

عنوان مقاله:

شناسایی و رتبه بندی موانع و راهکارهای پیاده سازی سیستم مدیریت امنیت اطلاعات در استان سیستان و بلوچستان

محل انتشار:

همایش ملی اقتصاد، مدیریت توسعه و کارآفرینی با رویکرد حمایت از کالای ایرانی (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

میلاذ نارویی - کارشناس ارشد مدیریت فناوری اطلاعات، دانشگاه سیستان و بلوچستان

محمد قاسمی - دانشیار، دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشگاه سیستان و بلوچستان

صادق شاهوزاده - مربی، دانشگاه سیستان و بلوچستان

خلاصه مقاله:

امروزه یکی از مهمترین ابعاد فناوری اطلاعات، امنیت آن میباشد. خیلی از سازمانها بدنبال سیستم های امنیتی هستند تا از افشای اطلاعات جلوگیری کنند و مجموعه دارائی هایشان را حفاظت نمایند. در این رابطه یک سیستم امنیتی قوی برای نگهداری امنیت اطلاعات در هر سازمانی می تواند موثر باشد. سیستم مدیریت امنیت اطلاعات ((ISMS یک وسیله مناسب جهت طراحی و کنترل امنیت اطلاعات می باشد. با گسترش جنبه های مختلف استفاده از فناوری اطلاعات، تهدیدات امنیتی آن نیز افزایش یافته و ایمن سازی اطلاعات و جلوگیری از نفوذ بیگانگان در پایگاه های اطلاعاتی همواره یکی از دغدغه های اصلی مدیران سازمان بوده. تاس از طرفی ارائه خدمات مختلف دولت الکترونیک، تجارت الکترونیک و... اهمیت لزوم پیاده سازی امنیت اطلاعات در استان سیستان و بلوچستان پژوهش با هدف شناسایی و رتبه بندی موانع و راهکارهای پیاده سازی سیستم مدیریت امنیت اطلاعات در استان سیستان و بلوچستان صورت پذیرفته است. جامعه آماری پژوهش مدیران ارشد و میانی و خبرگان بخش فناوری اطلاعات ادارات دولتی استان سیستان و بلوچستان می باشند، جهت نمونه گیری در این تحقیق از روش نمونه گیری تصادفی ساده و با استفاده از فرمول مورگان تعداد 256 نفر به عنوان حجم نمونه مشخص گردید. ابزار جمع آوری داده ها در این تحقیق با استفاده از پرسش نامه و بر مبنای طبقه بندی طیف لیکرت می باشد. داده های جمع اوری شده توسط پرسش نامه ها با استفاده از نرم افزار SPSS مورد پردازش قرار گرفته و در تحلیل داده ها از آزمون خی دو و فریدمن استفاده شده است. نتایج تحقیق موثر بودن تمامی ابعاد مورد بررسی را نشان می دهد و بر اساس نتایج حاصله رتبه بندی موانع پیاده سازی سیستم مدیریت امنیت اطلاعات در استان سیستان و بلوچستان به ترتیب عبارتند از: 1- موانع مدیریت تغییر-2 موانع فرهنگی-3 موانع اقتصادی-4 موانع فردی-5 موانع ساختاری-6 موانع آموزشی-7 موانع مدیریتی-8 موانع فنی-9 موانع محیطی. در پایان نیز راهبردهایی برای پیاده سازی سیستم مدیریت امنیت اطلاعات در استان ارائه گردیده است.

کلمات کلیدی:

فناوری اطلاعات، سیستم مدیریت امنیت اطلاعات، دولت الکترونیک، موانع پیاده سازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/914537>

