



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

چارچوب کاهش حمله امنیتی برای ابر

عنوان انگلیسی مقاله :

Security Attack Mitigation Framework for the Cloud



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

SUMMARY & CONCLUSIONS

Cloud computing brings in a lot of advantages for enterprise IT infrastructure; virtualization technology, which is the backbone of cloud, provides easy consolidation of resources, reduction of cost, space and management efforts. However, security of critical and private data is a major concern which still keeps back a lot of customers from switching over from their traditional in-house IT infrastructure to a cloud service. Existence of techniques to physically locate a virtual machine in the cloud, proliferation of software vulnerability exploits and cross-channel attacks in-between virtual machines, all of these together increases the risk of business data leaks and privacy losses. This work proposes a framework to mitigate such risks and engineer customer trust towards enterprise cloud computing.

خلاصه و نتیجه گیری

رایانش ابری مزایای بسیاری برای زیر ساختار IT مؤسسه، فن آوری مجازی سازی، دارد که ستون اصلی ابر است و باعث به هم پیوستگی آسان منابع، کاهش هزینه، فضا و کارهای مدیریتی می شود. اما، امنیت داده ها حیاتی و خصوصی، نگرانی مهمی است که مشتریان بسیاری از سویچنگ زیر ساخت IT سنتی خانگی به سرویس ابری منع می کند. وجود روشهایی جهت قرار دادن فیزیکی یک ماشین مجازی در ابر، گسترش رفتار های آسیب پذیر نرم افزاری و حملات میان کانالی در بین ماشین های مجازی، همه این موارد در کنار همدیگر باعث افزایش خطر فاش سازی داده های تجاری و کاهش حریم می شود. این تحقیق، چارچوب کاهش این خطرات و اعتماد مشتری مهندسی در راستای رایانش ابری مؤسسه را مطرح می کند.



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.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.