مشخصات کامل دوربین آیفون ۷

دوربین آیفون بعدی اپل یک حسگر بزرگتر خواهد داشت که می تواند نور بیشتری را جذب کند و لنزی که برای همکاری با این حسگر ارتقا یافته طراحی شده است.

این به معنی این است که ما می توانیم انتظار داشته باشیم که آیفون ۶اس تصاویر باکیفیت تری را نسبت به آیفون شش ثبت خواهد کرد. یک منبع آگاه به زنجیره عرضه اپل به بیزینس اینسایدر گفت: اپل در حال حاضر به تامین کنندگان خود لنزهای پنج عنصری را برای آیفون شش اس سفارش می دهد که برای همکاری با حسگرهای دوربین ۱۲ مگاپیکسلی طراحی شده اند. گفته می شود این قطعات در مرحله تولید انبوه هستند. همچنین گفته میشود که اپل در حال سفارش لنزهای شش عنصری برای آیفون بعدی است که قرار است پس از آیفون شش اس و احتمالا برای آیفون هفت عرضه شوند. شایعات حاکی از اینست که آیفون شش اس یک دوربین ۱۲ مگاپیکسل خواهد داشت ولی جزئیات بیشتری درباره این گوشی منتشر نشده است. منظور از عنصر در لنز دوربین آیفون لایه ای از پلاستیک است که بخشی از کل لنز را در یک دوربین تشکیل می دهد. عملکرد هر یک از این عناصر یا لایه‌ها مجزاست اما وقتی در کنار هم یک لنز را تشکیل می دهند، دوربین می تواند اطلاعات پیچیده تر و با جزئیات بیشتر را ثبت کند.

راجیو لارویا، موسس و مدیر شرکت "لایت" یک شرکت نوپا فعال در زمینه عکاسی که روی راههای گنجاندن چند لنز در دوربین گوشیهای هوشمند کار می کند گفت: بنابراین یک لنز که از پنج عنصر تشکیل شده را می توان پنج لنز که در قالب یک لنز گنجانده شده‌اند تلقی کرد.

در آیفون یک پوشش شیشه ای یاقوت کبود وجود دارد که از لنز پلاستیکی در برابر خط و خش حفاظت می کند. از آنجا که دوربین گوشی های هوشمند بسیار کوچک هستند، لنزهای این دوربین‌ها به جای شیشه از لایه‌های پلاستیک باکیفیت ساخته می شوند. این لنزهای پلاستیکی کوچک راحت تر در دستگاههای کوچک قرار می گیرند و تولید آنها از لنز شیشه ای کم هزینه تر است.

به گفته لارویا در واقع تولید این لنزها تنها یک دلار هزینه دارد.

این منبع آگاه در زنجیره عرضه اپل گفت: اگرچه لنز آیفون شش اس همانند آنچه در دوربین آیفون کنونی وجود دارد از پنج عنصر ساخته خواهد شد ولی مشخصات بالاتری خواهد داشت تا با حسگر دوربین ۱۲ مگاپیکسلی جدید سازگار باشد. حسگر آیفون کنونی هشت مگاپیکسل است.

لنزی که از شش عنصر تشکیل شده و برای آیفون ۷ در نظر گرفته شده است تنها توان رقابت با آنچه رقبا در حال حاضر در گوشیهایشان قرار می دهند خواهد داشت. برای مثال دوربین گوشی وان پلاس ۲ لنز شش عنصری با حسگر ۱۳ مگاپیکسلی دارد. سامسونگ گالکسی اس ۵ نیز که سال گذشته عرضه شد، گفته میشود یک لنز شش عنصری دارد. یک لنز شش عنصری به دوربین این امکان را می دهد که نور بیشتری را نسبت به یک لنز پنج عنصری جذب کند که به ثبت تصاویر شفاف تر و واضح تر منجر می شود. لارویا گفت: برای افزایش دیافراگم دوربین که اساسا گذرگاه عبور نور به داخل دوربین است، باید عنصرهای لنز افزایش پیدا کند. هرچه دیافراگم بزرگ تر باشد نور بیشتری می تواند از طریق لنز وارد دوربین شود و تصاویر بهتری ثبت شود و بنابراین برای جذب نور بیشتر عناصر لنز باید بیشتر باشد.

جولان ۱۸ چرخ های بدون راننده!

گروه علم و فناوری: نسل جدید کامیون‌های ۱۸ چرخ خودران دایملر برای حرکت در جاده‌های عمومی ایالت بادن وورتمبرگ آلمان که مرکز فعالیت این خودروساز است، اجازه دریافت کرده اند.

برای نخستین بار است که کامیون‌های خودران اجازه پیدا می کنند در بزرگراه‌های آلمان حرکت کنند با اینهمه کامیون‌های دایملر تمام اتوماتیک نخواهند بود و در یک اقدام احتیاطی، راننده ای در خودرو خواهد بود تا در شرایط اضطراری در هدایت کامیون دخالت کند.

وینفرد هرمان، وزیر حمل و نقل ایالت بادن وورتمبرگ در توضیح تصمیمش، به تحقیقاتی اشاره کرد که نشان می‌دهد سیستم‌های دستیار راننده مانند سیستم مورد استفاده دایملر می تواند خطر تصادفات را به میزان چشمگیری کاهش دهد.

اوایل امسال دایملر نخستین شرکتی شد که اجازه یافت کامیون‌های خودران را در یک جاده عمومی و در یک ترافیک معمولی در ایالت نوادای آمریکا آزمایش کند.

ولفگانگ برنهارد، مدیر شرکت کامیون سازی دایملر در مراسمی که ماه مه به این منظور برگزار شده بود، این اتفاق را یک نقطه عطف توصیف کرده بود. اعلام خبر موافقت مقامات ایالت آلمانی با تست کامیون‌های خودران، نقطه عطف دیگری برای دایملر به شمار می رود و این شرکت را یک گام دیگر به عرضه خودروهای آینده گرا برای استفاده تجاری نزدیک کرد. اما این سناریوی آینده گرا تا چه اندازه به واقعیت نزدیک است؟ کریستوف هچت از **ADAC** بزرگترین کلوب خودروی آلمان معتقد است هنوز زمان بسیار طولانی در پیش است تا این کامیون‌ها آزادانه در جاده‌های این کشور تردد کنند.

با اینهمه وی معتقد است زمانی که این کامیون‌های نیمه اتوماتیک در جاده‌های عمومی حرکت کنند، ایمنی به شکل قابل توجهی بهبود خواهد یافت زیرا بیشتر تصادفات مربوط به کامیون‌هایی است که رانندگان آنها پشت فرمان دچار پرتی حواس یا خواب آلودگی شده اند.

اما مانع بزرگ دیگری که باقی می‌ماند جلب شرکت‌های لجستیک است. انگیزه‌های مالی برای کامیون داران چندان زیاد نیست زیرا همچنان ناچارند به رانندگان کامیون‌های خودران همانند رانندگان کامیون‌های معمولی پول دهند.

گروه‌های فناوری و خودروسازان و تامین کنندگان قطعات خودرو اعلام کرده اند فناوری ساخت خودروهای خودران تا سال ۲۰۲۰ آماده خواهد شد. دایملر که با برند مرسدس بنز خود در تلاش‌های آلمان برای مقابله با پیشرفت‌های گوگل در خودروهای خودران پیشگام بوده است، پتانسیل بالایی را برای اتوماسیون در حمل و نقل باری می‌بیند. اما دایملر تنها خودروسازی نیست که در تلاش برای فراهم کردن فناوری اتوماسیون برای کامیون‌های باری سنگین است. اسکانیای سوئد که زیرمجموعه فولکس واگن است از جمله خودروسازانی است که روی فناوری کامیون‌رانی بدون راننده کار می کند که به کامیون‌های متعدد امکان می‌دهد در یک کاروان با یک راننده انسانی در خودروی اول حرکت کنند. مدیرعامل دایملر هفته گذشته در مصاحبه با یک نشریه آلمانی اظهار کرد که این صنعت با ابداع مجدد خودرو روبروست. وی با اشاره به شرکت‌هایی که می توانند به این خودروساز برای طراحی فناوری هدایت نسل جدید خودروها کمک کنند، گفته بود سرگرم بررسی اشکال مختلف همکاری با اپل و گوگل است.

بر اساس گزارش دویچه وله، اظهارات زتچه منعکس کننده توجه فزاینده به خودروهای اتوماتیک و متصل است که از دسترسی به اینترنت برای فراهم کردن اطلاعات و سرگرمی برای راننده و سرنشینان خودرو استفاده می کنند.

اکتشافات

تحقیقات جدید نشان می دهد؛

بالا رفتن از درخت به تقویت حافظه کمک می کند

طبق یافته جدید محققان بالا رفتن از درخت یک شیوه جالب برای افزایش قدرت ذهنی، افزایش توان حافظه و تمرین تعادل است.

کارشناسان به افرادی که می خواهند توان ذهنی خود را بالا ببرند توصیه می کنند در کنار انجام کارهایی چون حل جدول کلمات متقاطع و یا جدول سودوکو، کارکردن با انواع نرم افزارها بر روی گوشی های هوشمند و تبلت ها، حفظ شماره تلفن و یا انجام بازی شطرنج، بالا رفتن از درختان را تمرین کنند. بررسی پژوهشگران فلوریدایی نشان می دهد تنها بالا رفتن از درختان و حفظ تعادل در سطوح ناهموار و ناپایدار می تواند سبب افزایش قدرت مغزی شود. کارشناسان این نتایج را با اندازه گیری قدرت ذهنی و انجام تست آزمون حافظه قبل و بعد از بالا رفتن از درخت بین ۷۲ فرد داوطلب زن و مرد در رده سنی ۱۸ تا ۵۹ سال بدست آورده اند.

این افراد از درختان بالا رفته و یا بر روی یک طناب باریک به حفظ تعادل پرداخته اند. با وجود مفید بودن بالا رفتن از درخت و یا حفظ تعادل در یک وضعیت ناپایدار پژوهشگران توصیه اکید می کنند افراد حتما از وسایل ایمنی، طناب و یا پشتیبانی توسط افراد استفاده کنند. بالا رفتن از درخت سبب تقویت قوای مغزی از طریق هماهنگ سازی بین حرکت اندام های بدن از جمله دست ها و پاها می شود. کارشناسان انجام ورزش های پرتحرک را به افراد برای افزایش قدرت و توان مغزی در عوض انجام فعالیت های ذهنی بدون تحرک توصیه اکید می کند. در حال حاضر مشکلات حافظه و زوال عقل یکی از شایع ترین بیماری ها در جهان است که در ابعاد اجتماعی، بعد شخصیتی و سلامتی فرد اثر بسیار مخربی می گذارد.

علم و سلامت

هشدار درباره نوشیدن آب لیموترش و آب گرم

دندانپزشکان هشدار می دهند که چکاندن آب لیموترش در آب گرم موجب اسیدی شدن زیاد این نوشیدنی می شود و به مینای دندان آسیب می زند.

به گزارش ساینس، درحالیکه چکاندن آب لیموترش در آب گرم نوشیدنی دوست داشتنی برای آغاز یک روز به شمار می رود اما اکنون دندانپزشکان هشدار می دهند که این نوشیدنی به دندان ها آسیب می زند. این در حالی است که طرفداران این نوشیدنی می گویند، چکان لیموترش در آب گرم موجب بیدار کردن کبد می شود تا سموم را از بدن خارج کند، دستگاه هاضمه را تحریک می کند، به کاهش وزن کمک می کند و موجب آرام کردن معده ناراحت می شود. اما دندانپزشکان هشدار می دهند که اسیدیته این نوشیدنی می تواند موجب فرسایش مینای دیندان شود و باعث لکه شدن و تغییر رنگ دندان می شود.

توصیه هایی برای درمان آکنه

پروانه ساکت؛ متخصص پوست و مو اظهار داشت: آکنه‌ها معمولاً در جاهایی که غدد چربی زیاد است مثل مثلث صورت یعنی از وسط ابرو تا قسمت پایین چانه بیشتر بروز می کند و در مواردی هم در قسمت سینه و پشت کمر و در مواردی حتی دست‌ها تا پایین را در بر می گیرد.

وی گفت: انواع جوش‌ها به‌صورت سرسیاه، سرسفید و جوش‌های چرکی کوچک و بزرگ، ضایعات کیستی شکل و بزرگ هستند. فرد باید در همان مراحل ابتدایی به‌محض مواجه با جوش‌های سرسیاه و سرسفید به پزشک مراجعه کند؛ چراکه در مراحل اولیه درمان ساده‌تر است؛ اما به‌مرور وقتی میکروب در این‌ها رشد کند جوش‌ها به‌صورت چرکی درمی آید که یا به‌صورت جوش چرکی معمولی یا به‌صورت جوش‌هایی که طولانی‌مدت باقی می‌مانند و تخریب زیادی روی بافت صورت ایجاد می کنند که به آن‌ها جوش‌های کیستی می گویند. این متخصص پوست و مو افزود: برای درمان آکنه در مراحل ابتدایی که به‌صورت جوش‌های سرسیاه و سرسفید است از محلول‌های ساده موضعی استفاده می‌شود. لایه‌بردارهایی که کمک می کنند مجاری چربی باز و تخلیه شوند و تجمع نیابند و در مواقعی که فرد علائم اختلالات هورمونی مثل اختلال در قاعدگی، موهای زائد، چاقی و آکنه‌های شدید از خود نشان می‌دهد از درمان‌های هورمونی استفاده می‌شود. عده‌ای فکر می کنند این داروهای هورمونی باعث نازایی آن‌ها می‌شود در حالی که درمان نشدن اختلالات هورمونی است که نازایی را در پی دارد. ساکت افزود: فردی که مستعد آکنه است، باید از خوردن خوراکی‌هایی که قند آن‌ها بالاست اجتناب و بیشتر میوه و سبزی‌ها مصرف کند و همچنین باید در سبک زندگی خود تجدیدنظر کرده و توجه ویژه‌ای به ورزش که در درمان هر بیماری التهابی مؤثر است داشته باشد.

دانستنی‌ها

بیماری های قلبی و مرگ ناگهانی پیامد مصرف داروهای بدن سازی و لاغرکننده

دبیر انجمن آترواسکلروز ایران گفت: داروهای بدن سازی و لاغرکننده های گیاهی سبب بروز بیماری های قلبی عروقی، نارسایی های قلبی و در مواردی مرگ ناگهانی می شوند.

دکتر مسعود اسلامی اظهار کرد: یکی از داروهایی که برخی جوانان برای بدن سازی و بزرگ کردن عضلات خود مصرف می کنند، آندروژن های آنابولیک است که در این میان از داروی ناندرولون بیشتر استفاده می شود. وی افزود: تزریق ناندرولون سبب بزرگ شدن عضله می شود اما مصرف این دارو سبب عقیم شدن و از بین رفتن اسپرم ها و همچنین بروز بیماری های قلبی عروقی را در مردان به همراه دارد. اسلامی در مورد بروز بیماری های قلبی در اثر مصرف داروهای بدن سازی توضیح داد: این داروها مشکلات قلبی مانند ایست قلبی، تنگی عروق کرونر و نارسایی قلبی ایجاد می کنند و در مواردی نیز حتی منجر به مرگ ناگهانی می شوند. وی به نتایج یکی از تحقیقات صورت گرفته در این زمینه اشاره کرد و گفت: نتایج یک تحقیق صورت گرفته در اروپا، تاثیر این داروها در بروز مرگ ناگهانی را تایید کرده است و نشان می دهد که در یک محدوده زمانی حدود ۳۲ نفر در اثر مصرف این داروها دچار مرگ ناگهانی شده اند.

عضو هیات علمی انجمن آترواسکلروز ایران با تاکید بر تاثیر داروهای گیاهی لاغرکننده در بروز بیماری های قلبی عروقی گفت: مصرف داروهای گیاهی ضداشتها که بیشتر از طریق شبکه های ماهواره ای تبلیغ می شوند، برای سلامتی افراد به ویژه بیماران قلبی بسیار خطرناک است. اسلامی با بیان اینکه این داروها می تواند سبب افزایش فشارخون، نامنظمی شدید ضربان قلب و حتی مرگ ناگهانی افراد شود، افزود: این داروها به قدری خطرناک هستند که حتی به افراد سالم که بیماری قلبی ندارند نیز توصیه نمی شود. به گفته وی، این داروها ماده‌ای به نام 'افرا' دارند که می تواند تاثیرات بسیار شدیدی بر سلامت قلب و عروق قلبی بگذارند.

سر دردها را جدی بگیرید

یک متخصص و جراح مغز و اعصاب و ستون فقرات گفت: آنوریسم مغزی نوعی بیرون زدگی بصورت حباب در جدار شریان‌های مغزی است که در حقیقت ناشی از ضعف در جداره آن‌ها است و بتدریج و به علت بالا بودن فشار در داخل عروق ایجاد می‌شود.

علیرضا شیخی اظهار کرد: از آنجاکه جداره این مناطق ضعیف‌تر از جداره طبیعی شریان‌ها می‌شود، ممکن است پاره شده و سبب خونریزی مغزی شود.

وی تاکید کرد: خونریزی داخل مغزی می تواند در فضای «ساب آراکنوئید» اتفاق افتد و این خون، همراه با مایع مغزی نخاعی بوده یا در داخل خود نسج مغز ایجاد می‌شود، سردرد بسیار شدید و ناگهانی، علامت این بیماری است. این متخصص و جراح مغز و اعصاب و ستون فقرات اظهار کرد: این سردرد، بطور معمول بدون سابقه قبلی است و در بیمارانی که از قبل سردردهای معمولی داشته‌اند، این سردرد بسیار شدیدتر و متفاوت است. وی علائم دیگر را شامل تغییر سطح هوشیاری و حتی کما، اختلالات حرکتی در دست و پا، استفراغ و تشنج دانست.

شیخی، نخستین اقدام تشخیصی را انجام سی تی اسکن مغزی معرفی کرد و گفت: در موارد مشکوک، بررسی مایع مغزی نخاعی، نیاز است و اگر پزشک به ضایعه عروق مغزی شک کند، اقدامات بعدی مانند سی تی اسکن و آنژیوگرافی ضروری است. وی توضیح داد: امروزه روش درمان در آنوریسم‌های مغزی به دو نوع تقسیم می‌شود که در روش اول از طریق عروق مغزی و بدون عمل جراحی و باز کردن جمجمه با استفاده از کاتتر و مواد مخصوص وارد شریان شده و آنوریسم را پیدا کرده و با تزریق مواد خاص یا بالون این ضایعه عروق را مسدود می کنند.

این متخصص و جراح مغز و اعصاب و ستون فقرات روش دوم را انجام عمل جراحی بررسی ضایعه عروق با استفاده از کلیپس‌های مخصوص آنوریسم معرفی کرد و گفت: هر دو روش دارای فواید و عوارضی است که بهتر است انتخاب روش بهتر با نظر پزشک معالج باشد. بنا به گفته وی، در صورتی که اندازه آنوریسم بیش از سه میلی‌متر باشد، باید درمان شده و بسته شود و در صورتی که اولین آنژیوگرافی در بیمار منفی بود، بعد از آن باید سی تی آنژیوگرافی شود و اگر منفی بود دو هفته بعد آنژیوگرافی تکرار شود. شیخی، زمان جراحی را در اولین فرصت دانست و گفت: در مواردی که حال عمومی بیمار خوب نباشد و بیمار در حالت «ساب کما» (نزدیک به کما) یا کما است، باید انجام عمل جراحی تا به هوش آمدن بیمار به تعویق افتد.

تلفیق بالگرد و هواپیما؛

ساخت نسل متفاوتی از پهپادها

نسل جدیدی از پهپادها ساخته شده که تلفیقی از عملکرد بالگرد و هواپیما را دارد.

طی دهه های گذشته طراحی سیستم های پروازی بر یک اصل کلی متمرکز بوده است: «اگر سیستمی می خواهید که سریع پرواز کند به بدنه ای شبیه هواپیما نیاز دارید که جریان هوا را شکافته و با سرعت زیاد پرواز کند و اگر به سیستمی نیاز دارید که نشست و برخاست عمودی داشته باشد، به ملخهای قدرتمند و ساختاری کندتر نیاز است.»

در نسل جدید جت ها از فناوری نشست و برخاست عمودی (**VTOL**) استفاده می شود با این حال این فناوری بسیار گران بوده تا جایی که در معدود جت هایی نظیر **F-۳۵B** و **V-۲۲** دیده می شود. اکنون پهپادی ساخته شده که این قابلیت در آن با صرف هزینه ای بسیار کمتر تعبیه شده است. این فناوری جدید توسط شرکت سونی به دنیا معرفی شده است. عملکرد پهپاد سونی بدین ترتیب است که ملخهای تعبیه شده در مرکز آن در حین برخاستن از زمین به موازات سطح قرار داشته تا مانند یک بالگرد از زمین اوج بگیرد. در ادامه ملخها حول محوری چرخیده تا زاویه عمود با سطح زمین پیدا کنند و پهپاد را مانند یک هواپیما به جلو برانند. این فناوری جدید توسط **Aerosense** که پروژه مشترک میان سونی و **ZMP Inc** محسوب می شود ارایه شده است. آنچه که مهندسان در این پروژه ساخته اند قابلیت پرواز با سرعت ۱۶۰ کیلومتر بر ساعت طی دو ساعت را داشته و این درحالی است که توانایی حمل دوربین و سایر تجهیزات به وزن ۱۲ کیلوگرم را نیز دارد.

فناوری روز

نوآوری در استفاده از منابع تجدیدپذیر انرژی؛

تولید برق از تفاوت دمای آب اقیانوس

محققان از تفاوت دمای آب یک نقطه از اقیانوس برای تولید برق به روشی پاک و دوست دار محیط زیست استفاده می کنند.

بزرگترین تفاوت آبهای کم عمق و عمیق اقیانوس دمای آنهاست. آبهای کم عمق به واسطه تابش خورشید گرم و آبهای عمیق به جهت آنکه پرتوهای خورشید به آن نمی رسد همواره سرد هستند.

اکنون محققان از این تفاوت دمایی بیشترین استفاده ممکن را برده و آن را به انرژی مورد نیاز جهت گردش توربینها و تولید برق تبدیل کرده اند. در این تأسیسات که در یکی از سواحل هاوایی راه اندازی شده برق مورد نیاز ۱۲۰ خانه در سال از این طریق تولید می شود. در واقع می توان گفت این تأسیسات بزرگترین سازه تولید برق از تفاوت دمای آب اقیانوس در سراسر جهان است.

مبنای عملکرد این سیستم مفهومی موسوم به «تبدیل انرژی حرارتی اقیانوس» (**OTEC**) است. در دل این تأسیسات مایعی با دمای جوش بسیار پایین جریان دارد که این بدان معناست که به انرژی بسیار اندکی برای تبخیر آن نیاز است. در این موارد معمولا از آمونیاک استفاده می شود. همزمان که این ماده در لوله های این سیستم بسته حرکت می کند به بخشی می رسد که با آب های کم عمق اقیانوس گرم می شود. در این لحظه آمونیاک تبخیر شده و به گازی تبدیل می شود که توربین ها را چرخانده و برق تولید می شود. در ادامه آمونیاک به بخش دیگر تأسیسات می رسد که با آبهای بخش عمیق اقیانوس سرد شده و دوباره به مایع تبدیل می شود تا بار دیگر راهی بخش گرم آن و تکرار این چرخه شود. از این روش به عنوان یکی از پاک ترین روش ها در تولید برق یاد می شود.

گزارش روز

مهم ترین سیستم عامل دنیا بیست ساله شد

با گذشت بیست سال از عرضه ویندوز ۹۵ توسط مایکروسافت سایت‌های خبری در مورد تاثیرات مهم ترین سیستم عامل جهان مطالب متنوعی را منتشر کرده‌اند.

به گزارش فوربس، تا قبل از عرضه ویندوز ۹۵ یادگیری نحوه کار با رایانه ها و برنامه های آنها کار بسیار دشواری بود، زیرا سیستم عامل های اولیه همگی متنی و پیچیده بودند و برای انتقال یک فرمان ساده مانند کپی کردن فایل از محلی به محل دیگر باید چندین فرمان مختلف با ویژگی های خاص صادر می شد. ویندوز ۹۵ بعد از سیستم عامل مک، اولین سیستم عامل کاملا گرافیکی و ساده بود که تقریبا هر کسی می توانست به سادگی کار با آن را بیاموزد و لذا به سرعت مورد اقبال و توجه قرار گرفت. پشتیبانی آسان از نصب مودم و افزودن درایو سی دی رام و چاپگر و ... هم موجب شد تا رایانه ها در بسیاری از ادارات همه گیر شوند و استفاده از اینترنت هم با سادگی بیشتری انجام شده و لذا افراد عادی هم اندک اندک با فضای مجازی آشنا شدند. البته اپل در سال ۱۹۸۸ و قبل از مایکروسافت سیستم عامل مک را که رابط کاربری گرافیکی داشت عرضه کرده بود، ولی محصولات اپل هرگز در دهه ۹۰ مورد توجه قرار نگرفتند و لذا مایکروسافت با ویندوز ۹۵ به سرعت بازار را تسخیر کرد.

ویندوز ۹۵ هم مانند سیستم عامل ها و نرم افزارهای دیگر عاری از نقص فنی و مشکل نبود و بخشی از این مشکلات در نسخه های به روز شده برطرف شدند. اما نکته مهم طراحی درست تبلیغات ویندوز ۹۵ بود که ادعاهای مطرح شده در آن تقریبا با واقعیت سازگاری داشت و همین امر موجب شد تا ویندوز ۹۵ آغاز عصر فناوری اطلاعات را در جهان کلید بزند. صدها میلیون نفر از مردم جهان تجربه گوش کردن به موسیقی دیجیتال، استفاده از اینترنت، به اشتراک گذاری عکس و فیلم، ارسال ایمیل، دانلود محتوا و ... را با ویندوز ۹۵ تجربه کردند و تا قبل از آن هیچ تصوری از این امور نداشتند. لذا می توان این ادعا را مطرح کرد که ویندوز ۹۵ نه تنها مهم ترین سیستم عامل مایکروسافت بوده، بلکه مهم ترین سیستم عامل در تاریخ عرضه این نوع نرم افزارها محسوب می شود.

با ۱۰۰۰ تومان چی کار می شه کرد؟

شاید با هزار تومان نشود چیزهای خیلی زیادی خرید، ولی در محک هزار تومان های شما، ارزشمندترین هدیه دنیا یعنی "تندرستی" را به کودکان مبتلا به سرطان می دهد.

برای پیوستن به خانواده بزرگ محک و اکاهی از روش های کمک به کودکان مبتلا به سرطان با ما تماس بگیرید.

۰۲۱ - ۲۳۵۴۰ *۷۲۰*۲۳۵۴۰#

شماره حساب بانک پارسیان: ۸۱۰۴۴۴۴۹

از اینکه به پیام ما توجه کردید، سپاسگزاریم.

محک
مؤسسه خیریه حمایت از کودکان مبتلا به سرطان
mahak-charity.org