



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

تدارکات شهر هوشمند روی مدل محاسبه ابری

عنوان انگلیسی مقاله :

Smart City logistics on cloud computing model



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

5. Summary

Concerns about the environmental impact of urban freight transport are growing along with population density and urban congestion. Awareness of the need for sustainable urban development is also on the rise and the coordination of traffic and congestion problems is receiving greater attention. Yet the need is urgent for more efficient and effective logistics management solutions that not only address costs but also fully tackle environmental issues such as noise, air pollution, vibration and visual intrusion.

By using the cloud computing model in urban management system, cities management, development and infrastructure services can gain:

- reduction of the total cost of provided services for citizens,
- more agility, flexibility, and elasticity, quick and cost-efficient reaction to less-predictable events and changing customer (citizens and/or other stakeholders) requirements,
- risk reduction, globally accessible services, easy and fast implementation, and
- strong support for sustainable development.

۵ خلاصه

دغدغه‌های درباره‌ی تأثیر زیست محیطی حمل و نقل بار شهری در راستای چگالی جمعیت و ازدحام شهری، رو به رشد است. آگاهی از نیاز به توسعه‌ی شهری پایدار نیز در حال افزایش است و هماهنگی مساعل ترافیک و ازدحام، توجه بیشتری را دریافت می‌کند. در عین حال، نیاز به راه‌حل‌های مدیریت موثر و کارآمد تدارکات، که نه تنها به هزینه‌ها می‌پردازند بلکه همچنین با مساعل زیست محیطی مانند سر و صدا، آلودگی هوا، ارتعاش و نفوذ بصری، به طور کامل برخورد می‌کنند، ضروری است. با استفاده از مدل ابرمحاسبات در سیستم مدیریت شهری، مدیریت شهرستان‌ها، توسعه و خدمات زیرساختی می‌توانند موارد زیر را حاصل کنند:

- کاهش هزینه‌ی کلی خدمات فراهم شده برای شهروندان؛
- چابکی، انعطاف‌پذیری، و قابلیت ارتجاعی بیشتر، واکنش سریع و مقرون به صرفه به وقایع با قابلیت پیش‌بینی کمتر و نیازمندی‌های متغیر مشتریان (شهروندان و/یا سایر سهامداران)؛
- کاهش ریسک، خدمات قابل دسترس به صورت جهانی، پیاده‌سازی سریع و آسان؛ و
- پشتیبانی قوی برای توسعه‌ی پایدار.

توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه می‌باشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت

ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.

