

عنوان مقاله:

تاثیر آزادسازی داده ها در قالب پلتفرم داده‌باز در شهر هوشمند

محل انتشار:

اولین کنفرانس تهران هوشمند (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

رضا فیروزفیروزکوهی

خلاصه مقاله:

امروزه حرکت به سمت هوشمندسازی شهرها یکی از مهمترین دغدغه های مدیران و حاکمان دولتها به شمار میرود که در این مسیر، تحول در فرآیند ایجاد یا بهبود سرویس های شهروندی و خدمات شهریکاملا مشهود است. مطالعات قبلی نشان می دهند که فاکتور اصلی در این تحول، نحوه به کارگیری داده های شهری جمع آوری شده از ذینفعان و سیستمهای فیزیکی مستقر در شهر و آزادسازی داده ها جهت استفاده بهره برداران مختلف است. امروزه سیاست داده باز با هدف فراهمسازی پتانسیل نوآوری در مشاغل، دولتها و کارآفرینان مطرح میشود که البته چالشهایی را گاهی به همراه دارد. در این مقاله، یافته های مربوط به بررسی موارد متعدد در به کارگیری داده در شهرهای هوشمند، کاربردهای داده باز و دلایل حرکت بهسوی آزادسازی داده ها در قالب پلتفرمهای داده باز، چالشهای استفاده از داده ها و نیز نقش نهادهای خصوصی و عمومی در انتشار داده ها ارائه شده است. همچنین به اقدامات انجامگرفته در کشور ایران و پتانسیلهای موجود نیز پرداخته شده است. گرچه دانش لازم برای استفاده از داده ها در شهرهای هوشمند به طورکلی نیاز به مطالعه و بررسی بیشتری دارد.

کلمات کلیدی:

شهر هوشمند، داده، داده باز، اطلاعات، ICT

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/976256>

