

عنوان مقاله:

بررسی و مقایسه راهکارهای بهبود مدیریت حافظه

محل انتشار:

دومین همایش بین المللی مهندسی برق، علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

فرهنگ پدیداران مقدم - استادیار گروه کامپیوتر - موسسه آموزش عالی اشراق بجنورد

مرتضی آب رون - دانشجوی کارشناسی ارشد موسسه آموزش عالی اشراق بجنورد

خلاصه مقاله:

مدیریت حافظه تبدیل به یک زمینه اصلی جهت توسعه کامپیوترهای مدرن شده است . با توجه به گسترش روزافزون علم و فن نیاز به سرعت بالا در دسترس یک حافظه و همچنین آزادسازی حافظ پر از استفاده توسط برنامه ها. در ذیل به بررسی روش های مختلف مدیریت حافظه جهت تسریع در پردازش داده ها می پردازیم.

کلمات کلیدی:

مدیریت حافظه، تخصیص حافظه، مدیریت حافظه در سیستم های جاسازی شده، استفاده از سخت افزار برای بهبود حافظه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/766441>

