

عنوان مقاله:

بررسی مسئله شناسایی صفحات وب مخرب و مشکلات رایج آن

محل انتشار:

دومین همایش ملی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

فاطمه علامه - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه مهندسی کامپیوتر، علوم و تحقیقات خوزستان، دانشگاه آزاد اسلامی اهواز، ایران

خلاصه مقاله:

امروزه با گسترش و توسعه مداوم وب، راه برای سوء استفاده از آسیب پذیری ها توسط مهاجمان باز شده است تا محتوای مخرب مورد نظر خود را به داخل صفحات وب تزریق کنند. تنها با یک بار بازدید کاربران از صفحات وب، صفحات وب مخرب داده های حساس آنها را به سرقت برده، قربانیان را به مقاصد مخرب دیگری هدایت می کنند یا اینکه تماماً کنترل سیستم قربانی را به دست می گیرند تا حملات موردنظر خود را در آینده راه بیندازند. اغلب روش ها و راهکارهای ارائه شده برای حل مسئله شناسایی صفحات وب مخرب تنها بر روی دسته حملات خاصی به طور مؤثر عمل می کنند. اما با وجود آنها شیوع و پیچیدگی حملات ایجاد شده توسط صفحات وب مخرب، همچنان نگران کننده است. در این مقاله، به روش ها و راهکارهایی که تاکنون در این زمینه ارائه شده اند و همچنین مسائل و مشکلاتی که همچنان با وجود ارائه این راه حل ها در زمینه شناسایی صفحات وب مخرب وجود دارد، می پردازیم.

کلمات کلیدی:

امنیت وب، صفحات وب مخرب، حملات سمت مشتری مبتنی بر وب، یادگیری ماشین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/358219>

