

## Akıllı Yaşam Dikeylerinde Sohbetlerimiz Devam Ediyor

### TESİD Sohbetleri- 4

#### Ulak Haberleşme Genel Müdürü Dr. Metin Balcı ile; “Akıllı İletişim Altyapıları”

Türk Elektronik Sanayicileri Derneği (TESİD), ulaşım, güvenlik, enerji, sağlık, iletişim ve tarım başlıklarında Akıllı Yaşam dikeylerini ele aldığı TESİD Sohbetleri'nin dördüncüsünü 29 Ocak 2021 günü gerçekleştirdi.



“Akıllı İletişim Altyapıları” konusunun ele alındığı etkinlikte ULAK Genel Müdürü Dr. Metin Balcı konuk edildi. Gazeteci Hakan GÜLDAĞ'ın moderatörlüğünü üstlendiği etkinliğin açılış konuşmasını TESİD Yönetim Kurulu Başkanı Yaman Tunaoğlu yaptı.

Tunaoğlu, açılışta şunları söyledi; “ULAK, milli ve yerli imkanları kullanarak, uçtan uca yerli ağ teknolojileri geliştirmek vizyonu ile yapılanmış bir kurum. Mevcut 4.5G teknolojilerini sürdürülebilir kılmak, gelişen teknoloji ve uygulamaların doğuracağı gereksinimleri karşılama, 5G ve

sonrası için dünya standartlarında yenilikçi, dinamik ve yaratıcı, ARGE'ye dayalı çözümler üretme amacı var. Bunu da yarattığı ekosistemle birlikte başarıyorlar.

**Bugün dünyada tekil değil, takım oyunu oynayanların başarılı olabildiği bir dönemdeyiz. Elektronik sanayi ise yeni teknolojilerin tamamına hizmet veren, gün geçtikçe de katkı payı artan önemli bir sektör.**

TESİD olarak en önemli hedeflerimizden biri elektronik sanayinde yer alan firmalarımızı Ulak gibi kurumlarımızla bir araya getirerek ortak bir vizyon etrafında birleştirebilmek. Buradan doğacak iş birliklerinin, ekosistemdeki tüm paydaşlara ve ülkemize çok değerli katkıları olacağına inanıyoruz.”

ULAK Genel Müdürü Dr. Metin Balcı konuşmasına “Akıllı İletişim Altyapıları, uzun bir zamanda gündemde olan akıllı uygulamaların temelini oluşturan bir kavram. Biz ULAK olarak, yakın bir zamanda 7x24 hayatımıza girecek olan bu uygulamaların iletişim altyapısını, ekosistemimizle birlikte, azami oranda yerli ve milli imkanlar ile oluşturmaya çalışıyoruz.” sözleriyle başladı.

“5G ve akıllı altyapılarda dünya hızla ilerlemektedir. 2017’den beri 5G ve akıllı altyapılara dair farklı denemeler ve devreye alımlar yapılmaktadır. Hızlı gelişmelere bakıldığında, teknolojinin gelişimini kaçırmamak ve aynı zamanda yerli milli teknolojileri de desteklemek adına, kısa ve orta vadede akıllı altyapıları mevcut teknolojilerimizle sağlayabilme yoluna gitmeliyiz. Diğer yandan da 5G’de yerli milli teknoloji geliştirmelerimizi hızlandırarak ilerletmeli ve dünya ile paralel 5G’yi getirmeyi önceliklemeliyiz.”  
Diyen Balcı şöyle devam etti:



**“Dijital Türkiye yolculuğunun önünü açacak, katma değeri yüksek önemli katmanlardan biri de hiç kuşkusuz milli ve yerli geniş bant iletişim altyapılarıdır.**

1400’den fazla sahada aktif olarak hizmet veren ULAK 4.5G Baz istasyonları ve dünya ile eş zamanlı geliştirilen ‘MAYA Yazılım Tanımlı Geniş Alan Ağ ve Veri Merkezi’ çözümleri, Türkiye’nin yüksek teknoloji ürünlerini kendi mühendislik gücüyle geliştirebileceğinin ispatıdır. İletişim ve Bilgi Teknolojileri’nde elde edilen üstünlük, ülkeleri rekabet edebilirlikte en üst sıraya taşıyor. **Türkiye yerli 4.5G teknolojisiyle baz istasyonu üreten ve**

**sahada çalışır vaziyette kurabilen sayılı ülkelerden biri oldu. Akıllı iletişim altyapılarını artan ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde gerekli teknolojileri 5G’nin yaygınlaşmasını da beklemeden eko sistemimizle birlikte yerli milli imkanlarla geliştirmeye devam ediyoruz.”**

“Çok hızlı ilerleyen küresel 5G teknolojilerinin yerli ve milli olarak yapılması konusunda zenginleşen ekosistemimizle birlikte, özgün ve küresel ölçekte de kabul görecek 5G çözümlerimizi yerli mühendislik gücümüzle ülkemize kazandırmak için azimle çalışıyoruz.

Bu süreçte 4,5G teknolojilerinin geliştirme, ürünleştirme ve saha uygulamalarında edindiğimiz birikim ve deneyim paha biçilmez öneme sahip. Bu çalışmalarda elde ettiğimiz tecrübe, 5G’yi hayata geçirme yolunda önemli katkılar sağlıyor. Aynı şekilde 5G teknolojisini de geliştirip sağlıklı bir şekilde kullanıma aldığımızda, hayatımızın vazgeçilmez bir parçası olan iletişim altyapılarımızda kendimizi daha güçlü, daha güvende ve daha güvenilir hissedeceğiz.

5G ve akıllı altyapılarda dünya hızla ilerlemektedir. Hızlı gelişmelere bakıldığında, teknolojinin gelişimini kaçırmamak ve aynı zamanda yerli milli teknolojileri de desteklemek adına, kısa ve orta vadede akıllı altyapıları mevcut teknolojilerimizle sağlayabildiklerimizle sağlayabilme yoluna gitmeliyiz. Diğer yandan da 5G’de yerli milli teknoloji geliştirmelerimizi hızlandırarak ilerletmeli

ve dünya ile paralel 5G'yi getirmeyi önceliklemeliyiz. Bilinen büyük ölçekli uçtan uca çözüm sağlayan global üreticilerin yanısıra, daha esnek altyapılar sunan nispeten küçük ölçekli firmalar için de yeni yeni fırsatlar doğmuştur. Bu kapsamda ULAK olarak eko sistemimizle hem sahada çalışan sistemleri olan, hem de yeteri kadar esnek ve hızlı davranabilen bir firma olarak farklı avantajlarımızın olduğunu biliyor ve bunları gerçekleştirmek için gayret sarf ediyoruz.

Ulak Genel Müdürü konuşmasının son bölümünde; Küresel iletişim dengelerinin ticari kriterler yanında milli güvenlik unsurlarını da içerdiği günümüzde ülke

çapında yerli ve güvenli geniş bant iletişim sistemlerini halkımızın hizmetine sunmanın, ticari şebekelerin yanında 'Kamu Güvenliği' ağlarını da yerli sistemlerle donatmanın ULAK için önemli bir hedef olduğunu vurgulayarak, "Dijital Türkiye yolunda, ekosistemimizle birlikte 2021'in ortasından itibaren 5G çözümlerimizi ve yaşantımızı kolaylaştırıcı özgün dikey uygulamalarımızı da hayata geçireceğiz. Yaptığımız bu çalışmaların devletimiz tarafından desteklenmesi bizi daha da güçlü kılıyor, böylece geleceğe daha güvenle bakıyoruz." diye konuştu.

Etkinliği [TESİD Youtube](#) kanalından izleyebilirsiniz.

## 2019 TESİD Elektronik Sanayi Almanağı Türkçe ve İngilizce olarak çıktı.



**Almanak TR**



**Almanak ENG**

## TESİD Sohbetleri- 5

### Arçelik Genel Müdür Yardımcısı Nihat Bayız ile;

#### “Akıllı Evler”

TESİD Sohbetleri'nin beşincisi 29 Mart 2021 günü gerçekleşti.

“Akıllı Evler” konusunun ele alındığı etkinliğin konuğu ARÇELİK Üretim ve Teknoloji'den sorumlu Genel Müdür Yardımcısı Nihat Bayız oldu. Gazeteci Hakan Güldağ'ın moderatörlüğünü üstlendiği etkinliğin açılış konuşmasını TESİD Yönetim Kurulu Başkanı Yaman Tunaoglu yaptı.



#### Tunaoglu: “TESİD’in hedefi buluşturmak ve işbirliğini teşvik etmek...”

“Nesnelerin İnterneti, Yapay Zeka, Derin Öğrenme, Makina Öğrenmesi gibi teknolojik gelişmelerin tüm sektörlerde etkin ve yaygın olarak kullanıldığı bir dönemdeyiz. Elektronik sanayii ise bu teknolojilerin tamamı için olmazsa olmaz bir konumda, gereken donanım ve yazılımları üretiyor. TESİD olarak hedefimiz elektronik sektörde yer alan firmalar ile elektronik sektörüne ihtiyaç duyan firmaları birbirleri ile buluşturmak, iş birliği yapmalarını ve bu sayede bu büyük teknolojik dönüşümde geride

kalmamalarını sağlamak. ARÇELİK bugün; dünya çapında 30.000’in üzerinde çalışanı, 8 ülkede 22 üretim tesisi, 12 markasıyla 146 ülkeye ürün ve hizmet sunan bir dünya devi. İlk kuruluşundan itibaren teknolojik gelişimi takip eden, hedef pazarını dünya ölçeğinde belirlemiş, sürdürülebilir, çevreci büyümeye ve gelişime odaklı, ArGe ve ÜrGe yetenekleri ile hızla değişen dünyaya ayak uydurabilen Türkiye’nin yüz akı markası. Cari fazla veren nadir sektörlerimizden birisinin en büyük temsilcisi. “Akıllı Yaşam” teması kapsamında düzenlediğimiz “TESİD Sohbetleri” kapsamında ARÇELİK Üretim ve Teknolojiden Sorumlu Genel Müdür Yardımcısı Sayın Nihat Bayız’ı konuk etmekten çok mutluyuz. Akıllı Evler konulu bu toplantımızda ARÇELİK’in bu alandaki tecrübe ve vizyonundan TESİD üyeleri olarak faydalanacağımıza inanıyorum.”

#### Bayız: “Dünyaya Saygılı, Dünyada Saygın” vizyonumuzla doğa farkındalığı olan ürünler tasarlıyoruz...”

“Akıllı ev konseptindeki kural tabanlı dijitalleşme yaklaşımı, yerini insanların hayatına değer katan ve onu anlayan bir yaklaşıma doğru evrimleşiyor. Beyaz eşyalarımız donanım tabanlı ürünlerden yazılım tabanlı ürünlere dönüşüyor. Bundan sonra hayatımızda ana fonksiyonlarını koruyan ama bir yandan da çevresi ile bilgi alışverişinde olan,

yaptıkları asıl işi daha da iyi yapmaya çalışan dijital ürünler olacak. Biz ARÇELİK olarak vizyonumuza dijital ev aletlerimizle geleceğin akıllı ev çözüm sağlayıcısı olmayı koyduk. Bu kapsamda bulut yazılımları, dijital aygıtların tasarımı ve üretimi konularında yerli firmalardan destek alabilmeyi arzu ediyoruz” dedi.

Nihat Bayız, sözlerini şöyle sürdürdü: “ARÇELİK olarak hem Türkiye hem de küresel (global) pazarda önemli bir oyuncuyuz. Şu anda 1,5 milyon civarında akıllı beyaz eşya ürünümüzü (IoT özellikli ürünler) tüketicilerimizle buluşturduk. Bağlantılı (connected) ürün çeşitlerimizi üç sene içerisinde 10 milyona çıkarmayı hedefliyoruz. Stratejimizi de bağlantılı (connected) ürün çeşitleri üzerine kuruyoruz. Bu sayede hem müşterilerimiz için akıllı ve kolay kullanımlı ürünler yapacağız hem de şirketimiz için operasyonel verimlilik konusunda iyileştirmeler gerçekleştireceğiz. Amacımız bir yandan müşterilerimizin akıllı ev konseptinden beklentilerini karşılamak ve hayatlarına değer katmak, bir yandan da dünya kaynaklarının verimli kullanılması, israf edilmemesi konularında örnek olarak farkındalık yaratmak. “Dünyaya Saygılı, Dünyada Saygın” vizyonumuzla doğa farkındalığı olan ürünler tasarlıyoruz. Bizlere bir kez daha sağlığın önemini hatırlatan ‘COVID-19 salgınının ortaya çıkmasıyla iç hava kalitesi ve hijyen odaklı akıllı çözümler üzerine çalışmaya başladık.”

ARÇELİK’in çok disiplinli (multi discipline) iş birimleriyle girişimciler (startup firmalar)



arasında iş birlikleri gerçekleştirdiğine dikkat çeken Bayız şunları ifade etti: “TÜBİTAK ile birlikte 2018 yılından bu yana girişimci ekosistemini desteklediğimiz “BiGG ARÇELİK Garage” programından sonra, Koç Üniversitesi ve Ortadoğu Teknik Üniversitesi’nin katılımıyla daha geniş kapsamlı yeni bir girişimci destek programına başladık. Koç Üniversitesi Girişimcilik Merkezi-KWORKS, ODTÜ Teknokent ile TÜBİTAK’ın 1512 Bireysel Genç Girişim Programı kapsamında BiGG3 markası altında birleştik. Ar-Ge niteliği yüksek, yenilikçi iş fikirleri olan girişimcilere, TÜBİTAK’tan 200 bin TL hibe alma yolunu açabilecek BiGG3 Programı, eğitim ve mentorluk desteği sağlıyor. HomeWhiz platformumuzu Türkiye’nin “Akıllı Ev” Platformu haline getirmek için 15 firma, üniversite ve girişimcilerle (startup firmalarla) birlikte iş birliği yapıyoruz. ARÇELİK Garage’da bugüne kadar 250’ye yakın girişimci farklı hızlandırma programlarına dahil oldu. Bu programlar sonunda 10 erken aşama girişimin şirketleşmesine destek olduk ve yaklaşık 20 girişimci (startup firma) ile birlikte iş geliştirme ve ticarileşme faaliyetleri kapsamında çalıştık.”

Etkinliği [TESİD Youtube](#) kanalı üzerinden izleyebilirsiniz.

## TESİD 31. Olağan Genel Kurulu yapıldı.

TESİD' in 31. Olağan Genel Kurulu 24 Mart 2021 tarihinde ENTES Elektronik Dudullu Organize Sanayi Bölgesi 1. Cad. No:23 Ümraniye- İstanbul adresinde gerçekleştirildi. Toplantıda 2020 yılı faaliyetleri görüşüldü. Yönetim Kurulu ibra edildi.

Yapılan seçimde yeni dönem görev yapacak Yönetim Kurulu Yaman Tunaoğlu(KAREL) , Vural Akman (EMPA), Faik Erem (ENTES), Sami Duman (ASELSAN), Ömer AKDENİZ (DAİİCHİ), Ömer Özkan (HAVELSAN), Mustafa Karabağlı (LUNA), Ali Emir Eren (NETAŞ), Sıddık Yarman (SAVRONİK)'dan oluştu.



TESİD Yönetim Kurulu 2021-2023

Yeni Yönetim Kurulu üyeleri aynı gün ilk toplantılarını yaptılar ve Yönetim görevlerini paylaştılar. Yeni dönemin Yönetim Kurulu Başkanı olarak Yaman Tunaoğlu, Başkan Vekili olarak Vural Akman, Sayman olarak da Faik Erem görev üstlendiler.

Yeni dönemde İcra Kurulu görevine de; Yaman Tunaoğlu, Vural Akman, Faik Erem, Suat Bengür, Gizem Yetim ve Banu

Tesal'dan oluşan ekibin devam etmesine karar verildi.



## 19. TESİD Yenilikçilik ve Yaratıcılık Ödülleri sürecinde son adım.

19. kez düzenlenecek olan TESİD Ödülleri değerlendirme süreci tamamlandı.



Büyük Firma ve KOBİ kategorisine ilave olarak "Startup" firma ve Doktora Tezi kategorileri eklendi.

Hakem değerlendirmelerini takiben Jüri tarafından yapılacak seçmeler ile sürecin tamamlanmasını ve Haziran ayında geleneksel ödül törenimizin yapılmasını planlıyoruz. COVID 19 salgını tedbirleri kapsamında geçen yıl olduğu gibi bu yıl da törenimizin sanal ortamda yapılması hedefleniyor.

## C. Müjdat Altay'a "TESİD Onursal Başkanı" ünvanı

30 yılı aşkın süredir elektronik sanayi ve bilgi teknolojilerinde faaliyet gösteren tüm aktörleri bir araya getiren Türk Elektronik Sanayicileri Derneği (TESİD) Yönetim Kurulu C. Müjdat Altay'a Onursal Başkan ünvanını verdi.



Altay, 2010-2016 yılları arasında üç dönem, 2018-2020 yılı arasında ise bir dönem olmak üzere dört dönem TESİD'in Yönetim Kurulu Başkanlığını üstlenmişti. Altay'ın başkanlıktan ayrılması ile dernek yönetim kurulu üyesi, KAREL Şirketi kurucularından ve Teknik Murahhas Üye (CTO) Yaman Tunaoğlu ilk genel kurul toplantısına kadar TESİD'in Başkanlığını üstlendi.

TESİD'in yerleştirmeyi merkezi olarak uyguladığı Nesnelerin İnterneti ile Akıllı Yaşam programı ile Türkiye'nin teknoloji ile kalkınmasına destek olmayı hedeflediğine dikkat çeken TESİD Onursal Başkanı C. Müjdat Altay;

"Ülkemizi geleceğe taşıyacak sektörlerin başında elektronik ve bilişim geliyor. TESİD olarak elektronik sanayi ve bilişim sektörlerimizin dünya pazarında etkin teknoloji markaları çıkarması ve

ekonomimizin yüksek katma değer üreten lokomotifine haline gelmesi için çalışıyoruz. 2019 yılında yayınlanan "Milli Teknoloji Hamlesi" ile başarabileceklerimizin çok fazla olduğuna inanıyorum. Zira elektronik ile bilgi ve iletişim teknolojileri (BİT) alanında yazılım, donanım ve teknik servislerde güçlü bir yeteneğe sahibiz. Türkiye'nin yarısı 32 yaşının altında olan 31 milyon çalışan nüfusu en kıymetli kaynağımız. Bu doğrultuda TESİD olarak girişimci/ "start-up" şirketleri destekliyor, KOBİ'lere dijital dönüşüm süreçlerinde rehberlik ederek ekonomiye katkılarını artırmak istiyoruz. Yerlilik için geçmişimizdeki birikimimizle geleceğimizin gençlerini bir araya getirmek için çalışıyoruz.

Altay sözlerinin sonunda; Bu yıl 19ncusu sahiplerini bulacak olan TESİD Yenilikçilik ve Yaratıcılık ödülleri sayesinde her ölçekteki şirketimizin ve akademisyenimizin başarılarını kamuoyuna duyurmak, alanımızdaki ArGe ve inovasyon çalışmalarını teşvik etmek istiyoruz." dedi.



## TESİD Buluşmaları ile sektör temsilcileri ile bir araya geliyoruz.

TESİD Mart 2021'den itibaren TESİD Buluşmaları serisi başlattı. Genel Sekreter Suat Bengür buluşmaların amacını şöyle anlatıyor;

“Her hafta salı günleri KarelPort ortamında gerçekleştirilen video konferans toplantılarıyla üye firmamız ile veya yeni üye olmak isteyen bir firma ile bir araya gelerek fikir alışverişini gerçekleştiriyoruz. Bu görüşmeler ile yeni firmaları tanımaktan ve onlarla birlikte TESİD ekibinde daha etkin çalışmalar yapabilmek için sektöre yönelik görüşlerini almaktan memnuniyet duyuyoruz.

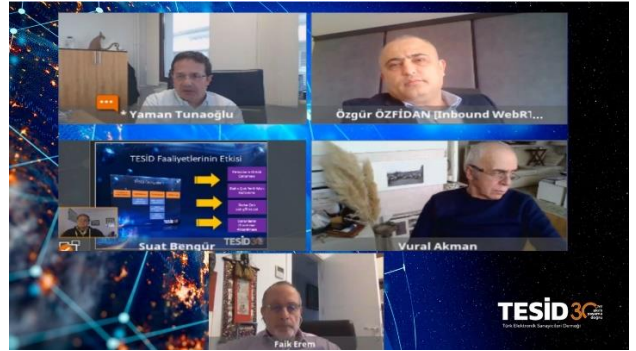
Geçtiğimiz dönemde; ARTRON, ORTEM, NOKTA MÜHENDİSLİK, HAVELSAN, NETAŞ ve POWERELEKTRONİK ile görüştük. Önümüzdeki günlerde yeni firmalar ile görüşmelerimizi sürdüreceğiz.



ARTRON, Ankara Hacettepe Teknopark'ta kendi binasında yerleşik, tasarım-üretim-

entegrasyon kabiliyetlerine sahip bir KOBİ. Şirketin kurucusu Özgür Özfidan görüşmemizde, Artron'un Savunma Sanayi dışında da elektronik sektörünün yeni gelişen alanlarında projeler üstlenmeye hazır olduğunu belirtti. (2 Mart 2021)

Bilgi için [tıklayınız.](#)



Otomotiv elektroniğinde Türkiye'nin tek ECU üreticisi

olan Ortem, AR-GE ve seri üretim yapıyor. 1998 yılında kurulan ve Gebze Bilişim Vadisi'nde yerleşik Ortem'in kurucu ortaklarından Celalettin Karaman ve Murat Erat ile yaptığımız görüşmede ECU, multiplekser, gövde kontrol ünitesi, takograf ve gösterge panelleri üreten şirketin yerli Takograf konusundaki özgün çalışmaları hakkında da bilgi aldık. (9 Mart 2021)

Bilgi için [tıklayınız.](#)







**Nokta Mühendislik**  
Genel Müdür Çoşkun Cebeci ve Genel Müdür Yardımcısı Levent Songül ile yaptığımız görüşmede, detektör teknolojilerinde dünya markası olduklarını ve yeni iş alanı olarak da tıp elektroniğine girmekte olduklarını anlattılar. (16 Mart 2021). Bilgi için [tıklayınız](#).



**PowerElektronik**  
firmasının kurucusu ve Genel Müdürü Vedat Emanet ile Güç elektroniği konusunda mühendislik ve yerli üretim kabiliyetleri varken benzer birçok firmanın bu alanda Çin firmaları karşısında düşükleri sıkıntılı durum hakkındaki düşüncelerini paylaştı. (6 Nisan 2021). Bilgi için [tıklayınız](#).



Ocak 2021'den itibaren Netaş Genel Müdürü olarak atanan Ali Emir Eren ile yaptığımız toplantıda, TESİD'in ana amaçlarından olan yeni nesil teknolojiler ile rekabetçi yerli ürünler geliştirebilmek için büyük firma, KOBİ ve startup firmaların işbirliğinin önemine değinildi. Netaş ve KAREL'in bu alanda fırsatlar yaratabilmek için güçbirliği yapacağı konuşuldu. (20 Nisan 2021). Bilgi için [tıklayınız](#).



Havelsan Bilgi ve İletişim Teknolojileri'nden sorumlu Genel Müdür Yardımcısı Ömer Özkan ekibinin çalışmaları hakkında bilgi verdi. Görüntü işleme, IOT, Bulut, Biyometri temelli, yazılım ağırlıklı projeler yürüten Havelsan savunma, güvenlik ve bilişim sektörlerinde teknoloji üreterek anahtar teslim çözümler sunuyor. (13 Nisan 2021). Bilgi için [tıklayınız](#).



# TESİD

Türk Elektronik Sanayicileri Derneği

## OPINA Projesi

### Faaliyetlerini Takip Ediyoruz

Yenilikçi Otonom ve İletişim Kuran Araç Teknolojisi Geliştirme ve Kümelenme Merkezi'nin işlevselliğini arttırarak bir endüstri-üniversite-KOBİ inovasyon ve işbirliği ekosistemi oluşturma hedefiyle hayata



geçirilen Opina Proje'sinin 1nci ve 2nci Yürütme Kurulu toplantıları yapıldı. Proje hakkında ayrıntılı bilgi içeren WEB sayfası

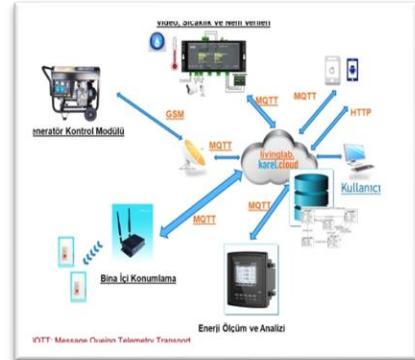


[www.opinaproject.com/tr](http://www.opinaproject.com/tr) adresinde faaliyete geçti.

Projedeki gelişmeleri izlemek üzere "Türkiye'de Sonuç Odaklı İzleme için Teknik Yardım -Faz III (Result Oriented Monitoring in Turkey – Phase III) " projesi kapsamında OPINA projesinin izlemesini yapan Mr. Edic Jahic ile 22 Nisan 2021 günü görüşme yapıldı. Görüşmede TESİD'in rolü, OPINA projesinin yararları ve Üniversite – Sanayi - STK işbirliği açısından önemine yönelik sorulara cevaplar verildi.

## TESİD Living Lab Projesi çalışmaları hızla sürüyor

TESİD girişimi ve KAREL Liderliğinde "Fabrika'da GüçYönetimi" konusunda bir "Living Lab" kurulması projesi çalışmalarımız Eylül 2020 itibariyle başladı. "Living Lab" kurulması ile sensörlerden elde edilecek verilerin merkezi bir noktada değerlendirilebilmesi, bağımsız sensörlerden elde edilecek verilerin kullanılması amaçlanıyor. Bu kapsamda [livinglab.karel.cloud](http://livinglab.karel.cloud) yolu ile erişilebilecek çatı sunucu uygulamasının devreye girmesi hedefleniyor.



## "Dijitalleşme Yolunda Türkiye Raporu" yayımlandı



TESİD'in TBV ve TUBİSAD ile kurduğu "Dijital Türkiye Platformu" ve "KPMG Türkiye" işbirliği ile hazırlanan "Dijitalleşme Yolunda Türkiye Raporu Tanıtımı 29 Nisan tarihinde Dijital Dönüşüm Ofisi Başkanı Dr. Ali Taha Koç ve "Digital Europe" Genel Direktörü'nün

katılımıyla gerçekleştirildi. Rapora [web](http://www.opinaproject.com/tr) sitemizden ulaşabilirsiniz.