

Türkiye ISO 37122 Akıllı Kentler Endeks Araştırması Belediye Soruları

Sayın yetkili, Nişantaşı Üniversitesi Yönetim Bilişim Sistemleri bölümü olarak Türkiye'deki 81 ilin Akıllı Kent oluşum seviyelerini (Endekslerini) ISO 37122 Akıllı Kentler Göstergeleri doğrultusunda ölçmek için hazırladığımız araştırmada kentinizle ilgili aşağıdaki bilgilere ihtiyaç duymaktayız. Cevaplayıp e-post (mustafa.coruh@nisantasi.edu.tr) ile geri göndermenizi rica ederiz. Araştırma ile ilgili bilgilere ve daha önce yapılan araştırma sonuçlarına araştırmayı yürüten Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Çoruh'un web sayfasından http://www.mustafacoruh.com/WebSC/SC_Default.aspx ulaşılabilir. Araştırmayla ilgili diğer birçok bilgi, TOBB, YÖK, MEB, TÜİK, SGK gibi kurumların Web sitelerinden derlenmektedir.

(Verisi olmayan veya bilinmeyen soruları lütfen boş bırakınız)

G-No	Gösterge	Cevap 2022	Cevap 2021	Cevap 2020
59	Kentte akıllı (çevrimiçi/mobil) halka açık otopark hizmeti var mı? (E=1/H=0)			
60	Kentteki halka açık oto park yerlerinde e-ödeme yapılabilir mi? (E=1/H=0)			
65	Kentte belediyenin halka açık sosyal tesisleri ve kültürel faaliyetlerine çevrimiçi rezervasyon yapılabilir mi? (E=1/H=0)			
68	Kentte trafik durumu çevrimiçi olarak anlık sürücülere bildiriliyor mu? (E=1/H=0)			
72	Belediye tarafından sağlanan kablosuz belediye internet ağının kapsadığı kent alanının oranı (%)			
73	Kentte 100 kişi başına belediye tarafından sağlanan paylaşımlı bisiklet-scooter hizmet araçları sayısı (Adet)			
83	Kent hizmetleri açık veri politikası doğrultusunda özel şirketlerden alınıyor mu? (E=1/H=0)			
84	Belediyenin acil olmayan isteklere ortalama yanıt süresi (Gün)			
85	Belediyede yapı ruhsatı onayı almak için ortalama süre (Gün)			
86	Kentte yenilenmesi veya tadilatı gereken kamu binaları var mı? (E=0/H=1)			
87	Kentteki kamu binalarında içmekan hava kalitesi izleme sistemi var mı? (E=1/H=0)			
88	Kentteki kamu binaları engelli vatandaşlara hizmet sunumuna uygun mu? (E=1/H=0)			
92	Kentte çöp harici eski eşyaların atılabileceği konteynarlara var mı? (E=1/H=0)			
93	Kentte evsel atıkların çevrimiçi randevu ile toplanmasını sağlayan akıllı sistem var mı? (E=1/H=0)			
97	Kent planlama sürecine vatandaşlar dahil ediliyor ve kararlar mobil uygulamalarla halka soruluyor mu? (E=1/H=0)			
107	Kentte orta-yüksek nüfus yoğunluk bölgelerinde yaşayan şehir nüfusunun oranı (%)			
109	Kentte enerji depolama (petrol, doğalgaz, kömür) alanları var mı? (E=1/H=0)			
112	Kentteki konutların çoğunluğu ısı izalasyonlu mu? (E=1/H=0)			
113	Kentte gıda atıkları için kompostlama sistemi var mı? (E=1/H=0)			
119	Kentte enerji (elektrik ve ısı) üretmek için kullanılan toplam katı atık miktarı (Kg/Yıl)			
120	Kentte enerji (elektrik ve ısı) üretmek için atıksular kullanılıyor mu? (E=1/H=0)			
124	Kentte düşük emisyonlu (hidrojenli, hibrid, LPG, GNG) araçlar kullanılıyor mu? (E=1/H=0)			
161	Belediye bütçesinden tarım ve hayvancılık üretime destek için yapılan yıllık harcama tutarı (TL)			
193	Kentte dijital güvenlik kamera (KGS) sayısı (Adet)			
198	Belediyenin bilişim sistemleri altyapısının yıllık ortalama kapalı kalma süresi (Gün)			
203	Kentte dijital bölünmeyi önlemek için belediye faaliyeti (tablet dağıtımı gibi) yapılıyor mu? (E=1/H=0)			
204	Kent hizmetleriyle ilgili raporlar kent paydaşlar ile web sitesi veya açık veri portalıyla vasıtasıyla paylaşılıyor mu? (E=1/H=0)			
207	Belediyenin e-Belediye ile çevrimiçi olarak sunduğu hizmetlerin tüm hizmetlere göre oranı (%)			
209	Kentin dijital haritası (e-Harita) çevrimiçi (web/mobil) olarak halka ve ziyaretçilere sunuluyor mu? (E=1/H=0)			
210	Kentteki gıda tedarikçileri kent dijital rehberinde (CBS) gösteriliyor mu? (E=1/H=0)			

212	Kentte kişi başına belediye açık veri portalına yapılan yıllık çevrimiçi ziyaret sayısı (Adet)			
221	Belediyede yapı ruhsatı için e-belediyeden başvuru/takip yapılabilir mi? (E=1/H=0)			
234	Kent kurumlarında e-Fatura kullanılıyor mu? (E=1/H=0)			
262	Kentte akıllı kavşak sistemi (Elektronik Denetleme Sistemi-EDS) var mı? (E=1/H=0)			
266	Kentte akıllı sokak aydınlatma yönetim sistemi var mı? (E=1/H=0)			
267	Kentte çöp kutularının doluluk durumunu kontrol eden akıllı sensör sistemi var mı? (E=1/H=0)			
268	Kentte içme suyu kalitesi izleme (SCADA) istasyonu var mı? (E=1/H=0)			
272	Kentte akıllı su sayaçları kullanılıyor mu? (E=1/H=0)			
273	Kentte akıllı su sayacına sahip hanelerin sayısı (Adet)			
275	Kentte akıllı elektrik sayacı kullanılıyor mu? (E=1/H=0)			
281	Kentte çevrimiçi çevre suları (dere, ırmak, göl) kalitesi izleme sistemi var mı? (E=1/H=0)			
282	Kentin su altyapı şebekesini izleyen akıllı su sistemi var mı? (E=1/H=0)			
284	Kentte kanalizasyon (atıksu) sistemini izleyen akıllı izleme sistemi var mı? (E=1/H=0)			
287	Kentte yeniden kullanılan arıtılmış atık suyun yıllık miktarı (Lt/Yıl)			
291	Kentte yeni nesil (Ledli) sokak aydınlatma araçları sistemi var mı? (E=1/H=0)			
299	Kentteki toplu taşımada bütünlük bir ödeme sistemi (Kent-kart) var mı? (E=1/H=0)			
300	Kentte yıllık kişi başı düşen toplu ulaşım (Otubus+Metro+Raylı) kullanım sayısı (Adet)			
301	Kentte yolculara açık çevrimiçi mobil hizmetlerin sunulduğu toplu taşıma araçlarının sayısı (Adet)			
302	Kentte otonom toplu taşıma araçları kullanılıyor mu? (E=1/H=0)			
303	Kentte özel otonom araçlar kullanılıyor mu? (E=1/H=0)			
304	Kentte otonom araçlar için özel olarak hazırlanmış yollar var mı? (E=1/H=0)			
305	Kentteki toplu taşıma araçlarında belediye tarafından ücretsiz mobil internet hizmeti sunuluyor mu? (E=1/H=0)			
306	Kentte belediye/özel toplu taşıma araçları engelli vatandaşlar için donanımlı mı? (E=1/H=0)			
312	Kentte elektrikli araç şarj istasyonu var mı? (E=1/H=0)			
313	Kentte yaya geçitlerinde yayaların kullanımı için trafik sinyal aktivasyon butonları var mı? (E=1/H=0)			
331	Kentin kültürel eserleri (eski yazmalar ve kitaplar) dijitalleştirildi mi? (E=1/H=0)			
357	Kentte çevrimiçi uzaktan hava kalitesi izleme istasyonları var mı? (E=1/H=0)			
358	Kentte hava ve su kalitesi sonuçlarına çevrimiçi ulaşılabilir mi? (E=1/H=0)			
359	Kentte son 5 yıl içinde yeşil bina ilkelerine uygun olarak inşa edilen veya yenilenen binalar var mı? (E=1/H=0)			
369	Kentte toplanan plastik atıkların miktarı (Kg/Yıl)			
370	Kentte toplanan ve dönüştürülen elektrik ve elektronik atık miktarı (Kg/Yıl)			
371	Kentte geri dönüştürülen tıbbi (biyo) atık miktarı (Kg/Yıl)			
398	Kentte tüm yenilenebilir enerji (biyogaz, rüzgar, güneş, dalga, jeotermal, hidro) üretim miktarı (Kwh/Yıl)			
401	Kentte belediyede katı atık yakılarak ve biyokütleden üretilen elektrik üretim miktarı (Kwh/Yıl)			
402	Kentte biyokütleden (BES-katı atık, atıksu ve biyogaz) üretilen elektrik ve ısı (termal) enerji miktarı (Mwh/Yıl)			
403	Kentte atıksudan ve çamur biyogazında üretilen elektrik enerjisi üretim miktarı (Kwh/Yıl)			
404	Kentte jeotermal (JES) enerjiden elektrik üretimi miktarı (MWh/Yıl)			