

افزایش سرعت فتوشاپ

بخش پایانی



خاموش کردن تصاویر کوچک (Thumbnails) داخل پانل‌ها
فراهم کردن پیش نمایش لایه‌ها در پانل لایه‌ها و همچنین در پانل‌های دیگر مانند Channels و Paths موجب استفاده از حافظه می شود.

به خصوص هنگامی که روی لایه‌های مختلف عکس کار می کنید، فتوشاپ برای هر تغییر جدید، لایه‌های مربوط به آن را نیز دوباره پردازش می کند و با افزایش تعداد لایه‌های تصویر موجب استفاده بیشتر از حافظه می شود.

در صورت تمایل می‌توانید این پیش نمایش‌ها را به طور کل خاموش کنید، دست کم کوچک‌ترین اندازه ممکن را برای آن‌ها انتخاب کنید.

برای این‌کار باید در هر پانل، منوی Panel Options را باز کرده و مانند تصویر، گزینه None یا کوچک‌ترین اندازه را انتخاب کنید.

از فرمان Purge استفاده کنید

هنگامی که در حال کار هستید، فتوشاپ اطلاعات تصویر برای فرمان Undo، حافظه موقت یا Clipboard و مراحل تاریخچه را ذخیره می کند.

این اطلاعات موجب مصرف حافظه می شود، به خصوص اگر زمان زیادی را روی یک عکس صرف کنید یا این‌که تعداد مراحل زیادی را برای تاریخچه اختصاص داده باشید، این مصرف حافظه زیاد خواهد بود. برای کاهش اطلاعاتی که موجب مصرف حافظه می‌شوند، به منسیر (option>Purge>Edit)بروید. منظور از Option حافظه موردنظر شما برای خالی شدن است. توجه کنید که در صورت حذف هر یک از اطلاعات، دیگر امکان دسترسی به آن‌ها را نخواهید داشت.

قابلیت ممانگی فایل‌های PSD و PSB را روشن کنید
Maximize PSD and PSB File Compatibility

قابلیتی در فتوشاپ است که به موجب آن، یک نسخه کپی یکی شده از لایه‌ها (Flattened Copy) همراه فایل ذخیره می‌شود تا اطمینان پیدا کنید که فایل PSD یا PSB شما که در نسخه جدید فتوشاپ ذخیره شده است، در نسخه‌های قدیمی‌تر نیز بدون مشکل باز خواهد شد.

این کار اندکی موجب زیادت‌ر شدن حجم فایل‌های شما می‌شود.

در ضمن اگر بخواهید از قابلیت Edit in Photoshop Lightroom نرم افزار لایتروم (Photoshop Lightroom) استفاده کنید، باید حتما این گزینه روشن باشد.

برای تغییر این گزیننه به منسیر Photoshop>Preferences>File Handling بروید.

فتوشاپ خود را شلوغ نکنید

اگرچه روی اینترنت الحاقات رایگان (و در ایران در DVDهای فروشگاه‌ها الحاقات غیر رایگان) زیادی را می‌توانید پیدا کنید، اما باید مراقب باشید که این تعداد از امکانات جانبی در دسترس (فونت‌ها، قلم‌موها، شکل‌های آماده، استایل‌ها، پلاگین‌ها و …) نباید شما را فریب دهند. فتوشاپ خود را خلوت نگه دارید. قرار نیست هر چه در دسترس شما است روی فتوشاپ نصب کنید.

نصب تعداد زیادی پلاگین و الحاقات جانبی، موجب کند شدن کارایی فتوشاپ می شود.

حرفه‌ای‌ها ترجیح می‌دهند تنها چند پلاگین را روی فتوشاپ نصب کرده و از همان چند گزینه هزاران نتیجه مختلف را به دست آورند.

بازگرداندن تنظیمات اولیه فتوشاپ

اگر تنظیمات فتوشاپ خود را طوری تغییر داده‌اید که برای شما دردسر ساز شده است، احتمالا این ترفند کوچک برای شما مفید خواهد بود.

هنگامی که برنامه در حال اجرای دوباره است، دکمه‌های Alt+Ctrl+Shift را نگه دارید.

با این‌کار به محض بالا آمدن فتوشاپ، از شما سطل می‌شود که آیا می‌خواهید فایل تنظیمات برنامه حذف شده و برنامه با تنظیمات پیش فرض اولیه اجرا شود؟

در صورت OK کردن این پرسش، تمام تنظیمات تغییر یافته حذف شده و فتوشاپ را با تنظیمات اولیه آن مشاهده خواهید کرد.

منبع: عصر شبکه

پلیس در رابطه با برخورد با جرائم بلوتوثی طرح ویژه‌ای ندارد!اما اگر شکایتی شود، حتما پیگیری‌های لازم انجام خواهد شد.

سردار روزبهانی رییس پلیس امنیت اخلاقی ناجا، درگفت‌وگو با ایسنا، در رابطه با جرایم بلوتوثی، اظهار کرد: این گونه جرایم دو بخش است که یکی مربوط به تجاوز به حریم خصوصی مردم بوده و در این رابطه متأسفانه برخی از افراد دانسته و یا ندانسته فیلم‌های خانوادگی دیگران را بلوتوث می‌کنند و دیگری مربوط به پخش فیلم‌های مبتذل است که در داخل ایران یا خارج از کشور تهیه می‌شود.

وی با اشاره به این‌که این گونه فیلم‌های غیراخلاقی تأثیر روانی بالایی بر روی جوانان دارد، افزود: بلوتوث‌های مبتذل مسایل غیراخلاقی را عادی سازی می‌کنند و پلیس در رابطه با برخورد با جرایم بلوتوثی طرح ویژه‌ای ندارد، یعنی پلیس تلفن همراه وجود ندارد و بنا نیست ماموران پلیس به این منظور به خیابان رفته و طرحی را اجرا کند.

رییس پلیس امنیت اخلاقی ناجا در رابطه با میزان جرایم بلوتوثی نیز اظهار کرد: طبیعتا تعداد

رئیس پلیس امنیت اخلاقی:

طرح ویژه برای برخورد با جرائم بلوتوثی نداریم



جرم که بالا می‌رود کشفیات هم در جرایم نیز

افزایش می‌یابد، اما برخی باند‌هایی که در این زمینه متلاشی شده است، مربوط به پارٹی‌هایی بود که از سوی مردم شکایت شده و یا این‌که با انجام کارهای اطلاعاتی با آن‌ها برخورد کرده بودیم.

وی ادامه داد: در پارٹی‌های غیراخلاقی پلیس با توجه به حکم دادستان برخورد‌های لازم را انجام داد که در این رابطه برای بلوتوث‌های غیراخلاقی هم به عنوان یک جرم جداگانه، پرونده قضایی تشکیل شد.

به گفته سردار روزبهانی، در تمامی پرونده‌های مربوط به خانه‌های فساد، جرایم بلوتوثی و سی‌دی‌های مبتذل وجود داشته است.

وی از جمله دغدغه‌های پلیس امنیت اخلاقی را مربوط به فضای مجازی دانست و گفت: گستردگی فضای مجازی از جمله دغدغه‌های پلیس برای دسترسی وسیع به مسایل غیراخلاقی است که در این رابطه پلیس امنیت اخلاقی سعی می‌کند با شناسایی سایت‌های مبتذل برخورد‌های لازم را انجام دهد.

مدیر عامل شرکت مخابرات:

موارد حقوقی ارسال پیامک از تلفن ثابت به سیار

در دست بررسی است

این سیستم، سیستمی متمرکز نیست و امکان ارسال پیامک سیستم مورد نظر باید در تک تک مراکز تلفنی ایجاد شود که به گفته مسئولان این امکان به نسبت نصب تجهیزات در شهرهای مختلف برای آن‌ها ایجاد خواهد شد.

مشترکان متقاضی استفاده از این سرویس باید شماره SMS سنتر ۹۷۱۷۰۰۰ را در گوشی‌های خود تنظیم کرده، پیام را بنویسند، شماره مخاطب را وارد کنند تا پیامک ارسال شود. اما با توجه به اینکه گوشی‌های دارای توان ارسال پیامک از طریق تلفن ثابت تنها امکان ارسال این پیام به زبان انگلیسی را دارند فعلا پیام‌ها به زبان

انگلیسی ارسال می‌شود اما ظاهرا این سامانه از نظر فنی امکان ارسال پیام‌های فارسی را نیز داراست و زمانی پیام‌ها به زبان فارسی ارسال خواهد شد که گوشی‌های تلفن این امکان را فراهم کنند که در این باره تولیدکننده‌ها باید اقدام کنند.

نکته مهم در این جریان لزوم استفاده از گوشی‌هایی است که این قابلیت را دارا باشند، در حال حاضر برخی گوشی‌ها قابلیت ارسال پیامک تلفن ثابت را دارند اما به گفته مسئولان باید تعداد این نوع گوشی‌ها افزایش یابد که البته امکان تولید آن در کشور نیز وجود دارد و یا می‌توان آن را از خارج از کشور نیز وارد کرد.

مدیرکل دفتر امور زیربنایی وزارت ارتباطات:

۵۰۰ محصول حوزه IT نیازمند تأیید موسسه

استاندارد هستند

اعلام می‌کند.

پیش از این مدیرکل دفتر امور زیربنایی وزارت ارتباطات گفته بود، زمان تدوین استاندارد در موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی، طولانی است و این موضوع به دلیل تغییر سریع تکنولوژی در حوزه it قابلیت اجرایی ندارد.
به گفته وی، بر این اساس مقرر شده در مواردی که نیاز به بومی سازی نیست، به جای تدوین استاندارد در حوزه it تعیین استاندارد صورت گیرد و به واسطه آن تصویب استاندارد در موسسه مذکور سرعت پیدا کند.

علی انصاری مدیرکل دفتر امور زیربنایی فناوری اطلاعات وزارت ارتباطات در گفت وگو با موبنا اظهار داشت: حدود ۲۵ محصول از حوزه فناوری اطلاعات و IT توسط موسسه استاندارد تایید شده است.

وی خاطر نشان کرد: تایید استاندارد محصولات حوزه IT

حرکتی مستمر است و باید به شکل مکرر انجام شود. به گفته انصاری، شناسایی کالایی که باید به تأیید موسسه استاندارد برسد، وظیفه این موسسه است. اما وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات نیازمندی‌ها و اولویت‌های خود را دراین زمینه



باید حدود ۵۰۰ محصول حوزه IT و فناوری اطلاعات به تأیید موسسه استاندارد برسد.

آخرین مهلت پرداخت حق امتیاز صدور پروانه شرکت‌های دارای پروانه

آخرین مهلت پرداخت حق امتیاز صدور پروانه شرکت‌های دارای پروانه ISP و ISDP پایان آذرماه اعلام شد.

به گزارش روابط عمومی سازمان تنظیم مقررات علی ذوالقدری‌ها مدیر کل صدور پروانه سرویس‌های ارتباطی و فناوری اطلاعات گفت: کلیه شرکت‌های دارای پروانه ISP یا ISDP – شرکت‌هایی که می‌توانند علاوه بر وظیفه اصلی خود و توزیع اینترنت به ISPها به کاربران نهایی نیز خدمات ارایه دهند – از سازمان که تاکنون نسبت به پرداخت حق امتیاز صدور پروانه خود اقدام ننموده‌اند، موظف هستند، حداکثر تا پایان آذرماه سال جاری مبلغ حق امتیاز را مطابق بند ۵-۱ ضوابط و دستورالعمل پروانه ISP یا بند ۶-۱ ضوابط و دستورالعمل پروانه ISDP به شماره حساب اعلام شده، به نام

دیسک DVD با هزار سال دوام

ساخته شد

دیسک DVD توسط شرکتی در آمریکا ساخته شده‌که می‌تواند تا هزار سال دوام داشته باشد.

به گزارش ایسنا، این DVD که «دایاموند دیسک» نام دارد، به جای ساخته شدن از پلاستیک خراب شدنی که همه دیسک‌ها معمولاً از آن ساخته می‌شوند، از سنگ مصنوعی ساخته شده است.

طبق اعلام Cranberry LLC که شرکت سازنده این دیسک است، «دایاموند دیسک» لایه‌های چسبنده، لایه رنگی یا لایه بازتابی که خراب شود، ندارد و یک لیزر با فشرده‌گی بالا اطلاعات را در سطح الماسی شکل این دیسک حک می‌کند و هیچ لایه دیگری مورد نیاز نیست.

این دیسک می‌تواند به عنوان آرشیو دائمی رسانه‌ها در فورمتی که در هر DVDپلیر یا رایانه‌ای قابل خواندن است، مورد استفاده قرار بگیرد. «دایاموند دیسک» کاملاً سطح شفافی دارد اما رایت کردن اطلاعات در آن تنها با سخت‌افزار ویژه و بسیار گرانی قابل انجام است.

با توجه به این مساله شرکت سازنده این دیسک به کاربران امکان می‌دهد محتواهای آن‌ها را در دیسک برایشان آرشیو کند. هر دیسک ۴/۷ گیگابایتی «دایاموند دیسک» ۳۴/۹۵ دلار قیمت دارد و درصورت خرید تعداد بیش‌تر قیمت به ۲۹/۹۵ دلار کاهش می‌یابد.

ایتل یک میلیارد دلار

به AMD پرداخت

شرکت آمریکایی ایتل، که به خاطر ساخت تراشه‌های پردازنده و قطعات کامپیوتری شهرت دارد، با پرداخت۱/۱۵ میلیارد دلار به رقیبش شرکت AMD، برای حل اختلاف حقوقی پیش آمده بین این دو شرکت به توافق رسید.

به گزارش ایرنا از بی بی سی، این دو شرکت اعلام کردند: این مبلغ برای حل کلیه اختلافات در زمینه دعاوی مربوط به رفتارهای انحصار طلبانه و امتیاز ثبت قطعات و فناوری دنظر گرفته شده است.

این توافق پس از آن به دست آمد که نهادهای تنظیم‌کننده رقابت صنعتی و تجاری در آسیا، اروپا و آمریکا به خاطر شکایت‌های مطرح شده از سوی شرکت AMD، شرکت ایتل را مورد پیگرد حقوقی قرار دادند.

ایتل حدود ۸۰ درصد ریزپرداننده‌هایی که در کامپیوترهای شخصی به کارگرفته می‌شود را تولید می‌کند، اما از جمله در یکی از شکایت‌هایی که در آمریکا علیه این شرکت مطرح شده بود ایتل متهم شد که با سوء استفاده از غلبه‌ای که در بازار دارد، مشتریان خود که عمدتاً تولید کنندگان کامپیوترهستند را وادار می‌کند به جای استفاده از ریزپردازنده‌های AMD، محصولات ایتل را استفاده کنند.

شرکت‌های ایتل و AMD در بیانیه‌ای اعلام کردند: «اگرچه ارتباط بین دو شرکت در گذشته مشکل دار بوده است اما این توافق به اختلافات حقوقی پایان می‌دهد.» بر اساس مفاد این توافق دو شرکت به مدت پنج سال بطور مشترک مجوز استفاده از محصولاتشان را صادر خواهند کرد و هیچکدام از دو شرکت ادعاهای مبنی بر نقض توافق‌های پیشین را پیگیری نخواهند کرد.

گوگل سرعت اینترنت را

زیاد می‌کند

شرکت گوگل که بیشترین حجم نقل و انتقالات اطلاعات در جهان متعلق به آن است تصمیم گرفته تا با طراحی یک پروتکل جدید کش‌های فرسوده HTTP را با SPDY عوض کند تا این تکنولوژی چاق بتواند سریع‌تر بدود.

دیگر وقت آن است که کسی به داد اینترنت برسد. البته همه چیز خوب است.

در جهان سایبر همه چیز یافت می‌شود و هر کسی در این پهنه گیتی به نوعی از اینترنت استفاده می‌کند و چشم به آن دوخته است. هر روز هم که می‌گذرد این جهان مجازی چاق و چاق‌تر می‌شود.

همه چیز هم سریع و برق‌آساست فقط یک چیز کند و بی‌رمق می‌گذرد: «سرعت انتقال اطلاعات بین شبکه‌ای». این تنها مورد کند اینترنت است که همه به آن عادت کرده‌ایم و تقریباً کندی داندلود و آپلود را مجاز می‌شمریم.

ولی حالا وقت دوپینگ اینترنت است. شرکت گوگل که بیشترین حجم نقل و انتقالات اطلاعات در جهان متعلق به آن است تصمیم گرفته تا با طراحی یک پروتکل جدید کشش‌های فرسوده HTTP را با SPDY تعویض کند تا این تکنولوژی چاق بتواند سریع‌تر بدود.

پروتکل جدید شامل جریان‌های مالتی پلکس، اولویت‌بندی درخواست، فشرده‌سازی هدر HTTP و مزایای جدید دیگر است.

گوگل یک سرور نمونه هم برای آزمایش و پشتیبانی این پروتکل آماده کرده و نسخه‌ای از مرورگر نام‌آشنای خود Chrome را هم همراه آن عرضه کرده است.

در آزمایش‌های اولیه روی داندلود ۲۵ وب‌سایت مشهور، SPDY توانست ۶۴ درصد سریعتر از رقیب پیشینش کار کند.

خوب حالا که تیم SPDY نتایج خوبی در آزمون‌های اولیه به دست آورده، در آینده‌ای نه چندان دور با درخواست گوگل، جامعه جهانی اینترنت باید آن را بیازمایند و نظرات و بازخوردهای خود را اعلام کنند.

برپاست، اظهار کرد: مرحله مهمتر رایبه کتب دانشگاهی در شبکه مجازی و اینترنتز است که تمامی اطلاعات و عناوین کتب دانشگاهی در این شبکه

دانشگاهی با این طرحی، اقدام به عرضه این کتب در فضای مجازی و حقیقی کرده است. وی با بیان اینکه نمایشگاه دائمی طرح شغف در تهران

(شغف)، بیان کرد: با توجه به معضل اصلی دانشگاه‌های کشور در رابطه با ارایه و عرضه کتاب، جهت ایجاد هماهنگی در عرضه نشر کتب علمی توسط دانشگاه‌ها، مرکز نشر

علاقمندان قرار دارد.

محمد مهدی تهرآنچی رییس مرکز نشر دانشگاهی در گفت‌وگو با ایسنا، در خصوص طرح شبکه عرضه فراگیر کتب دانشگاهی

محیط مجازی عرضه کتب دانشگاهی به زودی افتتاح می‌شود که ۲۸ دانشگاه بزرگ کشور در حال حاضر عضو این شبکه هستند و کتب دانشگاهی مربوطه در این محیط در دسترس دانشجویان و