



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

چگونگی کنترل کیفیت محیط داخلی از طریق استفاده از رویکرد "خودت انجامش بده" و تکنولوژی های فراگیر جدید

عنوان انگلیسی مقاله :

How to control the Indoor Environmental Quality through
the use of the Do-It-Yourself approach and
new pervasive technologies



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. Conclusions

The comparison of the data of the four monitoring periods clearly demonstrates the effectiveness of the automatic control systems implemented using the DIY approach and new pervasive technologies. As shown above with the two different scenarios, the advantages of implementing a system based on a DIY approach with respect to the commercial ones are associated with better customization and adaptation options. In this context, the user is not limited to the passive role of consumer, as he acts as prosumer, actively participating in the various phases of the management and improvement on the quality of the building where he lives, as indeed desirable in a ZEB.

نتیجه گیری

با مقایسه داده ها در چهار دوره نظارت ، اثربخشی سیستم کنترل اتوماتیک پیاده سازی شده با استفاده از رویکرد " خودت انجامش بده " و تکنولوژی های فراگیر جدید مشخص شد. همانطور که در قسمت بالا در دو سناریو مختلف نشان داده شد ، مزایای پیاده سازی سیستم مبتنی بر رویکرد DIY با توجه به تجاري بودن آن با سفارشی سازی بهتر و اتخاذ گزینه های بیشتر مرتبط است. در این زمینه ، کاربر به نقش منفعل یک مشتری محدود نمی شود ، و به عنوان یک تولید کننده مصرف کننده عمل می کند و مشارکت فعالانه ای در فاز های مختلف مدیریت و بهبود کیفیت ساختمانی که در آن زندگی می کند ایفا می کند. همانطور که در رویکرد ZEB این عمل مطلوب است.



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.