

عنوان مقاله:

روش های ترکیب بهینه سرویس های وب بر اساس کیفیت آنها

محل انتشار:

همایش مهندسی کامپیوتر و توسعه پایدار با محوریت شبکه های کامپیوتری، مدلسازی و امنیت سیستم ها (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سمیرا زیرک - دانشجو کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

ناصر نعمت بخش - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

کامران زمانی فر - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

خلاصه مقاله:

باگسترش به کارگیری معماری سرویس گرا در سازمانها، برای پیاده سازی جریان های کاری پیچیده به صورت الکترونیکی استفاده از وب سرویسهای مرکب رواج یافته است. وجه تمایز این سرویسها از لحاظ کاربر، ویژگیهای کیفی آنها می باشد. از اینرو دستیابی به ترکیب بهینه از سرویسها بر اساس کیفیت از مسائل مهم در زمینه کار با سرویسهای وب است. در این مقاله کارهایی که در زمینه حل مسأله ترکیب بهینه وب سرویسها بر اساس کیفیت آنها در طی سالهای اخیر انجام شده است در قالب دو دسته کلی، روشهای دقیق که به روشهای غیر ابتکاری نیز معروفند و روشهای تقریبی که شامل الگوریتمهای ابتکاری هستند مورد بررسی قرار گرفته و ویژگیها، مزایا و معایب آنها ذکر شده است.

کلمات کلیدی:

الگوریتم ابتکاری، الگوریتم غیر ابتکاری، ترکیب سرویسها، کیفیت سرویس، وب سرویس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/239030>

