

## عنوان مقاله:

مروری بر روشهای تشخیص و جلوگیری از نشت داده

## محل انتشار:

نهمین کنفرانس ملی یافته های نوین علوم و تکنولوژی با محوریت کامپیوتر، مدیریت و حسابداری (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

فرهنگ پدیداران مقدم - استادیار گروه کامپیوتر، مجتمع آموزش عالی فنی مهندسی اسفراین

زهرا یآوری - دانشجوی کارشناسی ارشد نرم افزار کامپیوتر، موسسه آموزش عالی اشراق

## خلاصه مقاله:

حفظ و امنیت داده‌های سازمانی از اهمیت زیادی برخوردار است. یکی از اساسی ترین مشکلاتی که در این زمینه وجود دارد، نشت داده‌ها است. نشت داده، انتشار غیرمجاز داده‌ها می باشد. نشت داده مانند ارسال اطلاعات مهم به گیرنده اشتباه، ارسال فایل‌ها به حساب شخصی، نقض سیاست‌های امنیتی، سرقت اسناد محرمانه و غیره می باشد. برای حفاظت از داده‌ها، راه‌حل‌های تشخیص نشت داده و پیشگیری از نشت داده وجود دارد. در این مقاله، به مرور کارهای صورت گرفته در رابطه با تشخیص نشت داده و جلوگیری از نشت داده در چند مقاله در بازه زمانی ۲۰۱۶ تا ۲۰۲۲ پرداخته شده است. در این مقاله‌ها به اهمیت طبقه بندی درست داده‌ها، سطح دسترسی به داده‌های حساس، تعریف رفتارهای مرتبط با نشت داده، رمزگذاری داده‌ها، حصول امنیت با کاهش حجم داده‌ها، نصب سیستم کلاس DLP بر جریان داده در نقاط پایانی ایستگاه کاری، پرداختن به محدودیت‌های DLP، شناسایی نشت داده با ایجاد پارامترهای محدودکننده و توصیف مدل نمودار زمینه وزنی برای تشخیص نشت داده، پرداخته شده است.

## کلمات کلیدی:

جلوگیری از نشت داده (DATA LEAKAGE PREVENTION)، تشخیص نشت داده (DLP)، تشخیص نشت داده (Data Leakage Detection)، نشت داده (DLD).

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1751583>

