

عنوان مقاله:

استفاده از محاسبه ی ابری برای ارائه ی مراقبت بهداشتی (سلامت) : فرصت ها و چالش ها

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی تحقیقات کاربردی در مهندسی برق، مکانیک، کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

پریا سهیلی فر - دانش آموخته کارشناس ارشد تکنولوژی نرم افزار موسسه آموزش عالی دانا

خلاصه مقاله:

ابر یا محاسبه ی عمومی (همگانی) یک پارادایم محاسبه ی جدید و در حال ظهور برای انتقال خدمات محاسبه ی زیاد از طریق رسانه های شبکه های مثل وب می باشد. این روش چند مزیت به کاربران بالقوه ارائه می دهد مثل، اندازه گیری میزان استفاده یا استفاده ی مقیاسی (پرداخت به ازاء استفاده) که مقیاس پذیری و انتقال آنلاین نرم افزاری و سخت افزاری مجازی (برنامه های همکاری، سرور های مجازی و دستگاه های ذخیره سازی مجازی) ارائه می کند که به سازمان ها این امکان را می دهد تا نیازهایشان را خوشان رفع نمایند و زیر ساختار های سخت افزاری و نرم افزاری خود را حفظ و آپدیت کنند. انعطاف پذیری این سرویس محاسبه ی در حال ظهور، فرصت های زیادی برای سازمان ها ایجاد کرده است که قبلا وجود نداشتند. از جمله ای این سازمان ها می توان به سازمان های درگیر در ارائه مراقبت بهداشتی (سلامت) اشاره کرد. هدف مقاله ی حاضر، بررسی این پیشرفت (توسعه) و پتانسیل (و آینده) محاسبه ی ابر در کمک به پیشرفت ارائه مرابت بهداشتی (سلامت) است. یک مورد پژوهی کوچک هم ارائه و مورد بحث قرار خواهد گرفت.

کلمات کلیدی:

بهداشت الکترونیکی، محاسبه ی ابر، مراقبت بهداشتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/870436>

