

TEKNOLO

**Türkiye'de Yeni Teknolojiler Alanında Çalışma Yapan
Firmalar ve
Bu Alanda Takip Edilmesi Gereken Kişiler**

Dünyada nesnelere interneti, giyilebilir teknolojiler, sanal gerçeklik, artırılmış gerçeklik, drone, 3d yazıcılar ve benzeri teknolojiler her geçen gün popülerleşiyor. Her biri çeşitli problemler barındırıyor da, belirli kesimler tarafından tercih ediliyor. Teknoloji konusunda uzman kişiler, yaşanan durumu cep telefonunun ilk çıktığı yıllara benzetiyor.

Ülkemizde de bu teknolojiler üzerine çalışma yapan firmaların sayısı artıyor. Biz de bu firmaların ve ülkemizde bu alanda takip edilmesi gereken kişilerin derlemesini oluşturduk.

Nesnelerin İnterneti

– Ingenious

Ingenious ülkemizden yakın zamanda çıkması planlanan bir akıllı ev sistemi. Evinizde bulunan ve aklınıza gelebilecek tüm eşyaları tek bir uygulamadan kontrol edilebilmesini amaçlayan Ingenious'ın yurtdışında Ninja Sphere, Smart Things ve Revolv gibi örnekleri bulunmakta.

websitesi: www.ingenious.io

[Ingenious Röportajı](#)

– Makey

İsim olarak Makey Makey ile benzerlik gösteren Makey, Modüler Ardışıl Küçük Elektronik Yapboz'un kısaltılmış hali. Barındırdığı modüller sayesinde, nesnelere interneti dünyasına herkesin kolayca adım atmasını sağlayan Makey; çocukların yeni legosu olmaya aday.

websitesi: www.makey.cc

[Makey Röportajı](#)

– Tabtoy Studios

Makey gibi İTÜ Çekirdek'te faaliyetlerini yürüten Tabtoy, okul öncesi çocukları hedeflemiş durumda. Gerçek dünyanın nasıl işlediğini tam kavrayamamış alt yaş grupları ile; gerçek dünya ve sanal gerçeklik dünyası arasında bir köprü görevi gören Tabtoy Studios, çocukların interaktif şekilde öğrenimini amaçlamaktadır.

websitesi: www.tabtoystudios.com

[Tabtoy Röportajı](#)

– Cosa Akıllı Kombi Kiti

Google'ın satın aldığı Nest ile benzerlik gösteren Cosa, İTÜ Teknokent'te çalışmalarını gerçekleştiren Nuvia Akıllı Enerji Teknolojileri'nin bir ürünü. Cosa akıllı kombi kiti sayesinde, evinize gelmeden evin sıcaklığını ayarlayıp; doğalgaz faturalarınız biraz daha aşağıya çekebileceksiniz.

websitesi: <http://www.cosa.com.tr/>

[Cosa Röportajı](#)

– Smarte

Cosa gibi akıllı klima ve kombi kontrol hizmeti sunan Smarte, henüz satışa sunulmamıştır. Yıldız Teknik Üniversitesi Davutpaşa Kampüsü'nde çalışmalarını sürdüren firma hakkında detaylara sitesi üzerinden ulaşabilirsiniz.

websitesi: <http://smarte.com.tr/>

– İnvidyo

Özellikle çalışan kadınları hedefleyen akıllı kamera İnvidyo, evde olunmadığında çocukların durumunu kolay bir şekilde kontrol etmenizi sağlıyor.

websitesi: <http://invidyo.com>

– Tag2Sense

Veslabs adındaki şirketin ilk projesi olan Tag2Sense, lojistik alanında faaliyet gösteren bir tracking ürünü. Geliştirilen yazılım sayesinde tedariklerin kolayca takibini sağlayan Tag2Sense, çevresel faktörlerden etkilenildiğinde anında firmaları mobil uygulaması üzerinden haberdar edebiliyor.

websitesi: <http://www.tag2sense.com/>

– Verisun

Akıllı iş, akıllı hayat ve akıllı şehir üzerine uzmanlaşan Verisun Bilişim'in; endirek enerji direği, akıllı durak ve akıllı trafik hattı projeleri bulunmaktadır.

websitesi: <http://verisun.com/>

– Connecting

Mehmet İlkey Çelik'in kurucularından olduğu Connecting, akıllı ev alanına odaklanmış bir nesnelere interneti girişimidir. Şu an ön siparişte olan ürün, evlerde bulunan akıllı ürünlerin tablet ve telefon üzerinden kontrol edilmesini sağlamaktadır.

websitesi: <http://www.connecting.net/>

– GforTech

Toprak nem sensörü, kontrol ünitesi, su pompası kontrolörü ve akıllı vana gibi ürünleri bulunan GforTech; ototarım, sulama ve sıvı gübreleme konusunda arazinize ve yetiştirdiğiniz ürüne özel çözümler sunar. Şu an ön sipariş aşamasında olan ürüne buradan ulaşabilirsiniz.

websitesi: <http://www.gfortech.com/>

– İnovaThink

Nesnelerin interneti ve M2M alanında faaliyet gösteren İnovaThink; geliştirdiği yazılımla lojistik, sağlık ve enerji alanına odaklanmıştır.

websitesi: <http://inovatink.com/>

– Public Innovation

Nesnelerin interneti teknolojisini içecek sekt6r6 için kullanan Pubinno – kısıltma olarak kullanılan ismi – Beerpoint adındaki ilk 6r6n6yle etkinliklerde ve barlarda bira doldurma işini kolaylaştırıyor.

websitesi: <http://www.pubinno.com/>

– Sensev

Nesnelerin interneti alanında akıllı evler 6zerine çalışmalar y6r6ten Sensev, Bahçeşehir 6niversitesi'nde faaliyetlerini s6rd6r6yor.

websitesi: <http://www.sensev.com.tr/>

[Sensev R6portajı](#)

- Evreka

Geleneksel atık toplama sistemlerine nesnelerin interneti teknolojisini kullanarak yenilikçi 6z6mler sunan Evreka, ODT6 Teknokent'te faaliyet g6stermektedir.

websitesi: <http://www.evreka.co>

- İven

Bağlanabilir cihazlar için 6r6n bulutu platformu sunan İven, freemium modeliyle çalışmaktadır.

websitesi: <http://www.iven.io>

- İvarium

Mobil uygulama ve akvaryuma entegre edilen mod6ller sayesinde akvaryumunuzu uzaktan kontrol edip, y6netmenizi sağlayan İvarium şu an satışta değil.

websitesi: <http://www.ivarium.com/>

[İvarium R6portajı](#)

Giyilebilir Teknolojiler

– Flying Fingers

Giyilebilir bir mouse olan Flying Fingers; bilgisayarınızı, telefonunuzu ya da televizyonunuzu uzaktan kontrol edebilmenizi sağlıyor.

websitesi: www.flyingfingers.com

[Flying Fingers Röportajı](#)

– Formetre

İzmir merkezli bir girişim olann Formetre, Jawbone, Runtastic ya da Misfit gibi kullanılabilir bir akıllı bileklik. Aktivite ölçer olarak da kullanılabilen Formetre; özel diyet tavsiyeleri ve hem iOS hem de Android ile uyumlu mobil uygulamalarında bulunan egzersiz videoları sayesinde rakiplerinden ayrılıyor.

websitesi: www.formetre.com.tr

[Formetre Röportajı](#)

– Turkcell T-Fit

Turkcell'in geliştirdiği akıllı bileklik Turkcell T-Fit, sade tasarımıyla dikkat çekiyor.

websitesi: <http://www.turkcell.com.tr/cihazlar/aksesuarlar/turkcell-t-fit>

– Avea Smart Band

Avea'nın geliştirdiği ve sadece siyah renk seçeneği bulunan ürünün, diğer akıllı bilekliklerden bir farkı olduğunu söyleyemeyiz.

websitesi: <http://www.avea.com.tr/web/Cihazlar/Aksesuarlar/AveaSmartBandKampanyasi>

– Lifecall

Giyilebilir bir EKG cihazı olarak tanımlanan Lifecall, akıllı telefon üzerinden kalbinizi izlemenizi sağlıyor. Şu an satışı bulunmamakta.

websitesi: <http://www.sensencall.com/>

– CepteSağlık

İlaç hatırlatma bilekliği ve fitness tracker üzerine çalışmalar yapan ceptesağlık, daha çok hastalar üzerine geliştirdiği ürünlerle biliniyor.

websitesi: <http://ceptesaglik.com/>

– Turglove

İzmir merkezli Turtela firmasının bir ürünü olan Turglove, elin ve parmakların 3 boyuttaki hareketlerini algılayıp; dijital ortama aktaran bir eldivendir.

websitesi: <http://www.turtela.com/tr/turGlove>

– Akıllı Ceket

Vodafone ve Arzu Kaprol işbirliğiyle üretilen akıllı ceket, şimdilik konsept aşamasında. Ama yakın zamanda Made In Turkey akıllı ceketini sokaklarda görürsek de şaşırılmamak gerek.

– Pao

Intel Challenge 2014 birincisi Pao, duruş bozukluklarını düzeltmeye odaklanmış Lumo Body Tech benzeri bir ürün. Yakın zamanda ön siparişine başlanması bekleniyor.

Beacon

– Blesh

Hem analitik hem de üretim alanında faaliyet gösteren Blesh, şimdiden beacon pazarında kendini kanıtlamış durumda. Google ve Apple ile yaptığı anlaşmalarla alanında öncü firmalar arasında yer alan Blesh, dünyaca ünlü firmaları referansları altında bulunduruyor.

websitesi: www.blesh.com

[Blesh Röportajı](#)

– Mobeaconn

Otel ve alışveriş merkezi dikeyini hedefleyen Mobeaconn; çoğu beacon firması gibi kullanıcıya doğru zamanda ve doğru yerde, doğru bilgiyi sunmayı hedefliyor.

websitesi: www.mobeaconn.com

[Mobeaconn Röportajı](#)

– Pointr

İç mekan konumlandırma ve bunun analizi/raporlanması üzerine faaliyet gösteren Pointr; faaliyetlerini Londra, İstanbul ve Dubai üzerinden sürdürmektedir.

websitesi: <http://www.pointrlabs.com/>

– DerivaLabs

Pointr gibi iç mekan analizi ve raporlanmasına yönelik çalışmalar yapan DerivaLabs, İstanbul'da faaliyetlerini sürdürmektedir.

websitesi: <http://www.derivalabs.com/>

– Poi

YGA Ventures'ın bir girişimi olan Poi(Places of Interest), hem üretim hem de analiz tarafında hizmet veriyor.

websitesi: <http://www.getpoi.com/>

– Indoorpin

İnfonomi Teknoloji'nin geliştirdiği indoorpin, iBeacon yönetimini, kat planı analitikleri ile birlikte veri analitiklerini kolay entegre edilebilir hazır bir platform olarak sunmaktadır.

websitesi: <http://www.indoorpin.com/>

– Pathplug

Odak noktası ibeacon cihazlarıyla interaktif pazarlama senaryoları ve uygulamalar geliştirmek olan PathPlug, Kadıköy'de bulunan ofisinde iBeacon teknolojisini denemek isteyen ama elinde cihaz bulunmayan kişilere de kapılarını açıyor.

websitesi: <http://pathplug.com/home>

– Indoora

SUCOOL girişimi olan Indoora, iç mekan konumlandırma ve analitiği üzerine hizmet veriyor.

websitesi: <http://www.indoora.com/>

– Pushmote

Techstars programına Türkiye'den kabul edilen ilk girişim olan Pushmote, mikro konum tabanlı analitik veriler sunuyor. Bu veriler de pazarlama senaryolarının kolayca kurgulanmasını sağlıyor.

websitesi: <https://pushmote.com/>

Artırılmış Gerçeklik

– Vizera Labs

San Francisco, Paris ve Ankara’da ofisleri bulunan Vizera Labs, geliştirdiği artırılmış gerçeklik teknolojisiiyle; sıradışı bir alışveriş deneyimini kullanıcılarına sunuyor.

websitesi: <http://www.vizeralabs.com/>

– Pandora

Başlangıçta AR ile mimari uygulamalara yönelen Pandora, sanal gerçeklik konusunda da teknolojilerini geliştirerek farklı alanlarda da ürünler üretmeye başladı.

websitesi: <http://www.arpandora.com/>

[Pandora Röportajı](#)

– Hangaar Lab

Giyilebilir cihazlarda artırılmış gerçeklik teknolojisi üzerine çalışmalar yapan Hangaar Lab, kurumsal iş yazılımlarını odak noktası arasına almış.

websitesi: <http://www.hangaarlab.com/>

[Hangaar Lab Röportajı](#)

– Blippar Türkiye

Artırılmış gerçeklik denince akla ilk blipp fiilinin gelmesini hedefleyen Blippar’ın, Türkiye ofisi de çalışmalarını hızlı bir şekilde sürdürüyor.

websitesi: <https://blippar.com/tr/>

– Arox Bilişim

Yazılım alanında faaliyet gösteren firmalardan olan Arox, ayrıca artırılmış gerçeklik teknolojisi üzerine de çalışmalar yapıyor. Sakıp Sabancı Müzesi için yapılan çalışmaya aşağıdaki video üzerinden ulaşabilirsiniz.

websitesi: <http://arox.com.tr/>

Sanal Gerçeklik

– Codemodeon

Geliştirdikleri Aksiyon Yıldızı oyunuyla adını duyuran Codemodeon, sanal gerçeklik alanına odaklanmış bir etkinlik ajansı. Markalara özel interaktif saha deneyimleri yaşatan firma, şimdiden etkinliklerin vazgeçilmezi olmuş durumda.

websitesi: www.codemodeon.com

[Codemodeon Röportajı](#)

– SpaceWalkerVR

Virtuix Omni ve Cyberith Virtualizer gibi bir sanal gerçeklik ara birimi olan SpaceWalkerVR, oyun oynarken çok daha fazla keyif alınmasını hedefleyen bir yürüme simülatörü.

websitesi: <http://spacewalkervr.com/>

[SpaceWalkerVR Röportajı](#)

– ACL Media

Google Cardboard benzeri yerli sanal gerçeklik gözlüğü üretimi ve satışı yapan ACL Media'nın gözlüklerine buradan ulaşabilirsiniz.

websitesi: www.sanalgerceklikgozlugu.net

– Monolab

Sanal gerçeklik alanında çalışma yapan firmalardan biri de Monolab. Mercedes için yapmış oldukları çalışmaya aşağıdaki videodan ulaşabilirsiniz.

websitesi: <http://monolab.org/>

– Yeti Interactive

Yeti Interactive sanal gerçeklik alanında etkinlik deneyimi, mimari, eğitim ve oyun alanında faaliyet gösteriyor.

websitesi: www.yetiinteractive.net

- Karınca Event

Kurumsal firmaların eğlence odaklı yönetimini sağlayan bir Őirket olan Karınca Event, AtaŐehir’de çalışmalarını sürdürmektedir.

websitesi: www.karincaevent.com

– Hologram LTD.

Sanal gerçeklik ve artırılmış gerçeklik ile yapılan çalışmaların dışında 360 derece videolara da odaklanan Hologram LTD.’nin Türk Hava Yolları ile birlikte yaptđđ çalışmaya aşağıdan ulaşabilirsiniz.

websitesi: <http://hologramsoft.com/>

Drone

– DroneKiralala

Drone pazarında ajans hizmeti veren çok sayıda firma bulunmakta. Bunların arasında da dronekiralala, ilk başta kurulanlardan. Odağı ise ağırlıklı olarak inşaat ve düşün sektörü.

websitesi: www.dronekiralala.com

– DronAkademi

Drone'ları kullanmak için eğitim şart diyorsanız, bakılması gereken firmalardan biri de dronakademi.

websitesi: <http://www.dronakademi.com/>

– Sosyokopter

Sosyokopter geliştirdiği yazılımla birlikte, drone ile çekilen fotoğrafların hızlı bir şekilde sosyal medya kanallarında paylaşılmasını sağlıyor.

websitesi: <http://www.sosyokopter.com>

– DronMarket

Drone satın almak isteyenlerin ziyaret etmesi gereken sitelerden biri.

websitesi: <http://www.dronmarket.com>

– Dronecu

Drone'larla uçan billboard, photobooth, ürün yağmuru gibi hizmetler sunan firma; Koç Kuluçka Merkezi'nde bulunuyor.

websitesi: <http://www.dronecu.com>

– Butterfly TV

Drone çekimlerini canlı yayınlayabilen ve kullanıcılarına bunu uygulaması üzerinden izleme fırsatı sunan ButterFlyTV, Ankara merkezli bir firma.

uygulama: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.butterfly>

[ButterflyTV Röportajı](#)

3D Yazıcılar

- 3Dörtgen

Türkiye'nin 3d üzerine ilk konsept mağazası olan 3Dörtgen, ürün satışının yanında; tasarım ve akademi hizmetleri de vermektedir.

websitesi: www.3dortgen.com

- 3Durak

Çeşitli 3d yazıcı markalarının satışını yapan 3Durak; baskı, tasarım ve tarama hizmetleri de vermektedir. Ayrıca 3dfigur.com sitesinden kişilerin özel figürlerini de çıkarmaktadırlar.

websitesi: www.3durak.com

- 3bFab

3d yazıcı almak isteyenlerin bir başka uğrak noktası.

websitesi: <http://www.3bfab.com/>

- Formhane

3d baskılar için bir pazaryeri olan Formhane'de; yaptığınız modelleri yükleyip, beğendiğiniz ürünleri satın alabilirsiniz.

websitesi: <https://www.formhane.com/>

- KatıHal

Kupido adında bir 3d yazıcı üreten KatıHal, 3D yazıcılar alanında takip edilmesi gereken bir başka firma.

websitesi: <http://katihal.com/>

Türkiye'de Takip Edilmesi Gereken Kişiler

Hasan Palaz - Tübitak Eski Başkan Yardımcısı

Tansu Yeğen - Samsung Türkiye Genel Başkan Yardımcısı

Burak Aydın - Intel Türkiye CEO'su

Zehra Öney - BlipparTR CEO'su

Ufuk Tarhan - Fütürist

Halil Aksu - GelecekHane Kurucusu

Ozan Onat - Fütürist

Emre Fırat - Fütürist

Alper Yeğen - Nesnelerin İnterneti Üzerine Danışman

Ongun Tan - MakersTürkiye Kurucusu

Barış Özcan - Teknoloji Meraklısı

Burak Özkan - IoT Takipçisi

Cem Özkaynak - Drone Pilotu

Muharrem Taç - Yazılımcı & Maker

Ahmet Alpat - KatıHal Arge Kurucusu

Sorularınız ve yorumlarınız olursa levent@teknolo.com adresinden iletişime geçebilirsiniz.

Son gelişmeleri de teknolo.com adresinden takip edebilirsiniz.