

عنوان مقاله:

بررسی تشخیص نفوذ و دسته بندی IDS بر اساس عنصر منبع در ابر

محل انتشار:

کنفرانس دستاوردهای نوین و به روز در علوم مهندسی و فناوری های جدید (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

عبداله رایقی توچایی - کارشناسی ارشد مهندسی نرم افزار دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت

امین امیدی قاسم آباد - کارشناسی ارشد مهندسی نرم افزار دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت

علیرضا پوربهرام - کارشناسی ارشد مهندسی نرم افزار دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت

خلاصه مقاله:

امروزه، اکثر سازمانهای IT در بکار گیری از سیستم های رایانش ابری که تسهیل کننده منابع اشتراکی، محاسباتی و ذخیره سازی به شرط پرداخت هزینه، به توافق رسیده اند. با بهبود مداوم فناوری ابری، نگرانی های بی شماری در ارتباط با مسایل امنیتی به وجود آمده است. سیستم رایانش ابری، صرف نظر از پیشرفت مداوم، هنوز هم در برابر فعالیت های مشکوک و مخاطره آمیز، آسیب پذیر است. در این مقاله، سیستم های تشخیص نفوذ معرفی شده و انواع IDS بر اساس عنصرمنبع تشریح گردیده است و همچنین یک سیستم تشخیص ناهنجاری در لایه های پروایزر به نام تشخیص گر های پروایزر، تشریح شده است.

کلمات کلیدی:

رایانش ابری، سیستم تشخیص نفوذ، رایانش نرم،

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/670724>

