

عنوان مقاله:

بررسی مولفه ها و جنبه های مختلف حفظ حریم خصوصی در اینترنت اشیا

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در علوم برق و کامپیوتر و مهندسی پزشکی (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

فاطمه خرمی - دانشجوی کارشناسی مهندسی تکنولوژی نرم افزار، موسسه آموزش عالی زند، شیراز

محمدایمان جم نژاد - هیات علمی، موسسه آموزش عالی زند، شیراز

علی قرمزبان - استاد گروه مهندسی پزشکی، موسسه آموزش عالی زند، شیراز

خلاصه مقاله:

اتصال دستگاه های مختلف به همدیگر از طرق اینترنت را اینترنت اشیا میگویند که در حال حاضر به عنوان یک مسئله مهم واقع شده است. هدف اینترنت اشیا ارتباط بین نرم افزار و سنسور های فیزیکی، کامپیوتر، لوازم خانگی هوشمند، سیستم بهداشت درمانی و ... میباشد. پیش بینی میشود که تا سال های آینده تعداد اشیا بهم متصل به صورت چشمگیری افزایش پیدا کند. ورود اینترنت اشیا باعث اتصال جهانی بین مردم و اشیا شده است و سوالاتی در مورد حریم خصوصی کاربران که به چه صورت است را مطرح میکند. در این تحقیق ما مولفه های مختلفی در زمینه اینترنت اشیا و نگرانی های مربوط به حریم خصوصی را بررسی میکنیم.

کلمات کلیدی:

اینترنت اشیا، حریم خصوصی، امنیت، سنسورهای هوشمند، حاکمیت داده

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1016755>

