

عنوان مقاله:

نقش اینترنت اشیا در زندگی مدرن

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی فناوری های نوین در علوم (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

رضا محمدی کبار - کارشناسی، مهندسی کامپیوتر، دانشگاه پیام نور،

سجاد محمدی کبار - کارشناسی ارشد، مهندسی کامپیوتر، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز

خلاصه مقاله:

اینترنت اشیا ارتباط دستگاه های فیزیکی نظیر وسایل نقلیه، لوازم خانگی، گوشی های هوشمند و غیره به هم دیگر از طریق نرم افزارهای خاص، حسگرها و غیره است. در این فناوری به نسبت نوپا، تمامی دستگاه های متصل به یک شبکه، این توانایی را دارند که کارهایشان را به صورت خودکار انجام دهند. خدمات قابل ارائه اینترنت اشیا باعث افزایش کاربردهای آن شده است. به طوری که ممکن است علاوه بر بالا بردن کیفیت زندگی، سبک زندگی را نیز عوض کند. در این مقاله ضمن تعریف اینترنت اشیا به بررسی کاربردهای مهم و نقش اساسی آن در زندگی مدرن می پردازیم

کلمات کلیدی:

اینترنت اشیا، خانه هوشمند، شهر هوشمند، فناوری اطلاعات سلامت.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1754104>

