



افشای اطلاعات مهر و موم شده



اخیرا اسناد منتشر شده یک موسسه در پاناما از پول شویی کثیف ثروتمندان جهان پرده برداشته است. در حالی که سازمان های بزرگ در حال تلاش برای مهر و موم کردن اطلاعات خود هستند، انتظار می رود از این پس چنین افشاگری هایی باز هم تکرار شود. اوراقی که از یک موسسه حقوقی پانامایی درز کرده است، همه چیز را درباره نحوه پنهان کردن پول های نخبگان جهان آشکار می سازد. اسنادی که منتشر شد، راه های فرار مالیاتی تعداد زیادی از مقامات جهان از دولت ایسلند گرفته تا مقامات فیفا را بر ملا کرده و این تنها آغاز ماجراست. اما درز و انتشار این اوراق در رسانه های خبری جهان توجه ها را به یک موضوع مهم دیگر نیز جلب می کند: همه اسناد محرمانه و شرم برانگیز، هم اکنون به یک هدف بالقوه بر روی سرور سازمان ها تبدیل شده اند. هنوز مشخص نشده است اوراق پاناما - که به این نام شهرت یافته اند - چگونه از موسسه حقوقی موساک فونسکا درز کرده اند. ما این موسسه که به ایجاد حسابهای فرامرزی برای مشتریان ثروتمند خود شهرت دارد، در این میان تنها نیست. این فقط یکی از چندین شرکتی است که با بشقاب از خاک از مشتریان خود پذیرایی کرده اند. منبع: سی نت

فناوری های نوین



اپکده



جهان شبکه ای



◀ نسخه طلایی واتساپ

به ادعای طراحان این برنامه، این اپلیکیشن با امکانات ویژه پیش از این تنها در اختیار افراد مشهور قرار می گرفته است. امکان ارسال صدها عکس به شکل هم زمان، ایموجی های جدید، تماس های ویدیویی و امکانات امنیتی بیشتر و بهتر از جمله ویژگی های این نسخه « انحصاری » هستند.

◀ روزی ۶ میلیارد اپلیکیشن اندرویدی

شرکت گوگل اعلام کرد روزانه به طور میانگین ۶ میلیارد ابزار کاربردی اندرویدی که روی دستگاه های موبایلی نصب شده اند را اسکن می کند تا مطمئن شود همه آنها در ایمنی کامل به سر می برند و از این طریق شرایط لازم برای محافظ هرچه بیشتر از کاربران فراهم شود.

◀ شبکه اجتماعی (social networking)

یک شبکه اجتماعی ساختاری اجتماعی است که از گروه هایی - که عموماً فردی یا سازمانی هستند - تشکیل شده که بواسطه یک یا چند نوع از وابستگی ها به هم متصلند. شبکه های اجتماعی در بستر یک جامعه اطلاعاتی پیچیده، کارکرد موثر شبکه (همگرایی) را تصویر می کند.



فناوری های نوین



◀ با توسعه پوشش و افزایش ظرفیت شبکه همراه اول محدودیت سرعت بسته‌های اینترنت آلفا+ حذف می‌شود.

از این پس بدون تغییر در قیمت بسته‌های آلفا+ محدودیت سرعت 8 Mbps حذف می‌شود و مشتریان با خرید این بسته‌ها می‌توانند از سرعت بدون مرز بهره ببرند.

همراه اول دلیل این تغییر را توسعه پوشش و ارتقای کیفیت و ظرفیت شبکه این اپراتور اعلام کرده است. مشتریانی که اکنون بسته آلفا ماهانه دارند، پیش از اتمام زمان یا حجم بسته، پیامی برای انتخاب بسته جایگزین دریافت می‌کنند که می‌توانند با پاسخ به آن، بسته مطلوب خود را انتخاب و رزرو کنند.

ASP.NET میکروسافت به روز شد

◀ سیستم ASP.NET پلتفرم چندگانه میکروسافت و چارچوب کاری مخصوص توسعه سرورها مبتنی بر وب محسوب می‌شود. بر اساس آخرین خبرهای منتشر شده گفته شد که میکروسافت اهداف جدید برای سیستم‌های NET Core و ASP.NET Core ۱.۰ خود در نظر گرفته است. میکروسافت تصمیم گرفته است برای این برند خود یک به‌روزرسانی مختصر انجام دهد. سیستم ASP.NET پلتفرم چندگانه میکروسافت و چارچوب کاری مخصوص توسعه سرورها مبتنی بر وب محسوب می‌شود. سیستم ASP.NET Core ۱.۰ یک فناوری جدید است که پیش‌تر با نام ASP.NET ۵ شناخته می‌شد.



نسخه طلایی واتس‌آپ



◀ به ادعای طراحان این برنامه، این اپلیکیشن با امکانات ویژه پیش از این تنها در اختیار افراد مشهور قرار می‌گرفته است. امکان ارسال صدها عکس به شکل هم‌زمان، ایموجی‌های جدید، تماس‌های ویدیویی و امکانات امنیتی بیشتر و بهتر از جمله ویژگی‌های این نسخه «انحصاری» هستند. اما هیچ‌یک از این اطلاعات درست نیست. دانلود این برنامه تنها تلفن هوشمند شما را به یک بدافزار آلوده می‌سازد که احتمالاً به سازندگان آن امکان دسترسی به داده‌های شخصی و تمام اطلاعات مربوط به فعالیت‌ها و رفت و آمدهای کاربر را می‌دهد. پیش از این هم از نسخه‌ای به نام «واتس‌آپ پلاس» برای رسیدن به اهدافی مشابه استفاده شده بود.

پرونده امنیت

انتخاب یک آنتی ویروس قدرتمند

◀ آنتی ویروس

Avast RANSOMWARE REMOVAL

همیشه انتخاب آنتی ویروس قدرتمند، در عین حال حرفه‌ای، برای ما سخت بود چرا که تنوع این نرم افزار در دنیا زیاد است. اما باید گفت همه‌ی این نرم افزارها همیشه قدرتمند نخواهند بود، به معنی دیگر یعنی اینکه همیشه یک نرم افزار آنتی ویروس نمی‌تواند بهترین آنتی ویروس باشد.

شاید یکی از نقطه ضعف های سیستم عامل اندروید، مشکلات امنیتی در آن باشد، که گاهی اوقات سبب تهدید یا از بین رفتن اطلاعات موجود در تلفن همراه می‌شود، برای این که گوشی یا تبلت اندرویدی خود را در برابر ویروس‌ها و نفوذ افراد غیر مجاز بیمه کنید می‌توانید از نرم افزارهای مخصوص استفاده کنید

یکی از جدیدترین و مهلک ترین بدافزارهایی که اخیراً وارد دنیای نرم افزار شده است رنزم ور (RANSOMWARE) نام دارد. این بدافزار

avast!
Free Mobile Security
Everything you need to protect
your smartphone.



تنها برای کاربران اندرویدی یک خطر محسوب می‌شود و می‌تواند اطلاعات دستگاه شما را قفل کند. رنزم ور تنها در قبال پرداخت پول است که اطلاعات شما را مجدداً آزاد خواهد کرد. اما اگر می‌خواهید از آلوده شدن به این ویروس جلوگیری کنید یا با آن مقابله کنید بهتر است در ادامه همراه ما باشید. شرکت AVAST اپلیکیشنی را منتشر کرده است که رایگان در اختیار کاربران قرار داده است، این برنامه تمام دستگاه اندرویدی شما را اسکن کرده و هرگونه رنزم وری که پیدا کند را از بین می‌برد و فایل‌های قفل شده را باز خواهد کرد. نام این برنامه (AVAST RANSOMWARE REMOVAL) است که از سایت رسمی AVAST قابل دریافت است. اما اگر رنزم ور اجازه فعالیت را از گوگل پلی گرفته است بهتر است که از راه دور این برنامه را نصب کنید. این برنامه تنها برای از بین بردن رنزم ور خواهد بود و شما برای جلوگیری از آلوده شدن (MOBILE SECURITY & ANTIVIRUS) استفاده کنید. (باشگاه خبرنگاران جوان)



آموزش نحوه صحیح جستجوی اینترنتی



برای جستجو نمودن یک موضوع در گوگل کافی است که چند کلمه توصیفی و اصلی موضوع را در نوار مربوطه تایپ نمائید و سپس کلید Enter را فشار دهید و یا اینکه روی دکمه Search که در جلوی نوار جستجو تعبیه شده است کلیک نمائید، تا به لیستی از وب سایتهای مرتبط با موضوع دست یابید. از آنجائیکه گوگل وب سایتهایی را لیست می کند که «همه» کلمات مورد جستجوی شما در آن باشند لذا بایستی سعی کنید تا در نوار جستجو، کلماتی را وارد کنید که اساسی تر هستند و از وارد کردن کلمات اضافی بپرهیزید تا نتایج جستجو به آنچه که شما می خواهید نزدیکتر باشند.

● کلمات اصلی تر را بنویسید:

همانگونه که گفته شد برای بهتر نتیجه گرفتن از جستجو لازم است که کلمات اصلی را در نوار جستجو وارد کنید. برای اینکار هر قدر که می توانید، موضوع جستجو را ریزتر و معین تر نمائید. برای مثال بجای آنکه در نوار جستجو تایپ کنید «نقاش» بهتر است که نام نقاش مورد نظرتان را تایپ کنید، مثلاً بنویسید «پیکاسو» یا اینکه بجای «اتومبیل» بهتر است بنویسید «پژو» و یا...

همچنین دقت نمائید تا کلماتی را بکار برید که احتمال وجود توضیحات درباره آنها بیشتر باشد. مثلاً به جای نوشتن «گذراندن یک شب خوب در تهران» بهتر است تایپ کنید «هتلهای تهران».

● از آوردن حروف اضافه خودداری کنید:

گوگل بطور پیش فرض فقط سایتهایی را لیست می نماید که تمام کلمات مورد جستجو در آنها باشند. و نیازی نیست که شما بین کلمات جستجو از کلمه پیوند دهنده «و» استفاده نمائید. به خاطر داشته باشید که وارد نمودن چنین کلماتی و کلماتی نظیر در، به، و... بر نتیجه جستجو تاثیر خواهد گذاشت. بطور مثال برای جستجو در مورد تعطیلات در شمال بجای تایپ نمودن «گذراندن تعطیلات در شمال» بهتر است تنها بنویسید: «تعطیلات شمال».

خود گوگل هم برای بالا بردن کیفیت جستجوها بطور اتوماتیک کلمات معمولی و کاراکترهایی همچون «کجا» و «چطور» را از کلمات مورد جستجو حذف می نماید. چون این گونه کلمات باعث کندی عمل جستجو می شوند و تاثیری هم در بهبود جستجو ندارند و حتی کیفیت نتایج جستجو را کاهش هم می دهند.

● حروف بزرگ و کوچک فرق نمی کنند:

گوگل نسبت به بزرگی و کوچکی حروف حساس نمی باشد. در حقیقت همه حروفی را که به لاتین در نوار جستجو تایپ می نمائید به حروف کوچک تبدیل خواهند شد. برای مثال نتیجه جستجوی «George Washington»، «george washington» و «gEoRgE WaShInGtOn» یکسان خواهد بود.

جهان شبکه ای

شبکه اجتماعی (social networking)

امکانات شبکه‌های اجتماعی است و این وبسایت‌ها در سال‌های اخیر تلاش کرده‌اند، تا گزینه‌های بیشتری در اختیار کاربران خود قرار دهند. امکانی شبیه به وبلاگ‌ها و میکروبلگ‌ها برای نوشتن مطالب کوتاه و یادداشت‌های روزانه و فضایی شبیه به سایت‌های عکس برای قرار دادن



تصاویر شخصی، ایجاد فضایی شبیه به چت برای گفت‌وگوهای فوری میان کاربران، قابلیت ساختن اتاق‌های گفت‌وگو و صفحات هواداری شبیه به فروم‌های اینترنتی از جمله ساده‌ترین این امکانات است. شبکه‌های اجتماعی متناسب با نوع موضوع فعالیت‌شان امکانات دیگری از قبیل خبرخوان‌های اینترنتی، بازی‌های آنلاین، قابلیت آپلود

یک شبکه اجتماعی ساختاری اجتماعی است که از گروه‌هایی تشکیل شده که بواسطه یک یا چند نوع از وابستگی‌ها به هم متصلند. شبکه‌های اجتماعی در بستر یک جامعه اطلاعاتی پیچیده، کارکرد موثر شبکه (همگرایی) را تصویر می‌کند و با نگاهی دقیق‌تر، جامعه ترکیبی است از شبکه‌های متعدد: شبکه‌های میان سازمان‌ها، شبکه درون سازمانی، شبکه‌های شخصی، شبکه‌های رایانه‌ای و علاوه بر این‌ها شبکه‌های فرا مرزی و اطلاعات از طریق همین بزرگراه‌ها جاری می‌شود. در شبکه‌های اجتماعی کاربران می‌توانند پروفایل‌های شخصی برای خودشان بسازند که شامل مشخصات، تصاویر، علاقه‌مندی‌ها و سایر موارد اینچنینی است. اما شبکه‌های شدن این وبسایت‌ها از جایی آغاز می‌شود که هر کاربر لیستی از دوستان تهیه می‌کند و این پروفایل‌های شخصی به یکدیگر متصل می‌شوند. هر کاربر می‌تواند دوستان و آشنایانی که در همان شبکه اجتماعی حضور دارند را به لیست دوستان خود بیفزاید. همچنین کاربران می‌توانند با جست‌وجو در پروفایل‌های کاربران و مشاهده مشخصات آنها با افراد جدیدی آشنا شوند و لیست دوستان خود را گسترده‌تر کنند. اینها ابتدایی‌ترین

کردن ویدئوها و فایل‌های کامپیوتری و برقراری ارتباط با سایر رسانه‌های شخصی را نیز در گزینه‌های‌شان دارند. بدین ترتیب می‌بینیم که اغلب امکاناتی را که کاربران اینترنتی پیش از این از طریق مراجعه به چندین وبسایت کسب می‌کردند، یکجا در شبکه‌های اجتماعی دریافت می‌کنند. شبکه‌های اجتماعی امکانات و فرصت‌های بسیار گسترده‌ای را در اختیار کاربران قرار می‌دهند که تاکنون در هیچ رسانه‌ای سابقه نداشته است. تنها اطلاع درست از این امکانات و فرصت‌هاست که امکان مقابله با تهدیدها و آسیب‌ها را محدود کرده و خطر سوءاستفاده‌های احتمالی را کاهش می‌دهد. آمارها نشان می‌دهد که اغلب کاربران شبکه‌های اجتماعی آشنایی کافی با امکانات این وبسایت‌ها ندارند. آن‌ها تنها با امکاناتی از قبیل جست‌وجو برای یافتن دوستان، افزودن دوستان به لیست، عضو شدن در گروه‌ها و صفحات هواداری، نوشتن متن‌های کوتاهی درباره وضعیت شخصی و قراردادن عکس در آلبوم تصاویر آشنا هستند. در شبکه‌های اجتماعی بخشی برای تنظیمات مربوط به حریم خصوصی وجود دارد که مشخص می‌کند به کدام بخش از اطلاعات و تصاویر شخصی، کدام گروه از دوستان دسترسی داشته باشند. امروزه شبکه‌های اجتماعی برپایه اینترنت از قبیل تلگرام، اینستاگرام، فیس‌بوک، واتس‌آپ و... در بین کاربران محبوبیت بسزایی کسب کرده‌اند.



روزی ۶ میلیارد اپلیکیشن اندرویدی



« آدریان لودویگ » مدیر گروه امنیت اندروید در شرکت گوگل گفت: «یکی از مهمترین اهداف ما برای انتشار گزارش مذکور این است که در مورد میزان امنیت اندروید اطلاع‌رسانی کنیم. ما قصد داریم با انتشار اطلاعاتی در مورد آنچه که انجام می‌دهیم، در این زمینه اطلاع‌رسانی کنیم و به کاربران بگوییم که در این اکوسیستم چه چیزهایی مشاهده می‌کنیم».

در این گزارش گفته شده است که گوگل به طور میانگین در هر روز ۴۰۰ میلیون دستگاه موبایلی اندرویدی را اسکن می‌کند و صدها میلیون دستگاه رایانه‌ای که در مرورگر اینترنتی Chrome قابلیت Safe Browsing را فعال کرده‌اند، مورد پشتیبانی ویژه قرار می‌دهد.

گوگل هر روز به طور میانگین ۶ میلیارد اپلیکیشن نصب شده روی دستگاه‌های مختلف را اسکن می‌کند تا مطمئن شود که همه آنها ایمن هستند. شرکت گوگل با انتشار بیانیه‌ای اعلام کرد در هر روز به طور میانگین ۶ میلیارد ابزار کاربردی که در دستگاه‌های الکترونیکی مختلف نصب شده‌اند را مورد بررسی قرار می‌دهد تا از میزان امنیت آنها اطمینان حاصل کند و از این طریق بتواند پشتیبانی جامع‌تری از کاربران انجام دهد.

این شرکت به تازگی گزارشی را با نام «بررسی امنیت اندروید در سال ۲۰۱۵» منتشر کرده است. در این گزارش گفته شد گوگل با همکاری شرکت‌های بزرگ امنیتی تلاش گسترده‌ای انجام می‌دهد تا جلوی بروز هر گونه مشکل در این زمینه را بگیرد.

زاویه دید

در پی افشای اطلاعات ثروتمندان و افراد مشهور جهان؛

اوراق پاناما: اسرار هیچ کسی در امان نیست

اخیرا اسناد منتشر شده یک موسسه در پاناما از پول شویی کثیف ثروتمندان جهان پرده برداشته است. در حالی که سازمانهای بزرگ در حال تلاش برای مهر و موم کردن اطلاعات خود هستند، انتظار می‌رود از این پس چنین افشاگریهایی باز هم تکرار شود.

اوراقتی که از یک موسسه حقوقی پانامایی درز کرده است، همه چیز را درباره نحوه پنهان کردن پول‌های نخبگان جهان آشکار می‌سازد. اسنادی که منتشر شد، راه‌های فرار مالیاتی تعداد زیادی از مقامات جهان از دولت ایسلند گرفته تا مقامات فیفا را بر ملا کرده و این تنها آغاز ماجراست. اما درز و انتشار این اوراق در رسانه‌های خبری جهان توجه‌ها را به یک موضوع مهم دیگر نیز جلب می‌کند: همه اسناد محرمانه و شرم برانگیز، هم اکنون به یک هدف بالقوه بر روی سرور سازمان‌ها تبدیل شده‌اند. هنوز مشخص نشده است اوراق پاناما - که به این نام شهرت یافته‌اند - چگونه از موسسه حقوقی موساک فونسکا درز کرده‌اند. اما این موسسه که به ایجاد حساب‌های فرامرزی برای مشتریان ثروتمند خود شهرت دارد، در این میان تنها نیست. این فقط یکی از چندین شرکتی است که با بشقاب‌های از خاک از مشتریان خود پذیرایی کرده‌اند.

به گفته کارشناسان امنیت سایبری، باید همچنان منتظر افشاگری‌های تکان‌دهنده و اطلاعات درز کرده، هک و یا سرقت شده باشیم، چرا که مشکل امن نگاه داشتن چنین اسنادی به این زودی‌ها حل نخواهد شد. اگرچه این خبرنگاران کنجکاو و ماجراجو یک خبر خوب است، اما در رابطه با امنیت همه اطلاعات شخصی که بر روی فضای اینترنت قرار گرفته‌اند، این یک خبر بسیار بد و ناخوشایند است. کارشناسان امنیت سایبری معتقدند در حال حاضر دسترسی به اسناد سازمان‌ها بسیار ساده است. به گفته بیل اندرسون، مدیر اجرایی شرکت امنیت سایبری «پتیولبز»، اگر یک مهاجم، شبکه داخلی یک شرکت را هک کند، یافتن و کپی گرفتن از اسناد محرمانه همچون آنهایی که از موساک فونسکا افشا شد، کار بسیار آسانی خواهد بود. حتی اگر سیستم‌های امنیتی بسیار قدرتمندی در شبکه داخلی به کار بسته شده باشند، ممکن است کارمندان برای انجام بعضی امور در خارج از شرکت یا سازمان، برخی اطلاعات را خارج کنند و یا به صورت غیرعمدی یک لپ‌تاپ آلوده به برنامه‌های مخرب هک را با خود به محل کار بیاورند. منبع: سی نت





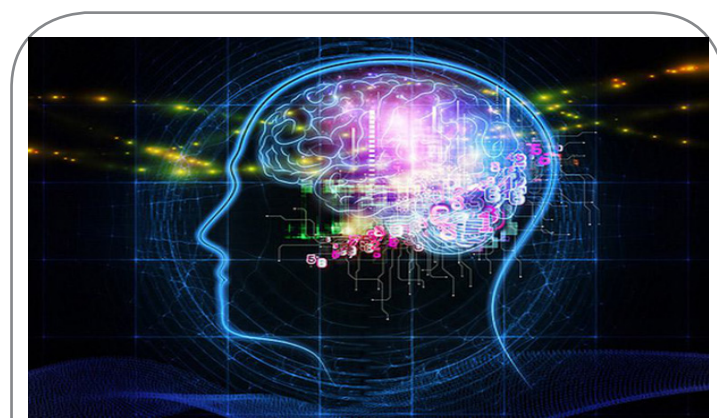
کاریکاتور / تبعید به فضای مجازی



فیسبوک شما بعد از مرگ چه می‌شود؟



رهنمودهای رهبر معظم انقلاب



ظرفیت مغز انسان معادل ۲,۵ میلیون گیگابایت



دنیای اپلیکیشن‌ها



Windows ۸ سیستم عامل با قابلیت شگفت‌انگیز

ویژه نامه تکنولوژی خبرگزاری صدا و سیما



دبیر ویژه نامه : فاطمه حسن پور
طراحی گرافیک و صفحه آرآ: مهسا مسعودیان

<http://www.iribnews.ir>



تکنولوژی کنترل طبیعی دست مصنوعی