

عنوان مقاله:

کامپیوتر در رفتار انسان

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی مهندسی برق، کامپیوتر، مکانیک و هوش مصنوعی (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

فاطمه فیروزی - دانشجوی کارشناسی کامپیوتر موسسه غیرانتفاعی زندگستر شیراز

محمد رضا اسلامی نژاد - عضو هیات علمی کامپیوتر موسسه غیرانتفاعی زندگستر شیراز

خلاصه مقاله:

ایجاد فرهنگ امنیت اطلاعات در سازمانها بر آگاهی های کارکنان و رفتار امنیتی به روشی که بتواند بسیاری از تهدیدهای امنیت اطلاعات را حفاظت کند. تاثیر می گذارد. این مقاله در رابطه با چارچوب ایجاد یک فرهنگ امنیت اطلاعات جامع برای سازمان هاست. دامنه STOPE (راهکار، فن آوری، سازمان، کارکن و محیط) ساختار یافته به عنوان یک مبنا برای این چارچوب بوده است به طوری که مسائل مختلف امنیت اطلاعات را بتواند به هم پیوند دهد. چارچوب حاصل شامل چهار دامنه اصلی عاملی انسانی: آمادگی، مسئولیت، مدیریت جامعه و مقررات می باشد. این چارچوب هم چنین شامل اصول مدیریت تغییر است که رواج فرهنگ امنیت اطلاعات را هدایت می کند. این چارچوب به وسیله پیمایشی کارشناسان برای ارائه دیدگاه هایشان و بازخورد بر روی صحت و جامع بودن ساختار چارچوب و وظایف همراه آن اعتباریابی می شود. این چارچوب می تواند به سازمان ها کمک کند تا یک فرهنگ امنیت اطلاعات موثر را که دارای اطلاعات آن ها را حفاظت می کند. توسعه دهند.

کلمات کلیدی:

فرهنگ امنیت سازمانی، مدیریت امنیت اطلاعات، عامل انسانی، رفتار انسانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1568035>

