



تیمز امکانات خوبی را در نسخه رایگان در اختیار کاربران قرار می دهد. اختصاص فضای ۱۰ گیگابایتی برای ذخیره داده های تیم، سقف ۲ گیگابایتی برای حجم هر فایل پیوست و همچنین دسترسی رایگان به نسخه تحت وب ورد، اکسل و پاورپوینت، برخی از این امکانات است



مایکروسافت تیمز چیست؟

نرم افزار تیمز مایکروسافت در ۱۴ مارس ۲۰۱۷ به طور رسمی رونمایی شد. تیمز در واقع يك پلتفرم یکپارچه است که امکان گفت و گوی متنی، تماس تصویری، اشتراک فایل و نیز استفاده از نرم افزارهای مختلف را در اختیار کاربران قرار می دهد. همان طور که از نام این نرم افزار پیداست، تیم های مختلف کاری، جمعیت هدف تیمز هستند. تیمز مایکروسافت در واقع به عنوان رقیبی جدید و سرسخت برای پلتفرم قدیمی تر اسلک (Slack) وارد میدان شد. جالب است بدانید تیمز ابتدا در يك رقابت داخلی برنامه نویسی در شرکت مایکروسافت ایجاد شد و پس از مدتی، به دلیل قابلیت های خوبی که داشت، به عنوان یکی از محصولات شرکت به بازار عرضه شد.

کاربران شرکت کننده در يك رویداد آنلاین است. تیمز از رویدادهایی با ۱۰ هزار نفر پشتیبانی می کند که در نوع خود، پدیده ای کم نظیر در دنیای نرم افزار به شمار می رود. سقف تعداد کاربران در يك جلسه نیز ۲۵۰ نفر است که ظاهراً به زودی به هزار نفر افزایش می یابد. گفتنی است این سقف برای کاربران پولی تیمز است و در استفاده از نسخه رایگان، محدودیت بیشتری وجود دارد.

درهم آمیزی دستیار صوتی مایکروسافت نیز یکی دیگر از برنامه های شرکت برای بهبود تیمز است. احتمالاً بدانید که مایکروسافت برای رقابت با گوگل، آمازون و اپل، يك دستیار صوتی به نام کورتانا (Cortana) را به بازار عرضه کرد. کورتانا توانست مانند رقبایش محبوب شود. با وجود این، گنجانده شدن قابلیت استفاده از این دستیار صوتی در تیمز شاید بتواند سکوی پرشی برایش باشد. کاربران تیمز می توانند با استفاده از کورتانا، دستورات مختلفی نظیر پیوستن به يك جلسه آنلاین، ارسال پیام یا ارسال فایل را به نرم افزار بدهند. قابلیت های جدید مدنظر مایکروسافت به این دو مورد محدود نمی شود و قابلیت های دیگر که بیشتر با هدف تسهیل امکان ارتباط با بقیه کاربران و نیز بهبود تجربه کاربری طراحی شده به زودی به آن افزوده می شود.

نسخه رایگان تیمز

تیمز امکانات خوبی را در نسخه رایگان در اختیار کاربران قرار می دهد. اختصاص فضای ۱۰ گیگابایتی برای ذخیره داده های تیم، سقف ۲ گیگابایتی برای حجم هر فایل پیوست و همچنین دسترسی رایگان به نسخه تحت وب ورد، اکسل و پاورپوینت، برخی از این امکانات است. البته تعدادی از قابلیت های خوبی که در جلسات یا کلاس های درس آنلاین مورد نیاز است، در دسترس کاربران رایگان قرار ندارد. امکان ضبط جلسه که در نرم افزارهایی مانند اسکایپ به طور رایگان در اختیار کاربر قرار می گیرد، در نسخه رایگان تیمز وجود ندارد.



عبارت «یادگیری ترکیبی» را

مایکروسافت برای ترکیب

انواع شیوه های مختلف

دیجیتال نظیر تدریس

ضبط شده، تدریس

آنلاین و نیز تعامل آنلاین

دانش آموزان و دانشجویان

به کار می برد



آموزش تیمز

مایکروسافت تیمز طی بحران کرونا به ابزاری برای آموزش دیجیتال تبدیل شد

همه گیری کووید ۱۹ سبب تعطیلی گسترده مدارس در ایران و نیز بیشتر کشورهای جهان شد. در این میان، ابزارهای مختلف دیجیتال به عنوان راهکار جدید آموزش مجازی به شکلی گسترده مورد استقبال قرار گرفت. یکی از آنها، نرم افزار «تیمز مایکروسافت» (Microsoft Teams) بود که به دلیل عملکرد بسیار خوبش، در ماه های اخیر به شدت محبوبیت یافته است. تیمز مایکروسافت ابتدا برای مدیریت بهتر تیم ها و تسهیل ارتباطات بین آنها شکل گرفت. با وجود این، ایجاد خلأ ناگهانی در بازار آموزش های مجازی که به دلیل همه گیری ویروس کرونا ایجاد شد، مدیران تیمز را به این فکر انداخت که برخی قابلیت های جدید را به آن بیفزایند تا معلمان و دانش آموزان نیز بتوانند از آن استفاده کنند.



صالح سپهری فر
مشاور کسب و کارهای نوآور

مایکروسافت بر این باور است که این قابلیت می تواند به آنچه «گذار دیجیتال» خوانده می شود، کمک کند. گذار دیجیتال به معنای روی آوردن جدی به ابزارهای نوین برای انجام کارهایی است که پیش از این فقط به صورت حضوری انجام می شد. از آنجا که آشنا بودن ویژگی های يك عادت جدید می تواند به تثبیت آن بینجامد، این قابلیت تیمز هم در نهایت به روی آوردن بیشتر کاربران به این پلتفرم، حتی در روزهای پساکرونا می انجامد.

یادگیری ترکیبی

حالت دسته جمعی تیمز یکی از ده ها قابلیتی است که می تواند به «یادگیری ترکیبی» (blended learning) کمک کند. عبارت «یادگیری ترکیبی» را مایکروسافت برای ترکیب انواع شیوه های مختلف دیجیتال نظیر تدریس ضبط شده، تدریس آنلاین و نیز تعامل آنلاین دانش آموزان و دانشجویان به کار می برد؛ درست همان طور که در دنیای واقعی، یادگیری در مدرسه یا دانشگاه فقط به تدریس خلاصه نمی شود و شامل اجزای دیگری نظیر تعامل با دیگر دانشجویان و دانش آموزان و نیز مرور جزوه ها یا فایل های صوتی و تصویری گرفته شده از کلاس درس است. تیمز نیز رویکردی مشابه را در پیش گرفته است. خلاصه این که «یادگیری ترکیبی» دقیقاً مزیت بزرگی برای تیمز است که سبب می شود از پلتفرم های رقیب نظیر گوگل کلاسروم (Google Classroom) یا زوم (Zoom) متفاوت باشد.

مایکروسافت در همین راستا قرار است قابلیت های دیگری را نیز به تیمز بیفزاید که برای نمونه می توان به تسهیل امکان گفت و گوی متنی حین تماس تصویری اشاره کرد.

تیمز، فراتر از آموزش

تیمز ابتدا برای همکاری اعضای تیم ها به صورت دیجیتال شکل گرفت و سپس با همه گیری کووید ۱۹، تا حد زیادی وارد بخش آموزش شد. با این حال، مایکروسافت همچنان خودش را پایبند به تقویت تیمز در زمینه هدف اولیه این نرم افزار می بیند. یکی از قابلیت هایی که به زودی به تیمز افزوده می شود، افزایش سقف تعداد

مایکروسافت سوار بر موج کرونا

آمارهای مربوط به تیمز طی چند ماه اخیر، حیرت آور است. یکی از مدیران این شرکت می گوید حجم کاری دو ماه گذشته برای افزودن قابلیت های ویژه آموزش به تیمز، تقریباً معادل کاری است که طی دو سال توسط برنامه نویسان انجام می شد. همچنین حدود ۷۰ درصد از جلسات آموزشی برگزار شده بر بستر تیمز در سراسر دنیا، شامل تماس تصویری است. مایکروسافت البته صرفاً به ارائه محصولی مشابه دیگر نرم افزارها قناعت نکرده و قابلیت های جالبی را به تیمز افزوده است. یکی از این قابلیت ها، حالت دسته جمعی (Together Mode) نام دارد.

در تیمز، احساس تنهایی نمی کنیم

هدف مایکروسافت از ایجاد «حالت دسته جمعی»، کاهش حس منفی ناشی از خانه نشینی در روزهای کرونایی بود. اما این قابلیت چه ویژگی هایی دارد؟ فرض کنید در يك تماس تصویری مشترک با ۱۴ نفر دیگر حضور دارید. به جای این که تصویر این ۱۴ نفر را به شکل مربع هایی در کنار هم روی نمایشگر رایانه یا گوشی ببینید، تصویر زنده همه این افراد در يك مکان عمومی مثل کتابخانه، کلاس درس یا اتاق کنفرانس در کنار هم قرار می گیرد. این تصویرسازی به قدری زنده است که گویی همه کسانی که در گفت و گو با آنها حضور دارید در اتاقی در برابرتان قرار دارند. این قابلیت حسی مشابه حضور در يك جلسه واقعی را به کاربر می دهد.