

## عنوان مقاله:

اولویت سنجی و رتبه بندی تهدیدات پرتکرار سایبری با محوریت فرایند زنجیره مرگ

## محل انتشار:

فصلنامه مطالعات راهبردی فضای سایبر، دوره 1، شماره 1 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 27

## نویسندگان:

محسن آقایی - دانش آموخته دکتری مدیریت سیستم ها از دانشگاه تهران، دبیر و پژوهشگر ارشد گروه سایبر دانشگاه عالی دفاع ملی

علی معینی - استاد و عضو هیات علمی دانشکده علوم مهندسی پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران

احمد کاظمی - عضو هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان و دانشجوی دکتری مدیریت فناوری اطلاعات دانشگاه تهران.

## خلاصه مقاله:

روند رو به تزاید تهدیدات سایبری بر ضد دولت ها و جوامع، زیرساخت ها و سازمان ها به شکلی غیرقابل پیش بینی و با سرعتی سرسام آور ادامه دارد. برنامه ریزی برای دفاع در مقابل تهدیدات منجر به حملات سایبری از مواردی است که در برنامه های کلان امنیتی دولت ها جایگاه ویژه ای پیدا کرده است. اقدامات مناسب در شناخت و تحلیل رفتار و ترغیب به توجه در مورد این پدیده خاص در فضای سایبر که به نوعی نقض کننده اصول محرمانگی، جامعیت و دسترس پذیری اطلاعات است به شکلی قابل توجه در بازدارندگی، مقابله و تاب آوری سایبری اثرگذار است. بر اساس نیازمندی به تقویت اقدامات شناسایی تهدیدات سایبری، در این پژوهش با هدف تعیین اولویت و تعیین رتبه تهدیدات پرتکرار اعلام شده از سوی منابع معتبر جهانی و بین المللی و با روش وزن دهی ساده با محوریت حضور تهدیدات موصوف در زنجیره مرگ و با استفاده از روش های مرسوم در نظریه گراف، نتایج در قالب رتبه بندی و تصویرسازی به شکل گراف های منتج از به کارگیری نرم افزار گفی ارائه شده است. نتایج این پژوهش بیانگر این موضوع مهم است که «تهدیدات دخی» در صدر تهدیداتی است که در زنجیره مرگ قرار دارند.

## کلمات کلیدی:

تهدیدات سایبری، زنجیره مرگ، گراف، وزن دهی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1583652>

