

عنوان مقاله:

رزرو منابع در پردازش ابری با تکنیک بلادرنگ

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی مهندسی نرم افزار دانشگاه آزاد لاهیجان (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

علیرضا یمقانی - گروه مهندسی نرم افزار، دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان، ایران

محمدرضا یمقانی - گروه مهندسی نرم افزار، دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان، ایران

الهام شمسی نژاد - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته کامپیوتر گرایش نرم افزار،

حمید بنی رستم - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته کامپیوتر گرایش نرم افزار

خلاصه مقاله:

رایانش ابری درحقیقت مبتنی بر معماری توزیع شده می باشد که از طریق پروتکل های رایج اینترنت و استانداردهای شبکه قابل دسترسی می باشد گسترش رایانش ابری و افزایش تعداد منابع در دسترس و افزایش تعداد درخواست های کاربران برای کارهای محاسباتیشان در حداقل زمان و هزینه مساله تخصیص منابع به درخواست ها و زمان بندی آنها به شکل یک چالش پدیدار شده است مواقعی که درخواست ها از سوی کاربران به شکل بلادرنگ باشند مشکل زمان بندی را آشکارتر خواهد شد در این مقاله روشی برای زمان بندی کارها بر اساس رزرو منابع پیشنهاد نمدها هیم که با در نظر گرفتن کاهش زمان و هزینه گزینه الویت درخواست یا بلادرنگ کارها را مدنظر خواهد دانست

کلمات کلیدی:

محیط رایانش ابری، مدیریت، رزرو منابع، مدیریت منابع، ابرواسط، بلادرنگ

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/184871>

