



دردسر دانلود نسخه‌های کرک!

نگاهی به Crackonosh: بدافزار جدیدی برای گیم‌ها

منا بایاتی | ۲۵۳ دقیقه | ۲۰۱۸ زمان مطالعه
چندین پیش گزارش‌هایی مبنی بر از کار افتادن آنتی‌ویروس‌های Avast توسط Reddit از شرکت Avast توسط کاربران منتشر شد. پس از بررسی این شرکت، مشخص شد دلیل این اتفاق، آلودگی سیستم کاربران به یک بدافزار بوده است. بدافزاری به نام «Crackonosh» که در نسخه بازی‌هایی مانند Grand Theft Auto V، Far Cry ۴ و The Sims ۳ و World Evolution پنهان می‌شود و بیشتر گیم‌ها را هدف قرار می‌دهد. Crackonosh که از سال ۲۰۱۸ شناسایی شده، با اجرای فایل‌هایی که معمولاً نسخه کرک شده برنامه‌ها هستند، نصب و اسکریپت خود را اجرا می‌کند. پس از آن آنتی‌ویروس‌های نصب شده روی سیستم قربانی را اسکن و سعی می‌کند آن‌ها را غیرفعال کند. این بدافزار که به نظر می‌رسد توسعه‌دهنده‌ای اهل چک داشته باشد، به روزرسانی ویندوز را غیرفعال می‌کند و علامتی جعلی به عنوان حفظ امنیت از سوی ویندوز به کاربر نمایش می‌دهد. Crackonosh پس از تمام این فعالیت‌ها، کار اصلی خود را که استخراج رمز ارز Monero است، آغاز می‌کند. همین امر باعث شده تا سیستم کاربرانی که به این بدافزار آلوده شده‌اند، به مرور کند و قبض برق قابل توجهی برایشان صادر شود.

Crackonosh تا امروز توانسته بیش از ۲۲۲ هزار دستگاه را آلوده و چیزی حدود ۲ میلیون دلار رمز ارز استخراج کند. به گفته Avast تا زمانی که مردم از نسخه‌های کرک شده نرم‌افزارها استفاده کنند، حملاتی از این قبیل وجود خواهد داشت و برای مهاجمان سودآور خواهد بود.



نگاهی به زندگی پرحاشیه بنیان‌گذار آنتی‌ویروس مک‌افی

دیوانه‌ای به اسم جان مک‌افی

یاسمن عیسیایی | ۴۳۰ دقیقه | ۲۰۱۸ زمان مطالعه
جسد «جان مک‌افی»: بنیان‌گذار آنتی‌ویروس مک‌افی، روز چهارشنبه گذشته در سلولش در بارسلونا پیدا شد. به همین بهانه سری به زندگی عجیب این برنامه‌نویس پرحاشیه انگلیسی زدیم.

زندگی رو به افول

پدرش، یک معمار دائم‌الخمر بود که در پانزده‌سالگی جان، دست به خودکشی زد. مک‌افی مقصر بیماری پارانویا و بدگمانی‌هایش را همیشه پدرش می‌دانست. او در اواخر دهه ۶۰ شروع به برنامه‌نویسی سیستم‌های پانچ کارت کرد و با این که از برنامه نویسان نسل اول بود اما کارش را به دلیل اتهام خرید ماریجوانا از دست داد. او از دوران کالج، الکل مصرف می‌کرد و با LSD نیز آشنا شده بود.

تولد اولین آنتی‌ویروس

سال ۱۹۸۶ در لاهور پاکستان، دو برادر، شروع به نوشتن اولین ویروس کامپیوتری دنیا کردند و اسم آن را هم‌نام مغازه خود (BRAIN) گذاشتند. مک‌افی پس از شنیدن این خبر تصمیم گرفت در یک روز و نیم، با نوشتن کدی، جلوی این فاجعه را بگیرد و همین، سبب تاسیس

فرار مالیاتی

مک‌افی، در سال ۱۹۹۴ میلادی، از سمتش استعفا داد و با فروش سهامش ۱۰۰ میلیون دلار به جیب زد. بیشتر وقتش را صرف مشاوره دادن به استارت‌آپ‌های جوان کرد و حتی روی پروژه ناموفق شبکه اجتماعی «powwow» نیز کار کرد. پس از دنیای کسب و کار به سراغ یوگا رفت و انجمن یوگا تاسیس کرد و چندین کتاب در این حوزه نوشت. مک‌افی در اکتبر سال گذشته در فرودگاه بین‌المللی بارسلونا به اتهام فرار مالیاتی، که در دادگاه فدرال تنسی در جریان است دستگیر شد و حداکثر مجازات ۳۰ سال زندان را گرفت. او و «جیمی واتسون»، مقادیر زیادی ارز رمز پایه ارزان را خریداری کرده بودند و آن‌ها را با توییت‌های غلط و همراه‌کننده به صورت آنلاین تبلیغ می‌کردند تا قیمت ارزهای خود را افزایش دهند.

پایان شوم

در نهایت چهارشنبه گذشته، جناب مک‌افی ۷۵ ساله پس از شنیدن حکم استردادش، خود را در سلولش در اسپانیا حلق‌آویز کرد و دست به خودکشی زد تا پرونده این مرد عجیب به دست خودش به پایان برسد.

#نهوش-مصنوعی

سینا علیه داوینچی

درباره روبات پیشرفته جراحی ایرانی

کمیل مخدراتی | ۳۰۸ دقیقه | ۲۰۱۸ زمان مطالعه
هفته پیش، وقتی روبات سینا توانست یکی دیگر از آزمایش‌های پیش‌بالینی خود را با انجام عمل جراحی روی یک سگ با موفقیت انجام دهد، آینده برای پژوهشگران ایرانی در این حوزه روشن‌تر از قبل شد. در این آزمایش، پزشک به کمک فناوری 5G با فاصله ۷ کیلومتری از بیمارستان امام خمینی، عمل جراحی را به پایان رساند تا سینا نوید تغییری بزرگ را در فناوری‌های پزشکی بدهد.

سینا، روبات کاربلد!

روبات سینا براساس روش لاپاراسکوپ جراحی می‌کند. در این روش به جای باز کردن بدن بیمار، با ایجاد سوراخ، میله‌هایی

برای جراحی و تصویربرداری وارد بدن بیمار می‌شوند. این میله‌ها به بازوهای روباتیک متصل هستند که کنترل آن‌ها به وسیله دسته‌هایی در دستان پزشک است. در صورت استفاده از این روبات، می‌توان بسیاری از عمل‌ها را در مناطق دوردست و محروم با هزینه کم انجام داد. همچنین با استفاده از سینا در بیمارستان‌ها، خطر انتقال عفونت‌ها به صفر رسیده و به خاطر نبود لرزش دست، خطاهای انسانی نیز کاهش می‌یابد.

سینا و رقیب قدرتمند آمریکایی

بیشتر سال پیش با سرمایه‌گذاری دولت آمریکا، روبات داوینچی به تولید رسید. از آن روز تا حالا استفاده از داوینچی در بعضی از عمل‌های جراحی در آمریکا کاملاً مرسوم شده و این روبات به کشورهای دیگر از جمله کشورهای عربی و ترکیه نیز صادر می‌شود. حالا سینا تهدیدی جدی برای داوینچی است.

