



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

اینترنت اشیا: امنیت و حریم خصوصی در یک جهان متصل

عنوان انگلیسی مقاله :

Internet of Things: Security and privacy in a connected world



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

In order to accurately locate and track mobile jammers in Multi-Hop Wireless Network (MHWN), the paper "Collaborative Mobile Jammer Tracking in Multi-Hop Wireless Network" [10] by Wei et al. proposes a distributed mobile jammer tracking scheme, which contains four steps, i.e., monitoring node selection, jamming signal measurement and result collection, jammer localization and monitoring node handover. Promoted by several promising opportunities provided by the advances in IoT and Cloud Computing technologies for facing these challenges, the paper "Multi-layer Cloud Architectural Model and Ontology-based Security Service Framework for IoT-based Smart Homes" [11] by Tao et al. develops a novel multi-layer cloud architectural model to enable effective and seamless interactions/interoperations on heterogeneous devices/services provided by different vendors in IoT-based smart home.

به منظور موقعیت یابی و رصد دقیق مسدود کننده های سیار در شبکه بی سیم چند مقصدی¹ (MHWN)، مقاله "ردیابی مشارکتی مسدودکننده سیار در شبکه های بی سیم چند مقصدی" [10] توسط Wei و همکاران، یک روش ردیابی توزیع شده مسدود کننده سیار را پیشنهاد می دهد که حاوی چهار مرحله یعنی انتخاب نود نظارت، اندازه گیری سیگنال مسدودسازی و جمع آوری نتیجه، موقعیت یابی مسدودکننده و دست به دست شدن نود نظارت است. با توجه به فرصت های فراهم شده به دلیل پیشرفت در فناوری های اینترنت اشیا و رایانش ابری برای مواجهه به این چالش ها، مقاله "مدل معماری ابری چند لایه و ساختار خدمات امنیت مبتنی بر هستی شناسی برای خانه های هوشمند مبتنی بر IoT" [11] توسط Tao و همکاران، مدل جدید ساختاری ابری چند لایه را برای تعامل های یکپارچه در دستگاه ها/ خدمات ارائه شده توسط سازندگان مختلف در خانه های هوشمند مبنی بر اینترنت اشیا توسعه می دهند.



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.