

عنوان مقاله:

یک روش قیمت گذاری پویا برای معماری سرویس متمایز

محل انتشار:

یازدهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مهری رجایی - آزمایشگاه سیستمهای نرم افزاری دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلا

محمدرضا میبیدی

خلاصه مقاله:

در این مقاله روشی بر اساس میزان استفاده از پهنای باند برای قیمت گذاری پویا در معماری سرویس متمایز پیشنهاد می شود. قیمت ها به طور پویا در بازه های مشخصی از زمان براساس بازخوردی که از محیط گرفته می شود تغییر می کند. این روش در صورت تشخیص ازدحام قیمت ها را افزایش و در صورت تشخیص کاهش بار قیمت ها را کاهش می دهد. نتایج شبیه سازی نشان می دهد که با استفاده از مکانیزم عرضه و تقاضا می توان کیفیت سرویس بهتری در مقایسه با روش قیمت گذاری ایستا از لحاظ نرخ خرابی و تاخیر فراهم نمود و در نتیجه افزایش درآمد را باعث شد

کلمات کلیدی:

قیمت گذاری پویا، شبکه های کامپیوتری، سرویس متمایز، عرضه و تقاضا، کیفیت سرویس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/127186>

