

RÖPORTAJ

AR-GE Danışmanımız
Sn. Dr. Tarık ORANÇ ile Söyleşi

ÜRÜN TANITIMI

Elektrikli Araç Şarj Cihazları

TANIYALIM

AR-GE Müdürlüğü

MAYIS 2025 – 9
TESCOM

DAHİLİ BÜLTEN

04

Güncel

Geçtiğimiz 4 ayın kısa bir özeti





19 MAYIS

ATATÜRK'Ü ANMA,
GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI

Kutlu Olsun!



04



10



12



06



07-08

BU SAYIMIZDA...

04 Güncel

Geçirdiğimiz 4 ayın kısa bir özeti

06 Yeni Ürün

Elektrikli Araç Şarj Cihazları

10 Röportaj

Ar-Ge Danışmanımız Sn. Dr. Tarık ORANÇ ile Söyleşi

12 Tanıyalım

Ar-Ge Müdürlüğü

15 Kutlama

Ekim, Kasım ve Aralık Ayı Doğumlu Arkadaşlarımız

17 Tebrik



**AR-GE, sürdürülebilir teknolojik
ilerlemenin ve rekabetçi
gücümüzün temel kaynağıdır.**



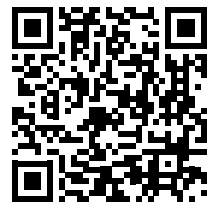
BİZDEN HABERLER

2024 Yılı Kurumsal Faaliyet Bültenimiz Yayında...



2024'de
Neler Yaptık...

www.tescom-ups.com



Okumak İçin Tıklayın

2024 yılı boyunca gerçekleştirdiğimiz kurumsal faaliyetleri özetleyen Kurumsal Faaliyet Bülteni, tüm çalışma arkadaşlarımızın erişimine sunulmuştur.

Bu kapsamlı bültende; yıl içerisinde düzenlediğimiz iç eğitimler, sosyal etkinlikler, çözüm ortaklarımızla yürüttüğümüz projeler, kalite ve verimlilik odaklı çalışmalar ile sürdürülebilirlik alanındaki adımlarımıza dair önemli başlıklar yer almaktadır.

Kurumsal kimliğimizi güçlendiren bu faaliyetlerin tümü, ekip ruhuyla yürüttüğümüz çalışmaların ve ortak hedeflere duyduğumuz bağlılığın bir yansımasıdır. Bültenimiz, hem geçmiş dönem faaliyetlerinin kayıt altına alınması hem de gelecek dönem planlamalarımıza ışık tutması açısından değerli bir kaynak niteliği taşımaktadır.

Tüm okurlarımızın bülteni incelemeye davet ediyor, katkı sunan tüm birimlerimize teşekkür ediyoruz.



2025 Çözüm Ortakları Toplantımız Başarıyla Gerçekleşti...

Değerli çözüm ortaklarımızla olan iş birliğini daha da güçlendirmek amacıyla düzenlemiş olduğumuz 2025 Çözüm Ortakları Toplantısı'nı geçtiğimiz hafta başarıyla gerçekleştirdik.

Etkinlik, Cuma akşamı düzenlenen kokteyl organizasyonu ile başladı. Samimi bir atmosferde geçen bu davette, çözüm ortaklarımızla bir araya gelerek iş birliğimizin gelişimine dair sohbet etme ve karşılıklı fikir alışverişinde bulunma imkânı bulduk.

Cumartesi günü ise tam gün süren toplantılar dizisiyle sektörümüzün güncel dinamikleri, stratejik hedeflerimiz ve ortak projelerimiz ele alındı. Yönetim ekibimizin yaptığı sunumlar ve interaktif oturumlarla, iş birliğimizi daha ileriye taşıyacak adımlar üzerinde duruldu.

Toplantımızın sonunda, çözüm ortaklarımıza iş birlikleri için teşekkür etmek adına plaketleri ve o günün anısına özel olarak hazırlanan haritaları takdim ettik. Plaketler, Yönetim Kurulu Başkanımız Sayın Davut Yurttaş tarafından, haritalar ise bölge satış müdürlerimiz tarafından sunuldu.

Katılım gösteren tüm çözüm ortaklarımıza teşekkür eder, birlikte daha güçlü bir geleceğe ilerlemeyi temenni ederiz.





**YENİ
ÜRÜNLERİMİZ**



Broşür için Tıklayın



Basic Elektrikli Araç Şarj Cihazı (AC) - Evsel

- ISO 15118/DIN70121' standartlarına göre geliştirilmiş şarj standardı
- Tüm bileşenler CE sertifikalı
- Dinamik yük paylaşımı
- RCM+ DC 6mA Kaçak akım algılama
- RFID kart + anahtarlık ile başlatma
- 2 katman güvelik yazılımı
- Uzaktan Güvelik güncellemesi
- IEC 61851 & IEC 62955 Uyumlu

	1 FAZ	3 FAZ
Güç	7kW / 11kW	7kW / 11kW / 22kW
Boyutlar (GxDxY) (mm)	211x153x376	
Montaj şekli	Duvar Montaj / Ayaklı Sehpa	
Ekran	Şerit LED	
Ağırlık	2,9 kg@Soketli / 4,95kg@Kablolu	
Kablo uzunluğu	5m (Opsiyon)/Soket tip	
ELEKTRİKSEL DEĞERLER		
Giriş voltajı	230V ± %10	400V ± %10
Giriş frekansı	50Hz/60Hz	
Hassasiyet	Seviye 1	
Çıkış gerilimi	220VAC ± %10	380VAC ± %10
Çıkış Akımı	7kW/32A, 9kW/40A	22kW/32A
Öz tüketim	< 2W	
FONKSİYONEL TASARIM		
Standartlar	CE, IEC 61851 & IEC 62955	
Kullanıcı ara yüzü	Acil kapatma butonu / LED uyarı ışıkları / RFID	
Güvenlik özellikleri	Aşırı voltaj koruması, Aşırı yük, Aşırı akım koruması	
ÇALIŞMA KOŞULLARI		
Çalışma sıcaklığı	-30°C ~ +55° C	
Çalışma nem	%5 ~ %95	
Çalışma yüksekliği	< 2000 metre	
Koruma sınıfı	IP65	
Soğutma	Doğal soğutma	
Özel koruma	Anti-UV koruma	

Pro Elektrikli Araç Şarj Cihazı (AC) - Evsel + Ticari

Şarj cihazları modern bir tasarıma ve kullanıcı dostu bir ara yüze sahiptir. Modüler tasarım, şarj cihazının kullanımını kolaylaştırır. Kullanım ve bakım kolaylığı sağlar.

- Tip-2 soket
- Ethernet, GSM ve Wi-Fi bağlantı opsiyonları
- Duvar montajı ve ayaklı montaj seçenekleri
- Plastik / Metal gövde seçenekleri
- 5.0" LCD Dokunmatik ekran
- MID Sertifikalı sayaç
- IP55 Koruma
- RFID okuyucu
- OCCP 1.6j
- Acil durdurma butonu
- Led gösterge paneli
- RFID / MiFare kart ve anahtarlık ile çalıştırma imkanı
- RFID kart ile ödeme veya ön ödeme
- Tak ve şarj et özelliği
- Çevrim içi ve çevrim dışı çalışma özelliği



ÜCRETLENDİRME SEÇENEKLERİ

Zaman - Elektrik - Ön ödemeli

✓ **HIZLI**
✓ **GÜVENİLİR**
✓ **VERİMLİ**



Broşür için Tıklayın

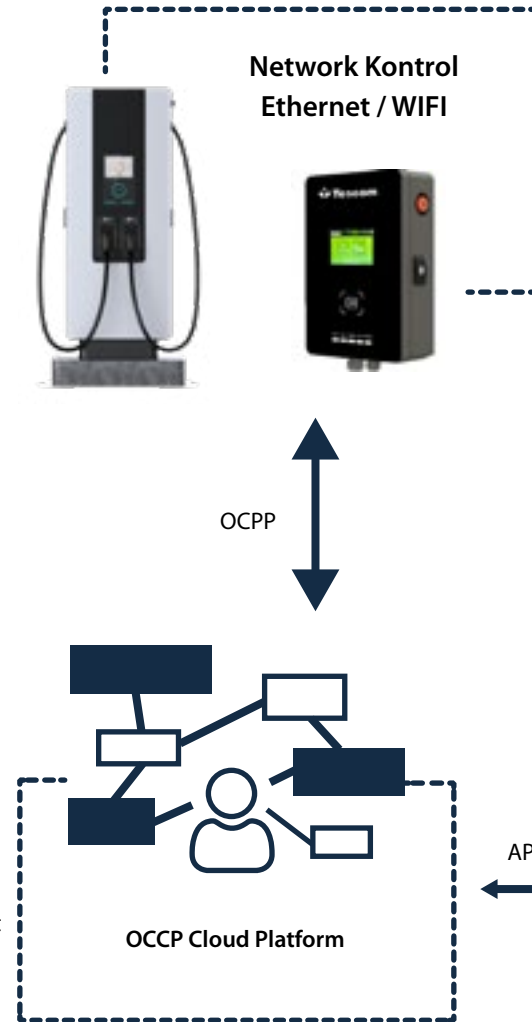


Web



App

Https
Web Soket



OCCP Cloud Platform

API

Müşteri Hizmetleri

Pro Elektrikli Araç Şarj Cihazı (AC) – Evsel + Ticari Teknik Veriler

	1 FAZ	3 FAZ
Güç	7kW / 9kW	7kW / 22kW
Giriş frekansı	50Hz/60Hz	
Boyutlar (GxDxY) (mm)	210x140x320	
Montaj şekli	Duvar montajı veya Ayaklı montaj seçenekleri	
Ekran	5 inch LCD	
Ağırlık	11kg	
Kablo uzunluğu	5 metre	
ELEKTRİKSEL DEĞERLER		
Giriş voltajı	230V ± %10	400V ± %10
Giriş frekansı	50Hz/60Hz	
Hassasiyet	Seviye 1	
Çıkış gerilimi	220VAC ± %10	380VAC ± %10
Çıkış Akımı	7kW/32A, 9kW/40A	22kW/32A
Öz tüketim	< 2W	
FONKSİYONEL TASARIM		
OCPP	OCPP1.6J	
Kullanıcı ara yüzü	Acil kapatma butonu / LED uyarı ışıkları / RFID	
Güvenlik özellikleri	Aşırı voltaj koruması, Düşük Voltaj koruması, Aşırı yük Kaçak Akım, Toprak koruması, Aşırı sıcaklık koruması, Yıldırım koruması	
İnternet arayüzü	Ethernet, WIFI	
ÇALIŞMA KOŞULLARI		
Çalışma sıcaklığı	-30°C ~ +55° C	
Çalışma nem	%5 ~ %95	
Çalışma yüksekliği	< 2000 metre	
Koruma sınıfı	IP55IP55	
Soğutma	Doğal soğutma	
Özel koruma	Anti-UV koruma	
Güvenlik standardı	IEC61851-1/2017	



Tescom
KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAKLARI

DMY
SAVUNMA

IDEF
ULUSLARARASI SAVUNMA
SANAYİİ FUARI

istanbul

17'nci

**Uluslararası Savunma
Sanayii Fuarı**

22-27 Temmuz, 2025

TARİK ORANÇ



Tescom Elektronik AR-GE Danışmanı

Bu sayımızda, AR-GE danışmanımız Sayın Tarık ORANÇ'a yer vermek istedik. Kendisiyle yapmış olduğumuz bu samimi sohbetten sizlerinde keyif alacağınıza eminiz.

01

Merhaba; öncelikle sizi tanımak isteriz. Bize kısaca kendinizden bahseder misiniz?

Merhaba, ben Tarık ORANÇ. 1960 yılında Ankara'da dünyaya geldim. Evli ve iki yetişkin evlat sahibi olarak İzmir'de ikamet etmekteyim.

Lisans ve Yüksel Lisans eğitimimi, 1981 - 1983 yıllarında Orta Doğu Teknik Üniversitesi Elektrik Mühendisliği Bölümünde tamamladım.

1987 yılında, Amerika Birleşik Devletlerinin Alabama eyaletinde, "Auburn Üniversitesi"nde, doktora çalışmalarımı tamamlayarak, Stokastik ve sayısal kontrol sistemleri konusunda uzmanlaştım.



02

Kariyerinizin başından bu yana oldukça kapsamlı ve etkili projelere liderlik ettiniz. Bize bu yolculuğunuzu özetler misiniz?

Akademik kariyerime 1987 yılında Amerika Birleşik Devletleri'nde, New Jersey Institute of Technology (NJIT), Newark, NJ'de başladım. Burada edindiğim teknik altyapı ve araştırma kültürü, ilerleyen yıllarda hem akademik hem de sektörel çalışmalarım için güçlü bir temel oluşturdu.

1989-1992 yılları arasında Türkiye'ye dönerek Dokuz Eylül Üniversitesi'nde akademik çalışmalarımı sürdürdüm.

Bu süreçte, teorik bilgiyi uygulamaya dönüştürme konusunda önemli deneyimler kazandım.

1992 yılında büyük ölçekli otomasyon sistemleri alanında sistem çözümleri geliştirme hedefiyle ASELSAN A.Ş.'ye katıldım. Aynı yıl içerisinde İzmir'deki ASELSAN Ar-Ge laboratuvarının kurulmasına öncülük ettim. Bu girişim, bölgedeki teknoloji geliştirme çalışmalarının yaygınlaşmasına da katkı sağladı.

aselsan



1992-2014 yılları arasında ASELSAN'da Trafik Sistemleri Müdürü olarak görev yaptım. Bu dönemde, elektronik ücret toplama ve trafik yönetim sistemleri gibi kritik altyapı projelerinin geliştirilmesine liderlik ettim. Yüksek teknolojiye dayalı bu çözümler, şehir içi ulaşımın verimliliğini ve güvenliğini artırmaya yönelik önemli adımlar oldu.

2014 yılında yöneldiğim yeni bir alanda, ASELSAN bünyesinde "Güç Kontrol ve Yenilenebilir Enerji Sistemleri" Programı'nın yönetimini üstlendim. 2020 yılına kadar yürüttüğüm bu görevde, enerji verimliliği ve sürdürülebilir teknolojiler üzerine yoğunlaştım. Bu süreç, enerjinin geleceğine dair vizyonumu daha da pekiştirdi.

2020 yılında ASELSAN'dan emekli olduktan sonra, sektördeki bilgi ve deneyimimi aktarmaya devam etmek üzere TESCOM'da Ar-Ge Müdürü olarak göreve başladım. Şu an Ar-Ge danışmanı olarak görevimi sürdürüyor, güç elektroniği alanında çeşitli yenilikçi çözümlerin geliştirilmesine liderlik ediyorum.

Araştırma-geliştirme faaliyetleriyle ülkemizin teknoloji altyapısına katkıda bulunmak benim için her zaman büyük bir motivasyon kaynağı oldu.

03

Enerji dönüşümü ve elektrifikasyonun geleceği hakkında görüşlerinizi alabilir miyiz? TESCOM bu alanda nasıl bir rol üstleniyor?

Elektrifikasyon artık kaçınılmaz bir gerçek. Gelişen dünya, enerji altyapısında köklü bir dönüşümden geçiyor. Bu dönüşümün merkezinde ise DC ve AC güç dönüşümü yer alıyor. Bu teknolojiler, modern enerji sistemlerinin temel yapı taşlarını oluşturuyor ve TESCOM da bu alanda uzmanlaşmış öncü kuruluşlardan biri konumunda.

Enerji sistemlerinde her şeyin başı verimlilik.

Ne yazık ki enerji, üretildiği noktadan tüketim noktasına taşınırken önemli oranda kayıplar oluyor. Bu nedenle enerjinin, tüketildiği yerde üretilmesi yaklaşımı günümüzde daha fazla önem kazanıyor. Yerinde üretim, iletim kayıplarını en aza indirerek hem çevresel hem ekonomik avantajlar sağlıyor.

Yenilenebilir enerji kaynaklarının yaygınlaşmasıyla birlikte, büyük santrallere dayalı merkezi enerji üretim modelinden, daha esnek ve verimli olan dağıtık enerji üretimine doğru hızlı bir geçiş yaşanıyor. Ancak bu yeni model, yüksek düzeyde kontrol ve koordinasyon gerektiriyor. Dağıtık enerji kaynaklarının etkin bir şekilde yönetilebilmesi için gelişmiş bilgi teknolojisi altyapıları kaçınılmaz hale geliyor. Bu noktada yapay zekâ gibi yeni nesil teknolojiler kritik bir rol üstlenebilir.

Dağıtık enerji sistemlerinde, özellikle farklı kaynaklardan sağlanan enerjinin uyumlu biçimde yönetilmesi, sistemin kararlılığı açısından büyük önem taşıyor. Ataleti yüksek enerji üretimi için mikroşebeke teknolojileri giderek öne çıkıyor. Güç talebi ile çeşitli kaynaklardan sağlanan güç arzının dengelenmesi ise yalnızca akıllı algoritmalarla mümkün hale geliyor.

TESCOM olarak biz de bu alandaki gelişmeleri yakından takip ediyor ve çözümler geliştiriyoruz. Geçmişte gerçekleştirdiğimiz AR-GE projelerimizden birinde, üniversite-sanayi iş birliğiyle bu vizyonun ilk örneklerinden birini hayata geçirdik. Bu tür projelerle sadece bugünün değil, geleceğin enerji ihtiyaçlarına da yanıt vermeyi hedefliyoruz.

04

UPS teknolojisinde yaşanan gelişmeleri ve bu alandaki TESCOM hedeflerini paylaşabilir misiniz?

Günümüzde hayatın her alanında etkisini gösteren küresel elektrifikasyon eğilimi, güç elektroniği teknolojilerini her zamankinden daha fazla ön plana çıkarmaktadır. Bu kapsamda, güç elektroniği alanındaki gelişmeler, kesintisiz güç kaynağı (UPS) sistemlerinin verimliliğini, performansını ve ölçeklenebilirliğini yeniden tanımlamaktadır.

Bu dönüşümde öne çıkan en önemli teknolojilerden biri de Silicon Carbide (SiC) tabanlı yarı iletkenlerdir. TESCOM olarak, geleneksel silikon tabanlı UPS sistemlerinden SiC teknolojisine geçişi stratejik bir hedef olarak belirlemiş bulunuyoruz. Bu yeni nesil teknolojiyle; daha yüksek enerji yoğunluğu, daha düşük anahtarlama kayıpları ve daha verimli termal yönetim gibi avantajları bir araya getiren UPS çözümleri geliştirmeyi amaçlıyoruz. SiC tabanlı sistemler sayesinde müşterilerimize daha kompakt, uzun ömürlü ve enerji verimliliği yüksek ürünler sunmayı hedefliyoruz.

İleriye dönük planlarımız arasında, SiC teknolojisini özellikle yüksek performans beklentisinin ön planda olduğu endüstriyel tesisler, veri merkezleri ve yenilenebilir enerji altyapıları gibi alanlarda yaygınlaştırmak yer alıyor. Ar-Ge yatırımlarımızı bu doğrultuda yoğunlaştırarak, UPS sistemlerimizin enerji verimliliğini %98 seviyelerine taşımayı, karbon ayak izini azaltmayı ve 7/24 kesintisiz enerji güvenliği sağlamayı öncelikli hedeflerimiz arasında görüyoruz.

Bu gelişmelerin bir sonraki adımı ise GaN (Gallium Nitride) teknolojisi olacak. GaN tabanlı anahtarlama elemanları sayesinde çok daha yüksek frekanslarda çalışmak mümkün hale geliyor. Bu da daha az enerji kaybı ile çalışan, daha küçük ve hafif, aynı zamanda yüksek güç yoğunluğuna sahip cihazların geliştirilmesinin önünü açıyor. TESCOM olarak bu alandaki teknolojik gelişmeleri yakından takip ediyor, geleceğin güç çözümlerini bugünden tasarlıyoruz.

Bugünün Enerjisi, Yarının Gücüyle Şekilleniyor



%98'e varan enerji verimliliği: SiC tabanlı UPS sistemleri ile yüksek performans, düşük kayıp.



Karbon ayak izinde azalma: Sürdürülebilir teknolojilerle çevresel etkiyi minimuma indiriyoruz.



Ar-Ge odaklı gelişim: Endüstri, veri merkezi ve yenilenebilir enerji uygulamaları için ileri teknoloji çözümler.



Yeni nesil hedef: GaN teknolojisi

Daha kompakt, daha hafif ve yüksek frekansta çalışan UPS sistemleri için GaN temelli projeler gündemimizde.

TESCOM, elektrifikasyon çağının ihtiyaçlarına en uygun çözümleri bugünden geliştiriyor; geleceğin enerji altyapısını inşa ediyor.

05

Yapay zekâ teknolojisinin UPS sektörüne etkilerini nasıl değerlendiriyorsunuz?

Kesintisiz Güç Kaynağı (KGK=UPS) sektöründe yapay zeka teknolojileri, sistemlerin sadece enerji sağlaması değil, aynı zamanda akıllı kararlar alabilen, öngörü yapabilen ve kendi kendini optimize edebilen çözümlere dönüşmesini mümkün kılmaktadır. UPS sistemlerine entegre edilen yapay zeka algoritmaları sayesinde, yük profili analizi, enerji tüketim trendleri ve çevresel koşullar anlık olarak analiz edilerek sistemin çalışma parametreleri dinamik biçimde optimize edilebilir. Bu sayede enerji verimliliği artırılırken, batarya ömrü uzatılabilir ve gereksiz bakım süreçleri minimize edilebilir.

Yapay zeka ayrıca kestirimci bakım (predictive maintenance) uygulamalarıyla UPS sistemlerinde devrim yaratmaktadır. Sistemden toplanan verilerin yapay zeka algoritmalarıyla analiz edilmesi sayesinde, kritik bileşenlerin arıza yapma olasılığı önceden tespit edilebilir. Bu yaklaşım, plansız kesintilerin önüne geçilmesini, bakım süreçlerinin daha verimli ve hedefe yönelik şekilde planlanmasını sağlar. Ayrıca yapay zekanın zamanla öğrenme yeteneği sayesinde, UPS sistemleri farklı senaryolara karşı kendini adapte edebilir ve karar verme süreçlerinde operatör desteği gereksinimini azaltarak sistem güvenilirliğini artırabilir.

06

Samimi ve içten cevaplarınız için ilk olarak teşekkür etmek isteriz. Son olarak sizi örnek alıp yolunuzdan gitmek isteyen genç arkadaşlar için tavsiyeleriniz nelerdir?

Gençlere, tutkuyla bağlandıkları alanlara yönelmelerini ve hayal güçlerini geliştirirken bilgi birikimlerinin sınırlarını göz önünde bulundurmalarını öneririm. Çünkü yaratıcılık, çoğu zaman sahip olunan bilgi ve deneyimle şekillenir. Eğer alet çantalarındaki tek araç bir çekiçse, karşılarına çıkan her sorunu çekiçle çözmeye çalışırlar.

Oysa her problemin aynı yöntemle çözülemeyeceğini bilmek ve bu doğrultuda donanımlarını çeşitlendirmek, onları çok daha etkili ve üretken bireyler haline getirecektir. Bu nedenle, bilgi ve becerilerini artırarak kendi 'alet çantalarını' zenginleştirmeleri büyük önem taşır.

Ayrıca, bir konuyu derinlemesine öğrenmenin ve gerçekten kavramanın en etkili yollarından birinin o bilgiyi başkalarıyla paylaşmak olduğunu düşünüyorum.

Paylaşmak sadece öğretmek değil, aynı zamanda anlamayı pekiştiren, düşünmeyi geliştiren bir eylemdir.

Öğretirken öğrenmek, öğrenirken büyüme-dir.





TANIYALIM

Merhaba;

Bu sayımızda sizlere AR-GE departmanımızı tanıtmak istiyoruz.

“TESCOM’un Geleceğini Şekillendiren Motor Gücü...”



Moşe SALTIEL Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı

1952 yılında İzmir’de dünyaya gelen Moşe Saltiel, ilk ve orta öğrenimini İzmir’de tamamladıktan sonra Lise ve Önlisans eğitimini İsrail’de tamamlamıştır. İş hayatına Motorola İsrail firmasında önce test sonra da Ar-Ge departmanlarında çalıştıktan sonra 1973 yılında Türkiye’ye dönmüştür.

1978 yılında kendi iş yerini kurarak çalışma hayatına devam ederken Bülent SAĞEL ile tanışmıştır. Her ikisi de o dönemde fabrikalara ayrı ayrı makine tamirine gider, bazılarının da talebi üzerine modernizasyon işlerini üstlenirlerdi.

1980 yılında, Bülent beyin askerlik arkadaşı Ümit bey ile birlikte ilk ortaklıklarını gerçekleştirerek Tümel Elektronik firmasını kurdular.

1983 senesi sonrası kişisel bilgisayarlar Türkiye pazarına gelmeye başladıktan sonra gelen talepler üzerine ilk On-Line Kesintisi Güç Kaynağını (600VA) ürettir. Çok büyük taleplerle karşılaşmaları işlerinin çoğalmasına ve büyümesine katkı sağlamıştır.

2003 yılında, Inform’un sahipleri Davut ve Mustafa Yurttaş kardeşlerin teklifini kabul edip belli bir oranda ortaklık kurdular ve dolayısıyla bu sinerji onları bir adım daha ileri götürmeye başladı.

2016 yılında, yönetim kurulu başkanı olarak görev alan Moşe Saltiel, aynı yıl içinde Tescom A.Ş. olarak ortakları ile hisseleri eşit olarak paylaşmayı uygun görüp yönetim kurulu başkanlık görevini oy birliği ile Davut Yurttaş’a devretmiştir.

Şu anda şirket müdür, yönetici ve çalışanlarına moderatörlük yapmanın yanında iş geliştirme ve Y.K. Başkan yardımcısı olarak görev yapmanın yanı sıra, AR-GE Müdürlüğü’nün yönetimini de üstlenmiştir.

@ mose@tescom-ups.com

0 (232) 833 36 00 - 101

0 (532) 322 16 82



Dr. Tarık ORANÇ AR-GE Danışmanı

26 Temmuz 2021 yılında AR-GE müdürü olarak göreve başlamıştır. Liderliğinde yürütülen çalışmalarla şirketin yenilikçi ürün geliştirme vizyonuna önemli katkılar sağladı. Güç elektroniği, enerji sistemleri ve ileri teknoloji uygulamalarında birçok stratejik projeye yön verdi. 2025 yılı Mayıs ayı itibarıyla Ar-Ge Müdürü görevini devreden Tarık Oranç, şu anda Tescom bünyesinde danışman olarak görevini sürdürmekte; deneyim ve bilgi birikimiyle teknoloji geliştirme süreçlerine katkı sağlamaya devam etmektedir.

@ t.oranc@tescom-ups.com

0 (232) 833 36 00 - 127

0 (535) 454 41 04



Soner ERDEM Kesintisiz Güç Kaynakları Sistem Takım Lideri

AR-GE biriminde UPS (Kesintisiz Güç Kaynağı) sistemleri üzerine çalışan bir takım lideri olarak, güç elektroniği tabanlı ürünlerin donanım ve yazılım geliştirme süreçlerini yönetmektedir. Görevleri arasında yeni ürün tasarımı, mevcut sistemlerin iyileştirilmesi, prototip geliştirme ve test süreçlerinin koordinasyonu yer almaktadır. Ekip içi teknik yönlendirme, proje planlaması, disiplinler arası iş birliği ve kalite süreçlerine uygunluk da sorumluluk alanına dahildir. 2019 yılından bu yana Kesintisiz Güç Kaynakları Sistem Takım Lideri olarak görevine devam etmektedir.

@ s.erdem@tescom-ups.com

0 (232) 833 36 00 - 183



Enis DOKURLAR Güneş Enerji Sistemleri Takım Lideri

2017 yılında AR-GE departmanında Güneş Enerjisi Sistem Takım Lideri olarak göreve başladı. Halen Güneş Enerjisi Sistem Takım Lideri görevini yürütmektedir.

@ e.dokurlar@tescom-ups.com

0 (232) 833 36 00 - 203



Metehan AVKIRAN Uzman Yazılım Ekip Şefi

Araştırmacı Mühendis olarak 2019 yılında Ağustos ayında yarı zamanlı olarak Ar-Ge departmanında göreve başlamıştır. 2020 yılında Ağustos ayında Ar-Ge Mühendisi olarak Ar-Ge departmanında tam zamanlı olarak göreve başlamıştır. 2024 yılının Kasım ayından itibaren Uzman Yazılım Ekip Şefi olarak Ar-Ge departmanında görevine devam etmektedir. Yazılım geliştirme, haberleşme yazılımlarının tasarımları ve geliştirilmesi, arayüz yazılımlarının tasarımları ve geliştirilmesi, yazılımların sistemde kaydedilmesi, yazılımlara ait dokümanların oluşturulması, yazılımların versiyon takibinin yapılması, haberleşme kartlarının tasarımı, yazılım ekibinin görev dağılımı ve takibinin yapılması görevlerini sürdürmeye devam etmektedir.

@ m.avkiran@tescom-ups.com

0 (232) 833 36 00 - 146



Ufuk ÖZGÜR AR-GE Mühendisi

Ar-Ge Mühendisi olarak 2022 yılının Ekim ayında işe başladı. Katalog ürün ve kamu, savunma sanayi özel cihaz ihaleleri için UPS, AVR, SVR gibi cihazların donanım tasarımı, şemalarının çizilmesi, kullanılacak komponentlerin seçilmesi, reçetelerinin oluşturulması, mekanik tasarımının yapılması, üretim takibi, test ve kalibrasyon süreçlerinin gerçekleştirilmesi ve dokümanlarının oluşturulmasını sağlamaktadır. Bunların yanı sıra yeni yarı iletken teknolojilerinin üretime ve Ar-Ge faaliyetlerine adaptasyonu için yeni bir proje üstünde çalışmalarını sürdürmektedir.

@ u.ozgur@tescom-ups.com



Uğur Can SORAN AR-GE Mühendisi

2022 yılında Ar-Ge departmanında Ar-Ge Mühendisi olarak göreve başlamıştır. Halen Ar-Ge Mühendisi görevini sürdürmektedir.

@ u.soran@tescom-ups.com

0 (232) 833 36 00 - 203



Barış TORUN AR-GE Mühendisi

Ar-Ge Mühendisi olarak 2023 yılında Ekim ayında Ar-Ge departmanında göreve başlamıştır. Projelerin tüm yaşam döngüsünde, fikir aşamasından sahaya devreye kadar olan süreçte, Ar-Ge ve Sistem Mühendisliği yaklaşımıyla teknik planlama, tasarım, prototipleme, test, hata analizi ve dokümantasyon faaliyetlerini yürütmek vb. görevlerini sürdürmeye devam etmektedir.

@ b.torun@tescom-ups.com



Muhammet Ali SÖNMEZ AR-GE Mühendisi

Ar-Ge Mühendisi olarak, 2023 yılı mart ayında Ar-Ge departmanında göreve başlamıştır. Katalog ürünler, kamu projeleri ve savunma sanayine yönelik çalışmalar kapsamında; UPS, AVR, SVR gibi cihazların donanım tasarımı, şema çizimi, uygun elektronik bileşenlerin seçimi, malzeme listelerinin hazırlanması, mekanik tasarım, üretim takibi, test ve kalibrasyon süreçleri ile teknik dokümantasyon çalışmalarını yürütmektedir. Ayrıca, çeşitli özel projelerde tasarım ve geliştirme süreçlerine aktif olarak katkı sağlamaktadır. Hâlen bu görevlerini sürdürmeye devam etmektedir.

@ m.sonmez@tescom-ups.com



Mehmet Hakan SELEK AR-GE Mühendisi

Ar-Ge Mühendisi olarak 2025 yılı Nisan ayında Ar-Ge departmanında göreve başlamıştır. Ürün geliştirme ve yenilikçi çözümler üretmeye yönelik araştırma ve geliştirme faaliyetlerine katkı sağlamaktadır. Bu kapsamda UPS, AVR, SVR gibi cihazların donanım tasarımı, üretim süreci ve teknik dokümantasyon çalışmalarını yürütmektedir.

@ h.selek@tescom-ups.com



Hayrullah Uğur GÜVENEN AR-GE Mühendisi

2023 yılında Ar-Ge departmanında Ar-Ge Mühendisi olarak göreve başlamıştır. Halen Ar-Ge Mühendisi görevini yürütmektedir.

@ u.guvenen@tescom-ups.com



Bahri ÖREN AR-GE Mühendisi

2023 yılında Ar-Ge departmanında Ar-Ge Mühendisi olarak göreve başlamıştır. Halen Ar-Ge Mühendisi görevini yürütmektedir.

@ b.oren@tescom-ups.com



Ali GÜRBÜZ Kıdemli Ar-Ge Personeli

"AR-GE Teknik Dökümantasyon" biriminde 2012 yılı Nisan ayında çalışmaya başlamıştır. 2021 Ekim ayından itibaren "AR-GE Bilgi Yönetimi" tarafında çalışmalarını devam ettirmektedir. Başta KGK'lar olmak üzere üretilen tüm cihazlardaki etiket çizimlerinin hazırlanması, taslak çalışmalarının oluşturulup uygulanması, cihazların üretim sürecine yönelik fotoğraflarının çekilmesi ve arşivlenmesi, cihazlara ait ilk kablo listelerinin oluşturulması ve sonrasındaki revizyonlarının gerçekleştirilmesi, ilk kullanım kitapçıklarının oluşturulmasına katkı sağlanması ve sonrasında bu kitapçıkların düzenlenmesi, AR-GE depo içerisindeki ürünlerin giriş çıkışlarının ve sevkiyatlarının takip edilmesi, AR-GE genelindeki çeşitli idari işlerin takibi ve planlanması konularındaki görevlerini sürdürmeye devam etmektedir.

@ aligurbuz@tescom-ups.com



Ali Hakan USTA Kıdemli Ar-Ge Personeli

Elektronik Teknik çizim ve dokümantasyon elemanı olarak 1999 yılının Ekim ayında AR-GE departmanında göreve başlamıştır. Ar-ge bünyesindeki tüm tasarım geliştirme projelerinde donanım ve sistem mimarisinde aktif olarak çalışmıştır. Cihazların haberleşme sistemlerinin tasarımında ve teknik servislerinde görev almıştır. Tescom Ar-ge merkezinde PCB ve Donanım tasarımında görevlerini sürdürmeye ve tecrübelerini aktarmaya devam etmektedir.

@ husta@tescom-ups.com

0 (232) 833 36 00 - 115



Teoman GÖÇEN Kıdemli Ar-Ge Personeli

PCB Tasarım elemanı Olarak 2014 yılında Haziran ayında ARGE departmanında göreve başlamıştır. Baskılı kart (PCB) Tasarımı, Kart ve Cihaz Elektriksel Şema Çizimleri, Kart Bom ve Üretim dokümanlarının hazırlanması ve güncellemelerinin yapılması, kartta kullanılacak yeni komponentlerin stok kod tanımlarının ve daha önceden açılmış olan komponent tanımlarının NETSIS 'te doğru tanımlamalarının sağlanması, Kartta kullanılan komponentler için istenen alternatiflerinin için mekaniksel (PCB uyumu) onayları görevlerini sürdürmeye devam etmektedir.

@ t.gocen@tescom-ups.com

0 (232) 833 36 00 - 115



Özlem DİNDAR Kıdemli Ar-Ge Personeli

2010 yılında Ar-Ge departmanında Ar-Ge Elemanı olarak göreve başlamıştır. Halen Kıdemli Ar-Ge Personeli görevini yürütmektedir.

@ o.dindar@tescom-ups.com



Ayşenur Beyza TUZCUOĞLU Proje Planlama ve Takip Uzmanı

2024 yılında Ar-Ge departmanında Proje Planlama ve Takip Uzmanı olarak göreve başlamıştır. Halen Proje Planlama ve Takip Uzmanı görevini yürütmektedir.

@ b.tuzcuoglu@tescom.com



Berker DİNÇ Ar-Ge Teknikeri

2022 yılında Ar-Ge departmanında Ar-Ge Teknikeri olarak göreve başlamıştır. Halen Ar-Ge Teknikeri görevini yürütmektedir.

@ b.dinc@tescom-ups.com



Eray DOSUN Ar-Ge Teknikeri

2022 yılında Ar-Ge departmanında Ar-Ge Teknikeri olarak göreve başlamıştır. Halen Ar-Ge Teknikeri görevini yürütmektedir.

@ e.dosun@tescom-ups.com



Melih KESER Ar-Ge Teknikeri

2024 yılında Ar-Ge departmanında Ar-Ge Teknikeri olarak göreve başlamıştır. Halen Ar-Ge Teknikeri görevini yürütmektedir.

@ m.keser@tescom-ups.com

Kutlama Tebrik

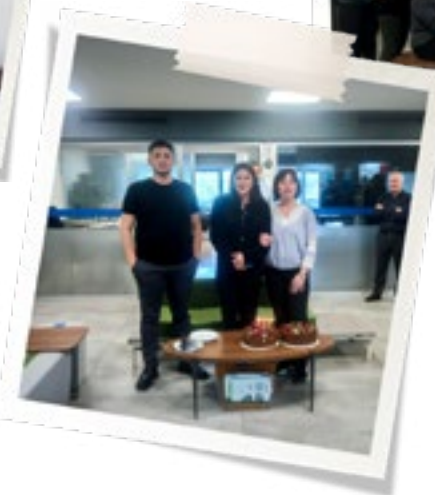
Değerli Çalışma Arkadaşlarımız,

Yeni yaşınızda, ulaşmak istediğiniz tüm hedefleri başarıyla gerçekleştirmenizi, mutluluğun ve sağlığın hayatınızdan eksik olmamasını dileriz.

	OCAK		ŞUBAT
01	Ali YALÇINKAYA	01	Ercan DEĞİRMEN
01	Sibel ULUSAL	01	Ergin ERHAN
01	Minde PEKER	01	Selvi ŞEN
01	Murat KARAASLAN	02	Asuman GÜL
01	Neşe GÖKGÖZ	04	İlhan BİLGİ
01	Kenan KOÇ	07	Hüseyin YILMAZ
01	Serkan ŞAHİN	08	Kenan TATLICA
01	Bahri ÖREN	09	İdris DOYDU
01	Asım ERDOĞAN	10	Mehmet ERGAMALIOĞLU
01	Ela ÇALI	10	Ozan PALTA
03	Mustafa AKÇİN	11	Ozan GÖRÜ
04	Nevzat BOZKURT	12	Volkan AYDIN
04	Kaan KUMTEPE	13	Melih KESER
05	Enes ALÇİÇEK	15	Kadir ERARSLAN
07	Murat ÖZKUTLU	18	Şükrü SIRMA
07	Metehan KÖSE	20	Erol Bora DEMİRKOL
07	Gökhan YURTTAŞ	21	Sevil KORKMAZ
08	İlyas KILIÇ	22	Burak PALA
09	Gürcan KOLAY	22	Yağmur ERCAN
10	Güneş DOĞAN	22	Mehmet TURSUN
11	Ahmet Selçuk GÜLTEKİN	25	Özcan AKBABA
13	Özcan ÇELİK	25	Cem DEMİRKURT
15	Çağlar ÇAKAR	27	Mehmet ACAR
15	Hüseyin ERMİŞ	27	Halil Kıvanç KELLEÇİ
15	Yener ÇELİK	28	Nazmi ŞAHİN
16	İpek YOĞUNALI		
17	Emin EL		
18	Ömer USTALAR		
18	Sergen SOLAK		
22	Bahadır ÇAKIR		
25	Mısra YALÇIN		
26	Zeynep SARIBAŞ		
26	Muhammet Ali SÖNMEZ		
26	Necati AKARSULAR		
28	Eray DOSUN		
29	Emre EROĞLU		
29	Aysun BEZİRCİ		
30	Metehan AVKIRAN		
30	Hacı DURSUN		



	MART		NİSAN
01	Dursun ŞAHİN	01	Doğan KARSLI
01	Mustafa DURMAZ	03	Taylan BEKTAŞ
02	Burkay KURT	04	Ayfer ÇOBAN
02	Sinan ONAL	06	Fazlı ÇAVUŞOĞLU
04	Gökmar ÜLKER	06	Özgür İLDİM
05	Ayşe TURAN	09	Nurdan ALKIŞ
07	Birginur ÇELİK ÇAVDAR	10	Oğuzhan YORULMAZ
10	Caner SÖNMEZ	12	Mehmet ÖĞÜT
10	Metin ÇILGIN	14	Doruk DAĞLI
11	Erkan ALTINBAŞ	15	Mehmet ALKIŞ
11	Nurcan AYDIN	16	Abbas KARASU
12	Atalay YEŞİLYURT	16	Gaye PEKER
12	Özkan KÖK	19	Okan GÜNDOĞDU
15	Esra DEMİRLİ BOZKURT	20	Ramazan ARISOY
16	Reyhan BOZTOPRAK	21	Tuğberk KAYABAŞI
17	Taner ALTINBULAK	21	İdris DUMAN
19	Ayfer ÜRE	23	Ahmet EROL
19	Ceyhan SINIRBAŞOĞLU	24	Hilmi DALYAN
20	Selcan ŞENER	25	Hilali SİBOMANA
20	Batuhan COSTUR	28	Sümbül LÖK
23	İzel ÖZCAN SARIBAŞ	30	Ali Doğancan AL
23	Simge PEHLIVAN		
24	Hamza TURGUD		
26	Miraç HACIŞABANOĞLU		
27	Gürkan ÇELEBİ		
28	Enis DOKURLAR		
29	Burcu TAŞKIRAN		
30	Tahir TAN		
30	Uğur KAYA		



Hamza **TURGUD**



Ayşenur Beyza **TUZCUOĞLU**



Aslı **AKAR**

Sevgi ve bağlılıklarını resmileştiren değerli çalışma arkadaşlarımıza
sonsuz heyecan ve mutluluk dolu
 bir gelecek dileriz.



Didem **GÖKDOĞAN**



Berke **BAYBUĞA**



Metehan **AVKIRAN**

Değerli Çalışma Arkadaşlarımız;



Şirketimizin kıymetli çalışanlarından
Merve Orta Kadıköylü, Fadime Akkaya ve Ece Merve Gülsüm'ün
ailelerine yeni bireyler katıldı.

Minik Mete, Demir ve Kuzey
bebeklerin hayatınıza sevgi ve neşe getirsin!

Bu özel dönemde, tüm ailelerimize sağlık,
mutluluk ve huzur diliyoruz.

Her birinizin bebeği, ailenizi daha da güçlü kılacak ve
hayatınıza yeni anlamlar katacaktır.

Sizlere ve minik yavrularınıza kucak dolusu sevgilerle mutluluklar dileriz!

Tebrikler!



SİZDEN GELENLER

Değerli Tescom Elektronik Çalışanları;

Önümüzdeki sayılarda, hazırlayacağınız yazı ve içerikleri
bu bölümde yayınlamaktan memnuniyet duyarız.

Katkılarınız için şimdiden teşekkür ederiz.

Detaylı Bilgi İçin
pazarlama@tescom-ups.com

AR-GE MERKEZİ

TESCOM DAHİLİ BÜLTEN

Her türlü görüş, öneri ve katkılarınız için;
pazarlama@tescom-ups.com
adresine maillerinizi bekliyoruz.



İletişme Geçmek İçin

İSTANBUL / GENEL MERKEZ /
BÖLGE SATIŞ MÜDÜRLÜĞÜ

Dudullu OSB Mah. 2. Cad. Fabrikalar Sit.
No:7 Ümraniye / İSTANBUL

+90 (216) 977 77 70

İZMİR / FABRİKA /
BÖLGE SATIŞ MÜDÜRLÜĞÜ

Ulukent Sanayi Sitesi 10009 Sok. No:1,
35660 Menemen / İZMİR

+90 (232) 833 36 00 (pbx)

ANKARA /
BÖLGE SATIŞ MÜDÜRLÜĞÜ

İvedik O.S.B. Melih Gökçek Bul. 1122.
Cad. Maxivedik İş Mer. No:20/106
Yenimahalle / ANKARA
+90 (312) 476 24 37