

عنوان مقاله:

کاهش آسیب پذیری اطلاعاتی با بررسی نقش امنیت، حریم خصوصی و اعتماد در فناوری اطلاعات

محل انتشار:

اولین همایش ملی فناوری اطلاعات، ارتباطات و محاسبات نرم (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

محبوبه گلستانی زاده - دانشجوی دکتری فناوری اطلاعات، دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی اصفهان (خوراسگان) اصفهان
ایران

سعید سعیدی نژاد - دانشجوی دکتری فناوری اطلاعات، دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی اصفهان (خوراسگان) اصفهان ایران

سارا قبادی - استادیار، دانشکده علوم انسانی دانشگاه آزاد اسلامی اصفهان (خوراسگان) اصفهان ایران

خلاصه مقاله:

گسترش استفاده از فضای تبادل اطلاعات در کشور طی سالهای گذشته و برقراری ارتباط از طریق وب، موجب افزایش بکارگیری فناوری اطلاعات و، وابستگی نهادهای مختلف اجتماعی به این پدیده گردیده است. از زمانیکه برخی از نگرانی ها در خصوص تعرض به حریم خصوصی افراد و سازمانها ظاهر گردید، متخصصان فناوری اطلاعات جهت جلوگیری از این تهدیدات و حمایت از اطلاعات خصوصی بنگاه ها، افراد و دستگاه های مختلف تلاش های ارزشمندی را ساماندهی نمودند تا فضای اعتماد به تبادلات الکترونیکی دچار آسیب کمتری شود و با ارائه راهکارها، تولید محصولات مختلف امنیتی اعم از تجهیزات سخت افزاری و نرم افزارها در حوزه های گوناگون سیاست های خرد و کلان جهت صیانت از فضای تبادل اطلاعات، تربیت نیروهای متخصص به منظور حفاظت از داده ها، حفاظت از مالکیت و حریم خصوصی افراد، از حوادث ناشی از تهدیدات الکترونیکی بکاهند. لذا در این مقاله که به روش تحلیلی- توصیفی انجام شده است به بررسی مفاهیم این مهم و علل ظهور و بروز مشکلات امنیت داده ها و ارائه راهکارهای افزایش امنیت و سیاست های لازم جهت حفظ حریم خصوصی پرداخته شده است

کلمات کلیدی:

فناوری اطلاعات و ارتباطات، حریم خصوصی، امنیت داده، تهدیدات الکترونیکی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/517804>

