

## عنوان مقاله:

مدلسازی اعتماددرکنترل امنیت واعتمادبه سامانه های نرم افزاری

## محل انتشار:

اولین همایش ملی رویکردهای نوین در مهندسی کامپیوتر و بازیابی اطلاعات (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

سعید زاهدی - دانشگاه گیلان رشت

محمدرضا عارف - دانشگاه صنعتی شریف

رضا ابراهیمی آتانی - دانشگاه گیلان

## خلاصه مقاله:

مفهوم اعتمادوتکنیک های افزایش قابلیت اعتمادبه سامانه های نرم افزاری لازمه پذیرش فرایندهای الکترونیکی درگذر ازحالت سنتیبه روشهای نوین می باشند شکست نرم افزاری متاثر ازشیوه های نادرست طراحی نرم افزار بوده که درصورت عدم توجه طراحان و برنامه نویسان به نکات لازم دراین خصوص اعتمادلازم به نرم افزارجلب نخواهد گردید این مقاله ضمن ارایه روشهای طراحی یکنرم افزار پایدارمدلهای ارزیابی و اعتبارسنجی نرم افزارها را بررسی نموده و با ارایه یک الگوریتم و معرفی مراحل عملیاتی آن روش انتخاب مدل مناسب قابلیت اعتمادرا برای نرم افزار مشخص م ی نماید مراحل مدلسازی نرم افزار مشتمل بر فازهای مختلف چرخه حیات نرم افزار ازورودی و خروجی نرم افزارگرفته تا فاز توسعه آن دراین مقاله موردبحث قرارمیگیرد

## کلمات کلیدی:

قابلیت اعتماد،مدل، نرم افزار، طراحی نرم افزار، برنامه نویسی، عیب نرم افزاری، مدل های ایستا وپویا

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/225810>

