

Tekno-Yaşam

Gürkan Caner Birer [teknoyasam@tubitak.gov.tr]



Japonya'da Akıllı Şehir İnşa Ediliyor

Bu kadar çok akıllı cihazın olduğu bir dünyada artık şehirlerin de akıllı hâle gelmesi gerekiyor. Toyota'nın Japonya'da sıfırdan inşa etmeyi planladığı akıllı şehirde evlerden sokaklara, trafikten kullanılan cihazlara her şey yeni teknolojilerle donatılacak. Yaklaşık 700 dönümlük bir araziye kurulacak şehir için çalışmalar gelecek yıl başlayacak. Woven City adı verilen şehir, yaşayan bir laboratuvar olarak tanımlanıyor. Otonom araçların, akıllı evlerin, robotların ve yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanılacağı şehirde ilk aşamada 2000 kişinin yaşaması hedefleniyor. Google'un sahip olduğu Sidewalk adlı firma benzer bir projeyi Toronto'da inşa etmeyi planlıyor. Bu projeler ne kadar başarılı olur bilinmez ama en azından böylesi deneysel çalışmaların yapılması geleceği görmek açısından ufuk açıcı olacaktır.

<http://bit.ly/akilli-sehir>

