

## عنوان مقاله:

پایگاه داده در پردازش ابری

## محل انتشار:

دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

انیس وثوق - دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه کامپیوتر، دانشگاه آزاد واحد سیرجان، سیرجان، ایران

سمیه طاهریان دهکردی - دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه فناوری اطلاعات، دانشگاه آزاد واحد کرمان، کرمان، ایران

## خلاصه مقاله:

پردازش ابری ارائه خدمات سخت افزاری و نرم افزاری در فضای اینترنت میباید که از قاعده پرداخت به اندازه استفاده، پیروی میکند. رشد سریع این فناوری مشکلات مربوط به آن را افزایش داده است، یکی از جنبه هایی که سبب عقب نشینی سازمان ها در برابر این فناوری میگردد، نحوه امن سازی داده ها در ابر، سرویس های پایگاه داده، مدیریت داده ها و پایگاه داده در پردازش ابری است. پردازش ابری، یک تکنولوژی است که دسترسی مستقیم کاربران به برنامه های کاربردی نرم افزار، سخت افزار، ذخیره سازی و فرآیندهای محاسباتی بر روی وب را فراهم می کند، برای این دسترسی الگوریتم های منطقی پیشنهاد شده است که می تواند پایگاه داده مورد نیاز را به سرعت و به طور موثر بیابد و بارکاری پویای مسیریابی پایگاه داده ابر را کاهش داده و کارایی پردازش ابری را بهبود دهد. این مقاله مطالعه و بررسی جامعی است که به صورت ویژه مسائل مربوط به پایگاه داده ابر، مدیریت و امن سازی داده ها در پردازش ابری و وجود امنیت در پایگاه داده ابری را مورد تحقیق قرار داده است.

## کلمات کلیدی:

پردازش ابری، پایگاه های غیر رابطه ای، پایگاه داده در ابر، امنیت در پایگاه داده ابری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/455236>

