

## عنوان مقاله:

مفاهیم سایبر و نکاتی برای پیشگیری وقوع جرائم اینترنتی

## محل انتشار:

ششمین کنفرانس دستاوردهای نوین و به روز در علوم مهندسی و فناوری های جدید (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

میلاذ رمضان زاده پیشکه - دانشکده فنی شهید چمران رشت

امیرحسین رزمجو - دانشکده فنی شهید چمران رشت

نیما شیرزادی - دانشکده فنی شهید چمران رشت

## خلاصه مقاله:

امروزه به هم پیوستگی زیرساخت های دیجیتالی نهادهای مختلف از قبیل سازمان ها، کسب و کارها، دولت ها، افراد و ... باعث شده است که این فضا با چالشی جهانی از سوی حملات سایبری روبرو شود. دامنه و گستردگی این حملات که از یک بدافزار ساده گرفته تا حملات مداوم پیشرفته و هدفمند به گونه ای است که اطلاعات حساس افراد و زیرساخت های حیاتی سازمان ها و کشورها را با تهدید جدی مواجه کرده است. به علت همبستگی بین نهادها و موجودیت های مختلف در جهان این تهدیدات به طور قراردادی و تکنیکی به عنوان تهدیدات سایبری جهانی شناخته می شوند. این تهدیدات دامنه وسیعی از جرایم سایبری را در برمی گیرد و همواره خسارات جدی را به سازمان ها و افراد وارد می کند. تهدیدات در بیشتر مواقع به طور ذاتی مخرب و تهاجمی است. قربانیان ممکن است دارایی های فکری و مالکیت معنوی خود را از دست بدهند یا حساب های بانکی آنها افشا شود، یا به طور ناخواسته باعث انتشار ویروس به رایانه های دیگر شبکه شوند. در سطح بالاتر هکرها اطلاعات محرمانه کسب و کارها را بدست آورده و حتی زیرساخت های حیاتی کشورها را تهدید و از کار می اندازند

## کلمات کلیدی:

سایبر، اینترنت، امنیت، فضای مجازی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/983090>

