

## عنوان مقاله:

بررسی چالش های امنیتی، اعتماد، محرمانگی و حریم خصوصی در محاسبات ابری

## محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی توسعه کاربردهای صنعتی اطلاعات، ارتباطات و محاسبات (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

سجاد هاشمی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، گروه کامپیوتر، آذربایجان غربی، ایران

خلیل منفردی - دانشگاه شهید مدنی آذربایجان، دانشکده فنی و مهندسی، تبریز، ایران

سیدياسر هاشمی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد میاندوآب، گروه کامپیوتر، آذربایجان غربی، ایران

عسگر علی بویر - دانشگاه شهید مدنی آذربایجان، دانشکده فناوری اطلاعات، تبریز، ایران

## خلاصه مقاله:

محاسبات ابری تکنولوژی نوینی است که به علت استفاده از تکنولوژی های موفقی همچون محاسبات گرید و معماری سرویس گرا در معماری خود مورد توجه سازمان ها و مراکز تحقیقاتی زیادی قرار گرفته است و به علت مزایای فنی و توجیهات اقتصادی که ابر با خود به ارمغانی آورد، شرکت های معتبر و بزرگ زیادی در دنیا برای توسعه و بکار گیری آن مشتاق شده اند. اما با بررسی تحقیقات انجام گرفته، مشاهده می شود که مسائل امنیتی و در رأس آن محرمانگی، حفظ حریم خصوصی و اعتماد، به عنوان اصلی ترین عامل نگرانی و مانعی بر سر راه پذیرش فناوری ابر از سوی کاربران است. ما در این مقاله تأثیر برخی از عوامل مؤثر در پذیرش محاسبات ابری از جمله جنبه های امنیتی را بررسی می کنیم. و بینشی در مورد امنیت با تأکید بر مسائلی همچون محرمانگی، حفظ حریم خصوصی و اعتماد برای پذیرش محاسبات ابری ارائه کرده ایم و نشان داده ایم که برای تشویق استفاده از محاسبات ابری، علاوه بر ایجاد و توسعه ی زیرساخت های مخابراتی و سخت افزاری لازم، بهبود امنیت، افزایش اعتماد و کاهش خطرات حفظ حریم خصوصی ضروری است

## کلمات کلیدی:

اعتماد، امنیت، حفظ حریم خصوصی، محاسبات ابری، محرمانگی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/241362>

