

۱۱ ترند ساده

و کاربردی ویندوز ۱۰

◆ گروه فناوری //

ویندوز ۱۰ ترندهای آشکار و مخفی زیادی دارد که استفاده از آن‌ها باعث می‌شود کامپیوتر عملکرد بهتر و سرعت بیشتری داشته باشد. ویندوز ۱۰ ترندهای آشکار و پنهان و قدیمی و جدید زیادی دارد که ممکن است از آن‌ها اطلاعی نداشته باشید؛ حتی ممکن است کاربران حرفه‌ای نیز از این ترندها اطلاعی نداشته نباشند. استفاده از این ترندها می‌تواند سرعت سیستم را به میزان محسوسی افزایش دهد و عملکرد آن را بهبود ببخشد؛ به‌عنوان مثال دست‌یابی به منوی مخفی و تنظیمات موجود برای کاهش مصرف باتری، دو مورد از کاربردی‌ترین ترندهای ویندوز ۱۰ محسوب می‌شوند.

مایکروسافت برخلاف ایل ترندهای مخفی سیستم‌عامل خود را به‌صورت رسمی منتشر نمی‌کند و این موضوع باعث می‌شود کاربران نتوانند از قابلیت‌های کامپیوترشان و سیستم‌عامل آن، تا حداکثر میزان ممکن بهره‌مند شوند. ترندهایی که در ادامه بیان خواهیم کرد، مختص کامپیوتری با برند خاصی نیست وتمام کاربران ویندوز۱۰ می‌توانند با کمک آن‌ها از قابلیت‌های بیشتری استفاده کنند و سیستم مرتب‌تری داشته باشند.

۱. مینیمایزکردن تمام پنجره‌های بدون استفاده

حتما بسیاری از مواقع وجود تعداد زیادی از پنجره‌های باز که از آن‌ها هیچ استفاده‌ای نمی‌کنید، آزارتان می‌دهد و این بی‌نظمی حتی می‌تواند تمرکزتان را به هم بزند. مینیمایزکردن تک تک پنجره‌های بدون استفاده، وقت زیادی از شما می‌گیرد و حتی ممکن است پنجره‌ای را به اشتباه مینیمایز کنید. آيا می‌دانید تنها با یک کلیک می‌توانید تمام پنجره‌های باز را مینیمایز کنید و تنها پنجره‌ای که درحال استفاده از آن هستید، تغییری نکند؟

برای انجام این کار تنها کافی است با دکمه‌ی سمت چپ موس روی نوار عنوان پنجره‌ای که درحال استفاده از آن هستید، کلیک کنید و درحالی‌که این دکمه را پایین نگه داشته‌اید و نشانگر موس روی نوار عنوان قرار دارد، موس را برای چند لحظه به سمت چپ و راست حرکت دهید تا سایر پنجره‌های باز مینیمایز شوند.

۲. بازکردن منوی مخفی

آیا می‌دانید ویندوز ۱۰ علاوه‌بر منوی استارت، منوی دیگری به‌نام منوی مخفی نیز دارد؟ استفاده از منوی مخفی ویندوز ۱۰ دسترسی به بخش‌های اصلی ویندوز مثل خط فرمان، کنترل پنل و تسک منیجر را بسیار راحت‌تر کند. برای دستیابی به این منوی مخفی که درحقیقت

منوی استارت دوم ویندوز محسوب می‌شود، تنها کافی است دکمه‌های ویندوز و X را هم‌زمان با هم بزنید یا روی منوی استارت راست‌کلیک کنید.

۳. افزودن یادداشت جدید به تقویم بدون نیاز به بازکردن آن

در جدیدترین به‌روزرسانی ویندوز ۱۰ قابلیت جدیدی برای افزودن یادداشت جدید (جهت یادآوری) از نوار وظیفه به تقویم مایکروسافت بدون نیاز به بازکردن آن ایجاد شده است. برای

۱. در سمت راست نوار وظیفه روی قسمتی‌که دربردارنده‌ی زمان و تاریخ است، کلیک کنید. ۲. تاریخ موردنظر خود را انتخاب کنید.

۳. عنوان، زمان و مکان جلسه یا قرار ملاقات‌تان را وارد کنید. چنانچه چند اپلیکیشن تقویم روی سیستم خود دارید، می‌توانید با کلیک روی فلشی که سر آن به سمت پایین قرار دارد، تقویم موردنظر را انتخاب و یادداشت‌تان را به آن اضافه کنید.

۴. با کلیک‌کردن روی دکمه‌ی Save، یادداشت‌تان جهت یادآوری ذخیره می‌شود و می‌توانید آن را در اپلیکیشن تقویم (Calender) سایر دستگاه‌های خود مشاهده کنید.

۴. گرفتن اسکرین‌شات

گرفتن اسکرین شات یکی از ساده‌ترین کارها در ویندوز ۱۰ است و تقریباً تمام کاربران با نحوه‌ی اسکرین‌شات‌گرفتن آشنا هستند؛ اما ممکن است با روش‌های مختلف انجام این کار آشنا نباشید. ساده‌ترین روش برای ثبت اسکرین‌شات از تمام صفحه‌ی نمایشگر، زدن دکمه‌های ویندوزو print screen (عبارت PrtSc SysRq روی این دکمه درج شده) است؛ پس از زدن این دو دکمه، تصویر گرفته‌شده در پوشه‌ی Screenshots از پوشه‌ی Pictures قرار گرفته، ذخیره می‌شود. در صورتی‌که می‌خواهید تنها از بخشی از صفحه اسکرین‌شات بگیرید، دکمه‌های win+shift+s بزنید تا ابزاری به اسم Snip & Sketch باز شود که به وسیله‌ی آن می‌توانید با کلیک‌کردن و کشیدن موس روی بخش مورد نظرتان، آن بخش را انتخاب کنید. اسکرین‌شات‌های ایجادشده با این روش در بخش کلیپ‌بود ذخیره می‌شوند.

۵. بازکردن اپلیکیشن‌های موجود در نوار وظیفه با استفاده از کلیدهای صفحه‌کلید

چنانچه برخی از اپلیکیشن‌ها و نرم‌افزارهای خود را در نوار وظیفه پین (سنجاق) کرده باشید، لازم نیست برای اجرا روی آیکون‌ها کلیک کنید، بلکه می‌توانید تنها با زدن دکمه‌ی ویندوزو دکمه‌های عددی، اپلیکیشن‌های موردنظرتان را باز کنید. برای مثال با زدن دکمه‌های ویندوزو ۲ می‌توانید دومین اپلیکیشن نوار وظیفه را باز و اجرا کنید.

ماسک تنها یکی از افرادی است در سیلیکون

ولی که علاقه ویژه ای به موضوع ”هیبوتیزم

شبیه سازی“ دارند. این نظریه بیان

می دارد که آنچه که ما به عنوان واقعیت

تجربه می کنیم، در واقع یک شبیه سازی

عظیم کامپیوتری است که توسط هوش بسیار

پیچیده تری ساخته شده است

تجهیزات بومرنگ اینستاگرام کامل تر می‌شود!

اینستاگرام امکانات موجود از طریق بومرنگ را بیشتر کرده و برخی از جلوه‌های بصری و امکانات ویرایشی جدید را به آن افزوده است. یکی از قابلیت‌های جذاب اینستاگرام از طریق خدمات بومرنگ در دسترس است و از این طریق می‌توان جلوه‌های بصری جالبی را به عکس‌ها و ویدئوها اضافه کرد.

به گزارش اپتنا از فارس، تاپیش از این تنها از بومرنگ برای انتشار یک عکس یا ویدئوی کوتاه به صورت مکرر تکرارشونده (لوپ) با یک جلوه بصری خاص استفاده می‌شد. اما با تغییرات جدید بومرنگ قابلیت‌هایی بسیار متنوع و جذاب یافته است. ابزار جدید بومرنگ را هر چه بیشتر به یک نرم افزار تدوین ویدئو نزدیک می‌کند و اضافه کردن جلوه‌های کارتونی و شاد را به آن تسهیل می‌کند. کند کردن سرعت پخش ویدئو به شیوه‌های مختلف، تار و تکه تکه کردن تصویر و برخی جلوه‌های بصری برای افزایش زرق و برق و شکوه تصویر در همین راستا در نظر گرفته شده است. البته قابلیت‌هایی که به تازگی به اینستاگرام اضافه شده‌اند از سال ۲۰۱۵ در برخی اپلیکیشن‌های رقیب مانند انسپ چت در دسترس بوده‌اند. تیک تاک هم از مدتی قبل این خدمات را ارائه می‌دهد.

به‌صورت مستقیم با آن‌ها کار نمی‌کنند نیز

اسکرول کنند. این ویژگی زمانی می‌تواند به کاربران کمک کند که پنجره‌های زیادی را باز کرده باشند و بخوانند آن‌ها را هم‌زمان بررسی کنند؛ به‌عنوان مثال اگر می‌خواهید گزینه‌های زیرمجموعه‌ی منوهای یکی از پنجره‌ها را ببینید، برای صرفه‌جویی در زمان تنها باید نشانگر موس را روی همان صفحه به سمت راست و چپ حرکت دهید. برای امتحان‌کردن این ویژگی دو اپلیکیشن (مثلا مروگر و ورد) را هم‌زمان با هم باز کنید. وقتی این دو اپلیکیشن کنار هم قرار می‌گیرند، می‌توانید بخشی از متن آن‌ها را مشاهده کنید. پس از بازکردن پنجره‌ها، زمانی‌که درحال کارکردن در یکی از پنجره‌ها هستید، نشانگر موس یا تاج‌پد را به سمت پنجره‌ی دوم حرکت دهید و در آن اسکرول کنید، حتی اگر در آن پنجره فعال نباشید، می‌توانید محتوای آن را به سمت بالا و پایین اسکرول کنید.

این ویژگی معمولا به‌صورت پیش‌فرض فعال است؛ در صورتی‌که این چنین نیست، باید پس از دنبال‌کردن مسیر Settings > Mouse> Devices > Settings، گزینه‌ی scroll inactive windows when I hover over them را فعال کنید. پس از فعال‌کردن این گزینه، نشانگر موس را روی پنجره‌ی موردنظرتان در پس‌زمینه حرکت دهید و در آن اسکرول کنید.

۱۰. نمایش پسوند فایل‌ها در فایل اکسپلورر

پسوند فایل‌های موجود در فایل اکسپلورر ویندوز ۱۰ در حالت معمول دیده نمی‌شود. این موضوع برای افرادی که به‌دنبال فایل‌ی با پسوند خاص هستند، آزاردهنده است؛ اما به‌راحتی می‌توان این مشکل را برطرف کرد. برای نمایش فایل‌ها در فایل اکسپلورر مراحل زیر را دنبال کنید؛

۱. عبارت File Explorer Options را در نوار جستجوی پایین صفحه‌نمایش تاپ و آن را جست‌وجو کنید (گزینه‌های دیگری نیز برای دسترسی به گزینه‌های فایل اکسپلورر وجود دارد؛ اما این روش سریع‌ترین روش است).

۲. در پنجره‌ی ظاهرشده گزینه‌ی View Tab را انتخاب کنید.

۳. تیک گزینه‌ی Hide extensions for known file types را بردارید و پس از آن روی گزینه‌های Apply و OK به ترتیب کلیک کنید. پس از طی این مراحل، پسوند تمام فایل‌های فایل اکسپلورر نمایش داده می‌شود. در ضمن در منوی File Explorer Options، گزینه‌هایی نظیر نمایش درایوهای خالی (show empty drives)، نمایش فایل‌ها و پوشه‌های مخفی (hidden files and folders) و گزینه‌های دیگری نیز وجود دارد.

۱۱. کنترل میزان نمایش نوتیفیکیشن‌ها با ویژگی Focus Assist

قطعا نمایش نوتیفیکیشن‌های مشکلی آزاردهنده است که می‌تواند هر کاربری را کلافه کند؛ اما Focus Assist که از به‌روزرسانی آوریل ۲۰۱۸ به ویندوز ۱۰ اضافه شده است، این مشکل را به‌راحتی حل می‌کند و با استفاده از این ویژگی می‌توانید مشخص کنید که چه تعداد از نوتیفیکیشن‌ها نمایش داده شوند.

برای استفاده از این ویژگی پس از دنبال‌کردن مسیر Settings > System > Focus assist، یکی از گزینه‌های OFF (نمایش تمام نوتیفیکیشن‌های مرتبط با تمام اپلیکیشن‌ها و مخاطبان)، Priority (نمایش نوتیفیکیشن‌های مختلف از فهرست اپلیکیشن‌های مهم و اولویت‌داری که کاربر آن را سفارشی‌سازی کرده است) و Alarms (نمایش ندادن تمام نوتیفیکیشن‌ها به استثنای نوتیفیکیشن‌های هشداردهنده) را متناسب با نیازتان انتخاب کنید.

همچنین می‌توانید این ویژگی را طوری تنظیم کنید که تنها در ساعت‌های مشخص‌شده یا حین انجام فعالیت‌های خاصی مثل بازی فعال شود.

درصد بوده است.

گزارش استریم المنتس که مربوط به سه ماهه چهارم سال ۲۰۱۹ است، نشان می‌دهد یکی از خدمات پخش مستقیم یا استریم رو به رشد، اجرای بازی های آنلاین بدون نیاز به بازگداری آنهاست.

استفاده از این خدمات تنها از طریق فیس بوک ۲۱۰ درصد رشد نشان می‌دهد. بیش بینی ها حاکیست که این رشد در سال جاری میلادی هم ادامه یابد.



لوگوی پلی استیشن ۵ آغاز یک عصر جدید

◆ گروه فناوری //



کمپانی سونی به‌جای رونمایی کامل از پلی‌استیشن ۵ تنها به نمایش لوگوی این محصول و تأیید برخی از ویژگی‌های آن در CES اکتفا کرد.

کمپانی سونی به‌جای رونمایی کامل از پلی‌استیشن ۵ تنها به

نمایش لوگوی این محصول و تأیید برخی از ویژگی‌های آن در CES اکتفا کرد. به گزارش اپتنا و به نقل از cnet، درخداد بزرگ سونی در نمایشگاه CES به پایان رسید و این کمپانی باز هم رونمایی از پلی‌استیشن ۵ را به تعویق انداخت و به نمایش لوگوی این کنسول بازی اکتفا کرد. طراحی لوگوی این محصول نسبت به نسخه قبلی اش به‌هیچ‌عنوان تغییر نکرده است و تنها عدد ۵ به جای ۴ قرار گرفته است. سونی همچنین تأیید کرد که پلی‌استیشن ۵ را در یکی از تعطیلات سال ۲۰۲۰ عرضه خواهد کرد و به‌جای نمایش فیزیکی این سخت‌افزار برخی از ویژگی‌های هیجان‌انگیز آن را تأیید کرد. البته این مشخصات نیز مانند لوگوی این محصول چندان شگفت‌انگیز نبود و از پیش از بیشتر قابلیت‌های آن مانند پشتیبانی صوتی سه‌بعدی یا درایو حالت جامد برای انجام سریع‌تر فرایند لود مطلع بودیم.

رونمایی سونی از محصول جدید خود تنها مدت کوتاهی پز از رونمایی از اکس باکس سری اکس اتفاق افتاد. مایکروسافت این کنسول جدید خود را به‌عنوان رقیب اصلی پلی‌استیشن ۵ در ماه دسامبر سال میلادی گذشته رونمایی کرد. سونی پیش‌ازاین برخی از مشخصات سخت‌افزاری پلی‌استیشن ۵ نظیر SSD و تاریخ عرضه آن را مشخص کرده بود اما مایکروسافت برخلاف سونی تصمیم گرفت تا کنسول جدید خود را به‌صورت کامل رونمایی کند. اکس باکس سری اکس مانند پلی‌استیشن ۵ در تعطیلات ۲۰۲۰ به فروش می‌رسد و سخت‌افزار بسیار قدرتمندی هم دارد.

البته انتظار می‌رود که سونی در روزها و شاید هفته‌های آتی به‌صورت کامل از پلی‌استیشن ۵ رونمایی کند. لازم به ذکر است که پلی‌استیشن ۴ در یکی از رخدادهای سونی در فوریه معرفی شد و این احتمال وجود دارد که سونی نسل آینده این محصول را هم در رخداد فوریه خود معرفی کند.

مروگر فایرفاکس را به روزرسانی کنید

◆ گروه فناوری //

به دنبال شناسایی یک آسیب پذیری بحرانی در فایرفاکس، مرکز ماهر نسبت به لزوم به روزرسانی این مروزرگ اینترنتی هشدار داد.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از مرکز ماهر، این نقص بحرانی با شناسه «CVE-2۰۱۹-۰۲۶۴»، ناشی از نوعی آسیب‌پذیری SpiderMonkey در (JIT just-in-time) در کامپایلر IonMonkey در (SpiderMonkey موتور جاوااسکریپت است.

به طور کلی این نوع آسیب‌پذیری زمانی رخ می‌دهد که کد برنامه، از objectsهای ارسالی، کوکوراونه و بدون بررسی نوع آن‌ها استفاده کرده و به مهاجمان اجازه می‌دهد تا موجب از کار افتادن این برنامه یا اجرای کد موردنظر خود شوند. پیش از این نیز، موزیلا نسخه‌های Firefox ۷۲.۰.۱ و Firefox ESR ۶۸.۴.۱ را جهت رفع یک آسیب‌پذیری در این مروزرگ منتشر کرده بود. موزیلا بدون آشکار ساختن جزئیات و نیز حملات احتمالی این نقص امنیتی اذعان داشت که «اطلاعات غلط در کامپایلر IonMonkey JIT جهت تنظیم عناصر آرایه، می‌تواند علت این نوع از آسیب‌پذیری باشد.»

این بدان معناست که این مسئله در موتور آسیب‌پذیر جاوااسکریپت، می‌تواند توسط یک مهاجم از راه دور برای فریب کاربر به بازدید از یک صفحه وب مخرب و سپس اجرای کد دلخواه خود روی سیستم و در چارچوب برنامه، مورد اکسپلویت قرار گیرد. این آسیب‌پذیری توسط محققان امنیت اسپریبری Qihoo ATA۲۳۶۰ قرار گرفت. به موزیلا گزارش شده و هنوز هیچ اطلاعاتی از آن‌ها درباره تحقیقات، یافته‌ها و اکسپلویت این آسیب‌پذیری منتشر نشده است.

اگرچه مروزرگ فایرفاکس به طور پیش فرض و خودکار به روزرسانی‌ها را اعمال می‌کند و پس از راه‌اندازی مجدد آن، نسخه جدید در دسترس است، اما کاربران می‌توانند از مسیر منو و مراجعه به آیکون help مروزرگ خود آن را به روزرسانی کنند.

شباهت آیفون SE۲ با آیفون ۸

◆ گروه فناوری //

رندرهایی از آیفون SE۲ منتشر شده که نشان می‌دهد این دستگاه شبیه آیفون ۸ نمایشگر کوچک‌تری دارد و در آن از اسکنر اثر انگشت استفاده شده است.

رندرهایی از آیفون SE۲ منتشر شده که نشان می‌دهد این دستگاه شبیه آیفون ۸ نمایشگر کوچک‌تری دارد و در آن از اسکنر اثر انگشت استفاده شده است.

رندره‌ای فاش شده از آیفون SE جدید نشان می‌دهد طراحی آن بسیار شبیه آیفون ۸ است که ۲ سال قبل عرضه شد. به گزارش اپتنا از مهر این موبایل که نسخه ارزان‌تری است قبلا با نام آیفون SE۲ یا آیفون ۹ نیز شناخته شده است. دستگاه مذکور نمایشگری مانند آیفون ۸ و همچنین یک اسکنر اثر انگشت Touch ID خواهد داشت. وب سایت های OnLeaks و iGeeksBlog این رندرها را منتشر کرده اند. در این تصاویر آیفون مذکور یک نمایشگر لمسی ۴.۷ اینچی دارد. ابعاد این دستگاه ۵.۴ در ۲.۶ اینچ با قطر ۰.۳ اینچی است. بنابراین ضخامت آن نیز اندکی بیشتر از آیفون ۸ است. این درحالی است که طول آیفون ۱۱، ۵.۹۴ اینچ است، بنابراین آیفون SE برای کاربرانی جذاب است که دوست دارند موبایل در کف دستشان جای بگیرد. آیفون ۸ آخرین دستگاهی بود که با اسکنر اثر انگشت تعبیه شده در نمایشگر به بازار عرضه شد. دستگاه‌های بعدی این شرکت مجهز به اسکنر صورت شدند. اما رندره‌ای جدید نشان می‌دهند اسکنر اثر انگشت در نسخه ارزان‌تر آیفون SE۲ احیا می‌شوند. همچنین پشت دستگاه یک دوربین وجود دارد و از پردازشگر A-۱۳ Bionic در دستگاه استفاده می‌شود. همین پردازشگر در آیفون ۱۱ و آیفون ۱۱ پرو نیز وجود دارد. این نسخه ارزان‌تر در سال جاری میلادی وارد بازار خواهد شد.