

عنوان مقاله:

مقاله مروری بررسی مشکلات امنیتی و ارائه ی چارچوبی امن در محاسبات ابری

محل انتشار:

دومین همایش ملی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسنده:

زهرا حسینی - گروه کامپیوتر، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز، اهواز، ایران

خلاصه مقاله:

امنیت یکی از زمینه های تحقیقاتی چالش برانگیز در محاسبات ابری است، زیرا صاحب داده، داده های حساس خود را در سرور از راه دور ذخیره کرده و کاربران به داده های خود از راه دور دسترسی داشته که توسط صاحبان داده مدیریت نمی شود. محاسبات ابری به عنوان یک تکنیک جدید، دارای یک گسترش بسیار سریع در سال های اخیر بوده است. اما مسئله ی امنیت باعث ایجاد اثراتی برای توسعه ی محاسبه ی ابری شده و اهمیت آن هیچگاه رد نشده است. این مقاله محاسبه ی ابری و موقعیت امنیتی را معرفی می نماید، به مطالعه ی مشکلات اصلی امنیتی محاسبات ابری و موقعیت امنیتی پرداخته و چارچوبی را برای برطرف سازی این مشکلات ارائه می نماید و تنها به مسائل امنیتی و کاربردهایی می پردازد که روز به روز گسترده تر می شوند.

کلمات کلیدی:

امنیت، پلتفرم، حریم خصوصی، رمز گذاری، محاسبه ابری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/358250>

