



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

پرداختن به موضوعات امنیت رایانش ابری

عنوان انگلیسی مقاله :

Addressing cloud computing security issues



### 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- نتیجه گیری

### 6. Conclusion

Inevitably cloud computing will support a surplus of information systems as the benefits outnumber its shortcomings. Cloud computing offers deployment architecture, with the ability to address vulnerabilities recognized in traditional IS but its dynamic characteristics are able to deter the effectiveness of traditional countermeasures. In this paper we have identified generic design principles of a cloud environment which stem from the necessity to control relevant vulnerabilities and threats. To do so, software engineering and information systems design approaches were adopted. Security in a cloud environment requires a systemic point of view, from which security will be constructed on trust, mitigating protection to a trusted third party. A combination of PKI, LDAP and SSO can address most of the identified threats

in cloud computing dealing with the integrity, confidentiality, authenticity and availability of data and communications. The solution, presents a horizontal level of service, available to all implicated entities, that realizes a security mesh through federations, within which essential trust is maintained.

رایانش ابر به طور اجتناب ناپذیر از مزاد سیستم های اطلاعات حمایت خواهد کرد چون مزیت ها بیشتر از کمبود هایش می باشند. رایانش ابر در واقع معماری استقرار را با توانایی رسیدگی به آسیب پذیری های شناخته شده در سیستم اطلاعات سنتی را ارایه می کند اما همچنین مشخصه های دینامیک اش قادر هستند تا مانع اثربخشی اقدامات متقابل سنتی گردند. ما در این مقاله یک سری اصول طراحی عمومی محیط ابر را شناسایی کرده این که از ضرورت کنترل آسیب پذیری ها و تهدیدات مربوطه نشات می گیرد. رویکرد های طراحی سیستم های اطلاعات و مهندسی نرم افزار برای انجام چنین کاری مورد قبول واقع گردیدند. امنیت در محیط ابر به نقطه نظر سیتما تیک نیاز دارد که امنیت از این نقطه نظر با اعتماد ایجاد خواهد شد و محافظت برای شخص ثالث مورد اعتماد را کم می کند. ترکیب زیرساخت کلید عمومی، LDAP و SSO می تواند به اکثر تهدیدات شناسایی شده در رایانش ابر رسیدگی نماید که به یکپارچگی، قابلیت اعتماد، سندیت و دسترس پذیری داده و ارتباطات می پردازند. راه حل که سطح افقی سرویس را معرفی می کند، برای تمامی هویت های دخیل در دسترس می باشد که شبکه امنیتی را از طریق فدراسیون ها درک می کنند که اعتماد اصلی درون آن شبکه حفظ می گردد.



### 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.