

عنوان مقاله:

مروری بر الگوریتمهای خوشه بندی اسنادی XML

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در مهندسی کامپیوتر و فن آوری اطلاعات (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

داود شفیعی - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه کامپیوتر واحد میبد دانشگاه آزاد اسلامی میبد ایران

سیدوحید فیاضی - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه کامپیوتر واحد میبد دانشگاه آزاد اسلامی میبد ایران

مجمدجواد کارگر - عضو هیئت علمی گروه کامپیوتر واحد میبد دانشگاه آزاد اسلامی میبد ایران

خلاصه مقاله:

گسترش استفاده از منابع ناهمگون XML در سالهای اخیر باعث به وجود آمدن مشکلاتی در نحوه نمایش و مدیریت این نوع از داده های نیمه ساختار یافته شده است اهمیت مدیریت این منابع و استخراج اطلاعات از آنها به قدری حیاتی است که در این سالها روشهای گوناگونی به منظور ارائه و خوشه بندی این منابع جمله خوشه بندی چند تراز، خوشه بندی ترکیبی خوشه بندی بخشی و خوشه بندی بخشی و خوشه بندی سلسله مراتبی به وجود آمده اند. این مقاله به شکلی مختصر تکنیکها و الگوریتمها های یکپارچه سازی مقیاس پذیر از قبیل الگوریتمهای XCleaner ، XProj ، S-GRACE ، XClust رادر راستای پاسخگویی به تعدادی فزاینده منابع داده ی اسناد XML به منظور کاهش پیچیدگی خوشه بندی مورد بررسی قرار می دهد.

کلمات کلیدی:

اسناد XML، الگوریتمهای تعاملی XML

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/467194>

