

عنوان مقاله:

امنیت، بعنوان چالشی جدی برای بانکداری الکترونیک با نگاهی ویژه به بدافزار Emmental

محل انتشار:

چهارمین همایش ملی بانکداری الکترونیک و نظام های پرداخت (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

محمدسیروان گرامی پرور - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد زنجان، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر،

ناصر مدیری - استادیار دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه آزاد زنجان،

خلاصه مقاله:

این روزها امنیت بعنوان یکی از ملزومات تمام صنایع بزرگ و کوچک و سازمان های خدماتی و اطلاعاتی به حساب آمده و بخصوص در سیستم های بانک داری الکترونیک پیشرفته، بعلت سروکار داشتن با مسایل مالی، شخصی مشتریان و اعتبار بانک ها نه تنها مهم و الزامی بوده بلکه بعنوان جزو لاینفک تمام مراحل و عملیات بانکی تبدیل شده است. در این پژوهش سعی شده تا با تجزیه و تحلیل الگوهای رفتاری بدافزارهای روزافزون مالی با نگاهی ویژه به Emmental و با استفاده از مدل مبتنی بر متریک، با رفتارشناسی این نوع تهدیدات امنیتی آشنا شده، الگوی رفتاری آنها را ترسیم نموده و راهکارهایی برای مقابله و جلوگیری از حملات چنین بدافزارهایی ارائه نماییم.

کلمات کلیدی:

امنیت بانکداری الکترونیک، بدافزارهای مالی، متریک های بدافزار، مدل مبتنی بر متریک، OperationEmmental

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/785582>

