

عنوان مقاله:

ارائه مدلی جهت معرفی معیارهای معماری امنیت اطلاعات سازمانی

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در مهندسی کامپیوتر و فن آوری اطلاعات (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

فرزانه السادات جلایر - دانشکده مهندسی کامپیوتر، واحد نجف آباد، دانشگاه آزاد اسلامی، نجف آباد، ایران

اکبر نبی الهی - استادیار دانشکده مهندسی کامپیوتر، واحد نجف آباد، دانشگاه آزاد اسلامی، نجف آباد، ایران

خلاصه مقاله:

امروزه امنیت اطلاعات بزرگترین چالش در عصر فناوری اطلاعات محسوب می شود حفاظت از اطلاعات در مقابل دسترسی غیرمجاز؛ تغییرات؛ خرابکاری و افشا امری ضروری و اجتناب ناپذیر به شمار می رود. از این رو امنیت دارایی های اطلاعاتی برای تمامی سازمانها امری حیاتی بوده و مستلزم یک مدیریت اثربخش می باشد این مقاله؛ ابتدا به تشریح ابعاد معماری امنیت اطلاعات سازمانی EISA می پردازد. سپس با بررسی پیشینه تحقیق در حوزه معماری امنیت اطلاعات سازمانی EISA شاخصها و معیارهای مهم معماری امنیت اطلاعات سازمان شناسایی و استخراج می گردد. خروجی پژوهشهای حاضر به مدیران و معماران سازمان کمک می کند تا با در نظر گرفتن معیارهای مهم در حوزه امنیت اطلاعات سازمانی مهمترین تهدیدات امنیت داخلی و خارجی که می تواند حیات یک سازمان را با مشکل مواجه نماید.

کلمات کلیدی:

معماری سازمانی؛ امنیت اطلاعات؛ معماری امنیت؛ اطلاعات سازمانی؛ معیارهای معماری امنیت اطلاعات سازمانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/467072>

