

عنوان مقاله:

مروری بر روش های حفظ حریم خصوصی در شبکه اجتماعی

محل انتشار:

اولین همایش ملی تحقیقات نوین در مهندسی برق (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

کوروش حسینوند - کارشناسی ارشد، گروه مهندسی کامپیوتر، واحد دزفول، دانشگاه آزاد اسلامی، دزفول، ایران

محسن چکین - استادیار، گروه مهندسی کامپیوتر، واحد دزفول، دانشگاه آزاد اسلامی، دزفول، ایران

خلاصه مقاله:

شبکه های اجتماعی، به پدیده فرهنگی اصلی برای میلیون ها کاربر اینترنت تبدیل شده اند. میلیون ها کاربر اینترنت، از شبکه های اجتماعی آنلاین برای برقراری ارتباط و همکاری استفاده می کنند. سرور شبکه اجتماعی، توسط شبکه اجتماعی مشخص شده است که اطلاعات مربوط به هویت کاربران مانند پروفایل های کاربران و لیست دوستان را مدیریت می کند. برای حفظ، تأمین و افزایش امنیت و حریم خصوصی کاربران، پیام رسانی و برنامه های شبکه اجتماعی از فناوری های رمزنگاری پیشرفته استفاده می کنند تا برای کاربران خود اطمینان خاطر و رضایت بیشتری را به ارمغان بیاورند. حفظ حریم خصوصی برنامه های شبکه اجتماعی، بر اساس نحوه دسترس پذیری داده ها، استوار است. اگر اطلاعات، توسط سرویس دهنده مورد سوءاستفاده قرار گیرد یا توسط مهاجم شنود شود، اطلاعات کاربران ممکن است افشا شود و منجر به تهدید آن ها گردد؛ بنابراین، حفاظت از حریم خصوصی یک چالش اساسی است که در این مقاله به آن، پرداخته می شود. در این مقاله، روش های حفظ حریم خصوصی در شبکه اجتماعی مرور می شوند. ضمن بررسی روش های پیشین، مزیت و عیب روش ها بررسی می شود.

کلمات کلیدی:

شبکه های اجتماعی، امنیت، حریم خصوصی، فناوری های رمزنگاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1123665>

