

## عنوان مقاله:

امنیت در رایانش ابری

## محل انتشار:

همایش ملی مهندسی رایانه و مدیریت فناوری اطلاعات (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

کاظم نیک فرجام - دانشجوی دکتری مهندسی نرم افزار دانشگاه آزاد اسلامی قزوین

ناهید دلیری بیرجندی - دانشجوی ارشد مهندسی نرم افزار، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بیرجند

## خلاصه مقاله:

انگیزه اصلی ایجاد شبکه ابری از آنجا شکل گرفت که تعداد ابر رایانه ها کم بود و با رشد تکنولوژی، نیاز روزافزونی برای ارتقاء سیستم های کاربران و افزایش سرعت دسترسی آنها به منابع ایجاد شده بود. رایانش ابری مدلی است که دسترسی به منابع محاسباتی، سرورها، فضای ذخیره سازی، برنامه های کاربردی و انواع سرویس ها را با سرعت مناسب و سهولت فراهم می کند به نحوی که این سرویس ها و منابع کاملاً متناسب با نیاز کاربر ارائه شده است. در این مقاله به بررسی نقاط قوت و ضعف رایانش ابری می پردازیم. همچنین نگاهی نسبتاً جامع به انواع حملات و تهدیدات پیش روی این فناوری شده است. از آنجا که شرکت های تجاری در حال انتقال نرم افزارهای خود بر روی وب هستند و این اپلیکیشن ها روز به روز با ویژگی های جدید از طریق مرورگرها به معرض نمایش در می آیند می توان گفت به زودی قادر خواهیم بود که از هر مرورگر و با هر کامپیوتر و بدون وجود هیچگونه مرزی بین کامپیوتر شخصی مان و اینترنت به همه چیز دسترسی پیدا کنیم.

## کلمات کلیدی:

ابر، رایانش ابری، امنیت، سرویس، امنیت اطلاعات

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/282985>

