

## پیشنهادهفته |

### تحلیلگر سازه

ضوابط طراحی ساختمان‌ها را به‌طور کامل رعایت کنید

اولین نرم‌افزار پیشنهادی این هفته به برنامه‌ای جهت تحلیل سه بعدی سازه‌های بتنی و فولادی اختصاص دارد. نرم‌افزار ETABS به طور خاص برای تحلیل و طراحی ساختمان‌ها تهیه شده است. با استفاده از این نرم‌افزار، مدل سازی ساختمان‌ها بسیار راحت و سریع انجام می‌شود. این نرم‌افزار تمام اجزای ساختمان را می‌شناسد و عناصر ساختمان را با نام تیر، ستون، بادبند، کف سازه‌ای و دیوار برشی شناسایی می‌کند. اکثر ضوابط مربوط به طراحی ساختمان‌ها به وسیله این نرم‌افزار رعایت می‌شوند. مدل سازی سریع ساختمان‌های منظم و غیرمنظم و تحلیل استاتیکی و دینامیکی و تحلیل غیرخطی استاتیکی و طراحی سازه‌های فولادی و بتنی از جمله توانایی‌های اصلی این نرم‌افزار محسوب می‌شود. همچنین این برنامه ابزاری پیشرفته و کامل برای مدل سازی و طراحی قاب‌های ساختمانی به صورت پیکارچه می‌باشد.

حجم فایل: 631 مگابایت

www.csiamerica.com

### مختص گیمرها

دکمه‌های کیبورد سیستم خود را سفارشی نمایید

پیشنهاد نرم‌افزاری بعدی این هفته مخصوص گیمرها می‌باشد. Logitech Gaming Software نرم‌افزاری کاربردی برای سفارشی سازی موس‌ها، دکمه‌های کیبورد و صفحه نمایش ال سی دی‌ها می‌باشد. شما به کمک این نرم‌افزار می‌توانید موس‌های سری جی، دکمه‌های کیبورد و صفحه نمایش ال سی دی سری جی و همچنین هدست‌های سری جی را بنا به سلیقه شخصی خود سفارشی سازی نمایید. شما با استفاده از این نرم‌افزار می‌توانید پروفایل‌های بازی‌های مستقل را دانلود کرده و با استفاده از آن‌ها بر تجربه بازی خود بیفزایید. یکی دیگر از امکاناتی که این نرم‌افزار به شما می‌دهد این است که می‌توانید DPI ماوس خود را تغییر داده و آن را کاملاً سفارشی کنید. این نرم‌افزار دارای پروفایل‌هایی برای بازی‌های مختلف و گوناگون می‌باشد

حجم فایل: 94 مگابایت

www.majorgeeks.com

### اسلاید ساز

اسلاید شوهایی با افکت‌های بصری زیبا بسازید

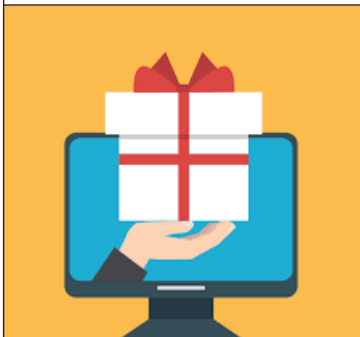
آخرین نرم‌افزاری که این هفته به شما معرفی خواهیم کرد درباره ساخت اسلاید شو جی کوئری می‌باشد. Amazing Slider Enterprise نرم‌افزاری بسیار عالی و هوشمند برای ساخت و طراحی اسلایدشوهای عکس و ویدئو با استفاده از فن آوری جی کوئری برای صفحات وب و وب‌سایت‌ها می‌باشد. این نرم‌افزار عالی ضمن داشتن قابلیت‌های بالا در زمینه ساخت اسلایدشوهای جی کوئری می‌تواند به صورت ویژه برای سیستم‌های مدیریت محتوای وردپرس، جوملا و دروپال اسلایدشو بسازد. همچنین قابلیت وارد ساختن اسلایدشو ساخته شده به نرم‌افزارهای فرانت پیج و دریم ویور نیز وجود دارد. اسلایدشو ساخته شده توسط این نرم‌افزار به راحتی روی تمامی دستگاه‌ها اجرا خواهد شد. وجود افکت‌های بصری و انتقالی زیبا باعث می‌شود اسلایدشوی طراحی شده بسیار زیبا و حرفه‌ای به نظر برسد و در کنار داشتن پوسته و تم‌های زیبا اسلایدشو از نظر زیبایی بی‌نظیر خواهد بود. همانطور که گفته شد می‌توانید درون اسلایدشو از عکس‌ها و ویدئوها استفاده کرده ضمن این که قابلیت استفاده همزمان از این‌ها نیز وجود دارد.

حجم فایل: 27 مگابایت

www.amazingslider.com

## عیدی برای کاربران اینترنت

رشید زارعی



یکی از شاخصه‌های پروژه توسعه لایه انتقال شبکه موسوم به پروژه تلاش ۲۵ برابر شدن ظرفیت فعلی شبکه انتقال اطلاعات می‌باشد. در همین راستا تعداد ۳۸ نقطه به نقاط حضور شبکه زیرساخت در استان‌های کشور اضافه شده و قرار است تا پایان سال ۹۶ ظرفیت به میزان ۶ ترابایت افزایش داشته باشد. برای این پروژه ۳۸۶ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری شده است و مسئولان سازمان فناوری اطلاعات اظهار امیدواری کرده‌اند که با اجرای آن فضای کسب و کار دیجیتال، تبلیغات آنلاین و خدمات ویدئویی بهبود پیدا کند. ایجاد مسیرهای با فاصله کمتر در شهرها و بهبود

کیفیت ارتباطی داخل کشور از مشخصه‌های دیگر پروژه تلاش است که کاهش هزینه‌ها به یک سوم را به دنبال دارد. از آن جا که نرخ پهنای باند براساس حجم سرمایه‌گذاری و میزان بازار مشخص می‌شود، با بزرگتر شدن بازار و افزایش حجم ترافیک اطلاعات، کاهش قیمت پهنای باند یک روال منطقی به نظر می‌رسد. با محاسبه جدید سازمان تنظیم مقررات ارتباطات رادیویی تا پایان سال جاری تعرفه اینترنت مجدد کاهش می‌یابد. می‌توان گفت این خبر به نوعی عیدی کاربران اینترنت و یکی از بهترین اتفاقاتی است که در آستانه سال نو برای آن‌ها رخ داده است.

گزارشی در مورد میزان توجه کاربران به مسائل امنیتی در ایمیل‌ها

## فریب‌های اینترنتی

فریب خورده‌اند. ۳۳ درصد از کاربران گفته‌اند حساب‌های ایمیل آن‌ها هک شده است و ۲۴ درصد از آن‌ها از طریق سرعت اطلاعات خود در شبکه‌های اجتماعی قربانی حملات فیشینگ قرار گرفته‌اند. حدود ۲۷ درصد از پاسخ‌دهندگان به سوالات این نظرسنجی معتقد هستند با یک اقدام جدید امنیتی فریب خورده‌اند. بزرگترین مشکل ایجاد شده برای افراد زمانی به وجود می‌آید که ایمیل موردنظر با نام مشخص ارسال نمی‌شود. همچنین یکی از شاخصه‌های ایمیل‌های تقلبی، املاهای نادرست و اشتباهات دستوری در عنوان ایمیل‌ها عنوان شده است. به طور کلی در ۶۰ درصد از مواردی که ایمیل واقعی با ایمیل تقلبی مخلوط می‌شود، کاربران سعی می‌کنند آن را تشخیص دهند.

بعضی از کاربران در طول روز صدها ایمیل روی صفحه نمایش خود مشاهده می‌کنند که به تعدادی از آن‌ها بی‌توجه هستند. تعدادی از ایمیل‌ها باز و خوانده شده و برخی از آن‌ها نیز نگه‌داری می‌شوند. در این میان ایمیل‌هایی وجود دارد که برای فریب و کلاهبرداری از کاربر به کار می‌روند. به تازگی شرکت Diligent آزمایشی را روی ۲۰۰۰ کاربر انجام داده است تا ببیند تا چه اندازه کاربران به مسائل امنیتی در ایمیل‌ها توجه دارند. این آزمایش در ۳ ماهه اول سال ۲۰۱۶ در ایالات متحده آمریکا انجام شد که نسبت به دیگر کشورها سایت‌های فیشینگ بیشتری دارد.

ایمیل‌های فریب‌دهنده

در این نظرسنجی ۵۰ درصد از شرکت‌کنندگان اعلام کرده‌اند در ارتباط با کارت‌های اعتباری خود از طریق ایمیل‌های تقلبی

۵ برابر در ۱۰ سال

براساس برآوردهای انجام شده توسط Diligent در



Telegram.me/byteweekly

دریافت نسخه pdf هفته نامه بایت و بیشتر از آن در کانال تلگرام بایت