



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

تهدیدات امنیتی در حال ظهور و اقدامات متقابل در اینترنت اشیا

عنوان انگلیسی مقاله :

Emerging Security Threats and Countermeasures in IoT



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

5. CONCLUSION

In this paper, emerging security threats and countermeasures in IoT are investigated. In particular, challenges to sensitive and private information exchanged between travelling objects and objects at home/organization are evaluated. Naming, identity management, and authentication of IoT objects are the key issues for secure communication and data retrieval. Based on various communication scenarios in IoT, we enumerated a few potential authentication schemes that are applicable. Hopefully this attempt can motivate more future work to cope with security concerns in the deployment of IoT.

۵. نتیجه‌گیری

در این مقاله، تهدیدات امنیتی در حال ظهور و راه‌های مقابله با آنها در تحقیقات انجام شده در حوزه اینترنت اشیا مورد بررسی قرار گرفت. در عمل، چالش‌هایی که برای تبادل اطلاعات حساس و خصوص بین اشیا در حال حرکت و اشیا در خانه‌ها/ سازمان‌ها وجود دارد مورد ارزیابی قرار گرفت. نامگذاری، شناسایی، مدیریت، و تصدیق هویت اشیا در اینترنت اشیا اصلی‌ترین مسائل در حوزه امنیت ارتباطاتی و بازیابی داده‌ها می‌باشد. بر اساس حالت‌های مختلف امنیتی در اینترنت اشیا، ما چند مورد از طرح‌های تصدیق هویت احتمالی که قابل اجرا هستند را برشماردیم. امیدواریم که این تلاش سبب ایجاد انگیزه برای کارهای بیشتری در زمینه مقابله با نگرانی‌های امنیتی در استقرار اینترنت اشیا شود.



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.