

عنوان مقاله:

راهبردهای مدیریت شهری بر مبنای فناوری‌های نوظهور (با تأکید بر الزامات و پیامدها)

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین‌المللی شهر هوشمند، چالش‌ها و راهبردها (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسنده‌گان:

بهرخ گنجی - دانشجوی دکتری مدیریت رسانه، دانشکده علوم اجتماعی، ارتباطات و رسانه واحد تهران مرکزی، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

محمد غریب شاه - دکتری علوم ارتباطات، محقق و پژوهش گر حوزه ارتباطات و سیاست‌گذاری

خلاصه مقاله:

شهرهای هوشمند مفهومی نوظهور با تکیه بر هماهنگی فناوری‌های دیجیتال در سطح شهر هستند. این ایده بهمود دسترسی به خدمات عمومی، پیشبرد دیجیتالی شدن محیط شهری و نظارت بر فرآیندهای مختلف اجتماعی و همچنین دارایی‌های شهر در مقیاس بزرگ است. شهرهای بیشتری در حال استقرار اجزای مرتبط با شهر هوشمند در سطوح مختلف هستند. به عنوان مثال، با توجه به مدیریت شهری (حکومت الکترونیکی)، در آینده قابل پیش‌بینی، انتظار می‌رود که اجزای شهر هوشمند به یک موجودیت یکپارچه و قابل کنترل با ویژگی‌های بالقوه خود مدیریتی تبدیل شوند. یکی دیگر از محرک‌های دیجیتالی شدن و تکامل شهر هوشمند، استقرار اینترنت اشیا (IoT) با تعداد زیادی دستگاه ناظارتی متصل به زیرساخت شهر است. این دستگاه‌ها قابلیت‌های ناظارتی پیشرفته‌ای را ارائه می‌کنند که از آن خدمات جدید شهرهای هوشمند پدید می‌آیند. از این رو در این تحقیق با کمک مور ادبیات ساختاریافته تلاش داریم تا چارچوب‌هایی را که برای هدایت و توسعه شهرهای هوشمند استفاده می‌شود، بررسی کنیم. برای هدایت تحقیق، ادبیات مرتبط را با استفاده از کلمات کلیدی خاص برای جستجو در پایگاه‌های اطلاعاتی شناسابی کردیم. ما سعی کردیم تا به طور سیستماتیک ادبیات را برای به دست آوردن بینش عمیق‌تر در مورد داده‌های مربوط به مدیریت شهر هوشمند به عنوان موضوع کلیدی و محوری تحقیق بررسی کنیم. در نهایت از مورد ادبیات مورد بحث، نکات کلیدی و توصیه‌هایی برای تحقیقات آینده در زمینه شهرهای هوشمند ارائه شده است.

کلمات کلیدی:

مدیریت شهری، شهر هوشمند، فناوری‌های نوظهور

لينک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1950350>

