

مقایسه عملکرد تهدید های درون سازمانی رایج در کپی برداری اطلاعات



راحله شریعت پناهی¹، ناصر مدیری²
1 دانشگاه آزاد اسلامی، واحد زنجان، گروه کامپیوتر
2 دانشگاه آزاد اسلامی، واحد زنجان، گروه کامپیوتر

Rahele_shariatpanahi@yahoo.com
 راحله شریعت پناهی

خلاصه

امروزه تهدیدهای درون سازمانی نقش بسزایی در سوء استفاده از اطلاعات ایفا می کنند؛ بطوریکه خودیهای سازمان، با ساده ترین روشها بسراغ اطلاعات می روند؛ و باعث نشت اطلاعات محرمانه به محیط خارج از سازمان شده اند؛ لذا در این مقاله ترجیح دادیم؛ تا بسراغ انواع تهدید های درون سازمانی رفته و میزان عملکرد آنها را در دسترسی غیر مجاز به اطلاعات، مقایسه کنیم؛ از آنجا که خودیهای یک سازمان مورد اعتماد آن سازمان بشمار می رود؛ لذا در این پژوهش سعی کردیم، تا به مقایسه هریک از تهدیدهای انجام شده توسط افراد پردازیم؛ که از تهدید های داخلی معروف سازمان، یعنی تقلب و سرقت از مالکیت معنوی و خرابکاری فناوری اطلاعات وجاسوسی استفاده شده است.

کلمات کلیدی: تهدید داخلی، اطلاعات محرمانه

1. مقدمه

در حالی که اکثر کارکنان در یک سازمان قابل اعتماد و صادق هستند، تهدید همیشه در کارهای اشتباه افراد خودی از جمله مدیران، کارکنان، پیمانکاران مستقل، کارکنان موقت و اشخاص ثالث قابل اعتماد وجود دارد. تهدید یا به عمد مخرب است به عنوانی در تقلب و یا از رفتار مسامحه، تشویق و تقویت فقدان آموزش و سیاست های ضعیف آمده است. بنابراین شرکت های امنیتی پیشرو در ارائه برنامه های آگاهی امنیت کارکنان خلاق هستند [1] اکثر کاربران خواستار این مساله هستند که وقتی به سراغ اطلاعات در سایتهای محبوب خود می روند؛ نتیجه دستیابی خود را با کمترین ضرر و تهدیدی بیابند. در سالهای اخیر شمار زیادی از شرکت های امنیتی سعی نموده اند بهترین برنامه های آموزش و پرورش امنیتی را ارائه دهند که خطرات سازمانی را به حداقل می رساند و کسب و کار را تقویت می کند؛ حتی آموزش و توانمند سازی کارکنان خود و هشدار آنها به خطرات و مسئولیت های شخصی را ارائه داده اند؛ لذا از آنجا که کامپیوتر و امنیت سایبر به عنوان یک اولویت برای بسیاری از سازمان ها افزایش یافته و مبارزه با گروههای تهدید کننده به طور فزاینده ای دشوار است و هرگز به تهدیدات بالقوه پایان داده نمی شود لذا نیازمند داشتن متریک ها و راه حلهایی برای حفظ امنیت اطلاعات از دستبردها و سوء استفاده ها و مبارزه با رفتارهای متقلبانه هستیم؛ در این مقاله هریک از تهدیدهای انجام شده توسط افراد را مورد مقایسه قرار دادیم.