



# RePie Portföy Akıllı Şehirler Girişim Sermayesi Yatırım Fonu

Akıllı şehir temalı girişimler, kentsel dönüşüm, yenilenebilir enerji, enerji verimliliği alanlarında faaliyet gösteren girişimlere yatırım yapan Akıllı Şehirler GSYF Fonmap'te.

\*Fona sadece mevzuatta tanımlanan nitelikli yatırımcılar yatırım yapar

## Sürdürülebilir Akıllı Şehirler



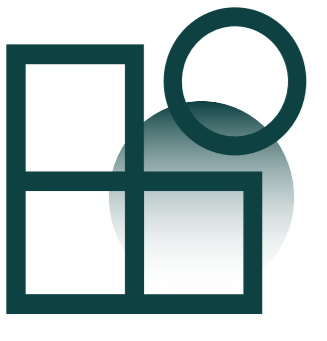
### Akıllı Şehir

Teknolojiyi kullanarak şehir yaşamını daha verimli ve sürdürülebilir hale getiren bütüncül bir yaklaşımdır. Akıllı şehir operasyon & büyük veri yönetimi, yeni nesil iletişim altyapısı, dijital ikiz uygulamaları, nesnelerin interneti, yapay zeka, güvenlik, enerji, ulaşım, çevre, su, sağlık gibi farklı alanlardaki uygulamaları kapsar.



### e-Kentsel Dönüşüm

Elektronik teknolojilerin ve dijital altyapının kullanılarak kentsel alanların yönetilmesi, iyileştirilmesi ve dönüştürülmesi anlamına gelir. Bu kavram, akıllı şehir yaklaşımının bir parçası olarak ortaya çıkmıştır.



### Akıllı Enerji

Dijital hareketlilik ve sürdürülebilirlik gibi çeşitli uygulamalarla birlikte gelecekteki akıllı şehirlerin planlamasını, yönetimini ve optimizasyonunu sağlar.



### Akıllı Su ve Çevre

İklim değişikliğinin etkilerine uyum sağlayarak, su kaynaklarını daha etkin bir şekilde anlamayı ve yönetmeyi hedefler. Bu yaklaşım, su kaynaklarının kirliliğini izleyip önlemeye yardımcı olarak su kalitesinin korunması ve iyileştirilmesi açısından kritik bir rol oynar.



### Akıllı Şehirler Teknolojisi

Akıllı Şehir Teknolojileri, kentsel alanlarda yaşam kalitesini artırmak, sürdürülebilirliği desteklemek ve hizmetleri daha etkili hale getirmek amacıyla kullanılan çeşitli teknolojik çözümleri ifade eder.

## Yatırım Hedefleri



Küresel uygulamalara sahip büyük pazarlara açılma



İnovatif ve yenilikçi çözümler ve ürünler sunmak



Şehirlerin geleceğine yatırım yapmak



Potansiyeli yüksek kuruluşları fona dahil etmek

## Fon Portföyündeki Şirketler



Ahtapot, kurumsal şirket ve yapılara topluluklarını daha etkin yönetebilmeleri için tasarlanmış dijital bir platformdur. Yeni nesil teknolojilerin verdiği imkanları da kullanarak yapay zeka destekli içgörüler üretir.

[www.getocto.com](http://www.getocto.com)



eKD, teknoloji kullanarak kentlerin dönüşümünü, yenilenmesini, afetlere hazırlıklı hale gelmesini, kentlerin yaşanabilir ve sürdürülebilir olmasını, çarpık yapılaşmanın bertaraf edilmesini ve şehirlerin geleceğe hazırlanmasını sağlamak amacıyla kurulmuş bir Akıllı Şehirler şirkettir.

[www.ekd.com.tr](http://www.ekd.com.tr)



Laska Teknolojisi, lastik atıklarını enerji ve ham madde kaynaklarına dönüştürmek için geliştirilmiş bir yöntem sunar. Bu teknoloji, atıkların ekonomiye geri kazandırılmasını sağlar.

[www.laska.com.tr](http://www.laska.com.tr)



Batron 2017 yılında, Tübitak 1512 Teknogirişim sermayesi desteği programı ile kurulmuş ve enerji depolama ve yönetimi alanında müşterilerine hizmet vermeye başlamıştır.

[www.batronenerji.com](http://www.batronenerji.com)



RePG Enerji Teknolojisi, bilinen tüm enerji sistemlerinden farklı olarak ozmos ve difüzyon prensipleri ile enerji kaynağı olarak ortamdaki nem ve ısı farklarını kullanarak elektrik gücüne dönüştüren yeni nesil yenilenebilir enerji ve su teknolojisidir.

[www.repg.com.tr](http://www.repg.com.tr)



RePG sabit veya mobil veri merkezleri veya rack kabinet içi hava, atık ısı, ve gün-ısı kaynaklarını kullanarak enerji üretimi ve soğutma yapan yeni nesil cihazları üretir.

[www.repg.com.tr](http://www.repg.com.tr)



RePG, teknolojisi ile ısıtma, soğutma, havalandırma ve klima gibi yeni nesil cihazlar üretmektedir. RePG Teknoloji havadaki enerjisi elektrik gücüne çevirdiğinde ortamı da soğutur.

[www.repg.com.tr](http://www.repg.com.tr)



RePG, otomobil, kamyon, otobüs, tren, tekne, yat, gemi, helikopter, dron, uçak gibi elektrikli araçlarda hava ve atık ısı kullanarak 0.1-25 kWh arası mesafe uzatıcı enerji üretimi yapan cihazları üretir.

[www.repg.com.tr](http://www.repg.com.tr)



RePG, sanayi ve endüstri ortamlarındaki hava, az veya çok yoğun atık ısıyı kullanarak 20 kWh - 1 mWh arası enerji üretimi yapan cihazları üretir.

[www.repg.com.tr](http://www.repg.com.tr)



RePG, ev, otel ve ofislerdeki bahçe, çatı, balkon gibi açık ortamlardaki ısıyı kullanarak 0.1 - 25 kWh arası enerji üretimi yapan cihazlar üretir.

[www.repg.com.tr](http://www.repg.com.tr)