

عنوان مقاله:

بررسی الگوهای ایمنی موجود رای امنیت نرم افزار

محل انتشار:

سومین همایش ملی مهندسی برق کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

سالار عظیمی هره دشت - گروه کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی قزوین

حسن رشیدی - استادیار گروه کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی قزوین

خلاصه مقاله:

امنیت یکی از اهداف اساسی در تولید نرم افزار است شرکت های توزیع کننده نرم افزار برای کشف مشکلات امنیتی آن باید ابزارهای کنترل امنیت را در چرخه حیات تولید نرم افزار قرار دهند همچنین پیاده سازی امنیت در سیستم های نرم افزاری در مرحله طراحی نرم افزار باعث کاهش هزینه پشتیبانی نرم افزار شده و اجرای امنیت راحت تر و سریعتر انجام می شود در این میان طراحی الگوهای ایمن و پیاده سازی نرم افزار براساس آن ها از اهمیت زیادی برخوردار است این مقاله به موضوع امنیت در طراحی الگوهای ایمن برای نرم افزار می پردازد و همچنین الگوهای ایمنی موجود را بررسی کرده و نقاط ضعف و قوت آنها را تحلیل م یکنند.

کلمات کلیدی:

نیازمندیهای سیستم، مهندسی امنیت، چرخه حیات نرم افزار، الگوهای ایمنی، حفره های نرم افزاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/106103>

