

عنوان مقاله:

بررسی الگوریتم های حفظ سازگاری در تکثیر مبتنی بر درخت در محیط ابر

محل انتشار:

سومین کنفرانس ملی کامپیوتر، فناوری اطلاعات و کاربردهای هوش مصنوعی (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

سیدمحمد جوادی مقدم - عضو هیات علمی گروه کامپیوتر دانشگاه بزرگمهرقائنات ، خراسان جنوبی، ایران

محمدجواد آقایی بجنستان - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد فردوس، خراسان جنوبی، ایران

خلاصه مقاله:

مسئله تکثیر داده یک تکنیک مهم در محیط ذخیره سازی ابر است، که به منظور حصول از کارایی، قابلیت اطمینان و قابلیت دسترسی، مورد استفاده قرار گیرد، اما این تکنولوژی ناسازگاری را نیز به ارمغان می آورد. برای حل این مشکل، الگوریتم های تعمیر و نگهداری سازگاری در تکثیر پیشنهاد می شوند. در این مقاله پس از معرفی چند الگوریتم تعمیر و نگهداری سازگاری در تکثیر مبتنی بر درخت در محیط ذخیره سازی ابر، آن ها را مورد بررسی و مقایسه قرار می دهیم.

کلمات کلیدی:

تکثیر داده ، الگوریتم تعمیر و نگهداری سازگاری مبتنی بر درخت، محیط ذخیره سازی ابر، سازگاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1015547>

