

عنوان مقاله:

مهندسی اجتماعی مخرب ضعیف ترین حلقه امنیتی کارت های الکترونیکی بانکی

محل انتشار:

اولین همایش بین المللی حسابداری، حسابرسی مدیریت و اقتصاد (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

معصومه خداکرمی - دانشجوی کارشناسی ارشد موسسه آموزش عالی فارابی.

ساناز نیک قدم حجتی - کاندیدای دکتری مدیریت فناوری اطلاعات دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

خلاصه مقاله:

ظهور فناوریهای اطلاعاتی و ارتباطی در امتداد تحول فناوریهای مولد، آغازگر دوره جدیدی از حیات بشر شده است. توسعه این فناوریها، موجب تحقق شکل جدیدی از جوامع، موسوم به جوامع اطلاعاتی گشته است. سرعت در تولید کالاها و ارائه خدمات و عرضه اطلاعات ارزشمند و امن، از جمله رموز موفقیت سازمانهای جوامع اطلاعاتی میباشد. سازمانهای موجود در فضای سایبری و جوامع اطلاعاتی جهت کنترل دستیابی و نحوه استفاده از منابعی که به اشتراک میگذارند نیازمند نظام امنیتی پویا، قدرتمند و پایداری هستند که حیات اطلاعاتی آنان را هم از جنبه فنی و هم از جنبه انسانی حفاظت نماید. صنعت بانکداری و بانکها نیز از حوزههایی هستند که در این جوامع به شکل چشمگیری با استفاده از فناوری بانکداری الکترونیک فعالیت میکنند. با توجه به حساسیت و اهمیت امنیت اطلاعات مالیای که از طریق فناوری بانکداری الکترونیک جابهجا می شوند و همچنین چالشهای امنیتی که توسط خطای انسانی در کاربرد این فناوری به وجود میآیند، مقاله حاضر با استفاده از روشی کتابخانهای و مطالعه پژوهشهای پیشین به بررسی و شناسایی چالشهای امنیتیای که مهندسی اجتماعی مخرب برای کارتهای الکترونیکی بانکی ایجاد میکنند پرداخته است و تلاش نموده تا راهکارهایی جهت مقابله با این چالشها ارائه نماید

کلمات کلیدی:

مهندسی اجتماعی مخرب، امنیت اطلاعات، بانکداری الکترونیک، کارتهای بانکی، فضای سایبری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/363040>

