

عنوان مقاله:

پیش بینی کیفیت سرویس در محیط محاسبات ابری با استفاده از ترکیب مکانیزم توجه و شبکه های بازگشتی

محل انتشار:

سیزدهمین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات، کامپیوتر و مخابرات (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

نویسندگان:

امیدرضا نجاتی - کارشناسی ارشد نرم افزار دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت

الهام محمودی - دانشجوی کارشناسی ارشد نرم افزار دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز

خلاصه مقاله:

داده های تولید شده از سرویس های محاسبات ابری با توجه به افزایش این سرویس ها در حال رشد روز افزون می باشد که مدیریت و مانیتورینگ این نوع سرویس ها را بسیار دشوار می کند از همین رو سعی شده در این تحقیق با استفاده از ترکیب مکانیزم توجه و شبکه های بازگشتی الگوریتمی ارائه شود که به پیش بینی توان عملیاتی مورد نیاز بر روی سری های زمانی برای بهبود عملکرد، کاهش هزینه ها و ... بپردازد.

کلمات کلیدی:

شبکه های بازگشتی، سری های زمانی، مکانیزم توجه، داده های حجیم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1326469>

