

عنوان مقاله:

خلاصه سازی خودکار متن با استفاده از تکنولوژی داده های عظیم

محل انتشار:

سومین کنفرانس ملی در مهندسی کامپیوتر، فناوری اطلاعات و پردازش داده ها (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

فاطمه پورغلامعلی - گروه مهندسی کامپیوتر، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد

خلاصه مقاله:

امروزه رشد روز افزون داده ها واقعیتی است که بسیاری از حوزه ها را درگیر چالشی برای پردازش این حجم داده ها نموده است. برای مدیریت این داده ها، تکنولوژی داده های عظیم پدید آمده است و روز به روز با توجه به انواع و چالشهای داده های پرحجم موجود به قابلیت های این تکنولوژی افزوده میشود. یکی از مهمترین نوع داده های موجود در وب داده های متنی و بدون ساختار هستند. روزانه کاربران وب حجم زیادی از این داده ها را از طریق شبکه های اجتماعی، وبسایتهای تجاری، خبری و ... منتشر میکنند. خلاصه سازی متون همواره یکی از زمینه های پرطرفدار در پردازش زبان می باشد و کاربردها و منافع زیادی را برای کاربران و صاحبان وبسایتهای به همراه دارد. در این مقاله، یک روش برای خلاصه سازی حجم عظیم داده های متنی با تکیه بر تکنولوژی داده های عظیم پیشنهاد میشود.

کلمات کلیدی:

خلاصه سازی خودکار متن، تکنولوژی داده های عظیم، هدوپ، اسپارک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/854102>

