

عنوان مقاله:

زمانبندی در سیستم های توزیع شده هیبریدکلود

محل انتشار:

همایش منطقه ای برق و کامپیوتر (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

فاطمه برزگر - دانشجوی کارشناسی ارشد نرم افزار، دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد

حسین دلداری - دانشیار گروه مهندسی کامپیوتر، دانشگاه فردوسی مشهد،

خلاصه مقاله:

محاسبات ابری یکی از شاخه های اصلی سیستم های توزیع شده است که دارای طبیعت سرویس گرا می باشد و همین ویژگی باعث می شود تا از سایر علوم مربوط به IT متمایز شود. امروزه تعداد فعالیت ها و توانایی های کاری و ظرفیت محیط محاسبات ابری به شدت افزایش یافته است. برنامه ریزی کاری یکی از مهمترین کارهایی است که برای بدست آوردن بیشترین سود، انجام می شود. بازده سرویس محاسبات ابری به طور مستقیم مربوط به اجرای پیوسته زمانبند کار و مرکز داده کلود است. محاسبات ابری بسیار پویا است. از این رو، مشکلات تخصیص منابع باید به طور مداوم بررسی شود. افزایش نرخ پیاده کلود و سرویس دهی آن در این سال ها به طور سریع افزایش یافته است. به همین دلیل، رفتار محاسباتی ابر هر روز تغییر می کند که بر روی معماری و سرویس دهی آن نیز تاثیر می گذارد.

کلمات کلیدی:

زمانبندی، هیبرید کلود، Bees life، TCHC، HCOC

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/249700>

