

حمله

حمله‌های اینترنتی این روزها ابعاد گسترده و بین‌المللی یافته است، اگر تا چند سال قبل این گونه حمله‌ها با انگیزه‌های شخصی انجام می‌گرفت امروزه انگیزه‌های سیاسی و ملی نیز به آن دلایل اضافه شده و همین امر جنبه خبری و تبلیغاتی این نوع خرابکاری را به شدت افزایش داده است. این ستون مهم‌ترین اخبار حمله‌های خرابکارانه اینترنتی را طی یک هفته گذشته بازگو می‌کند.

جنگ تمام عیار اینترنتی



جنگ اینترنتی چین و آمریکا همزمان با جنگ لفظی سیاستمداران دو طرف ظرف یک هفته گذشته در صدر اخبار خرابکاری‌های اینترنتی قرار داشت. حمله گسترده هکرها (حمله‌کنندگان سایت‌های آمریکایی) در چند روز اخیر چنان

افزایش یافت که برخی سایت‌های دولتی در آمریکا که به عنوان هدف اعلام شده بودند، ارتباط خود را با اینترنت قطع کردند تا از حملات احتمالی مصون بمانند. هکرهای چینی دوشنبه گذشته به وب سایت اداره انرژی آمریکا حمله کردند و پرچم چین را جایگزین صفحه نخست این سایت ساختند. چینی‌ها دوشنبه و سه‌شنبه نیز به وب سایت راه‌آهن و سپس یک سایت کارگری و همچنین وب سایت تاره تأسیسات استیتو سلامت ملی آمریکا نفوذ کردند. آنها بیشتر از آن که هکرهای خانه نمایندگان و انجمن جراحان آمریکا نیز حمله کرده بودند، گفته می‌شود این حملات در پاسخ به سالحه اخیر پیش آمده میان هواپیمای جاسوسی آمریکا و یک جنگنده چینی صورت می‌گیرد. حادثه‌ای که طی آن جنگنده چینی سقوط کرد و خلبان آن کشته شد. دلیل دیگر این اقدام چینی‌ها حمله هواپیمای نظامی آمریکایی و شلیک موشک به سفارت چین در بلگراد (در هفتم می ۱۹۹۹) عنوان شده است. اما تقریباً کسی در این شک ندارد که حمله چینی‌ها مقابله به مثل حملات هکرهای آمریکایی در ماه گذشته است. در آن زمان که سرنشینان هواپیمای جاسوسی آمریکایی در اسارت چینی‌ها به سر می‌بردند. هکرهای آمریکایی ۳۰۰ وب سایت چین را از کار انداختند. هر چند این حملات پیامی اولین نوع حمله‌های اینترنتی با انگیزه‌های سیاسی به شمار نمی‌رود و بیشتر نظیر چنین حملاتی میان فلسطینی‌ها و اسرائیلی‌ها و هندی‌ها و پاکستانی‌ها دیده شده اما گسترده‌ترین نوع حملات اینترنتی از این گونه است. هکرهای آمریکایی هم بی‌کار نشسته و طی هفته گذشته مدعی شدند به چندین سایت چینی نفوذ کرده‌اند. اما با توجه به مرکزیت اینترنت در آمریکا توجه عمومی به حمله چینی‌هاست. کارشناسان آمریکایی اما بیشتر از آن که هکرهای چینی را لعن کنند متخصصان کامپیوتری سایت‌های هک شده خود را سرزنش می‌کنند که اصول حفاظتی و ایمنی را در سیستم و شبکه‌ها خود به کار نبرده‌اند. گروه «هانک» که رهبری حملات چینی‌ها را به عهده دارد ادعا می‌کند تاکنون به ۶۰۰ سایت حمله شده و به زودی سایت‌های دیگر آمریکایی نیز مورد حمله قرار خواهند گرفت. با این وجود گزارش‌ها حاکی از آن است که بیشتر این حملات خسارت چندانی را برای آمریکایی‌ها به بار نیاوردند. یک مقام FBI در این باره اعتقاد دارد که چینی‌ها دقت کافی را در این حملات به کار نبرده‌اند. به طوری که حتی به سایت غیر دولتی «تاریخ نگاری کاخ سفید» حمله کرده‌اند اما در هر صورت نتایج این حمله‌ها چندان قابل توجه نبوده بسیاری از سایت‌هایی که مورد حمله قرار گرفتند. پس از چندین ساعت بازسازی و راه‌اندازی شدند. به گفته وی کار چینی‌ها شبیه پاشیدن رنگ روی پنجره یک مغازه بوده است.

اما «جیان زو» یک هکر چینی در مصاحبه‌ای تلفنی اعلام کرد که روز جمعه روز بزرگی خواهد بود این هکر افزود که ما اکنون به بسیاری از کامپیوترهای آمریکایی دسترسی داریم و تنها داریم روی انتخاب آنها بحث می‌کنیم. این هکر چینی «جنگ اینترنتی» را نفی کرد و گفت هدف هکرهای چینی از این اقدامات تنها تفریح بوده است! برخی متخصصان اعتقاد دارند در جنگ اینترنتی چین و آمریکا هکرهایی از دیگر کشورها نیز حضور دارند. به گفته آنان هکرهای چینی از پشتیبانی هکرهای عربستان، پاکستان، هند، برزیل، آرژانتین و مالتزی برخوردارند و در مقابل کرباهای‌ها و اندونزی‌ها و ژاپنی‌ها هم به کمک هکرهای آمریکایی آمده‌اند. آخرین خبر حاکی است که روز جمعه واقعه‌ای برای هارو زبزرگی بود چرا که آن‌ها وب سایت کاخ سفید را برای مدت ۳ ساعت از کار انداختند!

بی بی سی هم هک شد

در این هفته یک حمله اینترنتی به بخشی از وب سایت بی بی سی نیز خسارت شد. هکرها در این حمله یک صفحه در حمایت از استقلال طلبان کشمیر را به عنوان اثر خود در این وب سایت جای دادند. به گفته مقامات بی بی سی در این حمله چندان آسیبی به اطلاعات موجود در بی بی سی وارد نشده است. فعالیت این سایت شامل ترجمه اخبار رایده، تلویزیون و مطبوعات و ۱۵۰ کشور جهان و ۷۰ زبان مختلف جنباً است. گروه موسوم به نفراهی‌ها مسؤولیت این حمله را به عهده گرفته است.

ویروس شناسی

روح‌الله فلاح بفتی  
fallaht@yahoo.com

نام ویروس w32/badtrns@mm  
از نوع medium-risk است و از طریق نامه‌های الکترونیکی گسترش می‌یابد. این ویروس یک فایل آلوده را به تمام e-mailهایی که از سیستم آلوده شده ارسال می‌شود ضمیمه می‌کند اگر این فایل را باز کنید یک پنجره با عنوان «INSTALL ERROR» ظاهر شده که پیغام زیر در آن درج شده است.

File data corrupt, probably due to a bad data, transmission or bad disk access  
و در صورت اجرای این فایل این ویروس ویرال شده و ip شما را به آدرس نویسنده ویروس پست می‌کند. فرد گیرنده این اطلاعات می‌تواند با کامپیوتر شما ارتباط برقرار کند (البته بدون اطلاع شما) و به تمام اطلاعات شخصیتان، از جمله شماره کارت اعتباری و شماره حساب‌های شما همراه با کلمه رمز آنها به اضافه usernames, passwords دست یابد.

نام ویروس w32/matcher@mm  
این ویروس نیز از طریق نامه‌های الکترونیکی از نوع medium-risk است. این ویروس خود را به تمام آدرس‌هایی که در ات لوک قرار دارد به صورت متوالی پست می‌کند. نامه‌های الکترونیکی که این می‌فرستد به صورت زیر است:

Subject: matcher  
Body: want to find your love mates!!! Try this it's cool...  
Looks and attitude maching to opposite sex.  
Attachment: matcher.exe  
اگر این فایل را اجرا کنید ابتدا خود را با نام matcher.exe در آدرس -tem-c.windowssys ذخیره می‌کند و یک کلید میانیتر برای خود در startup تعریف می‌کند سپس autoexec.bat کامپیوتر شما را به صورت زیر تغییر می‌دهد.  
echo form.bugger pause@ echo off  
لازم به ذکر است این ویروس برای فعالیت خود نیاز به تعدادی از فایل‌های کتابخانه‌ای e:\visual basic و بالاتر دارد.  
طبق آمار، دو ویروس فوق‌الذکر خسارت‌های زیادی در هفته‌های گذشته به بار آورده است.  
منبع: www.mcafee.com

۴۷ میلیون ژاپنی از اینترنت استفاده می‌کنند  
آمارهای رسمی نشان می‌دهد، شمار استفاده کنندگان از اینترنت در ژاپن ۴۷/۰۸ میلیون نفر می‌باشد که ۷۴ درصد طی سال ۲۰۰۰ میلادی افزایش یافته است.

وزارت مدیریت، کشور، پست و ارتباطات که این گزارش را منتشر کرد افزود: بیش از ۳۷/۱ درصد از مردم ژاپن هم‌اکنون از شبکه جهانی اطلاعات اینترنت استفاده می‌کنند.  
این گزارش رسمی بیانگر آن است که ۳۷/۱۳ میلیون نفر از استفاده کنندگان با بهره‌گیری از رایانه‌های شخصی به اینترنت وصل می‌شوند.  
وزارت پست و ارتباطات ژاپن گفته است، شمار استفاده کنندگان اینترنت از طریق تلفن دستی نیز طی سال گذشته با ۳۱۰ درصد رشد به ۲۳/۶۴ میلیون نفر رسیده است.

سهام پایین، جذابیت اندک

آیا خلاقیت در دنیای کامپیوتر به پایان رسیده است؟

مسعود محمودی شایان  
masoud@journalist.com

آمریکا و چند کشور دیگر به سیاست‌های کاری خود ادامه می‌دهند و علاقه‌ای به تعویض خط مشی خود ندارند. این شبهه تا جایی پیش‌رفته است که راجر سیبونی مدیر عامل شرکت کامپیوتری آی. بی‌فانی می‌گوید: «شاید این حوادث به این دلیل اتفاق می‌افتد که واقعاً دوستان ما در بخش علوم نرم‌افزاری به درجه‌ای رسیده‌اند که دیگر خلاقیت معنایی ندارد و اصلاً نیازی هم به خلاقیت نیست! فعلاً عملی شدن هر ایده‌ای مانند خریدن پشم ابر است ما در جهان، شرکت‌های کامپیوتری زیادی داریم و هر یک ساز خردشان را می‌زند پس چرا آنها نیایند و در بازار ایفای نقش نکنند هر حال هر چه پیش آید خوش آید...»

با در نظر گرفتن عقیده راجر سیبونی باید کار اکثر شرکت‌های کامپیوتری را تمام شده دانست. برخی از مهندسان کامپیوتر از این امر نگرانند که با افزایش روز افزون سرعت در اینترنت و محاسبه گرهای بی‌سیم دیگر جایی برای خلاقیت نمی‌ماند. یاول هولگر تحلیل‌گر و کارشناس سایت‌های اینترنتی می‌گوید: «موضوع زوال اقتصادی درده آینه‌ها حتماً علیه صنعت کامپیوتر و اینترنت روی خواهد داد حتی سایت‌های معروفی مانند: یاهو، آمازون، یا ای بی کردن گروه‌های دیگر شده است. به عقیده برخی از متخصصین کامپیوتر و سیاست‌گذاران این صنعت در صورت تداوم این عملکرد عقاید مناسب فراوانی به دور ریخته می‌شوند و هنگامی که برای کار سرمایه‌گذاری نشود از خلاقیت هم خبری نخواهد بود. دکتر دانیل کوئلز استاد دانشگاه ییل آمریکا می‌گوید: متأسفانه روحیه مشارکت در شرکت‌های کامپیوتری جهان پایین آمده آنها می‌خواهند سیاست‌هایشان را به تنهایی دنبال کنند و این باعث می‌شود که روند بروز نوآوری رو به کاهش گذارد.

بار دیگر به جمله‌ای که در بالا گفتیم اشاره می‌کنیم: خلاقیت بدون هزینه حاصل نمی‌شود با به کار بردن خلاقیت باید در درسهایی آن را هم پذیرفت. در آمریکا شصت درصد شرکت‌های آمریکایی که سهام خود را در اختیار بورس (nasdaq) گذاشته بودند تا حدود ۶۰ درصد از سهام خود را از دست دادند و تنها در طول سال گذشته شرکت‌های اینترنتی با چهل و پنج

music playe winamp  
است که امکان گوش دادن به موسیقی را به طور مجانی به کاربران می‌دهد و در

تنها در طول سال گذشته شرکت‌های اینترنتی با چهل و پنج درصد افت ارزش سهام رو به رو شده و شش و نیم میلیارد دلار ضرر دیدند

درصد افت ارزش سهام رو به رو شده و در حدود شش و نیم میلیارد دلار ضرر مالی متحمل شدند و به خاطر همین دلیل است که کنگره آمریکا به برداشتن کمک‌های مالی وام به مراکز تخصصی و تحقیقاتی درصدد مطالعه‌ای و تحقیقاتی درصدد کمک کردن به این قبیل شرکت‌هاست. شرکت DOT.COM آمریکا یکی از چند شرکت کامپیوتری است که هپار سال گذشته با افت شدید مالی رو به رو شد ولی باز هم سیاست‌گذاران کامپیوتر



تلویزیون می‌داشت و اگر موفق به ساخت چنین سیستمی می‌شدیم باید بگویم خیلی معروف می‌شدیم ولی حالا باید

یک استاد دانشگاه ییل آمریکا: روحیه مشترک در شرکت‌های کامپیوتری جهان پایین آمده و آن‌ها می‌خواهند سیاست‌هایشان را به تنهایی دنبال کنند و این کار نوآوری را کاهش داده است

راجیویاتیا بیشتر راجع به تعبیه کابل‌های ویژه تلویزیونی است که به واسطه آن مردم سراسر جهان بتوانند در هر کجا و یا در هر موقعیتی که قرار دارند استفاده کننده تولیدات تلویزیونی‌های کابلی باشند.  
باتیایا سی و یک ساله به قول خودش عاشق بر و یا قرص کامپیوتر است او نظر جالبی درباره نوآوری در صنعت کامپیوتر دارد: «می‌دانید به نظر من برای نوآوری باید هزینه پرداخت، تولید چیزی نیست که باری به هر جهت حاصل شود».  
به نظر می‌رسد او به کارش خیلی آشناس است ولی زمانی که سال گذشته شرکت وب آی‌ان سی رستون دچار انقلاب برنوسانی شد سهام این شرکت مانند هزاران شرکت فعال دیگر در خاک آمریکا به شدت افت کرد. باتیایا می‌گوید: «در آن لحظه هیچ چیز از خاطرم نمی‌گذشت ولی تنها به این فکر اقدام که باید با مشورت با شرکت‌های دیگر جلوی این اوضاع را بگیرم... کاری که ما انجام دادیم آقدر جالب توجه بود که نمی‌توانم بیان کنم، خوب ما دچار ترزلر سهام در بورس شده بودیم در این موقع من به اتفاق نیم کارشناسی که با آنها فعالیت می‌کردم می‌خواستیم چاره‌ای برای راهی از مخصصه‌ای که گرفتارشان بودیم پیدا کنیم پس به فکر ابداع سیستمی جدید افتادم.  
سیستمی که ما باید طراحی می‌کردیم به آسانی استفاده از رادیو می‌بود و البته باید اهمیتی مساوی با

آسیب‌پذیری سرور ویندوز ۲۰۰۰

یک کمپانی که نقطه ضعف امنیتی سرور اینترنتی ویندوز ۲۰۰۰ کشف کرده است هشدار داد که راه وارد شدن به سیستم و حک کردن آن در اینترنت منتشر شده است.  
به گزارش اسوشیئیدپرس شرکت



در کالیفرنیا گزارش داد که در سرور اطلاعاتی اینترنتی میکروسافت نقطه ضعفی وجود دارد که به هکرها اجازه می‌دهد ظرف چند ثانیه کنترل کامل سرور‌ها را به دست گیرند. این نقطه آسیب‌پذیر در فناوری چاپ برنامه میکروسافت وجود دارد. میکروسافت روز سه‌شنبه یک بسته قابل بارگذاری (down loadable) برای جلوگیری از این اشکال و رفع آن منتشر کرده است. جیم دسلر سخنگوی میکروسافت گفته است که تعجبی ندارد که راه سوساستفاده در سرور در اینترنت در دسترس همگان قرار گیرد. برای شرکت‌هایی که بسته‌بندی ضد این آسیب‌پذیری را دانلود کرده‌اند جای نگرانی وجود ندارد. بسیاری از سایت‌های اینترنتی که از سرور ویندوز ۲۰۰۰ استفاده می‌کنند به دلیل نان لود نکردن نرم‌افزار یاد شده آسیب‌پذیر هستند. بیش از یک میلیون نسخه از سرور ویندوز ۲۰۰۰ فروخته شده است اما معلوم نیست که چه تعداد از خریداران در حال حاضر این برنامه را اجرا می‌کنند.

رشد فراینده گشت‌زنان اینترنتی  
در ماه‌های درمقالبه با ماه گذشته هفت میلیون نفر جدید به گشت‌زنان اینترنتی پیوستند آسیبایی‌ها مقام اول را دارند و در این ماه حدود ۲۱۱ میلیون کاربر اینترنتی فعال وجود داشت که این رقم نسبت به ماه قبل رشد چهار درصدی نشان می‌دهد. متوسط صفحات اینترنتی رویت شده در این ماه ۹ ماهه ۲۸ درصد افزایش یافته است و این رقم از ۷۱۱ به ۷۷۴ صفحه رسیده است. متوسط ساعات استفاده در ماه مارس به ۹ ساعت و ۲۹ دقیقه رسید که در ماه فروردین هشت ساعت و ۵۱ دقیقه بود.  
کشورهای آسیبایی منطقه اقیانوس آرام پر تحرک‌ترین ناحیه از لحاظ استفاده بهینه، کلیک‌کردن، بنرهای تبلیغاتی و مدت زمان مشاهده صفحات اینترنتی بودند در این میان کره جنوبی فعالترین کاربران در میان ۲۱ کشورتی بودند که توسط Nielsen eRating.com مورد بررسی قرار گرفتند به طور متوسط کرباهای ماه در مارس در هر بار استفاده ۹۲ صفحه را بررسی کرده‌اند و برای هر صفحه ۲۸ ثانیه وقت گذاشته‌اند.  
هنگ‌کنگ مقام دوم را در گشت‌زنی اینترنتی دارد سایر کشورها به ترتیب: آلمان، ژاپن، کانادا، سنگاپور و آمریکا هستند. هنگ‌کنگ مقام اول در کلیک کردن برهای تبلیغاتی را دارد (رویتر)

کشورهای آسیبایی منطقه اقیانوس آرام پر تحرک‌ترین ناحیه از لحاظ استفاده بهینه، کلیک‌کردن، بنرهای تبلیغاتی و مدت زمان مشاهده صفحات اینترنتی بودند در این میان کره جنوبی فعالترین کاربران در میان ۲۱ کشورتی بودند که توسط Nielsen eRating.com مورد بررسی قرار گرفتند به طور متوسط کرباهای ماه در مارس در هر بار استفاده ۹۲ صفحه را بررسی کرده‌اند و برای هر صفحه ۲۸ ثانیه وقت گذاشته‌اند.  
هنگ‌کنگ مقام دوم را در گشت‌زنی اینترنتی دارد سایر کشورها به ترتیب: آلمان، ژاپن، کانادا، سنگاپور و آمریکا هستند. هنگ‌کنگ مقام اول در کلیک کردن برهای تبلیغاتی را دارد (رویتر)

سایت جدید والت دیسنی  
در زمینه لزوم بودن خلاقیت در علوم کامپیوتر باید تنها از شرکت (AOL American on line) مشارکت در شرکت‌های کامپیوتری جهان پایین آمده آنها می‌خواهند سیاست‌هایشان را به تنهایی دنبال کنند و این باعث می‌شود که روند بروز نوآوری رو به کاهش گذارد.



گروه اینترنتی والت دیسنی که از سال گذشته به زیر چتر حمایتی کمپانی والت دیسنی بازگشته بود روز پنجشنبه اعلام کرد از سبتمبر امسال دوباره از طریق سایت ABC.com به انتشار اخبار، محتویات سرگرم کننده خواهد پرداخت. این گروه اینترنتی محتویات خود را از شویز اینترنتی منت و آل و ساندمیوزیک و ای بی سی تهیه خواهد کرد.  
این طرح به کاهش کارمند در این کمپانی خواهد انجامید. این کمپانی قبلاً اعلام کرده بود که چهارهزار نفر از کارمندان خود را در سر تا سر جهان اخراج خواهد کرد. گروه اینترنتی والت دیسنی ۱۵۰ نفر کارمند دارد.  
از اهداف دیگر این سایت مرتبط کردن اخبار و سرگرمی‌های ای بی سی با شبکه تلویزیونی ای بی سی است در عصر شکوفایی دات کام (.COM). بسیاری از کمپانی‌های رسانه‌ای دست به مخاطرات شگفتی می‌زنند به این امید که در بازار بورس سهام سود بیشتری عایدشان شود.

نرم افزار وردست برای تشخیص نرم افزارها با کیفیت پایین  
نرم افزار جدیدی برای سایت‌های اینترنتی که خدمات به اشتراک گذاری فایل ارائه می‌دهند (مانند نیستر) فراهم آمده است که این امکان را برای هواداران موسیقی ایجاد می‌کند. فایل‌های مشکل‌دار را قبل از دان‌لود نمود بررسی قرار دهند. این نرم‌افزار توسط (File Freedom.com) شارلو تزویل مورد آزمایش قرار گرفته است به غیر از قرار گرفتن پشت‌فیروال یکی از مهم‌ترین مشکلات در سرویس‌های اشتراک گذاری فایل‌ها با کیفیت پایین و مشکل‌دار است. این نرم‌افزار مشخصات کامل فایل را قبل از دان‌لود کردن ارائه می‌دهد تا کاربر خودش تصمیم بگیرد که آن فایل را بارگذاری کند یا خیر. آمازون دات کام برای فروش کتاب و CD بنام (Side kick) واردتست دارد که همین کار را انجام می‌دهد.  
نرم‌افزار جدید با بسیاری از سرویس‌های اشتراک گذاری فایل مانند Napster, BEARSHARE, iMesh, Audiogalaxy سازگار است. File Freedom.com نیز پارچود مشاجرات در مورد موسیقی دیجیتال مانند سایر کمپانی‌های دیگر قصد سرمایه‌گذاری در سایت‌های اشتراک فایل را دارد. ماه گذشته Listen.Com پرده از خبری برداشت که قصد دارد خدمات جست و جوی خود را با نیستر به اشتراک بگذارد.  
Aimster سرویس اینترنتی دیگری است که مانند نیستر کار اشتراک فایل را انجام می‌دهد این سایت نیز در حال آزمایش نرم‌افزار وردست است که تاچند هفته دیگر در دسترس همگان قرار خواهد گرفت.

عربستان ۲۰۰ هزار سایت را مسدود می‌کند  
یک روزنامه در ریاض شش‌شنبه گزارش داد مقامات سعودی در نظر دارند که ورود به حدود ۲۰۰ هزار پایگاه اینترنتی را که از نظر آنها مغایر با اخلاق هستند، مسدود کنند.  
به گزارش خبرگزاری فرانسه از ریاض، روزنامه اقتصادی «الاقتصادیه» تأکید می‌کند بدین ترتیب استفاده کنندگان اینترنت در عربستان سعودی محافظه کار از این پس به حدود ۴۰۰ هزار پایگاه دسترسی نخواهند داشت زیرا قبلاً نیز ۲۰۰ پایگاه اینترنتی مسدود شده بود.  
از زمان ورود شبکه اینترنت به عربستان سعودی که کمتر از ۲ سال قبل بوده، این شبکه توسط بخش «سازمان علوم و فنون ملک عبدالعزیز» کنترل می‌شود. این سازمان پایگاه‌های اینترنتی را از صافی می‌گذراند و پایگاه‌های مغایر با شؤون اخلاقی را مسدود می‌کند. به گفته مسؤولان این سازمان،

مردم مالزی طلا را در کامپیوتر می‌جویند!

اگر چه روزگاری مردم سراسر جهان در جست و جوی ثروتی بیشتر رهسپار کوه‌ها و سرزمین‌های فراسوی آن برای یافتن معادن طلا و الماس می‌شدند ولی اکنون با پیشرفت علوم کامپیوتری و تکنولوژی‌های الکترونیک گویی میل و رغبت آنان از فرزاد کوه‌ها به درون چیب‌ها، مغزهای الکترونیک و دیگر مشتقات صنعت نرم‌افزار کشانده شده است. در این کشور علاقه فراطیب مالتزی به جست و جوی مطالب نوین علمی بسیارست صنعت کامپیوتر و نرم‌افزار در این کشور علاقه فراطیب مالتزی به جست و جوی مطالب نوین علمی بسیارست صنعت کامپیوتر و نرم‌افزار در این کشور علاقه فراطیب مالتزی به جست و جوی مطالب نوین علمی بسیارست



پا شرح

رد کن بیاد و گرنه آبت می‌کنم!