

عنوان مقاله:

چالش های امنیتی محاسبات ابری و حفظ حریم خصوصی: مروری بر چالش ها و راه حل ها

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در مهندسی کامپیوتر و فن آوری اطلاعات (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 24

نویسندگان:

پیمان صالحی - دانشجوی ارشد کامپیوتر نرم افزار؛ دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات زنجان

ناصر خنجری - استادیار دانشکده برق و کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان

خلاصه مقاله:

رشد و توسعه سریع محاسبات ابری نمایانگر این موضوع است که داده ها و برنامه ها می توانند به راحتی جابه جا شوند و به اشتراک گذاشته شوند و از راه دور توسط ارائه دهندگان خدمات ابر مورد استفاده قرار گیرند. در حال حاضر برای شرکتها و سازمان و ارائه دهندگان خدمات ابر؛ ارائه سرویسهای ابر بسیار مناسب و به صرفه بوده و این سرویسها بصورت تدریجی و با استفاده از نیازمندیها به کاربران ارائه می شود. اما با وجود اینکه تامين امنيت آن يك نگرانی و چالش مهم شمرده می شود و مکان داده تفکیک داده در دسترس بودن شبکه؛ تعهد ارائه دهندگان محاسبات ابری و حفظ حریم خصوصی از مسائل مهم در امنیت محاسبات ابری است در این مقاله ما نگرانی های امنیتی محاسباتی ابری مربوط به چالش های امنیتی و نرم افزارهای مبتنی بر سرویس در حریم خصوصی و راه حل های تفکیک داده ها را بررسی کردیم.

کلمات کلیدی:

ارائه دهندگان سرویس ابری؛ چالشهای امنیتی؛ نرم افزار مبتنی بر سرویس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/466744>

