

عنوان مقاله:

بررسی الزامات و مکانیزم های امنیت در اینترنت اشیا

محل انتشار:

کنفرانس ملی نوآوریهای علوم مهندسی برق (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

الهام هاشمینژاد - دانشگاه آزاد اسلامی واحد دزفول، گروه کامپیوتر، دزفول، ایران

حمید براتی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد دزفول، گروه کامپیوتر، دزفول، ایران

خلاصه مقاله:

اینترنت اشیاء یکی از فناوریهای نوین در عرصه کنونی است. پس از فراگیر شدن کاربرد اینترنت اشیا، موضوع امنیت و محرمانگی آن توجه زیادی را به سمت خود جلب کرده و به موضوعی بحث برانگیز در این حوزه مبدل شده است. حفاظت از اینترنت اشیا فعالیت پیچیده و مشکلی است. اینترنت اشیا نیازمند مکانیزم های محرمانگی، یکپارچگی، تصدیق هویت و کنترل دسترسی به صورت دقیق میباشد. از این رو در این مقاله ویژگی ها و مسایل امنیتی در اینترنت اشیاء شرح داده می شود و در پایان تفاوت های میان امنیت در اینترنت اشیا و سایر شبکه های متعارف بیان میشود.

کلمات کلیدی:

امنیت، اینترنت اشیا، NOS.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/732223>

