



افزایش امنیت رمز عبور

معاونت اجتماعی پلیس فضای تولید و تبادل اطلاعات ناجا، در گزارشی با اشاره به انتخاب رمزهای ساده و قابل حدس توسط برخی از کاربران اعلام کرد که کاربران باید در نظر گیرند که یک رمز عبور باید به قدر کافی مشکل باشد تا یک برنامه کامپیوتری رمز شکن نتواند آن را به راحتی حدس بزند و بر همین اساس توصیه‌های را برای کاربران در نظر گرفته است:

به کاربران توصیه می‌شود رمز عبورشان حداقل ده حرف داشته باشد.

براین اساس رمز عبور باید پیچیده باشد چرا که علاوه بر طول، پیچیدگی نیز از کشف رمز توسط نرم‌افزارهای رمز شکن (که ترکیبی تصادفی از حروف را کنار یکدیگر قرار می‌دهند) جلوگیری می‌کند. پس در صورت امکان، سعی کنید رمز عبور شما شامل حروف بزرگ و کوچک انگلیسی، اعداد و علامت‌هایی مثل نقطه و کاما باشد. ضمناً به یاد داشته باشید که یک رمز عبور باید به قدر کافی مشکل باشد تا افراد نتوانند آن را حدس بزنند.

از انتخاب کلمات یا عباراتی که قسمتی از اطلاعات شخصی شماست مانند نام، شماره کارت ملی، شماره تلفن‌ها، اسم فرزندان، روز تولد یا هر چیزی که ممکن است افراد دیگر درباره شما بدانند، پرهیز کنید. اگر هم مجبور بودید که رمزتان را به دوست، همکلاسی یا یکی از اعضای خانواده بگویید، ابتدا آن را به یک رمز عبور موقتی تغییر دهید و به شخص مورد نظر بدهید و پس از اتمام کار، آن را به حالت قبل بازگردانید. رمزهای عبور نباید یکسان باشند. از یک رمز عبور برای بیش از یک حساب استفاده نکنید، زیرا اگر فردی آن را بفهمد به تمام اطلاعات شما دسترسی پیدا خواهد کرد. فرض کنید رمز عبور کامپیوتر و ایمیل شما یکسان است، حال اگر فردی بتواند کامپیوتر شما را «هک» کند یا به طریقی رمز آن را بدست آورد، به ایمیل شما نیز دسترسی خواهد داشت.

رمزهای عبور را به صورت دوره‌ای عوض کنید و توصیه می‌شود رمز عبور خود را بطور منظم حداقل هر سه ماه یک بار عوض کنید. زیرا به مرور زمان احتمال این که دیگران رمز عبور شما را بفهمند، افزایش می‌یابد.

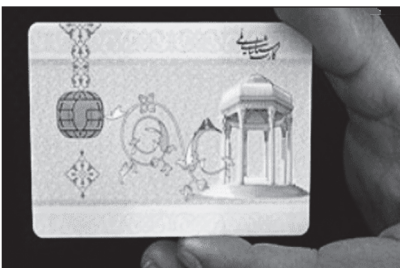
چند راه خوب برای ساختن رمزهای عبور مطمئن:

برای ساختن رمز عبور بهتر است از کاراکترهای متنوع و روش‌های مختلف همچون حروف بزرگ و کوچک، حروف و اعداد، مخلوط کردن بعضی علامت‌ها و از چند زبان استفاده کنید.

چرا که استفاده از این روش‌ها پیچیدگی و امنیت رمز عبور را بالا می‌برد، اما آن را کاملاً بی‌معنی و غیرقابل حفظ کردن نمی‌کند. حتی استفاده از بعضی از راه‌های شایع مثل بکار بردن * (صفر) به جای حرف O یا علامت @ به جای حرف a هم ایده خوبی است.

برای رمز عبور خود، به جای انگلیسی از فینگلیش استفاده کنید.

اکثر این نرم‌افزارهای رمز شکن برای زبان انگلیسی طراحی می‌شوند، پس توصیه می‌شود برای رمز عبور خود، به جای انگلیسی از فینگلیش استفاده کنید.



کارت ملی هوشمند جایگزین شناسنامه می‌شود

رئیس سازمان ثبت احوال کشور اعلام کرد: کارت ملی هوشمند در آینده ای نزدیک جایگزین شناسنامه خواهد شد.

محمد ناظمی اردکانی افزود: صدور کارت ملی هوشمند از نیمه دوم سال ۹۱ به صورت سراسری آغاز خواهد شد.

وی با بیان این که در شش ماه اول سال آینده صدور این کارت به صورت آزمایشی در استان قم آغاز می‌شود، اظهار داشت: طرح کارت ملی هوشمند، هسته اولیه ورود به دولت الکترونیک است به طوری که با تحقق و اجرایی شدن این طرح همه خدمات به صورت غیرحضوری و با امنیت کامل اجرا خواهد شد.



نسخه جدید افرا

Afra Soft version ۲,۲



نسخه ۱,۵ نرم افزار افرا بیش از ۳۰۰۰ بار از سایت‌های مختلف نرم افزاری توسط کاربران دانلود شده است. بعد از یک سال نسخه جدید آن در اختیار کاربران قرار گرفت.

برخی از امکانات این نسخه از نرم افزار:

پخش آنالاین کلیه شبکه‌های سراسری و استانی
پخش کلیه رادیوهای سراسری و استانی
پخش امکان مذهبی به صورت زنده
دفترچه تلفن پیشرفته
خطاهای مودم
فرهنگ لغت
فال حافظ
لطیفه‌های جذاب
قفل فایل‌های مهم
امکان استفاده از چندین قالب برای نرم افزار

نمایش سخنان برتر
نمایش کد شهرها و کشورها
نمایش تلفن‌های ضروری
آموزش چند ترند کامپیوتر
یک بازی ساده
امکان خاموش کردن کامپیوتر از طریق نرم افزار
آپلود ستر رایگان فایل و عکس
فرهنگ لغت آنالاین کاملاً پیشرفته
فتوشاپ آنالاین کاملاً پیشرفته

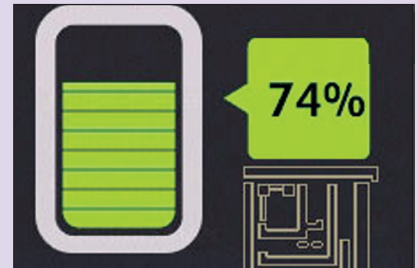
...

برای دانلود، نرم‌افزارها به وبلاگ «دیدار برخط» بروید:

www.didar-barkhat.mihanblog.com

شارژ گوشی با گرماک دست!

محققان مرکز نانوتکنولوژی و مواد مولکولی دانشگاه «ویک فارست» یک قطعه ترموالکتریکی طراحی کرده‌اند که قادر است گرمای بدن را به انرژی تبدیل کند. فناوری Power Felt یک قطعه ترموالکتریک است که می‌تواند گرمای بدن را به الکتریسیته تبدیل کند. این قطعه شامل نانولوله‌های کربنی در الیاف پلاستیکی قابل انعطاف است. در این فناوری از تغییرات دمایی (دمای اتاق در مقابل دمای بدن) برای تولید شارژ استفاده می‌شود. قطعات استاندارد ترموالکتریک از یک ترکیب کارآمد به نام «بیس‌موت تلورید» برای تبدیل گرما به انرژی در قطعاتی مانند خنک کننده های CPU استفاده می‌کنند که هزینه‌ای بالغ بر یک‌هزار دلار در هر کیلوگرم دارد؛ اما استفاده از فناوری Power Felt برای پوشش گوشی تلفن همراه تنها یک دلار هزینه در بر خواهد داشت. «کوری هیوت» طراح این قطعه ترموالکتریک تأکید می‌کند: انرژی زیادی از طریق گرما از بین می‌رود که می‌توان با استفاده از این گرما انرژی تولید کرد.



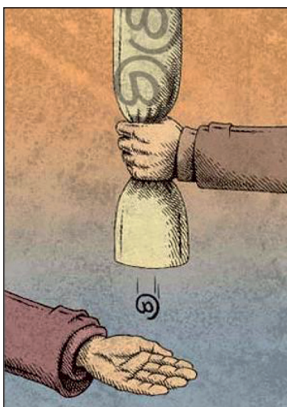
دیدار

۴۵

ش ۱۳۷

قطع دوباره ایمیل‌ها در کشور و سرگردانی کاربران

دلائل این قطعی‌ها را ذکر کنند، سکوت اختیار کردند. قطعی‌های مکرر سرویس‌دهنده‌های ایمیل که مدتی است به شکل روال درآمده و تقریباً کاربران دارند به تناوب آن عادت می‌کنند، به مرحله‌ای رسیده که فعالیت کاربران اینترنت در داخل کشور، مخصوصاً کاربرانی را که بخش عظیمی از فعالیت‌هایشان توسط ایمیل انجام می‌شود، هر چند وقت یک‌بار مختل می‌کند. یک روز پس از راه‌اندازی فاز نخست شبکه علمی کشور، شاهد قطعی ایمیل و جی‌میل هستیم. این رویداد قطعی دوم که دقیقاً همزمان با افتتاح فاز تهران شبکه علمی کشور اتفاق افتاد، این بحث را در بین محافل و فعالان مرتبط با ICT مطرح کرده که شاید هدف بسترسازی و ترویج استفاده از ایمیل داخلی که در درگاه کشور قابل دسترسی است این وضعیت را برای کاربرانی که تا حال حاضر از سرویس‌های مشهور ایمیل هم‌چون جی‌میل و یاهو استفاده می‌کرده‌اند، به دنبال داشته است. البته از سوی دیگر بارها در زمینه امن نبودن اطلاعات و حریم‌های شخصی در استفاده از سرویس‌دهندگان خارجی هم مطرح شده، اما به هر دلیل کاربران ایرانی هنوز به استفاده نکردن از این خدمات سوق نیافته‌اند. پیگیری خبرنگار ایسا از شرکت ارتباطات زیرساخت کشور، شرکت مخابرات ایران و سازمان فن‌آوری اطلاعات به این پاسخ انجامید که این قطعی‌ها، به هیچ یک از این ارگان‌ها مربوط نمی‌شود تا همچنان معمای اختلالات اینترنت و قطعی‌های هر از چندگاهی ایمیل‌ها در کشور نامشخص بماند.



برنامه‌های ارتقاء اینترنت پرسرعت در چین تا سال ۲۰۱۵

«کوئین‌های» (Qin Hai) نائب رئیس وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین گفت تا سال ۲۰۱۵ پهنای باند این کشور تا ۲۰ مگابایت در ثانیه برای مناطق شهری گسترش خواهد داد. یک مقام رسمی چینی گفت: چین طی پنج سال آتی خدمات اینترنتی سریع تر و ارزاتری را ارائه خواهد داد. «کوئین‌های» در ادامه افزود در مرکز استان‌ها انتظار می‌رود که سرعت اینترنت به ۱۰۰MB ارتقاء یابد.



سامسونگ تلفن همراه با قابلیت ویدیو پراجکشن تولید کرد

شرکت سامسونگ قصد دارد در کنگره جهانی موبایل امسال محصول جدید خود را که خاصیت ارسال تصاویر ویدیویی روی صفحه حداکثر ۵۰ اینچی را دارد با نام Galaxy Beam معرفی کند. هر چند این اولین بار نیست که یک شرکت سازنده تلفن همراه، محصولی با این کاربری عرضه کرده، اما بهره‌مندی از یک پردازنده ۲ هسته‌ای یک گیگا هرتزی این تلفن همراه را قادر می‌کند تا تصاویر با کیفیت HD را روی صفحات ارسال کند.



معرفی سایت

آشپزی ایرانی <http://www.cookery.ir>
سایت داوران ایران <http://www.davaran.ir>
نرم افزارهای اسلامی برای تلفن همراه <http://www.mobinmobile.com>
مجله الکترونیکی دانش <http://www.daneshmag.com>