

عنوان مقاله:

بررسی تهدیدات رایانش ابری و راه حل های مختلف برای برقراری امنیت در آن

محل انتشار:

اولین همایش منطقه ای دستاوردهای نوین در مهندسی کامپیوتر (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

فاطمه حسن زاده - آموزشکده فنی و حرفه ای سما، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان، اصفهان، ایران

عصمت حاجیان - آموزشکده فنی و حرفه ای سما، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان، اصفهان، ایران

مینا رهبری - آموزشکده فنی و حرفه ای سما، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان، اصفهان، ایران

خلاصه مقاله:

رایانش ابری یک تکنولوژی جدیدی نیست، بلکه یک روش جدید برای ارائه منابع محاسباتی و یک مدل برای ارائه سرویس از طریق اینترنت می باشد. در واقع رایانش ابری توانایی بهره وری و صرفهجویی در منابع و افزایش توان محاسباتی را فراهم میکند، به طوری که توان پردازشی به ابزاری با قابلیت دسترسی همیشگی تبدیل میشود. اگرچه رایانش ابری مزایای زیادی دارد، ولی امنیت در ابر بسیار حائز اهمیت است. در این مقاله ابتدا یک بینش کلی نسبت به رایانش ابری و سرویسهای ارائه شده در آن فراهم میشود و در ادامه مسائل و چالشهای امنیتی موجود در رایانش ابری به همراه روشهای برای امن ساختن آن و مقایسه این روش ها ارائه خواهد شد.

کلمات کلیدی:

رایانش ابری، اینترنت، امنیت و چالشها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/385435>

