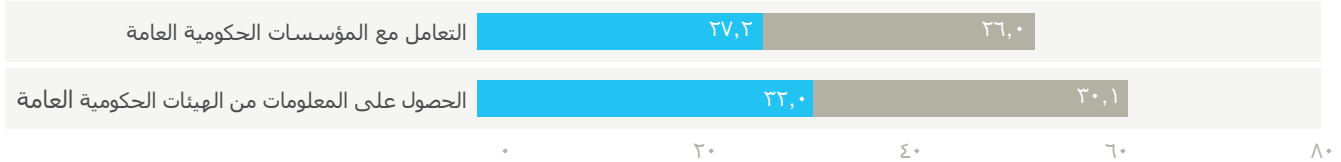


* المصدر: نتائج استبيان دوري «للاستخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الأسر المصرية والأفراد» يجريه الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء لصالح وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ٢٠٢٠-٢٠١٩

استخدامات خدمات الحكومة الإلكترونية حسب النوع % من مستخدمي الإنترنت

■ وبمقارنة استخدامات الحكومة الإلكترونية بين الذكور والإناث، وجدنا تقارب في نسب الاستخدام بين الذكور والإناث، وكان مؤشر الحصول على معلومات من الهيئات الحكومية العامة ٣٣٪ للذكور في مقابل ٣٠,١٪ للإناث يليه التعامل مع المؤسسات الحكومية عبر الإنترنت ٢٧,٢٪ للذكور في مقابل ٢٦٪ للإناث.

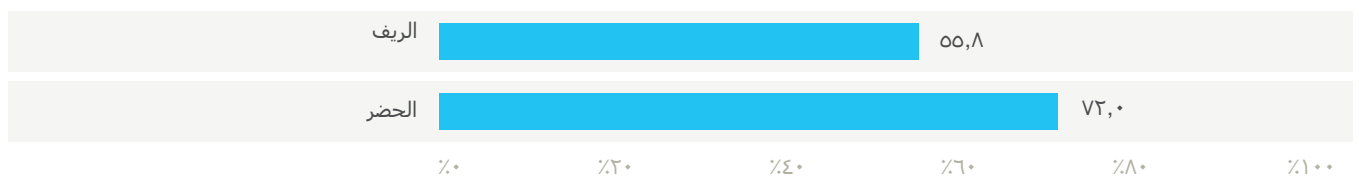
■ ذكور ■ إناث * استجابة متعددة * من مستخدمي الإنترنت



* المصدر: نتائج استبيان دوري «للاستخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الأسر المصرية والأفراد» يجريه الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء لصالح وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ٢٠٢٠-٢٠١٩

الأسر تمتلك الحاسب طبقاً للحضر /ريف

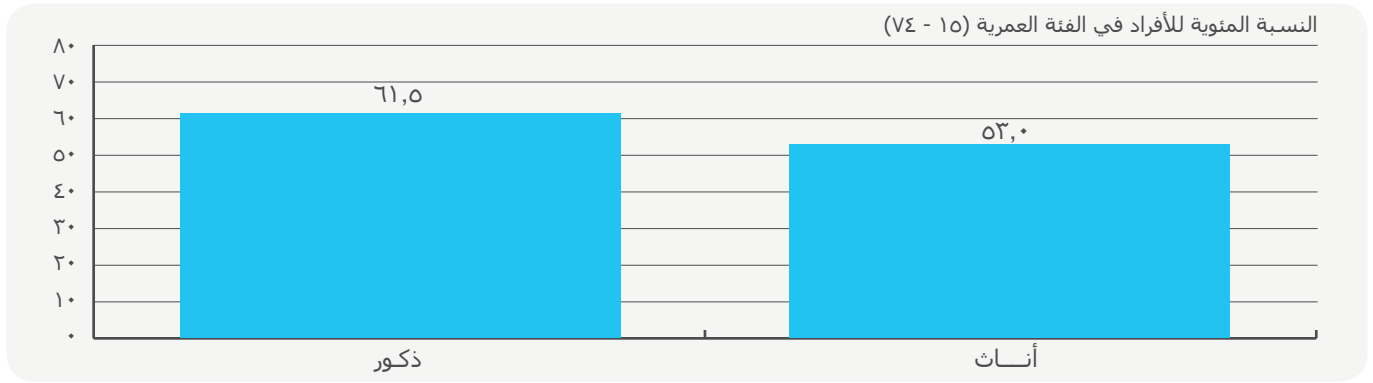
■ بلغت نسبة الأسر التي تمتلك الحاسب في الحضر ٧٢٪ بينما كانت نسبة الأسر التي تمتلك الحاسب في الريف ٥٥,٨٪



* المصدر: نتائج استبيان دوري «للاستخدامات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الأسر المصرية والأفراد» يجريه الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء لصالح وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ٢٠٢٠-٢٠١٩

استخدام الإنترنت طبقاً للنوع

■ بلغت نسبة الذكور مستخدمي الإنترنت ٦١,٥٪ في حين بلغت نسبة الإناث مستخدمي الإنترنت ٥٣,٥٪.



* المصدر: نتائج استبيان دوري «للاستخدامات والاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في الأسر المصرية والأفراد» يجريه الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء لصالح وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ٢٠٢٠-٢٠١٩

عداد المتدربين في برنامج تنمية القدرات المقدم من خلال معهد تكنولوجيا المعلومات

الخريجين	المسار
١٦٦	تطوير تطبيقات الويب وذكاء الاعمال
١٦٦	تطوير برمجيات مفتوحة المصدر
٨٠	تطوير تطبيقات المحمول
٥٦	الأنظمة المضمنة
٤٧	تطوير تطبيقات الويب
٣٠	هندسة البرمجيات
٣٠	إدارة النظم والشبكات
٣٦	تطوير واجهات المستخدم
٢٢	الحوسبة السحابية
٢٠	هندسة البرمجيات
١٩	اتصالات لاسلكية
١٧	تطوير واجهات المستخدم
١٧	المعلوماتية الحيوية
١٦	الحوسبة السحابية
١٦	نظم معلومات الهندسة المدنية
١٦	التصميم الجرافيكي ثلاثي الأبعاد
١٦	تطوير تطبيقات إنترنت الأشياء
١٦	الأمن السيبراني
١٦	الرسوم المتحركة بتقنية ٢D
١٥	استشارات نظم تخطيط موارد المؤسسات
١٥	علم البيانات
١٥	ميكاترونكس
١٥	تطوير تطبيقات الاتصالات
١٥	المؤثرات البصرية
١٤	فن الألعاب
١٣	إدارة البيانات
١٣	الميكنة الصناعية
١٢	برمجة الألعاب
١٢	Digital IC Design
٨٨١	الإجمالي

المصدر: وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، معهد تكنولوجيا المعلومات.

* وفقاً لأحدث بيان للخريجين

مؤشرات البنية الأساسية

- بلغ إجمالي مشتركى الهاتف المحمول ٩٨,٦٠ مليون مشترك بنهاية الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢١) مقارنة بنحو ٩٦,٥٨ مليون مشترك بنهاية الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢٠) بمعدل تغير سنوي ٢,٠٨٤٪.
- بلغ معدل انتشار التليفون المحمول ٩٥,٩٦٪ بنهاية الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢١) مقارنة بنحو ٩٥,٧٣٪ بنهاية الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢٠) بمعدل تغير سنوي ٠,٢٣٪.
- ارتفع إجمالي وصلات الإنترنت فائق السرعة (ADSL) إلى ٩,٥٠ مليون وصلة نهاية الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢١) مقارنة بنحو ٧,٩٩ مليون وصلة نهاية الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢٠) بمعدل نمو سنوي ١٨,٩٪.

مؤشرات التنمية

- بلغت نسبة الأسر التي تمتلك الحاسب الآلي في الحضر ٧٣,٩٪ بينما كانت نسبة الأسر التي تمتلك الحاسب الآلي في الريف ٥٥,٨٪.
- بلغت نسبة الذكور مستخدمي الإنترنت ٦١,٥٪ في حين بلغت نسبة الإناث مستخدمي الإنترنت ٥٣٪.
- بلغت نسبة استخدام الإنترنت بالنسبة للذكور في إرسال واستقبال البريد الإلكتروني ٩٤,٤٪ بينما بلغت نسبة استخدام الإنترنت للإناث في إرسال واستقبال البريد الإلكتروني نحو ٩٣,٢٪.
- بلغ إجمالي عدد المتدربين في برنامج تنمية القدرات المقدم من خلال معهد تكنولوجيا المعلومات حتى نهاية الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢١): ١٣,٩٩ ألف متدرب.
- بلغ إجمالي عدد المتدربين في مجال البرمجيات ٣١,٢٣ ألف متدرب حتى نهاية الفترة (أبريل - يونيو ٢٠٢١).