

عنوان مقاله:

بررسی چالشها و راهکارها در امنیت شبکه

محل انتشار:

نوزدهمین کنفرانس ملی علوم و مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 21

نویسندگان:

زهرا قاسمی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد رامهرمز

ایوب مهربانی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد رامهرمز

نعمت اله بیگدلی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد رامهرمز

خلاصه مقاله:

این مقاله به طور کلی به چالشها و راهکارها در امنیت شبکه میپردازد. در ابتدای مقاله به مباحثی چون: امنیت شبکه های اطلاعاتی و ارتباطی، اهمیت امنیت شبکه، سابقه امنیت شبکه، پیدایش جرایم رایانه ای، طبقه بندی جرایم رایانه ای، و راهکارهایی که برای این چالش پیشنهاد شده است از جمله کنترل دولتی، کنترل سازمانی، کنترل فردی، تقویت اینترنتها، وجود یک نظام قدرتمند و کار گسترده فرهنگی برای آگاهی کاربران و فایروالها پرداخته میشود. در آخر نیز به مساله «اینترنت و امنیت فرهنگی در ایران» و چالشهایی که در این زمینه مطرح گردیده پرداخته شده و برای رفع این مشکل پیشنهاداتی نیز ارائه گردیده است.

کلمات کلیدی:

چالشها، راهکارها، امنیت شبکه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1677397>

