



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

مروری بر ادبیات سیستماتیک تکنیک های تکرار داده ها در محیط های ابری

عنوان انگلیسی مقاله :

A systematic literature review of the data replication techniques
in the cloud environments



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

6. Conclusion

This paper presented a systematic review of data replication. In this paper, we have reviewed the past and the state of the art mechanisms in the field of cloud data replication. Furthermore, we introduced a taxonomy of the reviewed cloud data replication mechanisms. Data replication in cloud environment increases the availability of data, Increased performance, and enhanced reliability by storing the data at more than one site, if a data site fails, a system can operate using replicated data, thus increasing availability and fault tolerance. At the same time, as the data is stored at multiple sites, the request can find the data close to the site where the request originated, thus increasing the performance of the system.

6. نتیجه گیری

این مقاله مروری سیستماتیک تکرار داده ها را مطرح می کند. در این مقاله، مکانیسم های گذشته و پیشرفته در فیلد تکرار داده های ابری را مرور و تاکسونومی مکانیسم های تکرار داده های ابری مرور شده را معرفی کردیم. تکرار داده ها در محیط ابری، دسترسی پذیری داده ها، و عملکرد را افزایش، و با ذخیره داده ها در بیش از یک سایت، قابلیت اطمینان را بهبود بخشید. اگر سایت داده ها خراب شود، آنگاه سیستم می تواند با استفاده از داده های تکرار شده عمل کرده و بدین طریق دسترسی پذیری و تحمل پذیری خطا را افزایش دهد. در همان زمان، از آنجایی که داده ها در سایت های متعددی ذخیره شده اند، در نتیجه درخواست، قادر به یافتن داده های نزدیک به سایت منبع درخواست بوده و بدین طریق عملکرد سیستم را افزایش می دهد.



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.