

عنوان مقاله:

امنیت شبکه در حوزه فضای مجازی و اجتماعی

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی پژوهش های نوین در برق، کامپیوتر و مهندسی پزشکی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

هدیه سروقدی - دانشجوی کارشناسی گروه کامپیوتر دانشگاه خیام

محمدرضا جعفری - گروه مهندسی کامپیوتر دانشگاه خیام مشهد

خلاصه مقاله:

امروزه فضای اینترنت و شبکه های اجتماعی به جز جدایی ناپذیر از زندگی بسیاری تبدیل شده است و امکان دست یابی سریع به اطلاعات مورد نظر بدون محدودیت زمانی و جغرافیایی و امکان دیدن همزمان یک سند، توسط کاربران متعدد در نقاط گوناگون، ارسال و دریافت اطلاعات به نقطه مورد نظرمیسرگشته است. امنیت در فضای مجازی و امنیت داده ها از مهمترین آیتمهای بررسی امنیت هستند و در جامعه امروزی امنیت داده ها به اندازه امنیت فیزیکی برای آرامش جامعه مهم هستند. واژه امنیت اطلاعات حجم وسیعی از فعالیت های یک سازمان را تحت پوشش قرار میدهد. امنیت اطلاعات به معنای واقع یعنی با استفاده از یک سری فرآیندها از دسترس غیرمجاز به اطلاعات و یا محصولات و اعمال تغییرات یا حذف کردن آنها جلوگیری کنیم. این عمل را میتوان به نحوی حفاظت از منابع موجود، در موقعیت های مختلف توسط افرادی که مسئول امنیت اطلاعات هستند در نظر گرفت. هدف این پژوهش، شرح امنیت اطلاعات و شبکه های اجتماعی در فضای مجازی و تشریح وضعیت پیرامون این حوزه میباشد. در پایان با اشاره به اهمیت و ضرورت امنیت در فضای مجازی، چالشها و موانع اساسی پیش روی امنیت در فضای مجازی مورد بررسی و مطالعه قرار گرفته است. همچنین مراکز دخیل در امنیت فضای مجازی ایران و وضعیت موجود شبکه های اجتماعی در حوزه امنیت اطلاعات به راهکارهایی برای تامین امنیت اطلاعات در شبکه های اجتماعی پرداخته میشود.

کلمات کلیدی:

اینترنت، امنیت اطلاعات، حفاظت از اطلاعات، شبکه های اجتماعی، فضای مجازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1197760>

