

## خدمات و همکاری تنگاتنگ و گسترده گوگل با سیا

دو تحلیلگر آمریکایی با تشریح روابط نزدیک سرویس‌های اطلاعاتی ایالات متحده با شرکت گوگل و همکاری دولت با این شرکت نوشتند...



دو تحلیلگر آمریکایی با تشریح روابط نزدیک سرویس‌های اطلاعاتی ایالات متحده با شرکت گوگل و همکاری دولت با این شرکت نوشتند: گوگل در ازای این روابط نزدیک و خدمات ویژه از التفات، توجه و کمک‌های ویژه دولت نیز بهره‌مند می‌شود. به گزارش فارس، پایگاه خبری "آلتر نت" (Altnet) در مقاله‌ای به قلم دو تحلیلگر و وبلاگ‌نویس آمریکایی به نام‌های "کریستوفر کتچام" (Christopher Ketcham) و "تراویس کلی" (Travis Kelly) نوشت: در ژوئن 2007، آژانس حریم خصوصی بین‌المللی، مستقر در انگلیس، شرکت گوگل را به عنوان بدترین مجرم در نقض حریم خصوصی افراد در میان شرکت‌های اینترنتی معرفی کرد. در این طبقه بندی که با نام "لطفاً شر نباشید" انجام شده بود، شرکت‌های مایکروسافت، اپل، آمازون، آی بی، لینکدین و آ او ال، همگی پایین‌تر از شرکت گوگل قرار گرفتند. طبق این گزارش هیچ شرکت دیگری به اندازه گوگل حریم خصوصی افراد را مورد تهدید قرار نداده بود. آنچه که نویسندگان این گزارش را بیشتر نگران می‌کرد، افزایش توانایی گوگل برای نفوذ به عمق جزئیات زندگی افراد بود. شرکت گوگل در حال حاضر کنترل حدود 70 درصد از موتورهای جستجوی اینترنتی را در اختیار دارد اما این شرکت علاوه بر آن، کاوشگر اطلاعات خصوصی افراد نیز هست. گوگل در همه زمینه‌ها از جمله ایمیل‌هایی که می‌فرستیم، ایمیل‌هایی که دریافت می‌کنیم، عکس‌هایی که ارسال می‌کنیم، نقشه‌هایی که نگاه می‌کنیم، خبرهایی که می‌خوانیم و تمام فعالیت‌های خصوصی که انجام می‌دهیم اطلاعاتی را برای خود حفظ می‌کند.

بخش اول این مقاله با اشاره به سوءاستفاده شرکت گوگل از اطلاعات شخصی کاربران آورده بود که کاربران از این اتفاق بی‌اطلاع بوده و البته شرکت‌هایی چون گوگل از قبل راه را بر اعتراض کاربران بر این سوءاستفاده بسته‌اند چرا که این شرکت‌هایی چون گوگل در توضیحات مفصلي که در ابتدای برنامه‌های تولید شده خود گنجانده‌اند به صورت زیرکانه‌ای اجازه این سوءاستفاده را از کاربران گرفته‌اند و استفاده کنندگان از این برنامه‌ها نیز معمولاً یا این توضیحات را نخوانده و یا خیلی بدون دقت آنها را مطالعه می‌کنند. از سوی دیگر لازم است که برای نصب و استفاده از این برنامه‌ها کاربران این توضیحات را با گزینه قبول دارم از سر بگذرانند و دیگر امکان اعتراض بر هر گونه سوءاستفاده گوگل از اطلاعات شخصی‌اشان را می‌بندند.

اکنون بخش دوم این مقاله را از نظر می‌گذرانیم. این تحلیلگران با اشاره به رفتارهای شیطانی شرکت گوگل می‌نویسند: گوگل یکی از رقبای شرکت مایکروسافت در زمینه تولید نرم افزار است با این تفاوت که تقریباً همه نرم افزارهای گوگل سرور محور هستند، یعنی دارای بانک‌های کامپیوتری گسترده است که در مقر این شرکت مستقر هستند نه در کامپیوترهای شخصی. اطلاعات کاربران از روی کامپیوتر یا لپ‌تاپ در هر زمان و هر کجا که کاربر از آن استفاده می‌کند، گرفته شده و در بانک مرکزی جمع آوری می‌شود.

برای مشتری، کامپیوترهای رومیزی به خاطر مزایای بیشتر جذاب هستند. شما نرم افزارهایی را که عمدتاً آزاد یا نسبتاً ارزان هستند، می‌خرید، نرم افزارهایی که به طور خودکار ارتقا پیدا می‌کنند و داده‌ها برمی‌گردند به سرورهایی که از راه دور پشتیبانی می‌شوند (ابر رایانه‌ها)، بنابراین از هر دستگاه یا یارانه‌ای که استفاده می‌کنید این محاسبات و اطلاعات درایوها توسط پردازنده‌های از راه دور گرفته می‌شوند.

بنکستون در ادامه می‌افزاید: اما یکی از مشکلات بزرگی که در زمینه این ابر رایانه‌ها و خطراتی که آنها بوجود می‌آورند، وجود دارد، این است که حمایت‌های اصلاحیه چهارم علیه موتورهای جستجو و تصرف داده‌ها به کار گرفته نمی‌شود. عمق فاجعه و اختاریه‌های آن زمانی است که کاربران هنگام نصب یک برنامه جدید متن آن را سرسری می‌خوانند و بر روی گزینه "من موافقم" (I Agree) کلیک می‌کنند. وقتی که اطلاعات خصوصی توسط شخص ثالثی مثل گوگل نگه داشته می‌شوند، حکم دادگاه عالی اینگونه است که شما خطر فاش‌سازی اطلاعات‌تان را تقبل کرده‌اید. هنگامی که کاربر یک ایمیل را در gmail یا در hotmail یا yahoo نگه می‌دارد بلافاصله حمایت‌های قانونی را از خود سلب کرده است.

### \* خدمات ویژه گوگل به سازمان‌های نظامی آمریکا با نرم افزار google earth

برای جستجو و ضبط اطلاعات موجود در کامپیوتر کاربران، مجریان قانون و یا سازمان‌های اطلاعاتی نیاز به یک حکم یا احضاریه قانونی دارند اما برای بدست آوردن همان اطلاعات یک میانبر وجود دارد و آن اطلاعات ذخیره شده در سرورهای گوگل است. گوگل، مانند یک ارائه دهنده مخابراتی عمل می‌کند و مادامی که دولت به اطلاعات اضطراری نیاز داشته باشد، آن را در اختیار دولت قرار می‌دهد.

بنکستون همچنین می‌گوید: داده‌های شما از نظر قانونی در ابر رایانه‌ها محافظت کمتری می‌شوند و تا زمانی که شرکت‌هایی مثل گوگل وجود دارند که خواهان ورود اطلاعات بیشتر و بیشتر به سرورهایشان هستند این مسئله، یک مسئله بغرنج خواهد بود. به عنوان مثال، کسانی که در مورد سلامتی خود اطلاعاتی در گوگل ثبت می‌کنند، طبق قانون مسئولیت و انتقال اطلاعات سلامت و درمان، شرکت‌های بیمه سلامت و درمان از اطلاعات خصوصی ثبت شده آنها محافظت می‌کنند اما زمانی که پای شرکت ثالثی مثل گوگل به آن باز می‌شود، این قانون برای رعایت حریم خصوصی آنها به کار گرفته نمی‌شود.

وي با اشاره به عدم كفايت و نارسا بودن قوانين خدمات اينترنتي تصريح مي‌كند: همانطور كه در زمينه موتورهاي جستجو اشاره شد، ما هيچ ايده مشخصي در مورد چگونگي صدق اين قوانين و مقررات در اين حوزه نداريم. احتمالا، معاهده مقررات و ارتباطات الكترونيك در مورد حریم خصوصی (ECPA) كه در سال 1986 تصویب شده است، باید دوباره به كار گرفته شود.

استانداردهاي مختلف ECPA در مورد اطلاعات ذخيره شده توسط يك شركت ثالث، بستگي به كهنه يا جديد بودن آن اطلاعات دارد. بنكستون در ادامه اضافه مي‌كند: اما اين مسئله هرگز پيگيري نشد. به نظر من اصلاح اين قانون 33 ساله توسط كنگره و مشخص كردن چارچوب و مصاديق اعمال آن و همچنين گسترده‌تر كردن حوزه نفوذ آن بسيار مهم و اساسي است. اين قانون در حال حاضر به نفع دولت است.

بديهي است كه دولت ابزارهاي گوناگوني براي بدست آوردن اطلاعات گوگل دارد اما باز هم اين مسئله نامشخص و مبهم است. به عنوان مثال پردازش نامه‌هاي امنيت ملي كاملا به طور سري مديريت مي‌شوند و براي تمام طرف‌هاي درگير در آن محدوديت‌هاي خاصي اعمال مي‌شود.

به عبارت ديگر، آنچه كه حریم خصوصی کاربران را مشخص مي‌كند، همان است كه دولت و مقامات گوگل پشت درهاي بسته اتخاذ مي‌كنند. بنكستون همچنين تشریح مي‌كند: خطر واقعي اين است كه دولت بيشتر از آنچه كه بايد باشد، دسترسي بيشتر به اطلاعات گوگل دارد. بنابراین سياست رعايت حریم خصوصی شركت گوگل اصلا اطمینان بخش نیست. در بعضي از موارد ما ممكن است اطلاعات شخصي خود از قبيل شركاي تبليغاتي را طبق ساختارهاي يك شركت ثالث پردازش كنيم و دسترسي به اين اطلاعات را براي كارمندان گوگل، ديگر پيمانكاران و نمايندگي‌ها محدود كنيم.

وي در ادامه مقاله‌اش با اشاره به روابط نزديك دولت با شركت گوگل مي‌نويسد: ارتباط گوگل با سرويس‌هاي امنيتي به سال 2004 برمي‌گردد.

در سال 1999 "سيا" يك مركز سرمايه‌گذاري فناوري اطلاعات كه Q-TEL ناميده شد به منظور جستجو و سرمايه‌گذاري در تكنولوژي‌هاي ديجيتالي جديد با تمرکز بر جمع آوري اطلاعات تاسيس كرد. پس از آن شركت Keyhole در زمينه تكنولوژي ماهواره‌اي و نقشه‌برداري، كه بعدها همان google earth شد، نیز راه اندازي شد. راب پايينتر، مدير سابق ارزيابي تكنولوژيك شركت Q-Tel به عنوان مدير ارشد گوگل فدرال منصوب شد. تمرکز او بر تبليغ مسيحيت و اجراي پروژه‌هاي اقتصادي در حوزه‌هاي جاسوسي و دفاعي بود.

از سوي ديگر، گوگل انواع گوناگون تكنولوژي‌هاي خود به ويژه google earth را به بعضي از آژانس‌هاي ايالات متحده از قبيل گارد ساحلي ايالات متحده، اداره ملي اقيانوس شناسي و اتمسفر، اداره تامين امنيت ترافيك بزرگراه‌ها، ايالت آلاباما و واشنگتن دي سي براي CIA فروخت.

\* گوگل ارتباط تنگاتنگي با CIA دارد

به گفته كريستوفر سوقويان وبلاگر سابق CNet و دانشجوي دكتراي حریم خصوصی در دانشگاه اينديانا كه در مورد گوگل تحقيقات زيادي انجام داده است، سرويس‌هاي اطلاعاتي به خاطر بعد نظارتي آن علاقه زيادي به نرم افزارهاي گوگل دارند. سوقويان همچنين متذکر مي‌شود كه برنامه‌هاي گوگل بدون آگاهي کاربران از اينكه داده‌هاي آنها بر روي سرورهاي گوگل ذخيره مي‌شوند، راه‌اندازي شده است. وي همچنين مي‌افزايد: کاربران نمي‌دانند كه با توجه به پهناي باند بي سيم، اطلاعات آنها تا زماني كه به اينترنت متصل باشند، از راه دور قابل كنترل و قابل رديابي است. حتي بدون اتصال به اينترنت نيز بعضي از نرم افزارهاي گوگل از قبيل "ابزارهاي انتقال گوگل" قادرند در شرايط آفلاين نيز داده‌ها را به ابر رايانه‌ها منتقل كنند، برنامه‌ها را اجرا كنند و داده‌ها را بدون هزينه و بدون سر و صدا در ابر رايانه ذخيره‌سازي كنند و به محض اينكه ارتباط دوباره برقرار شد داده‌هاي جديد را دوباره به گوگل ارسال كرد.

گوگل همچنين با بعضي از بازيگران رده بالا در زمينه صنعت نظارت از جمله شركت "لاكهيد مارتين" و شركت SRA بين‌المللي نيز همكاري مي‌كند. SRA يكي از شركاي اقتصادي گوگل است و بيش از 100 تا از اين شريك‌ها در وب سايت گوگل رديف شده‌اند. هم شركت Lockheed Martin و هم شركت SRA داده‌هاي مهندسي نرم افزار و پردازش اطلاعات خود را به آژانس‌هاي اطلاعاتي مي‌فروشند. در پاسخ به درخواست ما براي كسب اطلاعات بيشتر در مورد اين برنامه‌ها و اينكه چگونه آنها توانستند همكاري‌شان را با گوگل گسترش دهند، سخنگوي Lockheed Martin به ما گفت كه كاري كه ما با گوگل انجام مي‌دهيم منحصرا با سيستم google earth در ارتباط است. شيلا بلك ويل معاون امور عمومي شركت SRA يادآور شد: ما با جزئيات كسب و كار مشترهاي اطلاعاتي و امنيتي‌مان كاري نداريم.

رابرت استيل از افسران سابق CIA مي‌گويد: دفتر تحقيق و پژوهش سازمان سيا گوگل را از نظر مالي حمايت مي‌كند. با توجه به اين ادبيات گفتاري، اين سازمان، فناوري‌هاي کاربردي و تجهيزات پيشرفته را راحت‌تر از هر شركت تجاري ديگري مي‌تواند در اختيار داشته باشد. از جمله فناوري ارتباطات، حس‌گرها، نيمه هادي‌ها، محاسبه‌گرهاي پرسرعت، هوش‌هاي مصنوعي، مديريت پايگاه داده‌ها و شناسايي تصوير.

\* حفظ حریم خصوصی افراد در دولت اوباما هيچ اهميتي ندارد

استيل همچنين مي‌گويد: حلقه ارتباطي گوگل با دفتر تحقيق و پژوهش سازمان سيا، دكتور ريك اشتاين هايزر است. وي يكي از متخصصان داده‌كاوي و تحليلگر سازمان سيا در مبارزه با تروريسم است. بنابراین، مقامات اطلاعاتي كه گفته مي‌شد در مقر گوگل

مشغول کار هستند وجود ندارد چرا که اقدامات آنها مخفیانه و سری است.

آنتونی کیمری گزارشگر قدیمی مسائل امنیت ملی به دنبال دلایلی پیرامون رابطه پنهان گوگل و سرویس‌های اطلاعاتی ایالات متحده است. وی می‌گوید: گوگل با استفاده از پایگاه‌های داده‌پردازی وسیعی که در اختیار دارد همکاری نزدیکی با سرویس‌های اطلاعاتی آمریکا در راستای تهیه اطلاعات مربوط به امنیت داخلی و ملی دارد. به عبارت دیگر پایگاه‌های داده‌پردازی گوگل ممکن است اطلاعات را مستقیماً به شکم سرویس‌های امنیتی ایالات متحده بریزند!

همانند گول‌های نظارتی در صنایع آمریکا، گوگل نیز از محل فروش داده‌های خود به دولت فدرال، بودجه‌ای بالغ بر 2.9 میلیون دلار در سال 2009 بدست آورده است که نشان می‌دهد حفظ حریم خصوصی به هیچ وجه از اولویت‌های دولت اوپاما نیست.

وی با اشاره به نفوذ گوگل در دولت آمریکا می‌افزاید: گوگل نیز موفق به اجرای پروژه‌های دلخواهش در کاخ سفید شده است. علیرغم مخالفت‌های حامیان حفظ حریم خصوصی، اندرو مک لافلین، رئیس سابق امور دولتی و سیاست‌های جهانی گوگل، به عنوان معاون ارشد فناوری اینترنت اوپاما منصوب شد. همچنین ویویکا کوندرا که قبلاً مدیریت دفتر فناوری اطلاعات شهر واشنگتن را بر عهده داشت و با سوءاستفاده از برنامه‌های مایکروسافت اقداماتی برای حمایت از گوگل در واشنگتن انجام داده بود، در حال حاضر به عنوان مدیر دفتر فناوری اطلاعات در سازمان مدیریت و بودجه گماشته شده است.

آنها همچنین می‌نویسند: با تصویب لایحه 773 در بهار سال گذشته نگرانی‌ها در این زمینه افزایش یافت. لایحه 773 در خصوص اعطای اختیارات به قوه مجریه برای کنترل شبکه‌های خصوصی در شرایط اضطراری است. این اقدام در جهت مقابله با حملات ویروسی و همچنین بهانه‌ای برای سانسور بعضی از سایت‌های خاص می‌باشد.

بنکستون می‌گوید: در واقع گوگل می‌تواند بدون نقض قانون، چیزهای بیشتری در ارتباط همکاری‌اش با سرویس‌های اطلاعاتی آمریکا و درخواست‌های این آژانس‌ها از گوگل برای دسترسی به اطلاعات خصوصی فاش کند.

آنها در پایان می‌نویسند: گوگل مراقب حریم خصوصی شما نیست اما آنها مراقب افزایش درک شما از حریم خصوصی هستند. به یاد داشته باشید که قرار گرفتن اطلاعات خصوصی شما در اختیار دولت منع قانونی و عرفی دارد.