

بد افزارهای خطرناک همراه بانک تلفن هوشمند



برنامه های کاربردی حاوی تروجان یافت شدند که خود را به جای برنامه های قانونی و مجاز موسسات مالی و بانک ها معرفی کرده بودند و این تروجان را slombunk نامیدند که پس از اجرا به صورت مخفیانه و ناشناس به کار خود ادامه می دهد و توانایی برداشت از حساب را دارد.

ایران هشدار - دنیای امروز به سمتی پیش می رود که انسانها را ناگزیر به استفاده از دستگاه های هوشمند می کند. چرا که تمامی فعالیت ها در حال هوشمند سازی است. بنابراین نیاز به دستگاه های هوشمند برای انجام کارهای روزمره هستیم. یکی از این دستگاه های هوشمند که به شدت فراگیر شده است، تلفن های موبایل هوشمند می باشد که آن را در دست هر کودک، نوجوان، جوان و سالمندی می بینید. در واقع گوشی های هوشمند یک کامپیوتر خلاصه شده هستند که تقریباً تمامی قابلیت های کامپیوتر را در خود دارد. این دستگاه ها به تمامی نقاط حساس زندگی افراد وصل هستند. به عنوان مثال به حساب های بانکی، به ایمیل ها، به اکانت های مهم و ... وصل هستند اما در اکثر این گوشی ها، حتی حداقل سطوح امنیتی نیز رعایت نمی شود و متأسفانه مجرمان سایبری هم تمام توان و انرژی خود را روی این سیستم های آسیب پذیر قرار داده اند. تعداد تروجان های تلفن همراه در سال ۲۰۱۵ که توسط طرح های کسپرسکی مسدود شده، تعداد ۲۹۶۱۷۲۷ مورد بوده است. کسپرسکی در سال ۲۰۱۵، تعداد بسیار زیادی تروجان همراه بانک در تلفن های همراه را شناسایی کرده است که عموماً هوشمند هستند مانند ترفند فیشینگ عمل می کنند به گونه ای که تصویری جعلی از همراه بانک بر روی صفحه گوشی همراه نمایش داده می شود و به این صورت، قربانی اطلاعات حساب و کارت اعتباری خود را وارد می کند و هکر از حساب او برداشت می کند. به عنوان مثال برنامه های کاربردی حاوی تروجان یافت شدند که خود را به جای برنامه های قانونی و مجاز موسسات مالی و بانک ها معرفی کرده بودند و این تروجان را slombunk نامیدند که پس از اجرا به صورت مخفیانه و ناشناس به کار خود ادامه می دهد و توانایی phishing برای برداشت اطلاعات کاربری به هنگام اجرای همراه بانک در زمان اصالت سنجی را دارد. در واقع زمانی که اپلیکیشن بانک در حال راه اندازی است، تروجان خط اتصال خود را با خط اتصال اپلیکیشن بانک روی هم قرار می دهد و این بد افزار به عنوان یک کاربر وارد کننده اعتبار، اطلاعات را به سرقت می برد. تکامل بد افزارهای تلفن هوشمند نشان می دهد که بد افزارها و تروجان های گوشی های هوشمند بسیار پیچیده و هدفمند عمل می کنند اما با راهکارهای زیر می توانید تا حد زیادی از این خطرات در امان باشید:

- حتماً برای دریافت برنامه کاربردی همراه بانک، به سایت بانک مربوطه مراجعه نمایید و آن را از آنجا دانلود نمایید و به هیچ وجه اینگونه نرم افزارها را به صورت بلوتوث و ... از دیگران دریافت نکنید.
- حتماً از آنتی ویروس های به روز و مناسب برای گوشی های تلفن همراه خود استفاده کنید.
- حتماً سیستم های عامل دستگاه آندرویدی خود را به صورت دوره ای ارتقا دهید و به آخرین نسخه مد نظر ارتقا دهید.
- اعلان های اس ام اس بانک خود را فعال کنید تا به هنگام ورود مجازی به حساب کاربری شما، اس ام اس دریافت کنید و متوجه حضور افراد کلاهبردار شوید.
- تمام برنامه های مورد نیاز خود را از فروشگاه های رسمی گوگل پلی برای آندروید دانلود کنید.

اداره حراست آموزشکده شهید یزدانیانه سنندج