

عنوان مقاله:

بررسی مدل‌های جلوگیری از سالخوردگی نرم افزار

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سیمین صولتی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

فرامرز صافی اصفهانی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

محمدحسین ندیمی شهرکی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

خلاصه مقاله:

طول عمر نرم افزار یک الگوریتم تصاعدی است که ممکن است با ایجاد خطا در سیستم همراه باشد و موجب شکست در آن شود در این مقاله برای اجتناب از بروز خطا و سالخوردگی نرم افزار از جوان سازی نرم افزار استفاده میشود که به بالا بردن طول عمر نرم افزار اشاره دارد هدف از جوان سازی نرم افزار از میان برداشتن خطاهایی است که در اثر مرور زمان فرسودگی منابع پارگی حافظه خرابی داده یا آزاد نشدن قفل‌های روی فایلها ایجاد میشوند نقش این بحث این است که ضمن ارزیابی فرایندهای مختلف رهنمودی در رابطه با بکارگیری مناسب ترین روش پیشنهاد دهیم در این تحقیق ما به بررسی و مقایسه میان روشهای ارایه شده در جوان سازی نرم افزار می پردازیم که تمرکز این تحقیق روی کشف شباهت ها و اختلافات بین روشهای دردسترس خواهد بود و این کار از طریق جدول ارزیابی صورت خواهد گرفت

کلمات کلیدی:

سالخوردگی نرم افزار، جوان سازی نرم افزار، مجازی سازی، شبکه ابری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/225554>

