

عنوان مقاله:

مکانیزم جدید مسیریابی با استفاده از رزرو کردن پهنای باند خطوط انتقال

محل انتشار:

سیزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

سعید افخمی مایان - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز

حمیده جعفریان - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز

خلاصه مقاله:

از پیش رزرو کردن منابع یکی از روشهای موجود جهت افزایش کیفیت سرویس دهی می باشد تا با توجه به اینمکانیزم بتوان در آینده منبعی را در اختیار گرفت و از آن استفاده نمود. دراینمقاله مدل جدیدی برای مسیریابی بسته ارائه می کنیم که براساس از پیش رزرو کردن پهنای باند خطوط انتقال هدایت بسته ها را انجام می دهد همچنین نشان میدهیم که تاخیر این روش نسبت به روشهای مسیریابی پیشین کمتر و مدیریت و کنترل ترافیک خطوط انتقال آسانتر انجام می پذیرد.

کلمات کلیدی:

پهنای باند، رزرواسیون، سویچینگ مدار، مدیریت توزیع شده، مسیریابی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/99065>

