

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



اندیشکده فرهنگ و رسانه

بررسی روندی تغییرات دیجیتال در دنیا گزارش سال ۲۰۲۲



اسفند ۱۴۰۱

فهرست مطالب

۴	مقدمه
۵	۱. وضعیت جهانی دیجیتال در سال ۲۰۲۲
۷	۲. توزیع نابرابر در دسترسی به اینترنت
۱۴	۳. رشد تعداد کاربران اینترنت
۱۶	۴. مدت زمان آنلاین بودن
۱۸	۵. دلایل استفاده از اینترنت
۲۷	۶. وبسایت‌های برتر دنیا
۳۰	۷. دستگاه‌های مورد استفاده برای اتصال به اینترنت
۳۲	۸. سرعت اینترنت
۳۶	۹. دسترسی به محتوا
۴۰	۱۰. فعالیت‌های کاربران در شبکه‌های اجتماعی
۴۲	۱۱. بررسی پیام‌رسان - تیک‌تاک -
۴۴	۱۲. بررسی پیام‌رسان - دویین -
۴۵	۱۳. بررسی پیام‌رسان مِتا
۴۸	۱۴. بررسی پیام‌رسان اسنپ‌چت
۴۹	۱۵. بررسی پیام‌رسان فیس‌بوک
۵۰	۱۶. بررسی پیام‌رسان پینترست
۵۱	۱۷. تبلیغات نمایشی شبکه‌های اجتماعی
۵۳	۱۸. شبکه‌های اجتماعی در محیط کار
۵۷	۱۹. شبکه‌های اجتماعی در محیط تجارت
۶۰	۲۰. مرور چند آمار



مقدمه

در حال حاضر بیش از ۵ میلیارد نفر از مردم جهان از اینترنت استفاده می‌کنند. یعنی در حال حاضر ۶۳ درصد از جمعیت کل جهان آنلاین هستند و قطعاً در آینده نیز رو به رشد خواهد بود. علاوه بر فراوانی بالای کاربران در فضای مجازی و رشد روزافزون آن، رکوردهای قابل توجه در شبکه‌های اجتماعی، افزایش هزینه‌های تبلیغات در این شبکه‌ها، نقش دیجیتال در محیط کار و تجارت، جهش در مالکیت ارزشهای دیجیتال درون اقتصادهای در حال توسعه و ... ضرورت رصد و مونیتورینگ تحولات این حوزه را بیش از پیش ضروری می‌نماید. این نوشتار بر اساس تحقیقات و گزارش‌های مشترک منتشر شده از سوی خبرگزاری جهانی استات شات^۱ و خبرگزاری‌های «وی. آر. سوشال»^۲ و «هات سوت»^۳ به قلم «سایمون کمپ»^۴ در آوریل ۲۰۲۲ تنظیم شده است.



-
- 1 Statshot
 - 2 We Are Social
 - 3 Hootsuite
 - 4 Simon Kemp

۱. وضعیت جهانی دیجیتال در سال ۲۰۲۲



- **جمعیت کل جهان:** تا آوریل سال ۲۰۲۲ بالغ بر ۷٫۹۳ میلیارد نفر بر روی کره زمین زندگی می کنند که ۵۷ درصد آنها شهرنشین هستند.

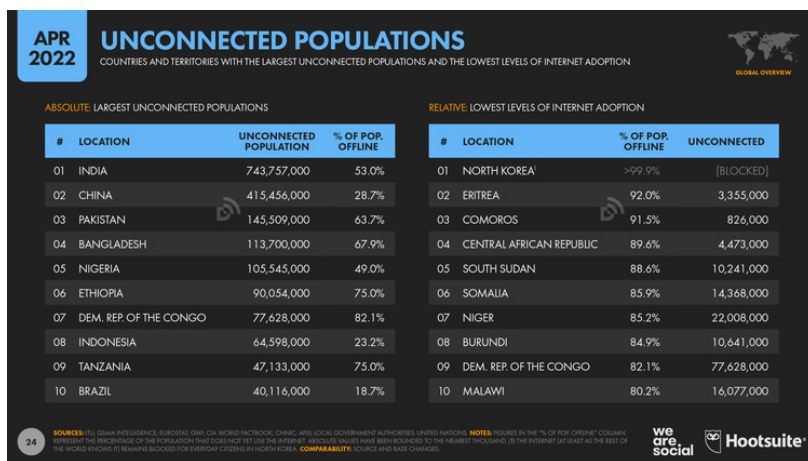
- **کاربران تلفن همراه:** در حال حاضر ۵٫۳۲ میلیارد نفر یعنی ۶۷ درصد از جمعیت کل دنیا از تلفن همراه استفاده می کنند. از هر ۵ تلفن همراه کاربران، ۴ مورد گوشی هوشمند است.

- **کاربران اینترنت:** امروزه ۵ میلیارد نفر از جمعیت کل جهان از اینترنت استفاده می کنند که در مقایسه با سال گذشته، تقریباً ۲۰۰ میلیون نفر بیشتر شده است. به عبارتی ۶۳ درصد از مردم جهان، آنلاین هستند که البته در کیفیت دسترسی به اینترنت تفاوت هایی وجود دارد.

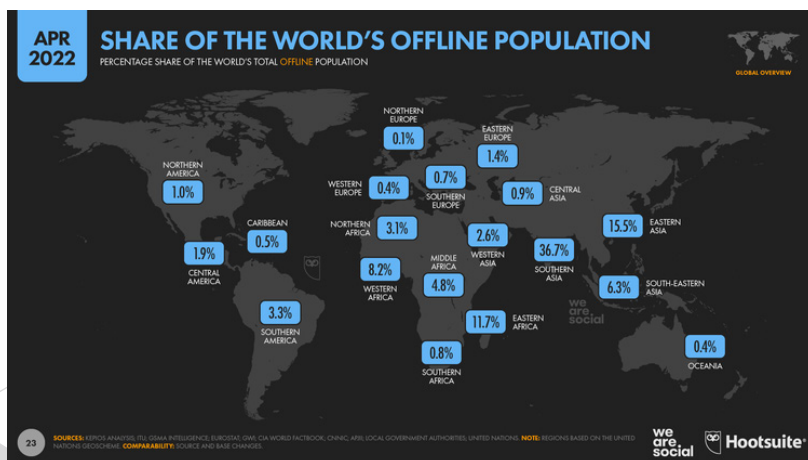
- **کاربران شبکه های اجتماعی:** در حال حاضر ۴٫۶۵ میلیارد کاربر شبکه اجتماعی (۵۸٫۷ درصد جمعیت جهان) در دنیا وجود دارد. البته اگر از این عدد کاربرانی را که به سن قانونی ۱۳ سال نرسیده اند، حذف کنیم، این مقدار به ۴۵ درصد کاهش پیدا می کند.

- **بدون اینترنت ها:** با وجود آمار و ارقام جالب بالا، همچنان ۲٫۹ میلیارد نفر در جهان یعنی معادل ۳۷ درصد، از اینترنت استفاده نمی کنند. کشورهای

آسیای جنوبی، بیشترین تعداد افراد آفلاین جهان را دارند. ۷۴۴ میلیون نفر از جمعیت هندوستان یعنی ۵۳ درصد جمعیت کل این کشور و بیش از یک چهارم جمعیت کل جهان، از اینترنت استفاده نمی‌کنند. ۶۳٫۷ درصد از جمعیت در پاکستان و ۶۷٫۹ درصد از جمعیت بنگلادش به اینترنت دسترسی ندارند. تعداد کاربران اینترنت در چین، بیش از ۱ میلیارد نفر است، اما همچنان تعداد زیادی از افراد این کشور یعنی ۲۸٫۷ درصد از جمعیت کل چین که ۱۴ درصد از جمعیت کل جهان را شامل می‌شود، از اینترنت استفاده نمی‌کنند.

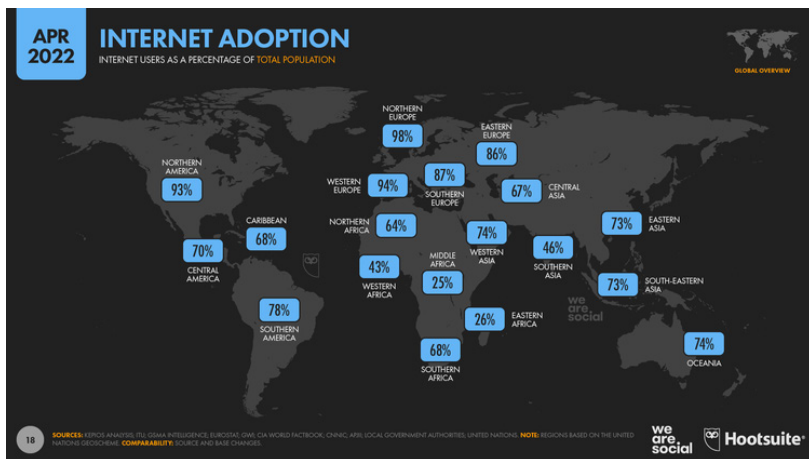


(نمودار جمعیت آفلاین برخی از کشورهای جهان)



(نمودار جمعیت آفلاین در برخی از مناطق جهان)

۲. توزیع نابرابر در دسترسی به اینترنت



(نمودار میزان مصرف اینترنت در برخی از مناطق جهان)

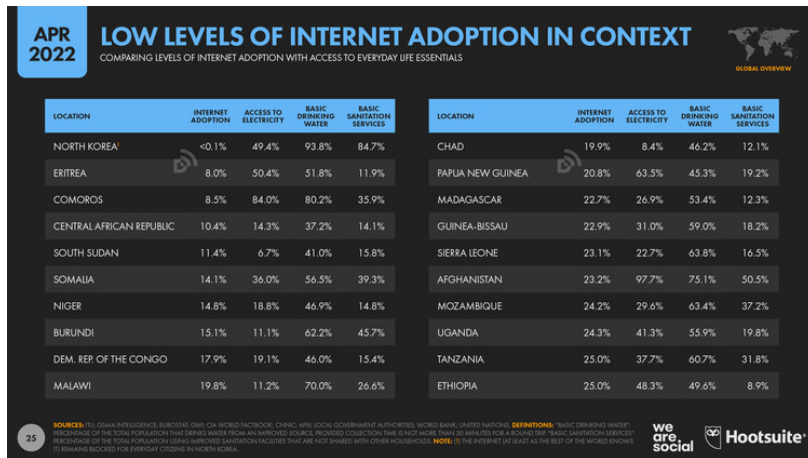
تحقیقات نشان می‌دهد دسترسی به اینترنت در سه کشور «کره شمالی»، «اریتره» و «کومور» کمتر از ۱۰ درصد است. میزان نرخ نفوذ اینترنت در ۱۵ کشور آفریقایی ۳۹٫۹ درصد است.

دلایل پایین بودن درصد وصل به دنیای دیجیتال از طریق اینترنت متفاوت است؛

۲-۱- **تصمیمات سیاسی:** هر چند اقتصاد و هزینه‌ها، نقش مهمی در تعیین چگونگی دسترسی شهروندان به اینترنت دارد. اما تنها فاکتور نیست. در برخی از کشورها مثل کره شمالی، دلیل اصلی آن تصمیمات سیاسی است که مانع از دسترسی عموم به اینترنت می‌شود.

۲-۲- **چالش‌های زیربنایی:** برای مثال در ۶ کشور جهان میزان مصرف اینترنت از میزان مصرف برق بالاتر است. بنا به گزارش بانک جهانی در ۶ کشور از ۱۸ کشوری که میزان مصرف اینترنت در آنها کمتر از ۲۵ درصد است، کمتر از نیمی از جمعیت آنها از خدمات آب آشامیدنی بهره‌مندند. همچنین در ۱۶ کشور از ۱۸ کشور، کمتر از نیمی از جمعیت آنها به خدمات ابتدایی و

پایه‌ای بهداشتی دسترسی دارند. با این حال، سطح دسترسی به اینترنت در ۸ کشور از این ۱۸ کشور با سطح دسترسی به مراقبت‌های بهداشتی و سلامتی برابری می‌کند و یا حتی بیشتر است.

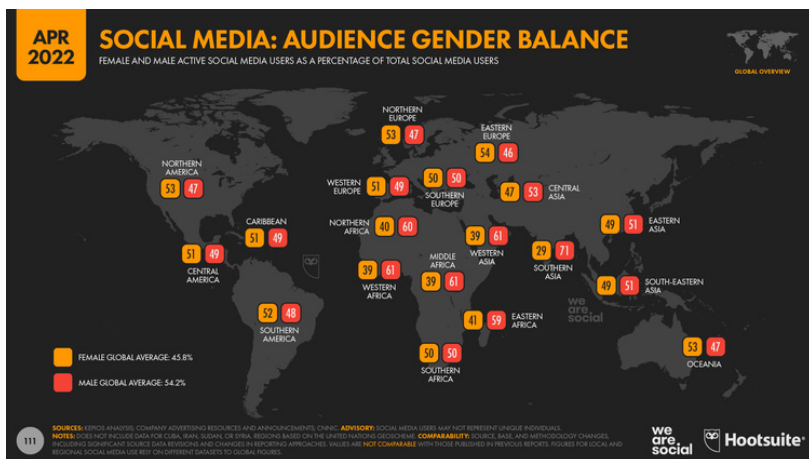


(نمودار سطوح پایین استفاده از اینترنت در برخی از کشورها)

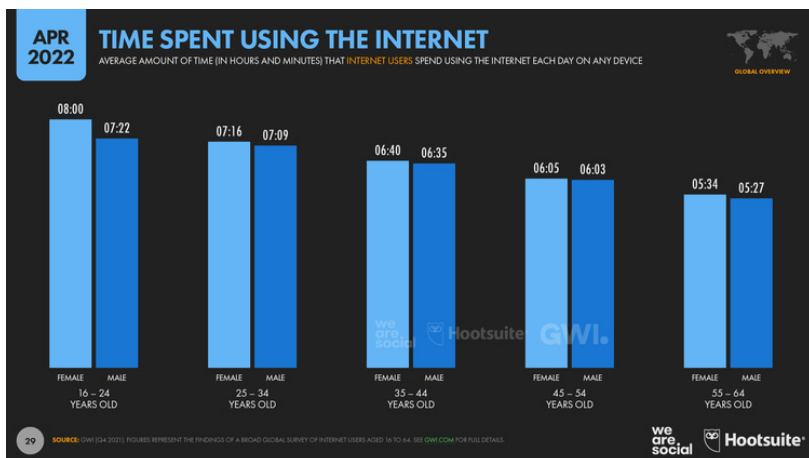
۳-۲- ناآگاهی: بنابر گزارش اتحادیه جهانی تلفن همراه، قریب به یک چهارم بزرگسالان قشر پایین و متوسط جامعه برخی از کشورها هنوز از اینترنت تلفن همراه و مزایای آن مطلع نیستند. به عبارتی، صدها میلیون نفر در کشورهای در حال توسعه حتی نمی‌دانند که چیزی به نام اینترنت وجود دارد.

۴-۲- تبعیض‌های جنسیتی: زنان بزرگسال کشورهای فقیر و بی‌سواد دسترسی ناچیزی به اینترنت دارند و این نابرابری جنسیتی در زمینه‌های دیگری نیز کاملاً مشهود است. شاید بتوان گفت این مهم نگران‌کننده‌ترین جنبه توزیع نابرابر دنیای دیجیتال است. سهم مردان در استفاده از شبکه‌های اجتماعی در سطح جهانی ۱۸ درصد بیشتر از زنان است و مردان در کشورهای آسیای جنوبی ۲٫۵ برابر بیشتر از زنان از شبکه‌های اجتماعی

استفاده می‌کنند.



(درصد کاربران شبکه‌های اجتماعی به تفکیک جنسیت در برخی از کشورها)



(میانگین مدت زمان به ساعت که مردم جهان به تفکیک جنسیت صرف استفاده از اینترنت می‌کنند)

به وضوح مشخص است که توزیع دنیای دیجیتال به معنای واقعی کلمه، کاملاً مردانه است. اگر زنان هم به اندازه مقدار کنونی مردان به اینترنت دسترسی داشته باشند، قابل تخمین است که تعداد کل کاربران اینترنت به

۵٫۴ میلیارد برسد. یعنی معادل ۶۸ درصد جمعیت کل جهان.

محدود کردن دسترسی زنان به اینترنت، منجر به تشدید مشکلات دیگری نیز می‌شود. اتحادیه بین‌المللی مخابرات نقل می‌کند که «دختران و زنان با فناوری اطلاعات و تکنولوژی، از نظر روابط قوی می‌شوند و جوامع بیشتر سود می‌برند. با دسترسی آنها به اینترنت و کسب مهارت در استفاده از دنیای دیجیتال و تکنولوژی، فرصت‌های زیادی برای راه‌اندازی کسب و کارهای جدید بدست می‌آورند و می‌توانند کالا در بازارهای جدید بفروشند و شغل‌هایی با درآمدهای بهتر پیدا کنند. همچنین می‌توانند کسب علم کرده و از خدمات مالی و بهداشتی و سلامتی بهره‌مند شوند، تبادل اطلاعات داشته باشند و در جامعه نقش کامل‌تری ایفا کنند».

از میان برداشتن موانع جنسیتی توزیع دنیای دیجیتال، نیازمند بودجه‌های مالی زیاد و حتی زیرساخت یا تکنولوژی خاصی نیست. بلکه شرط لازم آن دست برداشتن مردان از محدود کردن دسترسی زنان به دنیای دیجیتال، به ویژه اینترنت است.

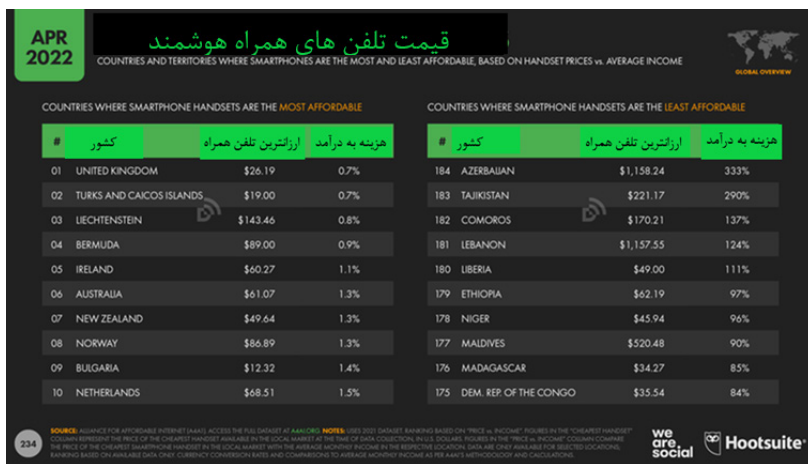
۲-۵- مقرون به صرفه بودن دسترسی به اینترنت: «اتحادیه اینترنت

مقرون به صرفه»^۱ مجموعه داده‌هایی را منتشر کرده است که جنبه‌های مختلف دسترسی به اینترنت را بررسی و موارد ارزشمندی را در زمینه میزان استفاده از اینترنت در سراسر جهان ارائه می‌دهد؛

اتحادیه علاوه بر ارائه معیارهای کلی، شاخصی از قیمت‌ها ابداع کرده است که مقایسه‌های گسترده بین کشورها را آسان‌تر می‌کند.

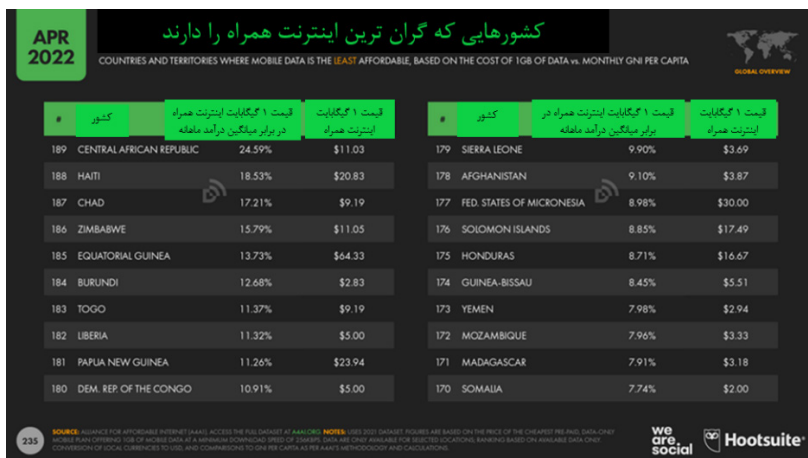
- در پنج کشور جهان، قیمت ارزان‌ترین تلفن همراه از درآمد متوسط ماهانه بیشتر است و میزان هزینه به درآمد در ۲۰ کشور جهان بالای ۵۰ درصد است.





- هزینه اینترنت همراه در برخی کشورها بسیار گران است. بنابر گزارش اتحادیه، بسته اینترنت یک گیگابایتی که ارزان ترین اینترنت همراه است، در بین کشورهایی که میزان مصرف اینترنت آنها کمتر از ۲۵ درصد جمعیت است، بیشتر از ۵ درصد از میانگین درآمد ماهانه آنها قیمت دارد. ۵ درصد میانگین درآمد ماهانه در کشور آمریکا معادل ۲۷۰ دلار است.

- در آفریقای مرکزی، یک گیگابایت اینترنت همراه به اندازه یک چهارم میانگین درآمد ماهانه کشور (۲۴,۵۹۱ درصد) قیمت دارد. این در حالی است که قیمت یک گیگابایت اینترنت همراه در سه کشور آمریکا، ماکائو و لیختن اشتاین ۷۰ درصد میانگین درآمد ماهانه است.



- کشور کونگو بزرگترین چالش برای متصل شدن به اینترنت را دارد. البته این رتبه‌بندی داده‌های همه کشورها را شامل نمی‌شود. بنابراین، علی‌رغم پیشرفت‌های امیدوارکننده و دل‌گرم‌کننده در دسترسی به اینترنت، هنوز راه زیادی داریم تا به نقطه‌ای برسیم که تمام افراد دنیا بتوانند از اینترنت استفاده کنند.

#	کشور	دسترسی	شاخص داده‌های	شاخص هزینه	#	کشور	دسترسی	شاخص داده‌های	شاخص هزینه
71	DEM. REP. OF THE CONGO	18.19	14.88	19.41	61	GUATEMALA	35.81	32.61	34.92
70	HAITI	19.48	18.57	18.17	60	NIGER	35.86	22.29	45.34
69	ETHIOPIA	24.08	23.33	22.09	59	LAOS	37.16	31.60	38.47
68	BELIZE	26.80	31.35	19.19	58	ZIMBABWE	39.34	33.38	40.80
67	SIERRA LEONE	26.81	26.16	24.40	57	VENEZUELA	39.75	34.11	40.85
66	BURUNDI	29.14	19.54	35.40	56	ANGOLA	39.83	31.75	43.36
65	LIBERIA	29.76	25.82	30.31	55	MADAGASCAR	40.18	32.27	43.51
64	NICARAGUA	31.77	20.50	39.41	54	MALAWI	42.27	38.85	40.87
63	SUDAN	32.85	21.91	40.04	53	NAMIBIA	43.51	44.20	37.86
62	AFGHANISTAN	34.54	29.90	35.23	52	EL SALVADOR	43.59	43.54	38.66

۲.۶. اتصال معنادار: مطالعات اخیر علمی، تفاوت‌های مهم و جالب توجهی را درباره نحوه تجربه مردم جهان از اینترنت نشان می‌دهد. گزارش «اتحادیه بین‌المللی مخابرات» با عنوان «پیشرفت اتصال معنادار» به وضوح نشان می‌دهد که چگونه مشکلاتی نظیر قیمت اینترنت همراه و سرعت آن، می‌تواند بر میزان بهبودبخشی زندگی مردم تأثیر چشم‌گیری داشته باشد؛ «اتصال معنادار برای هر فرد می‌تواند معناهای متعددی داشته باشد؛ مانند دسترسی به اینترنت برای آموزش، انجام کارهای بانکی، خدمات بهداشتی-سلامتی و یا حتی هیچ کدام. اما اتصال معنادار می‌تواند تعیین کند که برنامه‌های دیجیتال‌سازی تا چه اندازه برای جامعه تأثیرگذار است».

این گزارش در ادامه از تفاوت قائل نشدن بین دسترسی اولیه و معنادار به اینترنت انتقاد می‌کند؛ «ما ماهیت واقعی توزیع دیجیتال را می‌پوشانیم که این امر نه تنها موجب می‌شود بین افراد آنلاین و آفلاین جهان، بلکه حتی

بین تمام افراد آنالین جهان تجربه متفاوتی از دسترسی به اینترنت به وجود آید»

به همین دلیل، باید نگاه را فراتر برد و به جای شمردن تعداد افرادی که در جهان از اینترنت استفاده می‌کنند، روی کیفیت تجربه دسترسی به اینترنت تأکید کرد. لذا این سؤال پیش می‌آید که «اتصال معنادار چیست؟»

اتحادیه «اینترنت مقرون به صرفه» به این سؤال چنین پاسخ می‌گوید؛

- دسترسی روزانه به اینترنت که تضمین می‌کند اینترنت پیشرفت کاری، تحصیلی و ارتباطات را تسهیل می‌کند.

- دستگاه‌های متصل شده مناسب به ویژه تلفن‌های همراه هوشمند که به افراد امکان می‌دهد تا قدرت کامل اینترنت امروز را تجربه کنند.

- بسته یا طرح اتصالی با داده‌های کافی که ترجیحاً نامحدود باشد و به افراد امکان می‌دهد تا بتوانند در هر زمان و مکان به محتویات مورد نیاز و مرتبط با زندگی آنان، دسترسی داشته باشند.

- اتصال سریع و ثابت تا تجربه خوب و رضایت بخشی از اینترنت پرسرعت برای کاربران به ارمغان بیاورد. به ویژه هنگام استفاده از خدمات مهمی مانند آموزش و سلامت.

سازمان تلفن همراه، در گزارش جامع سال ۲۰۲۱ میلادی، این مشکلات را در کنار چالش‌هایی مانند سواد و زیرساخت‌ها بررسی کرد که در آن اشاره شد ۶ درصد از جمعیت جهان یعنی ۴۵۰ میلیون نفر در مناطقی زندگی می‌کنند که زیرساخت‌های لازم برای بهره‌مندی از اینترنت همراه بر روی گوشی‌های موبایل را ندارند.

علاوه بر این، گزارش، شش عامل کلیدی را به عنوان موانع اصلی دسترسی و استفاده معنادار اینترنت معرفی می‌کند؛

- **دانش:** آیا مردم از اینترنت، به ویژه اینترنت همراه و مزایای بالقوه آن آگاه هستند یا خیر.

- **دسترسی:** آیا زیرساخت‌های ضروری شبکه‌ای، برق، کارت‌های



شناسایی رسمی مورد نیاز برای دسترسی به اینترنت و دستگاه‌های کاربر نهایی مرتبط مانند تلفن همراه در دسترس هستند یا خیر.

- **مهارت:** آیا مردم از سطح سواد و آگاهی دیجیتال لازم و کافی برای استفاده بهینه از اینترنت برخوردارند یا خیر.

- **مقرون به صرفه بودن:** آیا هزینه‌های خرید اینترنت، دستگاه‌های قابل اتصال به اینترنت، بسته‌های اینترنتی و سایر هزینه‌های مرتبط با خدمات اینترنتی مقرون به صرفه است یا خیر.

- **مرتبط بودن:** مقداری که مردم می‌توانند عناوین مرتبط را پیدا و مصرف کنند، خدمات و همچنین محصولات مرتبطی که می‌توانند درک و نیازهایشان را برطرف کنند.

- **امنیت:** مردم تا چه اندازه نگران خطرات و تجربیات منفی احتمالی هستند که ممکن است با اتصال به اینترنت برای آنها رخ دهد؛ مانند محتوای مخرب، آزار و اذیت، کلاهبرداری و محافظت از اطلاعات شخصی.

۳. رشد تعداد کاربران اینترنت

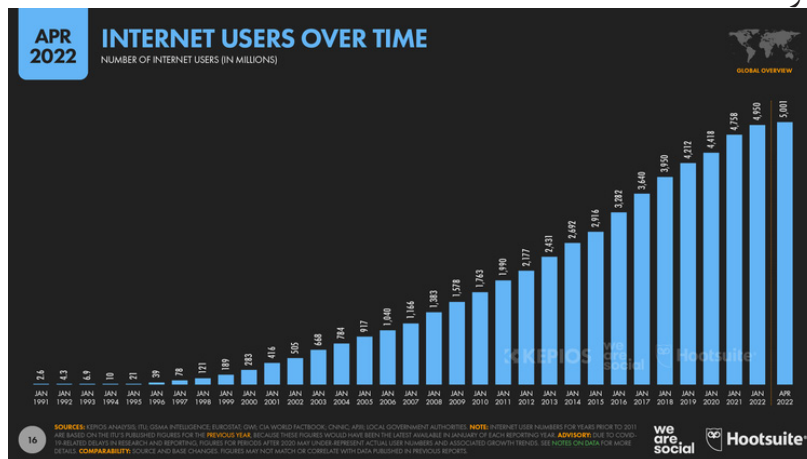


تقریباً ۵۰ سال پیش اولین انتقال داده‌ای به واسطه شبکه‌ای شبیه به اینترنت در اکتبر سال ۱۹۵۶ میلادی آغاز شد. پست الکترونیک (ایمیل) هم در اوایل دهه ۱۹۷۰ میلادی به دنبال این انتقال داده‌ای معرفی و روی کار آمد.

اما تقریباً ۲۰ سال بعد از آن، با توسعه وب جهانی از سوی «تیم برنرز لی»^۱ استفاده از اینترنت به طور امروزی شروع شد.

هنگام راه اندازی اولین وبسایت در آگوست ۱۹۹۱ میلادی، تنها ۴ میلیون نفر در جهان از اینترنت استفاده می کردند. در دهه بعد، تعداد کاربران اینترنت به سرعت افزایش پیدا کرد و مجموع کاربران جهانی در سال ۱۹۹۵ میلادی، پس از حذف محدودیت های تجاری اینترنت از مرز ۵۰ میلیون نفر عبور کرد و در آغاز هزاره جدید بیش از یک چهارم جمعیت جهان از اینترنت استفاده می کنند.

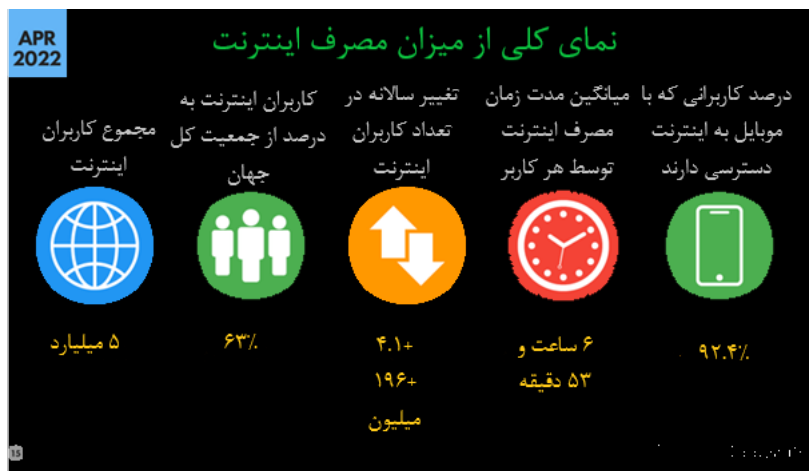
سال ۲۰۰۵ میلادی، تعداد کاربران اینترنت در سراسر جهان یک میلیاردی شد. با گذشت ۶ سال این مقدار دو برابر شد و به ۲ میلیارد رسید. تا اینکه در اوایل سال ۲۰۱۵ میلادی تعداد کاربران اینترنت در جهان از مرز ۳ میلیارد گذشت. به عبارتی در ابتدای سال ۲۰۱۷ دیگر بیش از نیمی از جمعیت کل جهان از اینترنت استفاده می کردند. این روند ادامه داشت تا اینکه تعداد کاربران جهانی اینترنت در سال ۲۰۱۸ میلادی از ۴ میلیارد نفر گذشت و حال تنها با گذشت ۴ سال، تعداد کاربران اینترنت از ۴ به ۵ میلیارد افزایش پیدا کرده است.



(تعداد کاربران اینترنت در گذر زمان - از ژانویه ۱۹۹۱ تا آوریل ۲۰۲۲)

این روندها نشان می‌دهد که نرخ رشد کاربران اینترنت در سراسر جهان طی سال‌های اخیر کاهش یافته است. اما همچنان ۶ نفر از هر ۱۰ نفر در جهان به اینترنت متصل هستند و طبق اطلاعات به دست آمده، از ۱۲ ماه گذشته تاکنون تقریباً ۲۰۰ میلیون نفر به کاربران اینترنتی اضافه شده‌اند که نشانگر رشد سالانه ۴ درصدی است. البته این احتمال وجود دارد که بیماری کرونا، مانع انجام تحقیقات بیشتر شده باشد. چه بسا ممکن است تعداد کاربران اینترنت بیشتر از این عددها باشد.

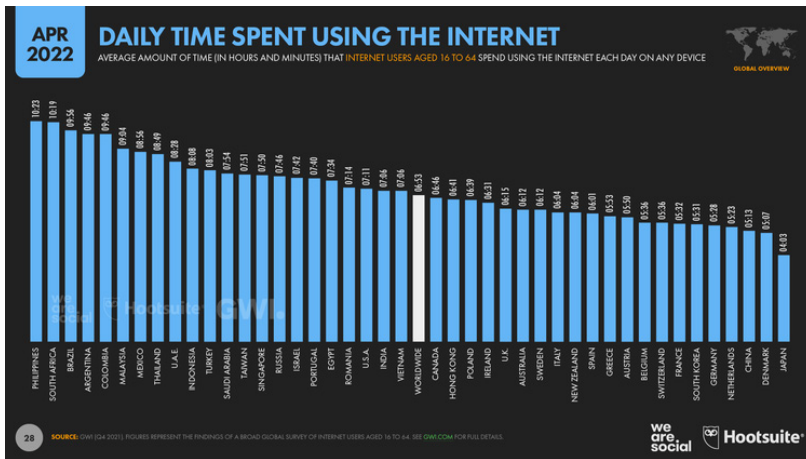
۴. مدت زمان آنلاین بودن



- کاربران اینترنت به طور متوسط روزانه ۶ ساعت و ۵۳ دقیقه اینترنت استفاده می‌کنند که در مقایسه با ابتدای سال ۴ دقیقه کاهش داشته است.

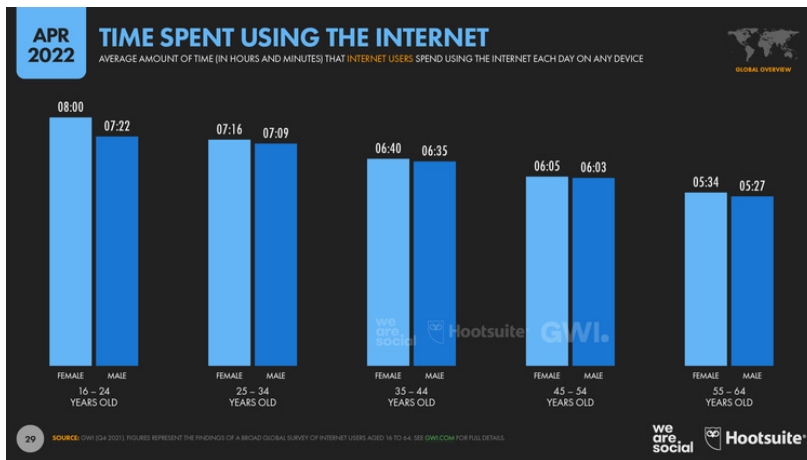
- جمعیت ۵ میلیاردی کاربران اینترنت در سراسر جهان، در مجموع بیش از ۲ تریلیون دقیقه در روز از اینترنت استفاده می‌کنند.

- هر کاربر معمولی اینترنت، بیش از ۴۰ درصد از زندگی روزمره خود را به اینترنت متصل است.



- هر کاربر معمولی بیش از ۴۸ ساعت در هفته از اینترنت استفاده می کند.
- نمودار مدت زمان روزانه صرف شده برای استفاده از اینترنت در برخی از کشورها
- میلیاردها نفر در جهان، مدت زمانی که به اینترنت متصل هستند به مراتب بیشتر از مدت زمانی است که صرف کار کردن می کنند.
- به طور متوسط، جوان تر بیشتر از نسل قدیمی، از اینترنت و فضای آنلاین استفاده می کنند.
- زنان جوان، با صرف بیشترین مقدار از زمان خود در رأس کاربران اینترنتی قرار دارند. زنان بین ۱۶ تا ۲۴ سال به طور متوسط ۸ ساعت در روز به اینترنت متصل هستند. یعنی زنان بسیاری در جهان بیشتر زمان شان را صرف استفاده از اینترنت می کنند تا خوابیدن.
- مردانی که بعد از دوران جنگ جهانی دوم (۶۴-۵۵) به دنیا آمده اند، روزانه ۵ و نیم ساعت از زمان خود را صرف استفاده از اینترنت می کنند که برابری می کند با یک سوم از ساعات بیداری آنها در طول شبانه روز.





۵. دلایل استفاده از اینترنت

بر اساس تحقیقات جدید سازمان پژوهشی «جی دابلیو آی»^۱ چند دلیل برای استفاده از اینترنت وجود دارد. البته محدودیت‌های داده‌ای ممکن است اعتبار و روایی نتایج را مخدوش نماید. مثلاً، محدودیت سنی در استفاده از برخی شبکه‌های اجتماعی، اطلاعات کمی در خصوص فعالیت‌های نوجوانان و جوانان به دست می‌دهد و ارزیابی‌های آموزش آنلاین را دشوارتر می‌کند. همچنین، ملاحظات امنیتی و حریم خصوصی ردیابی فعالیت‌های آنلاین مرتبط با خدمات بهداشتی و سلامتی و مالی را سخت‌تر می‌نماید. از سویی انجام هر گونه پژوهشی به ویژه نظرسنجی‌ها هزینه‌بر است لذا تحقیقات عملاً روی کشورهایی متمرکز می‌شود که شرکت‌های آنان قادر به پرداخت هزینه انجام آن هستند. با این حال خوشبختانه داده‌های موجود همچنان دیدگاه‌های ارزشمندی را در خصوص رفتار و نگرش افراد ارائه می‌دهد. همچنین، کمک می‌کند بدانیم چگونه می‌توان انتظار داشت این نگرش و رفتارها در آینده تکامل پیدا کند.

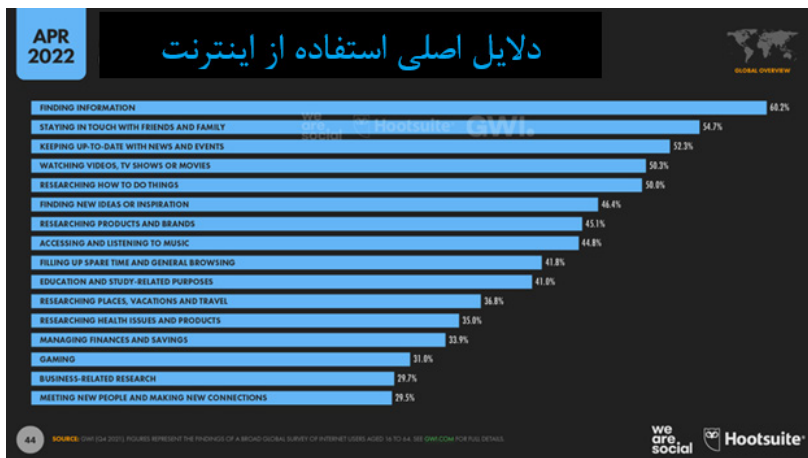
۵-۱- یافتن اطلاعات، دلیل اصلی استفاده از اینترنت است. بیش از ۶ نفر از هر ۱۰ کاربر اینترنت (۶۰٫۲ درصد) در رده سنی بین ۱۶ تا ۶۴ سال، دلیل اصلی

خود برای استفاده از اینترنت را یافتن اطلاعات بیان کرده‌اند.

۵-۲- در ارتباط بودن با دوستان و خانواده با ۵۴٫۷ درصد در رتبه دوم قرار می‌گیرد.

۵-۳- دنبال کردن خبرها با ۵۲٫۳ درصد در جایگاه سوم است.

۵-۴- پیدا کردن ویدئوهای سرگرم‌کننده که بیش از نیمی از پاسخگویان (۵۰٫۳ درصد) آن را چهارمین دلیل خود در استفاده از اینترنت ذکر کرده‌اند.

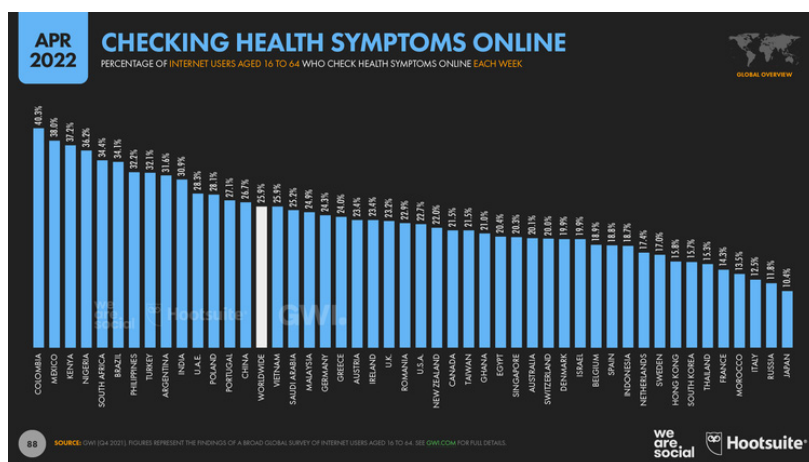


با پیشرفت تکنولوژی‌های اینترنتی و بهبود سرعت اینترنت، استفاده از آن به طور فزاینده‌ای در حال گسترش است و از اهداف اولیه خود که یافتن اطلاعات و برقراری ارتباط بود فراتر رفت. مانند بازی‌های ویدئویی آنلاین و یا استریم کردن ویدئو و صدا. با این حال به نظر می‌رسد نوآوری دیجیتالی در سلامت و بهداشت، آموزش و خدمات مالی بیشترین تأثیر را در تکامل و استفاده از اینترنت داشته باشد.

۵-۵- **مراقبت‌های بهداشت و سلامت آنلاین:** بنا به نظرسنجی مرکز پژوهشی «جی. دابلیو. آی»، از هر ۳ نفر در بازه سنی ۱۶ تا ۶۴، یک نفر جستجوی مسائل و محصولات بهداشتی و سلامتی را دلیل اصلی خود برای

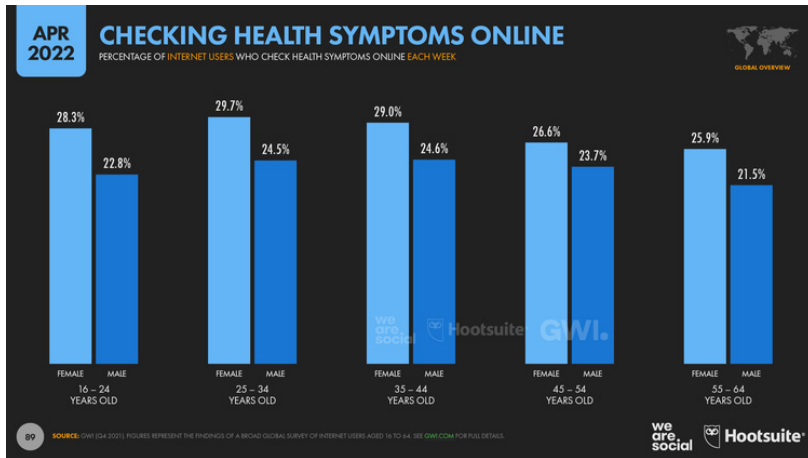
استفاده از اینترنت بیان کرده است. البته این رقم به طور قابل توجهی در کشورهای آمریکای لاتین بالاتر است. برای مثال در کلمبیا که بیش از نیمی از کاربران اینترنت آن در سن کار قرار دارند، دلیل اصلی خود برای استفاده از اینترنت را مسائل بهداشتی و سلامتی بیان کرده‌اند.

- بیش از یک چهارم کاربران اینترنتی در سنین کار (۲۵٫۹ درصد) هفته‌ای یک بار علائم سلامتی خود را به صورت آنلاین بررسی می‌کنند که باز هم این رقم در کشورهای آمریکای لاتین و آفریقایی بیشتر است.



نمودار بررسی علائم سلامتی به صورت آنلاین در برخی از کشورهای جهان

- زنان به ویژه گروه سنی جوان آنها میل بیشتری به استفاده از اینترنت برای جستجوی مسائل بهداشتی و سلامتی دارند. این یافته برای سیاست‌گذاران و متخصصان حوزه بهداشت و سلامت به ویژه در بخش ملاحظات مربوط به صحت و درستی اطلاعات و توصیه‌های اینترنتی اهمیت زیادی دارد.



نمودار بررسی علائم سلامتی به صورت آنلاین بر اساس تفکیک جنسیت

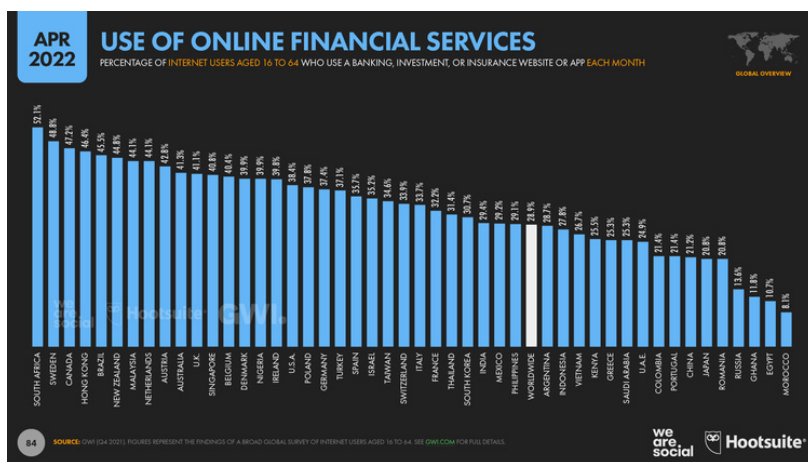
استفاده از بررسی سلامت از طریق اینترنت با پیدایش و شیوع بیماری کرونا افزایش پیدا کرد. طبق گزارش مرکز مشاوره سلامتی «باین»^۱، ویزیت و درمان اینترنتی بین سال‌های ۲۰۱۹ تا ۲۰۲۱ در کشورهای آسیایی و اقیانوسیه دو برابر شد. این مرکز پیش‌بینی کرده است که تا سال ۲۰۲۴ میلادی از هر ۱۰ نفر، ۷ نفر به استفاده از خدمات درمانی اینترنت‌پایه روی خواهد آورد.

هرچند روند پیشرفت خدمات بهداشت و سلامت در کشورهای آفریقایی به کندی پیش می‌رود، با این وجود کشورهای آفریقایی ۱۷٫۶ درصد از جمعیت جهان و ۱۱٫۲ درصد از کاربران اینترنت جهان را تشکیل می‌دهند و تنها ۷٫۶ درصد از جمعیت آنها از خدمات بهداشتی، سلامت، درمان و دارویی اینترنتی استفاده می‌کنند.

۵-۶- خدمات مالی آنلاین: تحقیقات با به چالش کشیدن کلیشه‌های بانکداری آنلاین، بر نقش مهم دستگاه‌های متصل به اینترنت که قادر به انجام امور مالی و بانکی هستند، تأکید دارند.

- یافته‌ها نشان می‌دهد آفریقای جنوبی در بین ۴۷ کشور قاره سیاه، بالاترین نرخ استفاده از خدمات مالی آنلاین را دارد.

- بیش از نیمی از کاربران اینترنت در آفریقای جنوبی (۵۲٫۱ درصد) که در سنین کار هستند، در ۳۰ روز اخیر حداقل یک بار با استفاده از برنامه‌های کاربردی یا از طریق وبسایت‌های بانکی، امور بیمه‌ای، سرمایه‌گذاری و ... را انجام داده‌اند که این رقم به طور قابل توجهی بالاتر از ارقام ۳۸٫۴ درصدی آمریکا و ۴۱٫۱ درصدی انگلستان است.



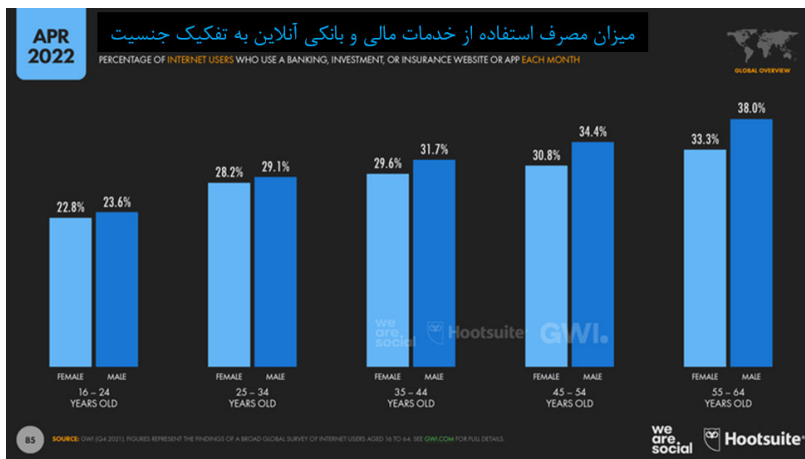
نمودار میزان استفاده از خدمات مالی آنلاین در برخی از کشورهای جهان

- میزان استفاده از اینترنت برای بهره‌مندی از خدمات مالی و بانکداری در آفریقای جنوبی در مقایسه با میزان ۹۲ درصدی آمریکا و ۹۸ درصدی انگلستان، معادل ۷۰ درصد است.

- آفریقای جنوبی تنها کشور در حال توسعه جهان نیست که سطح استفاده اینترنت در آن برای خدمات مالی و بانکداری بیشتر از بزرگترین قطب اقتصادی دنیا است. برزیل با ۴۵٫۵ و مالزی با ۴۴٫۱ درصد نرخ نسبتاً بالایی در استفاده از اینترنت برای امور مالی و بانکی دارند. عوامل متعددی ممکن است در ایجاد این تفاوت‌ها مؤثر باشد. اما داده‌ها به وضوح نشان می‌دهند که اگر زیرساخت‌های ضروری وجود داشته باشد و خدمات مرتبط نیز در دسترس باشند، جایگاه اقتصادی کشور تنها عامل تعیین‌کننده در استفاده شهروندان از خدمات مالی و بانکی

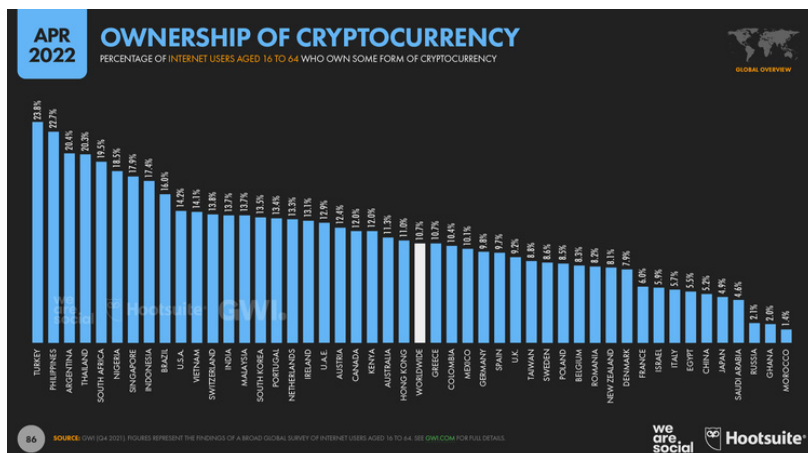
اینترنت پایه و آنلاین نخواهد بود.

- یافته‌ها نشان می‌دهد که کاربران اینترنتی مسن‌تر، بیشتر از خدمات بانکی، سرمایه‌گذاری و بیمه اینترنتی استفاده می‌کنند. بار دیگر تأکید می‌شود که دلایل متعددی برای این تفاوت‌ها وجود دارد. اما یافته‌ها منابع و زمینه ارزشمند و مفیدی را در اختیار سیاست‌گذاران توانمندسازی مالی قرار می‌دهد.



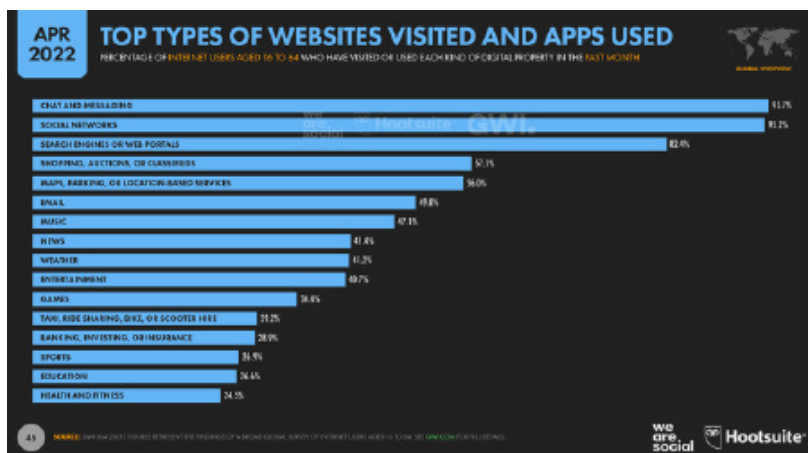
- ارز دیجیتال: با ارائه محصولات مالی نوآورانه، مردم کشورهای در حال توسعه در مقایسه با کشورهای که اقتصاد توسعه یافته دارند، بیشتر از ارز دیجیتال استقبال می‌کنند. بنا بر گزارش «جی. دابلیو. آی»، از هر ۹ نفر کاربر اینترنتی در سنین کار، یک نفر دارای یکی از انواع ارز دیجیتال است که این مقدار در کشور ترکیه ۱ نفر از هر ۴ نفر است. کاهش ارزش پول ترکیه در ماه‌های گذشته ممکن است در این زمینه تأثیرگذار بوده باشد که چطور داشتن ارز دیجیتال در این کشور طی ماه‌های گذشته ۲۸ درصد افزایش داشته است.

- ارز دیجیتال نه تنها در ترکیه که در سراسر آسیای جنوب شرقی نیز محبوبیت زیادی دارد. به طوری که از هر پنج کاربر اینترنتی در سنین کار فیلیپینی (۲۲٫۷ درصد) و تایلندی (۲۰٫۳ درصد) یک نفر ارز دیجیتال دارند.



کشورهایی که دارای ارز دیجیتال هستند

- درصد قابل توجهی از مردان علاقه زیادی به داشتن ارز دیجیتال دارند. تحلیل داده‌های «جی. دابلیو. آی.» نشان می‌دهد مردان تقریباً ۶۰ درصد بیشتر از زنان ارز دیجیتال دارند.

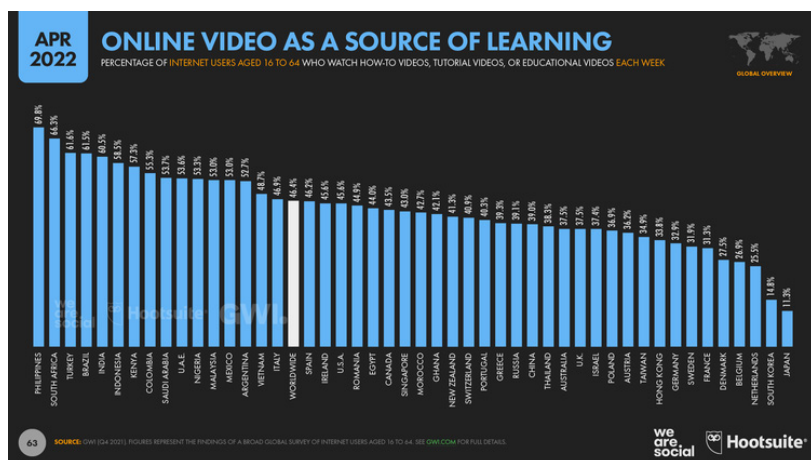


تصاحب ارز دیجیتال به تفکیک جنسیت

۵-۷- آموزش آنلاین: عمده اطلاعاتی که در این گزارش ارائه می‌شود، مرتبط با مخاطبان ۱۳ ساله و بالاتر، به ویژه بزرگسالانی است که در سنین کار هستند. در نتیجه، نمی‌توانیم تصویر دقیقی از نقش دنیای دیجیتال در

آموزش کودکان زیر ۱۳ سال ارائه داد. با این حال، اطلاعاتی در اختیار است که نشان می‌دهد آموزش یکی از دلایل اصلی استفاده از اینترنت در بین بزرگسالان است.

- مطابق گزارش «جی. دابلیو. آی»، نیمی از بزرگسالان در بازه سنین کاری، به منظور تحقیق در مورد چگونگی انجام امور، به اینترنت وصل شده و از آن استفاده می‌کنند که نشانگر ضرورت یادگیری مستمر کاربران اینترنت در هر زمان و مکانی است.



درصد تماشای ویدئوهای آموزشی آنلاین در برخی از کشورهای جهان

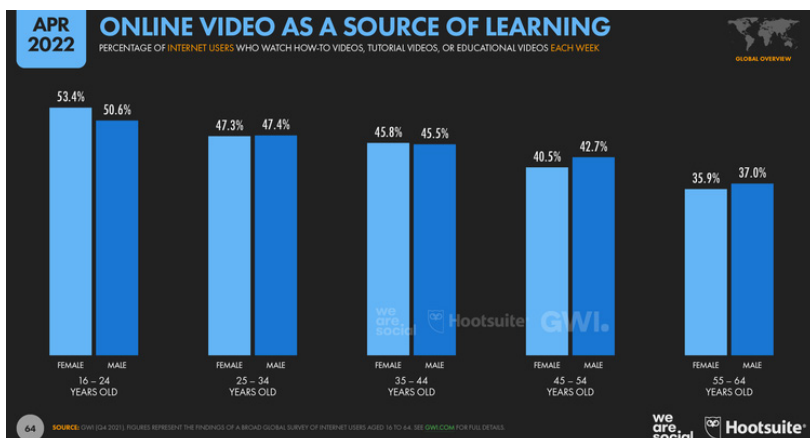
- یادگیری نحوه انجام امور الزاماً به مهارت خاص جدید و یا مدرک دانشگاهی نیاز ندارد. در بسیاری از موارد ممکن است شامل چالش‌های روزمره‌ای مانند نحوه بستن کروات، تعمیر شیر آب و ... باشد که به راحتی و با جستجوی ساده اینترنتی قابل یادگیری است. از این روست که ویدئوهای «چگونه...» در اینترنت محبوبیت زیادی دارد و نشان می‌دهد تا چه اندازه برای یادگیری مهارت‌های روزانه خود به اینترنت متکی هستیم و به آن اعتماد داریم. یافته حکایت از آن دارد که ۴۶٫۴ درصد کاربران اینترنتی بزرگسال در جهان هر هفته به صورت آنلاین ویدئوهای آموزشی «چگونه...» را تماشا می‌کنند.

- کشورهای در حال توسعه بیشتر از کشورهای توسعه یافته ویدئوهای آموزشی آنلاین را تماشا می‌کنند. این مقدار در کشور فیلیپین رقم بالای ۷۰ درصد است.

- بیش از نیمی از کاربران اینترنتی نسل زد^۱ مهارت‌ها و دانش خود را هر هفته به صورت آنلاین توسعه می‌دهند.

- زنان جوان به مراتب بیشتر از مردان این کار را می‌کنند.

- بیش از یک سوم کاربران اینترنتی نسل جنگ جهانی دوم به بعد، هر هفته برای یادگیری از اینترنت استفاده می‌کنند که این یافته برای محققین، به ویژه برای پژوهشگران مرتبط با بیماری‌های عصبی و آلزایمر، جالب توجه باشد.



نمودار درصد تماشای آنلاین ویدیوهای آموزشی به تفکیک جنسیت

۵-۸- سایر فعالیت‌های آنلاین: به گزارش مرکز پژوهشی «جی. دابلیو.

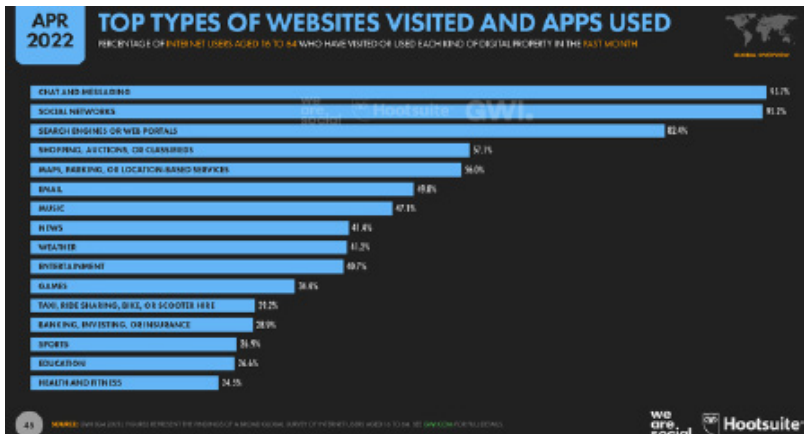
آی.»، حضور در شبکه‌های اجتماعی مثل چت کردن و گشت و گذار در این شبکه‌ها، در رأس فعالیت‌های آنلاین کاربران اینترنتی قرار دارد.

- ۹۵ درصد کاربران بزرگسال (در بازه سنی مشغول کار) در ۳۰ روز گذشته حداقل یکی از نرم‌افزارهای شبکه‌های اجتماعی را استفاده کرده‌اند.

- استفاده از موتورهای جستجو برای جستجو یافتن مطالب در رتبه

۱. متولدین اواسط دهه ۹۰ میلادی و اوایل دهه ۲۰۱۰ میلادی (Gen Z)

بعدی قرار دارد. از هر پنج نفر چهار نفر اعلام کرده‌اند که حداقل با یکی از موتورهای جستجو کار کرده‌اند.
۵۷ درصد از پاسخگویان در ۳۰ روز گذشته خرید اینترنتی داشته‌اند که نشانگر بالا رفتن تجارت اینترنتی برای کاربران است.



نمودار نرم افزارها و وبسایت‌های برتری که کاربران از آنها استفاده و به آنها سر زده‌اند.

با تحلیل کلی داده‌ها می‌توان نتیجه گرفت که با توجه به تنوع فعالیت‌های آنلاین، استفاده از اینترنت در زندگی روزمره، به یک «باید» تبدیل شده است.

۶. وبسایت‌های برتر دنیا

- با وجود اینکه مردم جهان بر روی گوشی‌های تلفن همراه، مدت زمان بسیار زیادی را در برنامه فیس‌بوک^۱ صرف می‌کنند، اما همچنان بازدید از وبسایت‌ها عمده فعالیت قابل توجه کاربران اینترنتی است.
- به گزارش مؤسسه پژوهشی «سمراش»^۲، یوتیوب در فوریه ۲۰۲۲ پر بازدیدترین وبسایت بود که حتی خود گوگل هم چنین رتبه‌ای را در جدول ترافیک جهانی نداشته است. یوتیوب در ماه فوریه میزبان بیش

1. Facebook
2. Semrush

از ۵۰ میلیارد کاربر بود که هر یک از آنها به طور متوسط بیش از ۲۵ دقیقه را در آن سپری کردند. به عبارتی مردم جهان فقط در یک ماه بیش از ۲۰ میلیارد ساعت از زمان خود را در یوتیوب گذرانده‌اند که معادل بیش از ۲٫۳ میلیون سال موجودیت مشترک بشر است.

APR 2022					MOST-VISITED WEBSITES: SEMRUSH RANKING					GLOBAL OVERVIEW				
RANKING OF THE MOST-VISITED WEBSITES ACCORDING TO SEMRUSH, BASED ON TOTAL WEBSITE TRAFFIC IN FEBRUARY 2022														
#	WEBSITE	TOTAL VISITS	UNIQUE VISITORS	TIME PER VISIT	PAGES PER VISIT	#	WEBSITE	TOTAL VISITS	UNIQUE VISITORS	TIME PER VISIT	PAGES PER VISIT			
01	YOUTUBE.COM	48.89B	4.78B	25M 08S	2.07	11	XINX.COM	2.49B	671M	10M 32S	6.50			
02	GOOGLE.COM	39.09B	5.56B	21M 45S	4.01	12	FANDOM.COM	2.48B	775M	12M 21S	2.90			
03	FACEBOOK.COM	9.34B	1.88B	22M 01S	3.02	13	YAHOO.COM	2.45B	543M	15M 48S	3.29			
04	WIKIPEDIA.ORG	6.75B	1.99B	10M 30S	2.12	14	APPLE.COM	2.40B	355M	20M 10S	2.30			
05	PORNBHUB.COM	5.91B	1.43B	9M 41S	6.04	15	YANDEX.RU	2.33B	297M	19M 04S	3.14			
06	TWITTER.COM	5.62B	1.51B	15M 14S	1.75	16	XHAMSTER.COM	1.76B	512M	12M 41S	5.89			
07	XYDEOS.COM	5.39B	1.23B	11M 46S	6.84	17	BING.COM	1.63B	400M	14M 00S	3.26			
08	REDDIT.COM	3.86B	1.13B	14M 27S	2.82	18	PINTEREST.COM	1.43B	417M	15M 35S	2.00			
09	INSTAGRAM.COM	3.19B	1.23B	15M 23S	2.14	19	YAHOO.CO.JP	1.30B	201M	15M 28S	4.21			
10	AMAZON.COM	3.02B	775M	15M 48S	5.32	20	TWITCH.TV	1.25B	273M	26M 38S	2.07			

47

SOURCE: SEMRUSH FIGURES REPRESENT TRAFFIC VALUES FOR FEBRUARY 2022. NOTE: "UNIQUE VISITORS" REPRESENTS THE NUMBER OF DISTINCT "SESSIONS" ACCESSING EACH SITE, BUT MAY NOT REPRESENT UNIQUE INDIVIDUALS OR OTHER PROPERTIES. VISITORS' DEVICES OR BROWSERS. ADVISORY: SOME WEBSITES LISTED IN THE RANKING MAY CONTAIN ADULT CONTENT. PLEASE USE CAUTION WHEN VISITING UNKNOWN DOMAINS. COMPARABILITY: SOURCE METHODOLOGIES CHANGE. VALUES ARE NOT COMPARABLE WITH PREVIOUS RECORDS.

we are social

Hootsuite

پر بازدیدترین وب سایت‌های جهان طبق رتبه‌بندی سمرش

این عدد فقط به فعالیت کاربران در سایت یوتیوب اشاره دارد و زمان استفاده از سایر برنامه‌های کاربردی تلفن همراه را شامل نمی‌شود.

- بنا به این گزارش، گوگل با جذب بیش از ۵٫۵ میلیارد کاربر، همچنان نسبت به سایرین بیشترین تعداد بازدیدکننده را در بین وب سایت‌ها دارد.

- وب سایت «ویکی پدیا» از دیگر وب سایت‌های پر بازدید جهان است که نمایانگر اهمیت نقش جستجوی اطلاعات در فعالیت‌های اینترنتی است.

- با رغبت مردم دنیا به خرید و تجارت اینترنتی، سایت تجاری «آمازون» نیز در ماه فوریه بیش از ۳ میلیارد بازدیدکننده داشته است

- 1.3. Wikipedia
2. Amazon

و آن را به عنوان پر بازدیدترین وبسایت خرید، در فهرست ۱۰ سایت برتر جای داده است.

APR 2022 **MOST-VISITED WEBSITES: SIMILARWEB RANKING**
RANKING OF THE MOST VISITED WEBSITES ACCORDING TO SIMILARWEB, BASED ON TOTAL WEBSITE TRAFFIC IN FEBRUARY 2022

#	WEBSITE	VISIT DURATION	PAGES PER VISIT	#	WEBSITE	VISIT DURATION	PAGES PER VISIT
01	GOOGLE.COM	11M 24S	8.77	11	WHATSAPP.COM	3M 13S	1.55
02	YOUTUBE.COM	21M 48S	12.61	12	5XOXO.COM	8M 44S	11.38
03	FACEBOOK.COM	10M 08S	8.46	13	YAHOO.CO.JP	8M 46S	6.75
04	TWITTER.COM	15M 38S	10.04	14	AMAZON.COM	8M 54S	8.74
05	INSTAGRAM.COM	7M 51S	11.54	15	LIKE.COM	7M 10S	8.58
06	BAIDU.COM	6M 02S	8.03	16	NETFLIX.COM	8M 41S	4.21
07	WIKIMEDIA.ORG	3M 55S	3.11	17	POSHIPL.COM	7M 51S	6.96
08	YANDEX.RU	11M 18S	9.64	18	OFFICE.COM	9M 43S	7.82
09	YAHOO.COM	7M 44S	5.77	19	TIKTOK.COM	3M 54S	10.31
10	XMEPOS.COM	9M 48S	9.21	20	REDDIT.COM	9M 54S	6.78

SOURCE: SIMILARWEB. FIGURES REPRESENT TRAFFIC TO WEBSITES FROM FEBRUARY 2022. VISIT DURATION REPRESENTS THE AVERAGE OF VISITS BY VISITORS. VISIT DURATION DOES NOT TAKE INTO ACCOUNT VISITS FROM MOBILE DEVICES. VISIT DURATION DOES NOT TAKE INTO ACCOUNT VISITS FROM MOBILE DEVICES. VISIT DURATION DOES NOT TAKE INTO ACCOUNT VISITS FROM MOBILE DEVICES. VISIT DURATION DOES NOT TAKE INTO ACCOUNT VISITS FROM MOBILE DEVICES.

WU **OF** **social** **Hootsuite**

رتبه بندی پر بازدیدترین وبسایت ها توسط سیمیلار وب

- وبسایت اختصاصی شرکت «اپل» ۱ در فوریه ۲۰۲۲ با ۲٫۴ میلیارد بازدیدکننده در بین ۲۰ وبسایت برتر قرار گرفت.
- شاید برای خیلی ها، به ویژه برای کسانی که به تازگی وارد دنیای دیجیتال شده اند، تعجب برانگیز باشد که «یاهو» ۲ همچنان جزو برترین وبسایت ها است. «یاهو» همچنان صدها میلیون بازدیدکننده دارد و در فوریه ۲۰۲۲ موفق شد در رده ۱۳ قرار بگیرد.
- چهار وبسایت حاوی فیلم و محتویات ویژه بزرگسالان نیز در بین ۲۰ وبسایت برتر قرار دارد. این وبسایت ها در مجموع ۱۵٫۵ میلیارد بازدید داشتند که برابری می کند با بیش از ۲٫۸ میلیارد ساعت در ماه که معادل ۳۲۲ هزار سال موجودیت مشترک بشر است.
- مرکز پژوهشی «سیمیلار وب» ۳ نیز لیستی از ۲۰ وبسایت پر بازدید ارائه کرده است که تا حدودی با لیست «سمراش» متفاوت است، اما اکثر

1. Apple
2. Yahoo
3. Similarweb

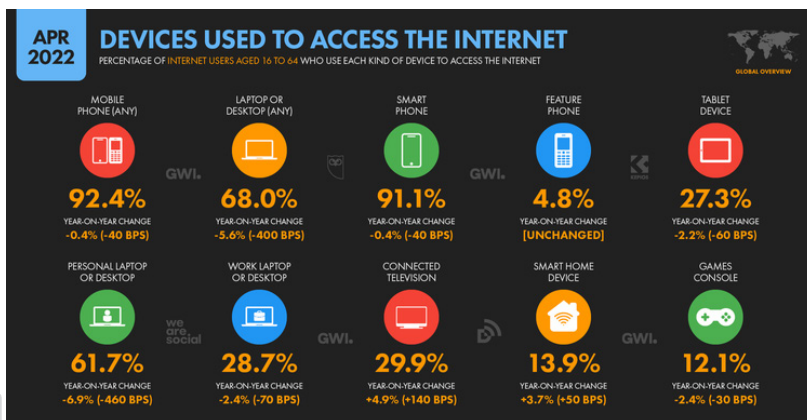
وبسایت‌ها در هر دو فهرست مشترک است. تنها تفاوت قابل توجه رتبه چهارم توییتر در فهرست سیمیلار وب است. این مرکز برای تیک‌تاک، جایگاه ۱۹ را مشخص کرده است.

۷. دستگاه‌های مورد استفاده برای اتصال به اینترنت

- تلفن همراه پر استفاده‌ترین دستگاه حال حاضر جهان است که طبق گزارش «جی. دابلیو. آی»، بیش از ۹۲ درصد کاربران اینترنت در سن کار، برای اتصال اینترنت از آن استفاده می‌کنند.

- بیش از دو سوم کاربران اینترنت در جهان (۶۸ درصد) با استفاده از لپ‌تاپ و یا کامپیوترهای شخصی به اینترنت متصل می‌شوند که در گذشته ۷۲ درصد بود.

- از هر ۱۰ نفر، ۳ نفر با استفاده از تلویزیون به اینترنت وصل می‌شوند و تعداد این افراد از کسانی که با تبلت به اینترنت می‌پیوندند، بیشتر است.

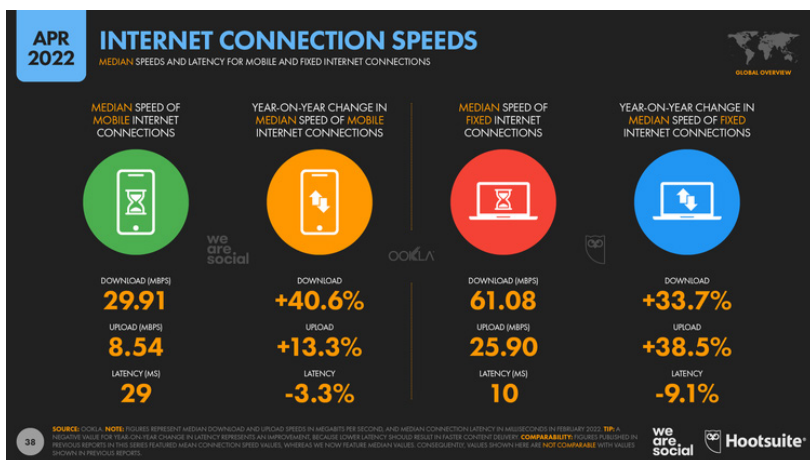


دستگاه‌های مورد استفاده برای اتصال به اینترنت

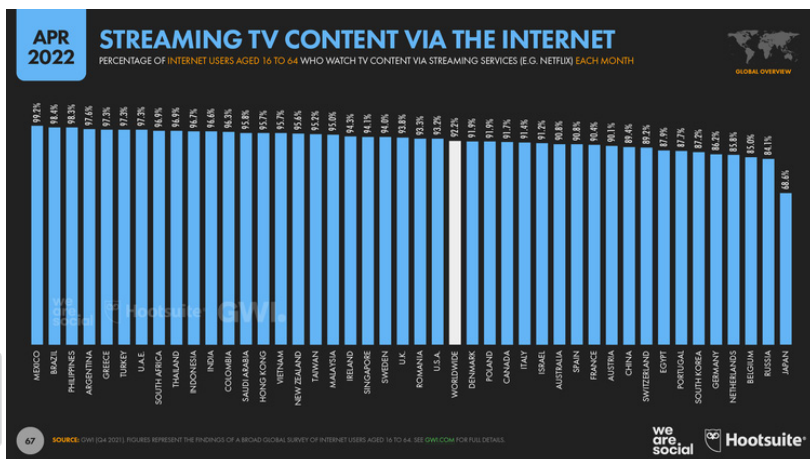
- کاربران اینترنتی تقریباً ۵۵ درصد از زمان خود را با استفاده از تلفن همراه به اینترنت متصل هستند که این مقدار در کشورهایی مانند تایلند، اندونزی، چین و هند ۶۰ درصد است. البته سن نقش مهمی در انتخاب دستگاه دارد. برای مثال، کاربران «نسل زد» کمتر از هم‌نسل‌های والدین

۸. سرعت اینترنت

بنا بر گزارش «اوکلا»، سرعت اینترنت از ۱۲ ماه گذشته افزایش پیدا کرده است.



سرعت اینترنت در دانلود، آپلود و تأخیر

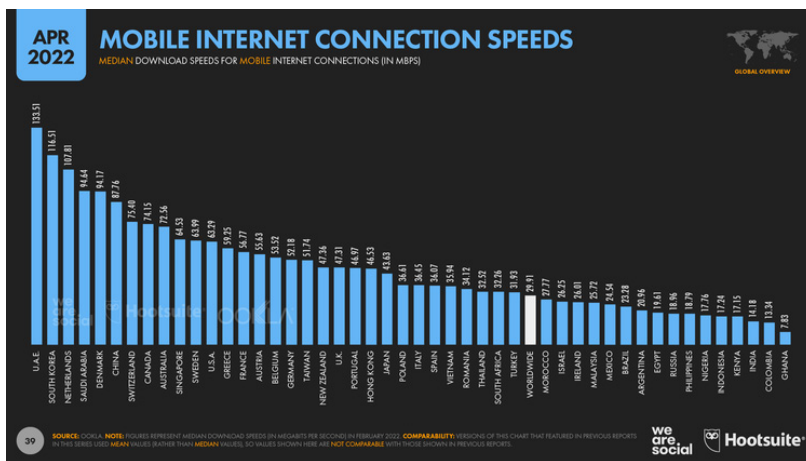


درصد استفاده از اینترنت برای استریم کردن محتویات ویدیویی در برخی از کشورهای جهان

۲۹,۹- کاربران اینترنت تلفن‌های همراه جهان از سرعت متوسط دانلود ۲۹,۹

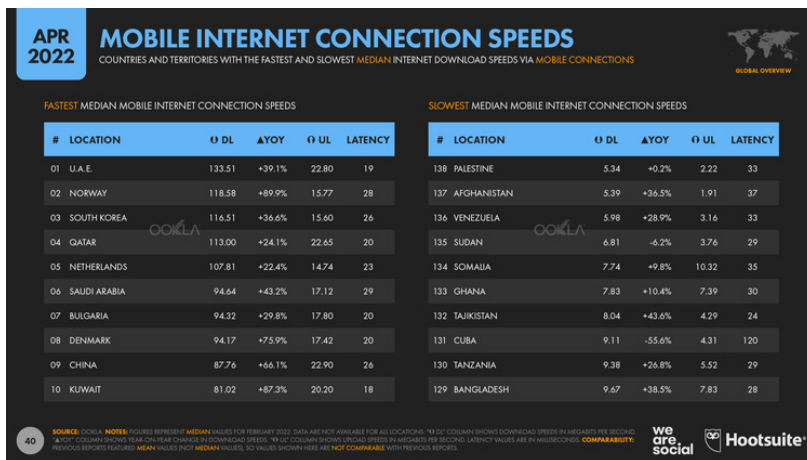
1 . Ookla

مگ بر ثانیه برخوردار هستند. یعنی بیش از نیمی از کاربران می‌توانند بدون هیچ‌گونه مشکلی نظیر از دست رفتن کیفیت تصویر و یا کندی سرعت، تصاویری با کیفیت ۴k را استریم کنند. مطابق آخرین یافته‌های مرکز «جی. دابلیو. آی.» هم‌اکنون ۹۲ درصد از کاربران در سن کار، برنامه‌های تلویزیونی و فیلم‌ها را به کمک اینترنت استریم می‌کنند. - طبق گزارش «اوکلا»، سرعت اینترنت همراه نسبت به سال گذشته ۴۰ افزایش پیدا کرده است. - پهنای باند ۸٫۶ مگ بر ثانیه بیشتر از سال پیش همین موقع است.



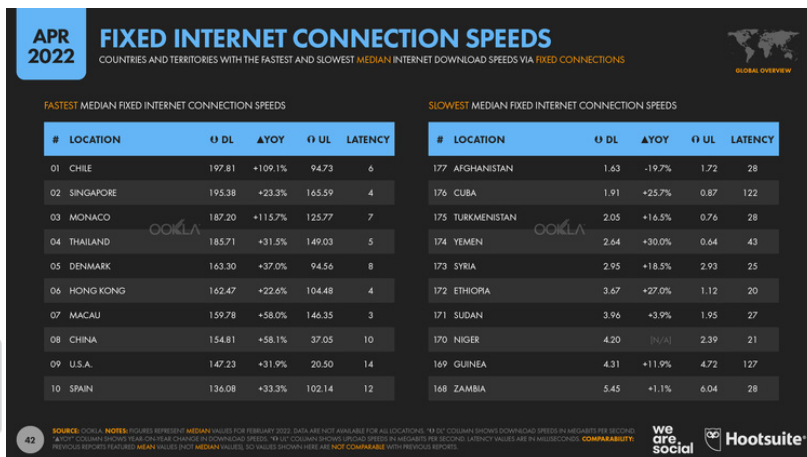
سرعت اینترنت همراه در برخی از کشورهای جهان

- سرعت اینترنت خانگی تا دو برابر سریع‌تر از اینترنت همراه، داده‌ها را منتقل می‌کند که نیمی از کاربرانی که در حال حاضر این نوع اینترنت استفاده می‌کنند، از سرعتی بیش از ۶۱ مگ بر ثانیه برخوردارند. سرعت اینترنت‌های خانگی نسبت به سال گذشته تا یک سوم افزایش یافته است که در نتیجه، پهنای باند دانلود آن در مقایسه با سال گذشته ۱۴٫۵ مگ بر ثانیه بیشتر شده است. البته که سرعت اینترنت در هر کشوری متفاوت است.



سرعت اینترنت همراه در برخی از کشورها

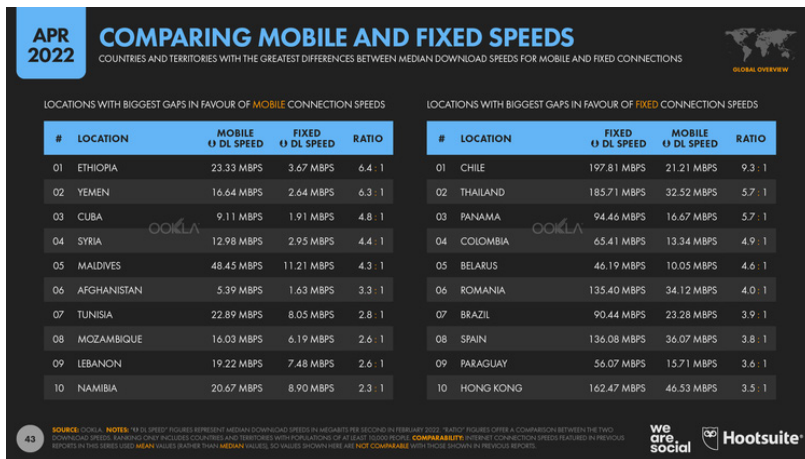
- تحلیل داده‌های «اوکلا» نشان می‌دهد که امارات متحده عربی با دارا بودن سرعت اینترنت ۱۳۳٫۴ مگ بر ثانیه سریع‌ترین اینترنت جهان را در اختیار دارد.



سرعت اینترنت خانگی در برخی از کشورها

- سرعت اینترنت همراه نیز در این کشور بالاست و متوسط سرعت

- داندلود ۳۹ درصد سریع‌تر از مشابه سال گذشته است.
- بنا به یافته‌های این مرکز تحقیقاتی متوسط سرعت داندلود در یازده کشور جهان همچنان زیر ۱۰ مگ بر ثانیه است.
- کاربران اینترنتی فلسطینی کندترین سرعت اینترنت جهان را دارند که پهنای باند متوسط داندلود در این کشور ۵٫۴۳ مگ بر ثانیه بوده است.
- اطلاعات «اوکلا» نشان می‌دهد که شیلی در حیطه سرعت اینترنت خانگی از سنگاپور پیشی گرفته است.



مقایسه سرعت اینترنت همراه با اینترنت خانگی در برخی از کشورها

- پهنای باند اینترنت خانگی در چین، طی یک سال گذشته دو برابر شده است و در فوریه ۲۰۲۲ به ۲۰۰ مگ بر ثانیه رسیده است.
- با این حال مشکلات سرعت اینترنت پابرجاست و همه جا، همه چیز مرتب نیست. کاربران اینترنت خانگی ۳۸ کشور جهان همچنان از سرعت متوسط کمتر از ۱۰ مگ بر ثانیه برخوردارند که در این بین افغانستان با سرعت داندلود ۱٫۶۳ مگ بر ثانیه در رتبه پایین قرار دارد. جالب توجه اینکه سرعت اینترنت همراه در افغانستان سه برابر سرعت اینترنت خانگی آن است. این شرایط تنها در افغانستان حاکم نیست و در حال حاضر سرعت اینترنت همراه در ۵۱ کشور جهان از سرعت اینترنت خانگی

آنها بیشتر است. بیشترین اختلاف سرعت بین اینترنت همراه و اینترنت خانگی متعلق به آسیای شرقی است که سرعت اینترنت همراه در آن عملاً ۶ برابر سرعت اینترنت خانگی است. سرعت متوسط دانلود اینترنت همراه در ۱۶ کشور جهان نیز دو برابر سرعت اینترنت خانگی آنهاست.

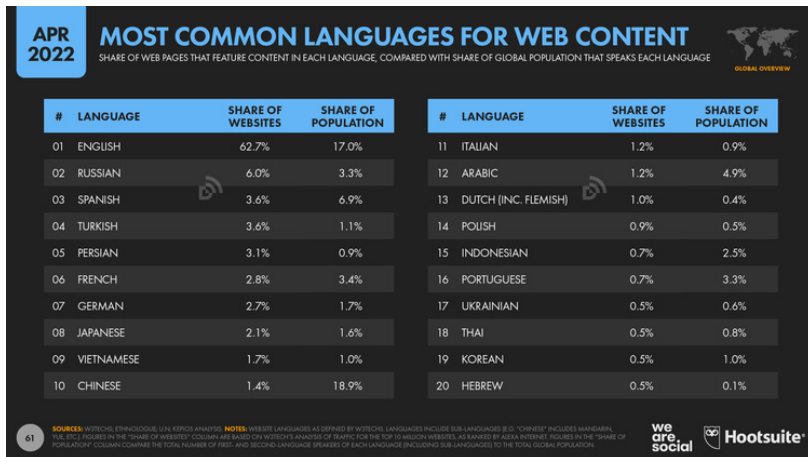
۹. دسترسی به محتوا

علی‌رغم در دسترس بودن برخی محتواها برای کاربران، مسائلی مانند سواد و دانش مانع از دسترسی به برخی از آنها می‌شود. امروزه داشتن سواد در یک زبان بومی برای دسترسی کامل به تمام محتوای اینترنتی کافی نیست و میزان توانایی صحبت کردن، خواندن و نوشتن زبان‌هایی به جز زبان مادری در دسترسی به محتوا تعیین‌کننده است. طی چند دهه گذشته سطح جهانی سواد بهبود چشم‌گیری داشته است، اما با این وجود همچنان در ۱۳ کشور کمتر از نیمی از بزرگسالان آنها بی‌سواد هستند. جای نگرانی اینکه درصد بی‌سوادی زنان بیشتر است و کمتر از نیمی از جمعیت زنان ۱۹ کشور جهان بی‌سواد هستند.



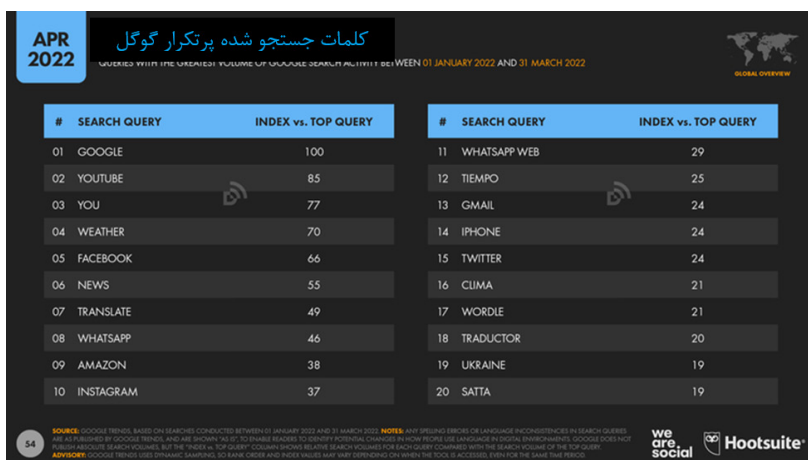
داده‌ها نشان می‌دهد از هر ۱۰ وب‌سایت بیش از ۶ سایت به زبان انگلیسی است. در حالی که انگلیسی‌زبانان تنها ۱۷ درصد از جمعیت کل جهان را تشکیل

می‌دهند. زبان‌های دیگری مانند روسی، ترکی و فارسی نیز از زبان‌های اصلی وب‌سایت‌ها محسوب می‌شوند. اما زبان‌هایی همچون اسپانیایی، فرانسوی و چینی علی‌رغم داشتن تعداد زیادی سخنور، کمترین سهم زبان سایت‌ها را برای محتوا دارند.



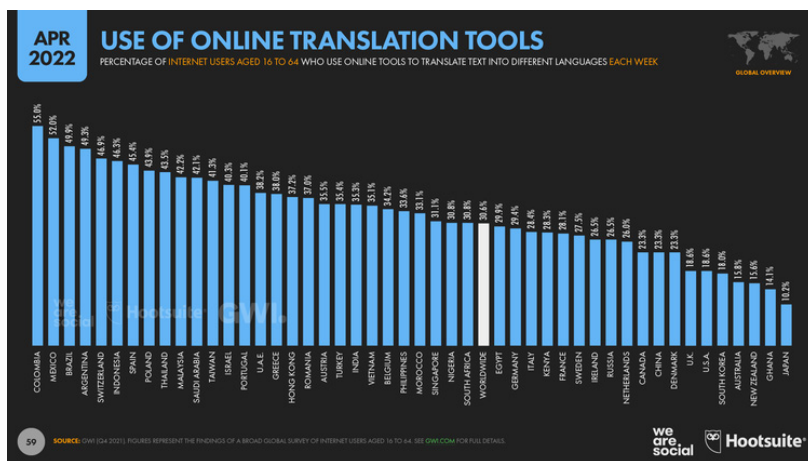
رایج‌ترین زبان‌های مورد استفاده در وب سایت‌ها

خبر خوب اینکه به کمک ابزارهای ترجمه در وب‌سایت‌ها، دیگر مشکل خاصی برای بازدیدکنندگان وجود ندارد و آنها می‌توانند به زبان موردنظر خود دسترسی داشته باشند. بنابر اطلاعات گوگل، کلمه «ترجمه» جزو ده کلمه پراستفاده در سه ماه اول ۲۰۲۲ بوده است.



نتیجه نظرسنجی مرکز «جی. دایبیلو. آی.» نیز مهر تأییدی بر این یافته‌هاست و نشان می‌دهد که از هر ۱۰ کاربر اینترنت، ۳ نفر هر هفته از ابزارهای ترجمه استفاده کرده‌اند. استفاده از این ابزارها در کشورهای در حال توسعه، به ویژه آمریکای لاتین بیشتر است.

- ساخت ویدئوها و محتوای ویدئویی برای افراد کم‌سواد و حتی افرادی که ناتوانی‌های خاصی دارند، در دسترس‌تر است. به علاوه استفاده از ابزارهای ارتباطات صوتی و تشخیص تصویر که نیازی به تایپ و خواندن هم ندارد، در یافتن محتوا و دسترسی به اطلاعات در اینترنت یاری‌کننده است.

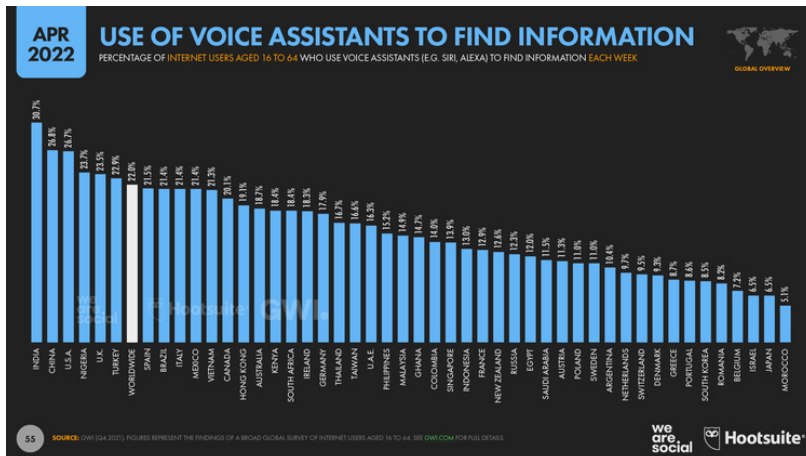


استفاده از ابزار ترجمه در برخی از کشورهای جهان

- با شیوع بیماری کرونا، رشد کاربران شبکه‌های اجتماعی در مقایسه با میزان رشد کاربران روند کاهشی داشته است. تحلیل داده‌های «کیپوس» نشان می‌دهد از شروع سال ۲۰۲۲ تنها ۳۲ میلیون نفر (۷۰ درصد) به کاربران شبکه‌های اجتماعی اضافه شده‌اند.

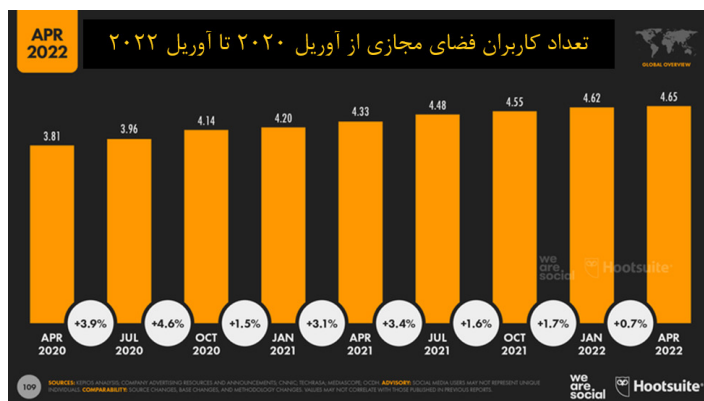
- با این حال، جمعیت کل کاربران شبکه‌های اجتماعی، ۷٫۵ درصد افزایش داشته است. یعنی ۳۲۶ میلیون کاربر جدید طی ۱۲ ماه به جمع آنان اضافه شده است که تعداد جمعیت کل آنها را تا ابتدای آوریل ۲۰۲۲

به ۴٫۶۵ میلیارد نفر رسانده است.

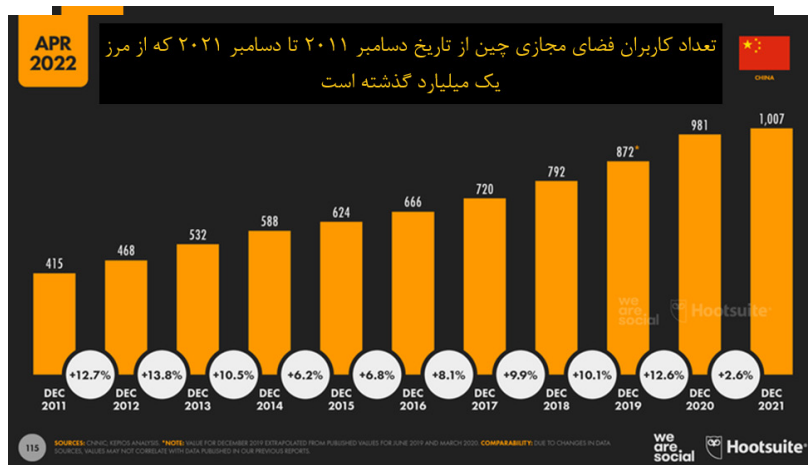


درصد استفاده از ابزارهای ارتباطات صوتی برای یافتن محتوا در برخی از کشورهای جهان

- داده‌ها نشان می‌دهد از هر ۱۰ کاربر شبکه‌های اجتماعی، ۹ نفر ماهانه به این پلتفرم‌ها سر می‌زنند. اگر کاربران دارای سن قانونی ۱۳ سال و بالاتر را در استفاده از این پلتفرم در نظر بگیریم، بیش از سه چهارم مردم روی کره زمین از شبکه‌های اجتماعی استفاده می‌کنند و شاید دلیل کاهش سرعت رشد تعداد کاربران همین باشد.



- در آخرین گزارش مرکز اطلاعات و فناوری چین آمده است که در حال حاضر بیش از یک میلیارد چینی کاربر شبکه‌های اجتماعی هستند. بر اساس این گزارش تعداد کاربران شبکه‌های اجتماعی چین طی ۲۰۲۱ رشد ۲٫۶ درصدی داشته و تا پایان سال به ۱٫۰۰۷ میلیارد نفر می‌رسد. به عبارتی ۷۰ درصد از جمعیت کل این کشور به طور منظم از شبکه‌های اجتماعی استفاده می‌کنند و ۹۷٫۵ درصد جمعیت آن در شبکه‌های اجتماعی فعال هستند. چین با داشتن ۲۱٫۶ درصد از ۴٫۶۵ میلیارد کاربر شبکه‌های اجتماعی صدرنشین کشورهای جهان است. در مقابل ۴۴۰ میلیون نفر نیز در چین در شبکه‌های اجتماعی فعالیت ندارند و در نتیجه، کماکان امکان رشد کاربران شبکه‌های اجتماعی در این کشور وجود دارد.



۱۰. فعالیت‌های کاربران در شبکه‌های اجتماعی

فعالیت‌های کاربران با توجه به اقتضائات جغرافیایی و جمعیت‌شناختی کاملاً متفاوت است. طبق نظرسنجی «جی. دابلیو. آی»، بررسی و رصد فعالیت‌های کاربران در شبکه‌های اجتماعی نشان می‌دهد که:

- از هر ۱۰ کاربر فیس‌بوک، ۷ نفر برای پیام دادن و در ارتباط بودن با دوستان و بستگان از این پلتفرم استفاده می‌کنند که از جمله محبوب‌ترین

فعالیت کاربران است.

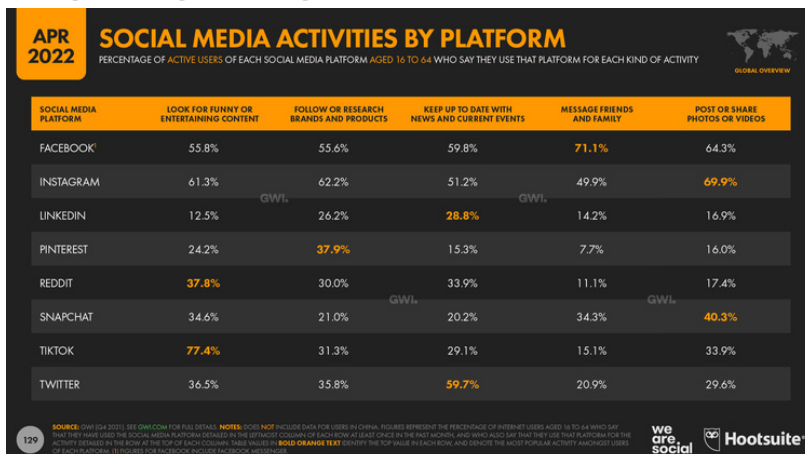
- کاربران اسنپ‌چت و اینستاگرام علاقه فراوانی به تولید و انتشار مطالب و محتوای مربوط به خودشان را دارند که تفاوت‌های اخلاقی کلیدی میان اینستاگرام و تیک‌تاک را نشان می‌دهد.

- از هر ۱۰ کاربر اینستاگرام تقریباً ۷ نفر (۶۹٫۹ درصد) تصاویر و ویدئوهای خود را در آن منتشر می‌کنند.

- قابل توجه تاجران و کاسبان که ۳۷٫۹ درصد کاربران پینترست به طور ویژه مطالب مربوط به برند و مد را پیگیری می‌کنند. آنها از این پلتفرم برای یافتن و یا دنبال کردن برندها استفاده می‌کنند.

- به روز بودن و دنبال کردن رخدادها و رویدادهای روز از فعالیت‌های اصلی کاربران توییتر و لینکداین ۲ است.

این یافته‌ها برای برندهایی که به دنبال توسعه و گسترش استراتژی‌های بهتر برای تجارت در شبکه‌های اجتماعی هستند ارزشمند است. چرا که این یافته‌ها زمینه‌ها و انگیزه‌های کاربران هر پلتفرمی را به خوبی نشان می‌دهد.



درصد فعالیت‌های اجتماعی در هر پلتفرم شبکه‌های اجتماعی

1. Pinterest
2. LinkedIn

۱۱. بررسی پیام‌رسان - تیک‌تاک -

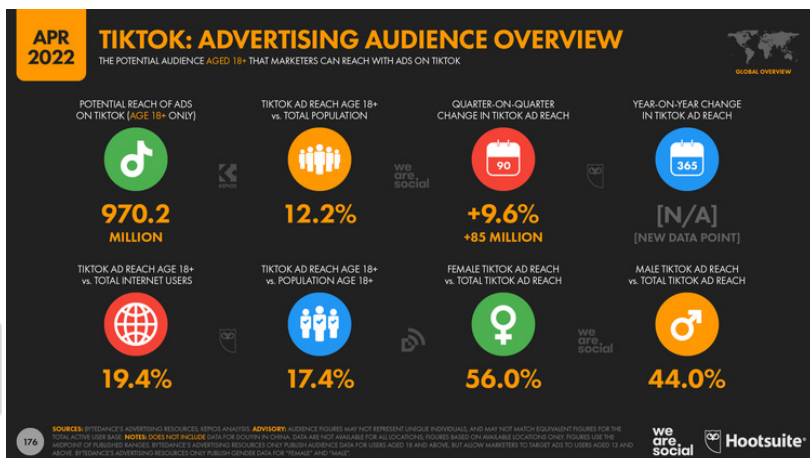
- ۱۵ درصد از کاربران تیک‌تاک، از این پلتفرم برای برقراری ارتباط و پیام‌دادن استفاده می‌کنند.

- ۷۷ درصد از کاربران تیک‌تاک از این پلتفرم برای تماشای محتوای سرگرم‌کننده و خنده‌دار استفاده می‌کنند.

- از هر ۳ کاربر تیک‌تاک، ۱ نفر (۳۳٫۹ درصد) تصاویر و ویدئوهای خود را در آن منتشر می‌کنند.

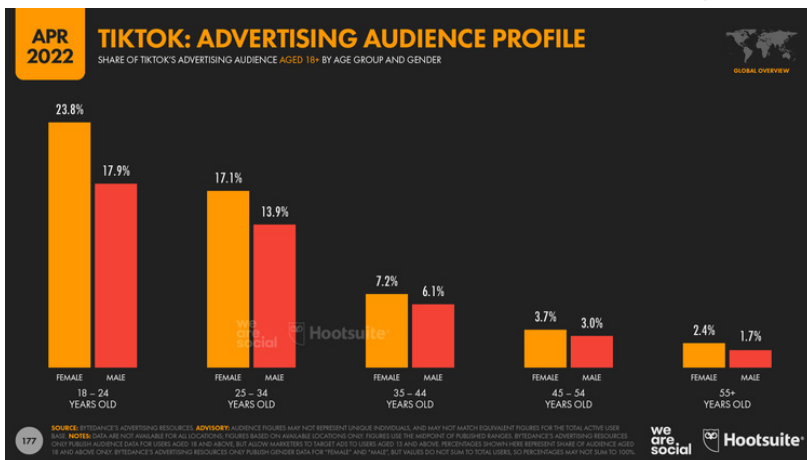
- آخرین ارقام منتشرشده در منابع تبلیغاتی بایت‌دانس^۱ نشان می‌دهد رشد تبلیغاتی تیک‌تاک در سه ماهه اول سال ۲۰۲۲ میلادی سریع‌تر از سه ماهه پایانی ۲۰۲۱ بوده است. بازاریابان می‌توانند تبلیغات خود را در تیک‌تاک به ۹۷۰ میلیون کاربر ۱۸ ساله و بالاتر (۱۰ درصد بیشتر از قبل) ارائه دهند.

- مخاطبان بزرگسال تیک‌تاک با نرخ تقریبی ۱ میلیون نفر کاربر جدید در روز رو به افزایش است.

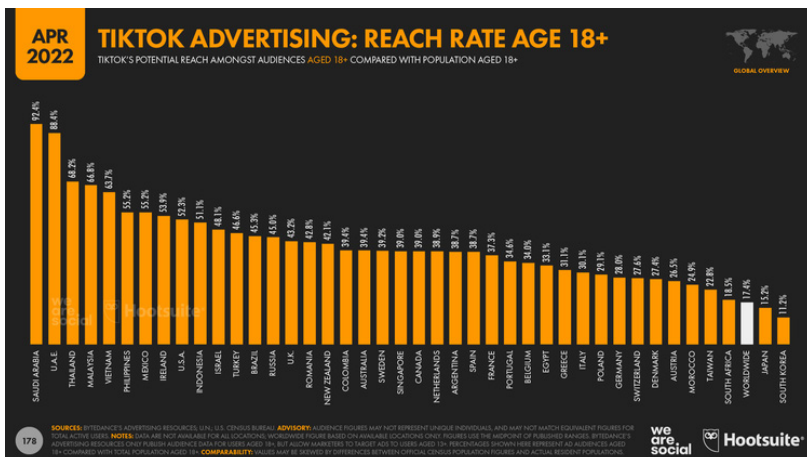


نمای کلی از مخاطبین تبلیغاتی تیک‌تاک

- ابزارهای تبلیغاتی تیک تاک این امکان را به بازیابان می دهد تا کاربران ۱۳ ساله و بالاتر را مورد هدف قرار دهند. در حالی که در سایر پلتفرم ها این ابزارها کاربران ۱۸ سال و بالاتر را پوشش می دهد. اگر به نمایه جمعیتی مخاطبان بالای ۱۸ سال نگاه کنیم، متوجه سهم معناداری کاربران زیر ۱۸ سال در پلتفرم می شویم. بنابراین می توان استنتاج کرد که تبلیغات تیک تاک در مجموع به میزان قابل توجهی بالاتر از رقم منتشر شده است.



پرو فایل مخاطبان تبلیغاتی تیک تاک به تفکیک جنسیت و سن
- تیک تاک در خاورمیانه و جنوب غرب آسیا به شدت محبوب است.



نرخ دسترسی سن بالای ۱۸ سال به تیک تاک در برخی از کشورهای جهان

- عربستان سعودی و امارات متحده عربی بالاترین نرخ استفاده از تیک‌تاک را در میان بزرگسالان ۱۸ ساله و بالاتر به خود اختصاص داده‌اند. این آمار ممکن است تا حدودی به دلیل تفاوت بین شمارش رسمی سرشماری و جمعیت واقعی ساکن تغییر کند.

- تعداد کاربران تیک‌تاک در حال حاضر برابری می‌کند با دو سوم جمعیت بزرگسال تایلند و مالزی که حتی تعداد کاربران آن در جنوب غرب آسیا، بیش از ۵۰ درصد کل جمعیت این منطقه است.

- آخرین آمار و ارقام بایتدانس نشان می‌دهد بیش از نیمی از بزرگسالان آمریکا هر ماه از تیک‌تاک استفاده می‌کنند.

۱۲. بررسی پیام‌رسان - دویین-۱

- کاربران چینی در سه ماه اول سال ۲۰۲۲ میلادی بیش از ۶۲۰ میلیون دلار در تیک‌تاک و ۲۲۰ میلیون دلار نیز به دیگر همتای چینی یعنی «دویین» هزینه کرده‌اند. مجموع ۸۴۰ میلیون دلاری این دو برنامه ۴۰ درصد بیشتر از هزینه‌های درون برنامه‌ای پلتفرم‌ها در دوره سه ماهه قبل است و بیشترین مبلغی است که یک برنامه تلفن همراه در دوره سه ماهه از طریق هزینه‌های مصرف‌کننده کسب کرده است. آنچه که این اعداد را قابل توجه می‌کند این است که چنین مبلغی تنها از طریق خرید سکه‌های درون برنامه‌ای پلتفرم‌ها بدست آمده است و کاربران از آنها برای خرید هدایای مجازی استفاده می‌کنند؛ چیزی شبیه انعام دادن! - این مبلغ زیاد، شامل هزینه‌های تبلیغات متعارف، تراکنش‌های تجاری مردم و حتی معاملات میان برندهای معروف و بلاگرهای تأثیرگذار فعال در شبکه‌های اجتماعی و ... نمی‌شود.

- آمریکا با صرف هزینه بیش از ۳۱۰ میلیون دلار برای خریدهای آنلاین درون برنامه‌ای بین ژانویه و مارچ ۲۰۲۲ در نیمه اول سال جاری بیشترین سهم را در تیک‌تاک داشته است. نکته مهم‌تر اینکه هزینه‌کرد در تیک‌تاک در سه ماه اول سال ۲۰۲۲ میلادی دو برابر شده است و

میلیون زن اوکراینی (۸۰ درصد) از کاربران این کشور مجبور به ترک کشور خود شده‌اند. هرچند که داده‌های متا نشان نمی‌دهد این افراد کجا ممکن است رفته باشند.

از ژانویه ۲۰۲۲ تاکنون ۵۵۰ هزار (۲٫۳ درصد) کاربر به مجموع کاربران لهستانی متا اضافه شده‌اند که اگر تمامی این کاربران جدید پناهندگان روسی باشند، این رقم تنها یک سوم از مجموع ۱٫۷ میلیون کاربری است که اوکراین را ترک کرده‌اند. در مقابل، تعداد کاربران متا در کشورهای همسایه اوکراین مثل مولداوی، مجارستان، رومانی، اسلواکی و بلاروس افزایش اندک ده‌هزار نفر را نشان می‌دهد.

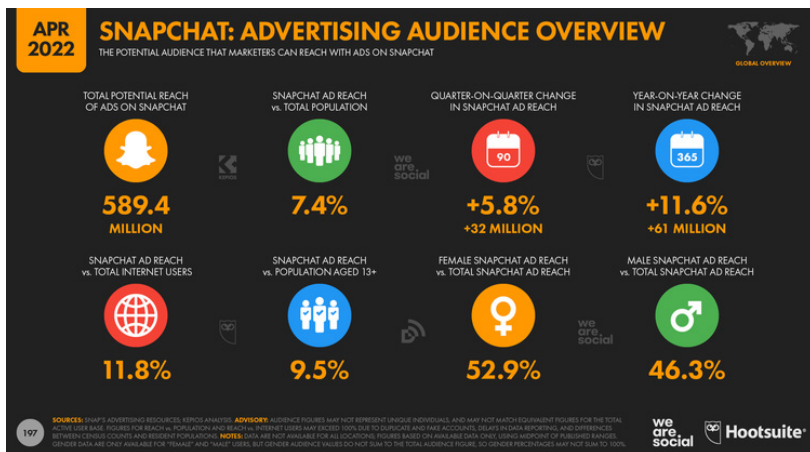
این موضوع ممکن است به این دلیل باشد که متا موقعیت مکانی کاربران را بر اساس آنچه «خانه» آنها می‌پندارد، ارزیابی می‌کند و در نتیجه، این برنامه ممکن است کاربرانی را که برای مدت زمان مشخصی در کشور دیگری سکنی دارند، جزو جمعیت آن کشورها لحاظ نکند. از طرفی، متا از زمان شروع جنگ اوکراین در اواخر ماه فوریه تاکنون اطلاعات تبلیغاتی کاربران خود در روسیه را برای هر یک از پلتفرم‌های مختلفش هنوز منتشر نکرده است.

اگر یک شرکت تبلیغاتی، روسیه را برای تبلیغات خود انتخاب کند، ابزار آن شرکت چنین پیام خطایی را نشان می‌دهد: «تبلیغات شما شامل مکان‌هایی می‌شود که در حال حاضر محدود است. لطفاً مکان‌های محدود را از تنظیمات مخاطب خود حذف کنید». مشخص نیست تا چه زمانی ممکن است این وضعیت طول بکشد و به نظر می‌رسد در دنیای مجازی متا تنها پلتفرمی است که تبلیغات را به این طریق محدود کرده است. هرچند این محدودیت تأثیر به‌سزایی روی تعداد کل مخاطبان متا داشته است. برای مثال ابزارهای متا در ژانویه ۲۰۲۲ میلادی گزارش داده‌اند که:

- ارسال تبلیغات به کاربران فیس‌بوک در روسیه به ۸٫۶ میلیون کاربر رسید.

- ارسال تبلیغات به کاربران اینستاگرام در روسیه به ۶۹ میلیون کاربر

۱۴. بررسی پیام‌رسان اسنپ‌چت

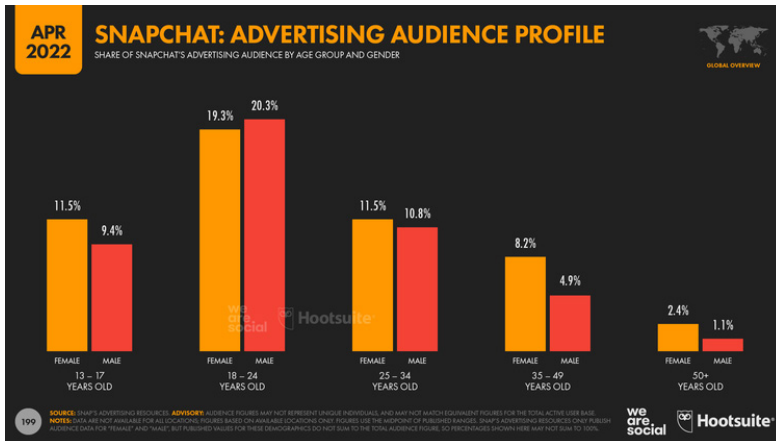


نمای کلی از میزان دسترسی تبلیغات به کاربران اسنپ‌چت

آخرین داده‌های منتشر شده از منابع تبلیغاتی اسنپ‌چت نشان می‌دهد که از سه ماه گذشته ۳۲ میلیون کاربر جدید دیگر به این برنامه پیوسته‌اند که رشد چشمگیر ۶ درصدی دوره‌های سه ماهه را نشان می‌دهد. ابزارهای این برنامه نشان می‌دهد تاجران در حال حاضر به بیش از ۵۸۹ میلیون کاربر اسنپ‌چت دسترسی دارند که ۱۱٫۶ درصد بیشتر از مقداری است که سال گذشته این موقع به آن دسترسی داشتند.

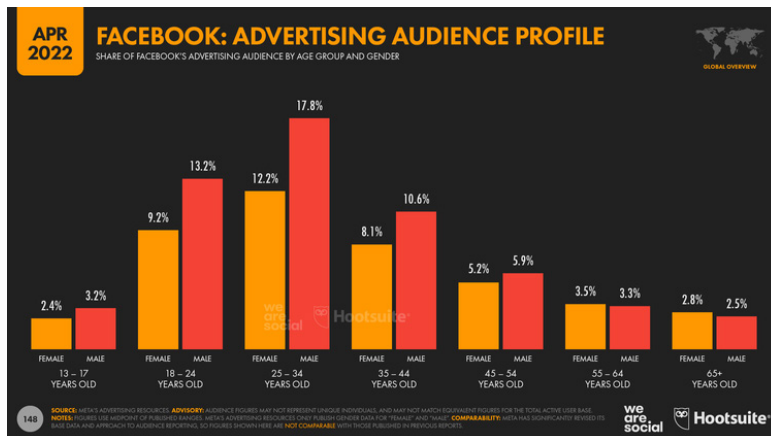
اگر چه عمده کاربران اسنپ‌چت را جوانان تشکیل می‌دهد، اما آمار نشان می‌دهد که این پلتفرم رشد اخیر خود را مدیون کاربرانی است که اکثریت آنان اوایل ۲۰ سالگی را تجربه می‌کنند.





پروفایل تبلیغاتی مخاطبان در اسنپ چت

۱۵. بررسی پیام رسان فیس بوک



پروفایل تبلیغاتی مخاطبان در فیس بوک

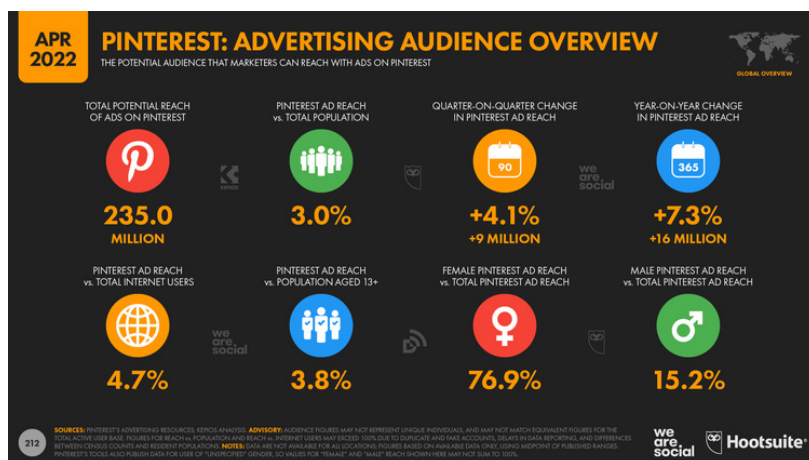
متا برای مقابله با گزارش های مکرر رسانه ها مبنی بر اینکه کاربران جوان تر در حال ترک فیس بوک هستند، شواهد زیادی ارائه می کند. آخرین داده های مربوط به مخاطبین جوان این شرکت نشان می دهد که شرکت های تبلیغاتی در مقایسه با ژانویه ۲۰۲۲ به ۲٫۸ میلیون کاربر نوجوان دیگر این پلتفرم دسترسی دارد که نشانگر رشد سه ماهه ۱٫۳ درصدی در این سرشماری است.



البته این آمار و ارقام بسته به علایق کاربران در هر کشور، ممکن است متفاوت باشد، اما نکته مهمی که شرکت‌های تجاری و تبلیغاتی به خوبی از آن مطلع هستند، این است که علایق کاربران یک منطقه از جهان علی‌رغم متفاوت بودن با علایق سایر کاربران یک منطقه دیگر جهان تأثیر چندانی روی آن ندارد و تنها کاری که باید بکنند این است که داده‌های مربوط به حیطه کاری خود را بررسی کنند.

۱۶. بررسی پیام‌رسان پینترست

با کاهش دسترسی جهانی در اواخر سال گذشته، ابزارهای طراحی و برنامه‌ریزی پینترست توانسته است ضررهای بخش تبلیغاتی این پلتفرم را جبران کند. تعداد تبلیغات این پلتفرم در آوریل ۲۰۲۲ به ۲۳۵ میلیون رسید که نشانگر رشد سه ماهه ۴٫۱ درصدی است.



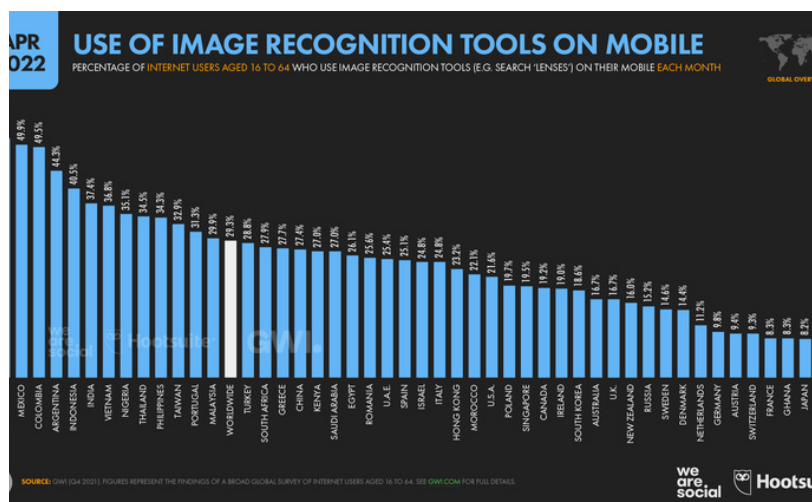
نمای کلی از مخاطب تبلیغاتی پینترست

دیگر داده‌های این نمودار ممکن است برای تاجران و شرکت‌های تبلیغاتی‌ای که علاقمند به فعالیت در پلتفرم پینترست هستند، جالب توجه باشد. به ویژه آنهایی که در حوزه تبلیغات بصری از قبیل مد فعالیت دارند.

به گزارش «جی. دابلیو. آی.» تقریباً از هر ۳ نفر یک کاربر اینترنتی در سن

کار، هر ماه از ابزار تشخیص تصویر استفاده می‌کند. این آمار در برزیل به ۵۰ درصد می‌رسد و در مکزیک و کلمبیا کمتر از ۵۰ درصد است.

برنامه «لنز» پینترست که گزینه‌های متقاعدکننده و مناسبی را برای جستجوی تصویری پیشنهاد می‌کند، فرصت بازاریابی بیشتری را برای این پلتفرم به وجود آورده است.

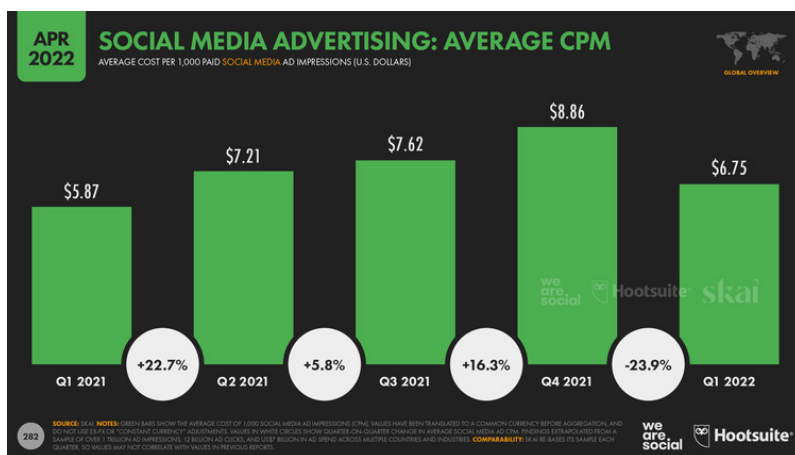


درصد استفاده از ابزارهای تشخیص تصویر در برخی از کشورهای جهان

۱۷. تبلیغات نمایشی شبکه‌های اجتماعی

به گزارش اسکای آی، هزینه نمایش ۱۰۰۰ تبلیغ نمایشی در شبکه‌های اجتماعی بین سه ماهه اول و سه ماهه دوم سال ۲۰۲۲ میلادی، ۱۵ درصد افزایش داشته است. تحلیل داده‌های بیش از یک تریلیون بازدید جهانی تبلیغات نمایشی، نشان می‌دهد که هزینه متوسط آنها در سه ماه اول سال جاری ۶٫۷۵ دلار بوده است. این رقم تقریباً ۲۴ درصد کمتر از میانگین قیمتی است که بازاریابان در سه ماهه چهارم سال پرداخته‌اند. سه ماهه اول سال معمولاً «ارزان‌ترین» ماه‌ها برای هزینه‌های تبلیغاتی است. به‌ویژه در مقایسه با دوره سه ماه تعطیلات که قبل از آن قرار دارد. اگر این روند تا سه ماهه چهارم سال جاری ادامه داشته باشد، بازاریابان باید انتظار پرداخت به طور

متوسط بیش از ۱۰ دلار برای ۱۰۰۰ تبلیغات نمایشی شبکه‌های اجتماعی در فصل تعطیلات سه ماهه چهارم سال را داشته باشند. به این معنا که هر تبلیغ نمایشی در شبکه‌های اجتماعی به طور متوسط ۱ سنت هزینه دارد و این اولین باری است که میانگین تبلیغات نمایشی شبکه‌های اجتماعی از چنین مرزی رد شده است.



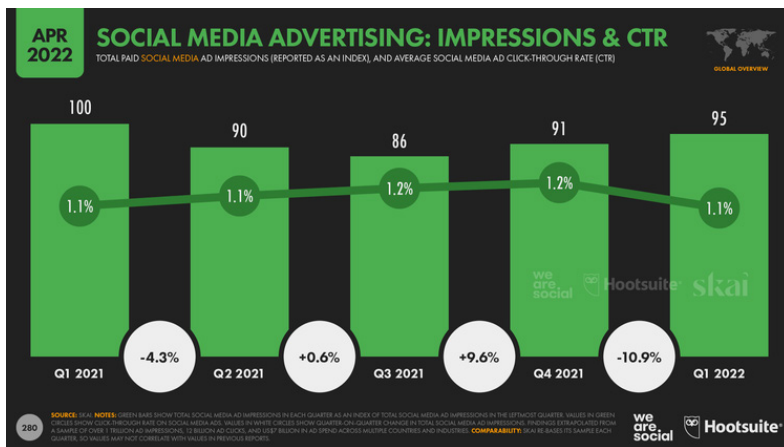
میانگین متوسط تبلیغات نمایشی شبکه‌های اجتماعی از سه ماهه اول ۲۰۲۱ تا سه ماهه اول ۲۰۲۲

با توجه به این داده‌ها و لحاظ افزایش قیمت‌ها، می‌توان گفت که بازاریابان نباید انتظار داشته باشند که اگر مثل همین چند ماه گذشته بیشتر دلار هزینه کنند سود بیشتر و بهتری خواهند داشت. علی‌رغم افزایش ۱۰ درصدی هزینه تبلیغات نمایشی در شبکه‌های اجتماعی در سه ماهه اول ۲۰۲۲ در مقایسه با مدت مشابه سال قبل، شرکت‌های تبلیغاتی تنها موفق شدند ۹۵ درصد از تبلیغات نمایشی شبکه‌های اجتماعی را که در سه ماهه اول ۲۰۲۱ ارائه کرده بودند ارائه دهند.

نرخ کلیک در شبکه‌های اجتماعی نیز در سه ماه اول سال جاری در مقایسه با سه دوره سه ماهه قبلی به شدت کاهش یافته است. اگرچه تحلیلگران اعتقاد دارند دلیل آن ممکن است به افزایش ترجیح تبلیغات ویدیویی باشد.

بسیاری از بازاریاب‌ها در هفته‌های اخیر، هزینه‌های رسانه‌های اجتماعی خود را مجدداً تنظیم کرده‌اند تا تأکید کمتری بر تبلیغات «پاسخ مستقیم» داشته باشند و معتقدند که تبلیغات عملکردی به دلیل اجرای سیاست‌های ATT اپل به طور قابل توجهی مقرون به صرفه شده است.

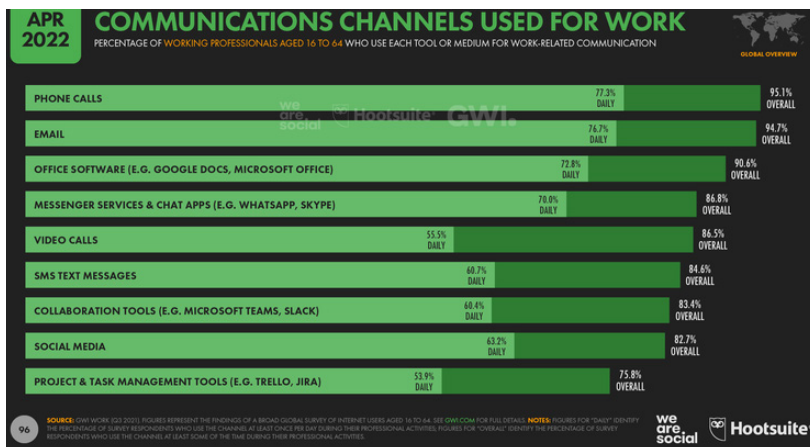
بسیاری از این بازاریابان در حال حاضر بیشتر روی تبلیغات ویدئومحور برندها سرمایه گذاری می‌کنند که معمولاً کمتر به تعامل کاربر (مثلاً کلیک کردن روی وبسایت) برای ارائه نتیجه دلخواه وابسته است.



تأثیر و نرخ کلیک تبلیغات شبکه‌های اجتماعی

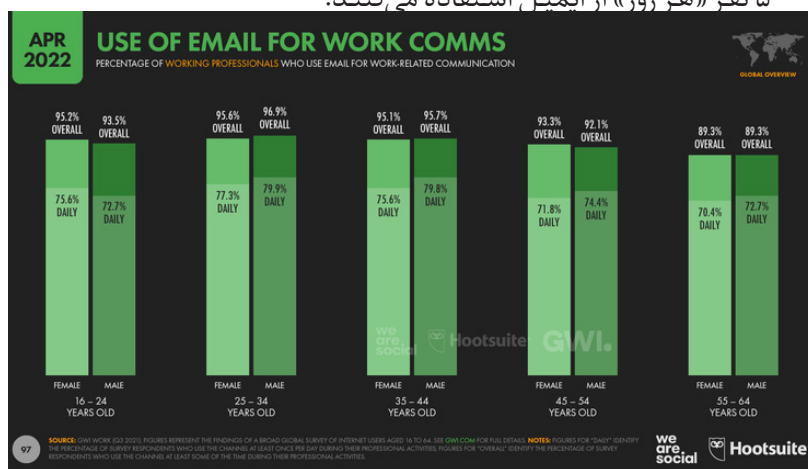
۱۸. شبکه‌های اجتماعی در محیط کار

- با وجود افزایش پلتفرم‌های تماس ویدئویی، پیام‌رسان و...، همچنان تماس‌های صوتی در رأس رتبه‌بندی پلتفرم‌های مورد استفاده برای مکالمات و مکاتبات مرتبط با کار قرار دارند. بیش از ۹۵ درصد از شاغلین بین ۱۶ تا ۶۴ سال، گاهی اوقات در محل کار با تلفن تماس می‌گیرند، در حالی که ۷۷ درصد آنها هر روز این کار را انجام می‌دهند. آمار ایمیل نیز قابل تأمل است. تقریباً ۹۵ درصد از پاسخ‌دهندگان تأیید کرده‌اند که ایمیل همچنان بخش منظمی از زندگی کاری آنها است.



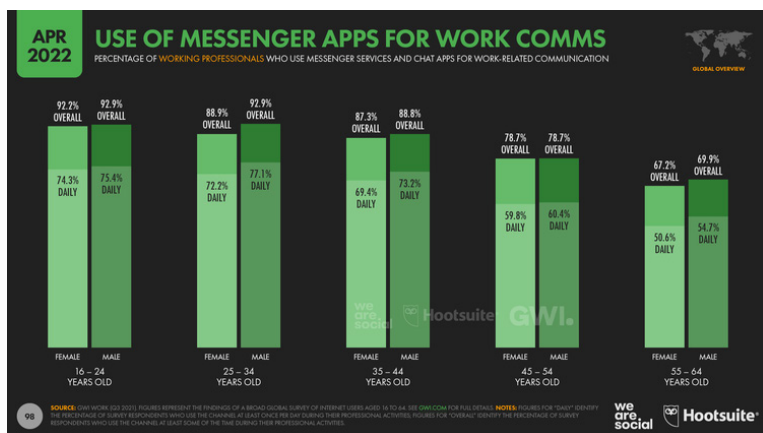
کانال‌های ارتباطی استفاده شده برای کار

- خواندن و نوشتن ایمیل یکی از متداول‌ترین فعالیت‌های ما در محل کار است. ۷۶٫۷ درصد از کارمندان حرفه‌ای حداقل یک بار در روز از ایمیل استفاده می‌کنند. شگفت‌انگیزتر اینکه افراد جوان‌تر بیشتر از همکاران مسن‌تر از ایمیل برای امور کاری استفاده می‌کنند. در حقیقت کارمندان جوان بین ۲۵ تا ۳۴ سال بزرگترین و اصلی‌ترین کاربران ایمیل هستند. بیش از ۹۶ درصد از این گروه، «در برخی مواقع» و نزدیک به ۴ نفر از هر ۵ نفر «هر روز» از ایمیل استفاده می‌کنند.



درصد استفاده از ایمیل برای مکاتبات کاری بر اساس گروه سنی و تفکیک جنسی

- در حال حاضر سرویس های پیام رسان مانند واتس اپ، در قامت وسیله ارتباطی ترجیحی در محل کار از سایر رقبا پیشی گرفته اند، تقریباً ۸۷ درصد از پاسخ دهندگان «در برخی مواقع» و از هر ۱۰ نفر ۷ نفر «هر روز» از این پلت فرم ها استفاده می کنند.

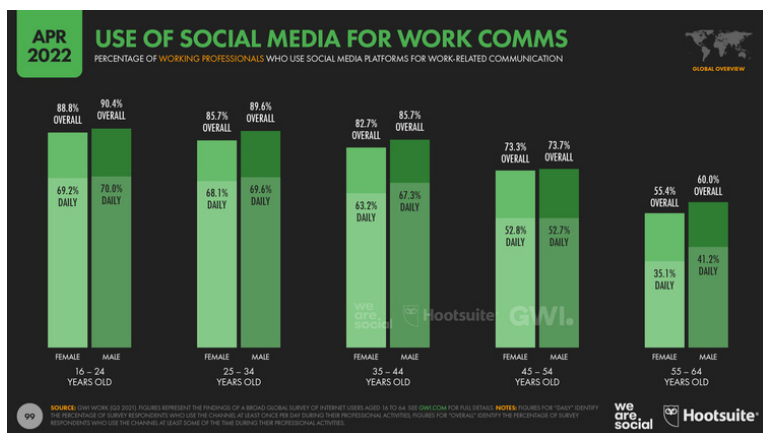


درصد استفاده از برنامه های پیام رسان برای ارتباطات کاری بر اساس گروه سنی و تفکیک جنسیت

- کارمندان نسل زد، بیشترین استفاده از برنامه های چت را برای کار دارند. بیش از ۹۲ درصد آنها «در برخی مواقع» و تقریباً سه چهارم آنها به صورت روزانه از این نوع برنامه ها استفاده می کنند. همکاران نسل جنگ جهانی دوم در مقایسه با گروه های سنی جوان تر در پذیرش این پلت فرم ها کندتر عمل کرده اند. با این وجود، بیش از دو سوم افراد حرفه ای ۵۵ تا ۶۴ ساله از پیام رسان ها برای ارتباطات کاری استفاده می کنند.

- شاید با توجه به تأثیر برنامه زوم ۱ نقش تماس های ویدئویی از زمان شروع همه گیری ویروس کرونا به طرز چشمگیری افزایش یافته است. داده های «جی. دابلیو. آی.» نشان می دهد که ۷۱.۷ درصد از کارمندان حرفه ای در پایان سال ۲۰۱۹ تماس های ویدئویی داشته اند که دو سال

بعد، این رقم به ۸۶.۵ درصد افزایش یافته است؛ یعنی افزایش بیش از ۲۰ درصدی.



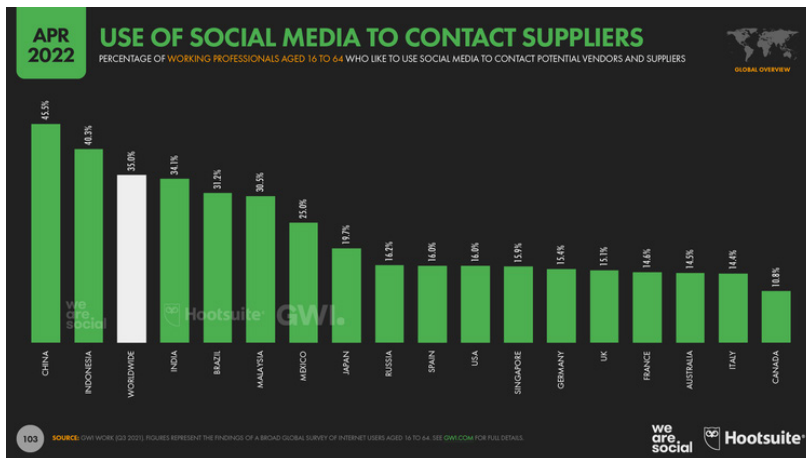
استفاده از شبکه‌های اجتماعی برای ارتباطات کاری در گروه‌های سنی مختلف و تفکیک جنسیت

- از هر ۵ کارمند ۴ نفر از شبکه‌های اجتماعی برای ارتباطات مرتبط با کار استفاده می‌کنند. پلتفرم‌های شبکه‌های اجتماعی از نظر فراوانی استفاده در رتبه‌های نسبتاً بالایی قرار دارند و تقریباً دو سوم (۶۳٫۲ درصد) کارمندان بین ۱۶ تا ۶۴ سال از شبکه‌های اجتماعی برای ارتباطات کاری روزانه استفاده می‌کنند.

- شاید جای تعجب نداشته باشد که نسل‌های جوان بیشتر از شبکه‌های اجتماعی برای ارتباطات حرفه‌ای استفاده کنند. تقریباً از هر ۱۰ شاغل نسل زد، ۹ نفر از استفاده از شبکه‌های اجتماعی برای ارتباطات کاری در گروه‌های سنی مختلف و تفکیک جنسیت - شبکه‌های مجازی برای گفتگوهای کاری استفاده می‌کنند و از هر ۱۰ شاغل نسل زد ۷ نفر هر روز این کار را انجام می‌دهند.

- از هر ۱۰ شاغل نسل جنگ جهانی دوم ۶ نفر از شبکه‌های اجتماعی برای هر نوع ارتباط کاری استفاده می‌کنند و از هر ۱۰ نفر، ۴ نفر «هر روز» از پلتفرم‌های اجتماعی برای ارتباط کاری استفاده می‌کنند.

- استفاده از شبکه‌های اجتماعی در ارتباطات کاری نیز بر اساس موقعیت جغرافیایی کشورها کاملاً متفاوت است. داده‌های «جی. دابلیو.آی.» نشان می‌دهد که در سطح جهانی از هر ۳ شاغل، یک نفر از شبکه‌های اجتماعی برای برقراری ارتباط با تأمین‌کنندگان و فروشندگان خارجی استفاده می‌کند. این رقم در چین به بیش از ۴۵ درصد و در اندونزی به بیش از ۴۰ درصد می‌رسد. در انتهای نمودار، از هر ۹ شاغل کانادایی، یک نفر برای برقراری ارتباط با شرکای خارجی خود از شبکه‌های اجتماعی استفاده می‌کند و در سراسر اروپا از هر ۶ نفر یکی به این کار مبادرت دارد.

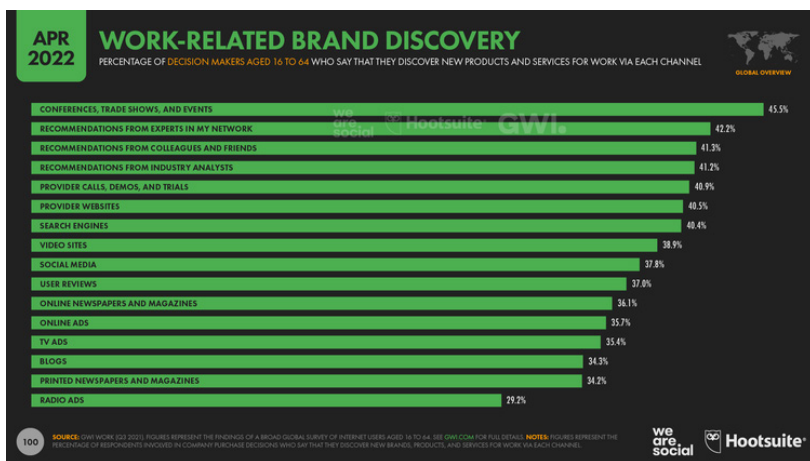


استفاده از شبکه‌های اجتماعی برای برقراری ارتباطات با تأمین‌کنندگان در برخی از کشورها

۱۹. شبکه‌های اجتماعی در محیط تجارت

داده‌های نظرسنجی «جی. دابلیو.آی.»، بخش ویژه‌ای را به نقش در حال تحول دیجیتال در محیط کار اختصاص داده است. شاید مهمترین نکته آن مجموعه داده‌های تجارت به تجارت (B2B) است که حرفه‌ای‌ها ترجیح می‌دهند از کانال‌های ارتباطی متنوعی برای فعالیت‌های کاری خود استفاده کنند.

- رویدادها و تبلیغات کلامی رودرو از راه‌های اصلی خرید محصولات و خدمات جدید از سوی خریداران و تاجران یا همان B2B است. داده‌ها نشان می‌دهد که شاغلین برای اطلاع از پیشنهادهای جدید مرتبط با کارشان، به کانال‌های متنوع دیگری نیز مراجعه می‌کنند. وب‌سایت برندهای تجاری و محصولات کانال‌های حیاتی برای بازاریابی B2B هستند و از هر ۱۰ تصمیم‌گیرنده B2B بیش از ۴ نفر برندها و محصولات جدید را از طریق چنین سایت‌هایی پیدا می‌کنند. از سویی ۳۸ درصد از تصمیم‌گیرندگان B2B محصولات و خدمات جدید مرتبط با کار خود را از طریق رسانه‌های اجتماعی پیدا می‌کنند.

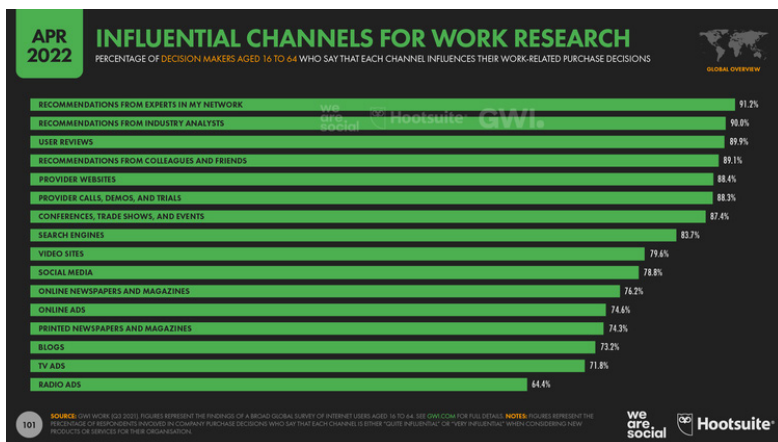


کشف برندهای تجاری مرتبط با حوزه کاری

- خریداران B2B هنگام تحقیق در مورد خرید هستند، گفتگو با کارشناسان، همکاران و همتایان را منابع اصلی اطلاعات خود بیان کرده‌اند و از هر ۱۰ تصمیم‌گیرنده شرکتی ۹ نفر کانال‌ها را عاملی تأثیرگذار در تحقیقات مربوط به کار خود یاد می‌کنند.

- ۸۸ درصد از تصمیم‌گیرندگان وب‌سایت‌های تأمین‌کنندگان را عاملی تأثیرگذار در ارزیابی آنها از شرکای بالقوه یاد می‌کنند و آن را بالاتر از دموها، آزمایش‌ها و حتی نمایشگاه‌های تجاری قلمداد می‌کنند.

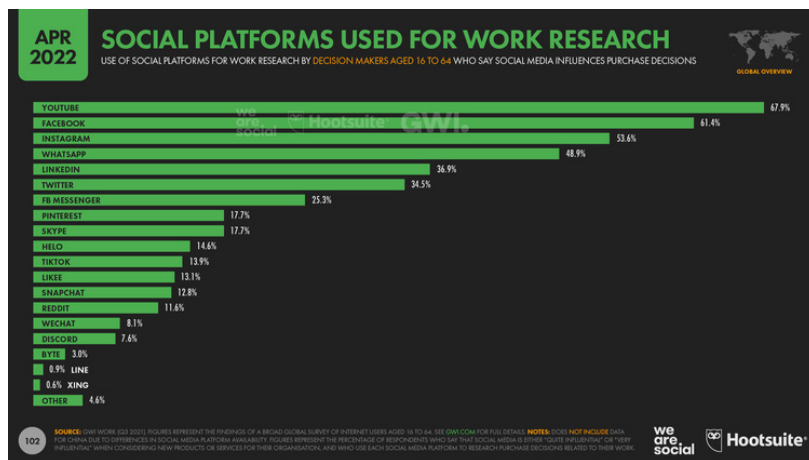
- از هر ۱۰ تصمیم گیرندگان B۲B، ۸ نفر معتقدند شبکه‌های اجتماعی نقش تأثیرگذاری در تحقیقات آنها داشته است. آنها شبکه‌های اجتماعی را به لحاظ تأثیر از رسانه‌های مطبوعاتی و تجاری مانند مجلات آنلاین و آفلاین برترمی‌دانند.



کانال‌های مؤثر برای تحقیقات کاری

- در خصوص تحقیق در مورد تأمین‌کنندگان بالقوه در رسانه‌های اجتماعی، خریداران B۲B به احتمال زیاد به YouTube روی می‌آورند. بیش از دو سوم (۶۷٫۹ درصد) تصمیم‌گیرندگانی که هنگام تحقیق در مورد شرکای بالقوه از پلتفرم‌های شبکه‌های اجتماعی استفاده می‌کنند، استفاده از پلتفرم‌های ویدئویی را بخشی از تحقیقات خود ذکر کرده‌اند. همین تصمیم‌گیرندگان هنگام تحقیق در مورد تأمین‌کنندگان بالقوه B۲B، بیشتر از فیس‌بوک (۶۱٫۴ درصد)، اینستاگرام (۵۳٫۶ درصد) و واتس‌آپ (۴۸٫۹ درصد) استفاده می‌کنند تا از لینکداین (۳۶٫۹ درصد). - تیک‌تاک هم با وجود شهرت خود به منزله محلی برای سرگرمی، جایگاهی در دنیای B۲B دست و پا کرده است و در حال حاضر ۱۳٫۹ درصد از تصمیم‌گیرندگانی که از شبکه‌های اجتماعی برای تحقیقات خرید استفاده می‌کنند، اشاره داشته‌اند که برای جستجوی فروشندگان

بالقوه به این برنامه مراجعه داشته‌اند.
- اولویت و نفوذ نسبی پلتفرم‌ها بر اساس شرایط جغرافیایی و جمعیت‌شناختی متفاوت است.



پلتفرم‌های مورد استفاده برای جستجو در حوزه کاری

۲۰. مرور چند آمار

- احتمال تبدیل شدن خریداران آنلاینی که از طریق لپ‌تاپ و رایانه رومیزی از وب‌سایت‌های تجارت الکترونیک بازدید می‌کنند، نسبت به خریدارانی که از تلفن همراه استفاده می‌کنند، دو برابر است.
- پست‌های تیک‌تاک با هشتگ «صفحه‌ای برای شما» در مجموع بیش از ۲۲٫۵ تریلیون بازدید داشته است. یعنی افزایشی بیش از ۲۱ درصد (۴ تریلیون بازدید جدید) فقط در سه ماه گذشته.
- «Wordle» یکی از ۲۰ عبارت پر جستجو در گوگل در سراسر جهان در سه ماهه اول سال ۲۰۲۲ بوده است.
- تیک‌تاک یکی از ۱۰ برنامه پر جستجو در یوتیوب در سه ماه اول سال ۲۰۲۲ بوده است.
- کاربران جهانی اینترنت به طور فزاینده‌ای به آب و هوا علاقمندند.

جستجوی وضعیت آب و هوا در گوگل در طول پنج سال گذشته ۱,۸۵۰ درصد (۱۹,۵ برابر) افزایش داشته است. جستجو برای آب و هوای فردا ۱,۲۵ درصد (۱۳,۵ برابر) در مدت مشابه افزایش یافته است.



