

عنوان مقاله:

مروری بر محاسبات مه، زیرساختی محاسباتی و کاربردهای آن

محل انتشار:

چهارمین کنگره سراسری فناوریهای نوین ایران با هدف دستیابی به توسعه پایدار (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

ابوالفضل اسفندی - مربی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد، باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان بروجرد

خلاصه مقاله:

اینترنت چیزها 1 حجم بسیار زیادی از انواع مختلف داده را ایجاد می کند. این حجم داده برای پردازش به مرکز محاسبات ابری فرستاده می شود. زمان ارسال و پردازش دادهها به فاکتورهای مختلفی بستگی دارد و امکان دارد که تأخیری نسبی، ارزش دادهها را از بین ببرد. برای این منظور مدل دیگری برای پردازش دادهها توسط شرکت سیسکو پیشنهاد شده است که به آن محاسبات مه 2 گفته می شود. در این مقاله، پس از مروری بر اینترنت چیزها، ویژگیهای اصلی محاسبات مه را به عنوان یک زیرساخت محاسباتی توزیع شده برای اینترنت اشیا مطرح کرده و کاربردهای آن را یادآور می شویم

کلمات کلیدی:

محاسبات ابری، محاسبات مه، اینترنت چیزها، کاربردها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/565967>

