

مدیریت هوشمند ساختمان‌ها و مجتمع‌های شانگهای

۹ / سفند ۱۳۹۹





به تازگی شهر شانگهای اقدام به اجرای آزمایشی طرح هوشمندسازی مدیریت ساختمان‌ها و مجتمع‌های مسکونی برای یک مجتمع در مرکز شهر کرده است. در این طرح با کمک فناوری‌هایی پیشرفته نظیر کلان‌داده، هوش مصنوعی، سامانه‌های ابری و نسل پنجم شبکه‌ی ارتباطات، وضعیت ساختمان به صورت مستمر مورد نظارت و ارزیابی قرار می‌گیرد. مواردی نظیر میزان رفت و آمد افراد، پیشگیری از آتش‌سوزی و سقوط اجسام از پنجره‌ها، پایش سر و صدا، آسانسورها و لوله‌های آب از جمله مواردی هستند که در لحظه ثبت و مخابره می‌شوند. به زودی در این شهر بیش از یکصد سناریوی فناوریانه برای مدیریت ساختمان‌ها پیاده‌سازی خواهد شد.

کد خبر: 5375-20210227

مشاهده منبع اصلی خبر