

عنوان مقاله:

بررسی متد های شناسایی و جمع آوری اطلاعات در نفوذ

محل انتشار:

سومین کنفرانس ملی پژوهش های نوین در مهندسی و علوم کاربردی (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

مهدی ملکی - عضو هیئت علمی گروه مهندسی کامپیوتر دانشگاه آیت الله العظمی بروجردی

علی دهقانی - دانشجوی کارشناسی کامپیوتر دانشگاه آیت الله العظمی بروجردی

خلاصه مقاله:

در زمینه امنیت سایبری ، شناسایی عملی است که به صورت پنهانی انجام می شود و مقصود آن کشف و جمع آوری اطلاعات مربوط به یک سیستم است. این روش اغلب در هک اخلاقی با تست نفوذ استفاده می شود و مانند بسیاری از اصطلاحات امنیت سایبری ، شناسایی از زبان نظامی ناشی شده است که به معنی ماموریتی با هدف کسب اطلاعات از قلمرو دشمن اشاره دارد. هدف این مقاله اطلاع از نحوه جمع آوری اطلاعات و شیوه های جدید برای کشف اطلاعات از موقعیت های متفاوت است . در این مقاله شیوه های جمع آوری اطلاعات به صورت منطقی (از راه دور) و حضوری (از راه نزدیک) بررسی شده و در مورد هریک از موارد روش هایی ارائه شد که جز روش های روز دنیا دسته بندی می شود و در پایان آزمایشی با استفاده از قوی ترین نرم افزار جمع آوری اطلاعات برای آشنایی ارائه شده است . [1] این روش ها صرفا جهت آشنایی نزدیک با نرم افزار های جمع آوری اطلاعات بوده و برای توضیحات کامل تر می توان از مراجع بزرگی مانند گوگل و گیت هاب استفاده کرد.

کلمات کلیدی:

نفوذ، کشف اطلاعات ، متد های جمع آوری اطلاعات ، شناسایی، امنیت سایبری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1306617>

