

 **TTAF**[®] | ŞİRKET
SUNUMU | 2023 v1

TODAY TOMORROW AND FOREVER



BİZ KİMİZ

TTAF, 6 şirketi ve 300 çalışanıyla müşterilerine üstün teknoloji, yüksek marka kalitesi ve dinamik bir insan kaynağı ile hizmet vermektedir.

TTAF, 2003 yılında İstanbul'da kurulmuştur. Modern hayatı şekillendiren teknolojik keşiflerin öncülüğünde, yaşam standartlarını daha iyi hale getirmek için çalışır.

Consumer, Fiber Optik, Aydınlatma, Medikal, Tasarım ve Enerji Teknolojileri olmak üzere altı ana sektörde faaliyet göstermektedir. Çalıştığı alanlarda küresel bir teknoloji oyuncusu olma hedefiyle çalışmalarına devam etmektedir.



+90 212 855 82 20(PBX)

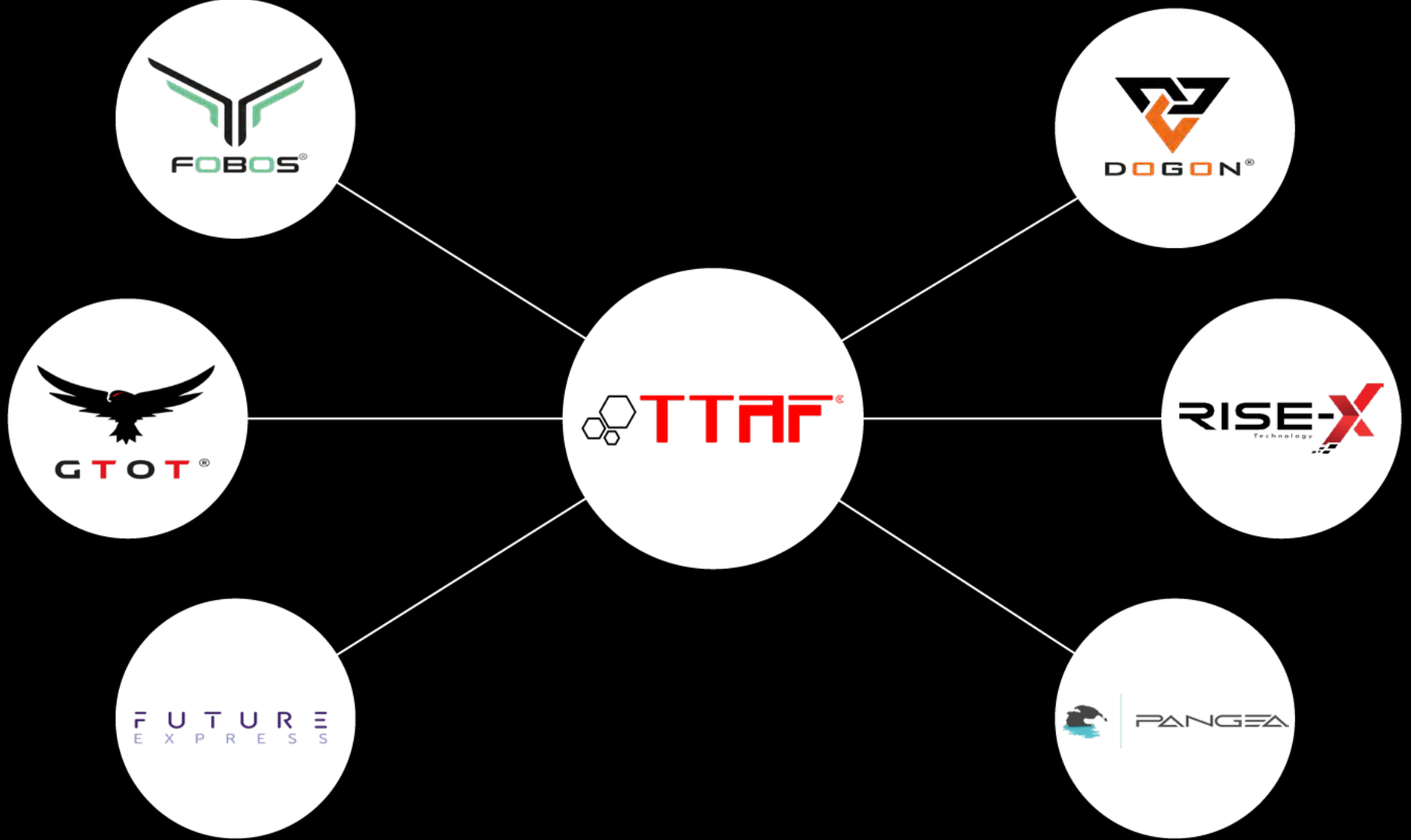


info@ttaf.com.tr

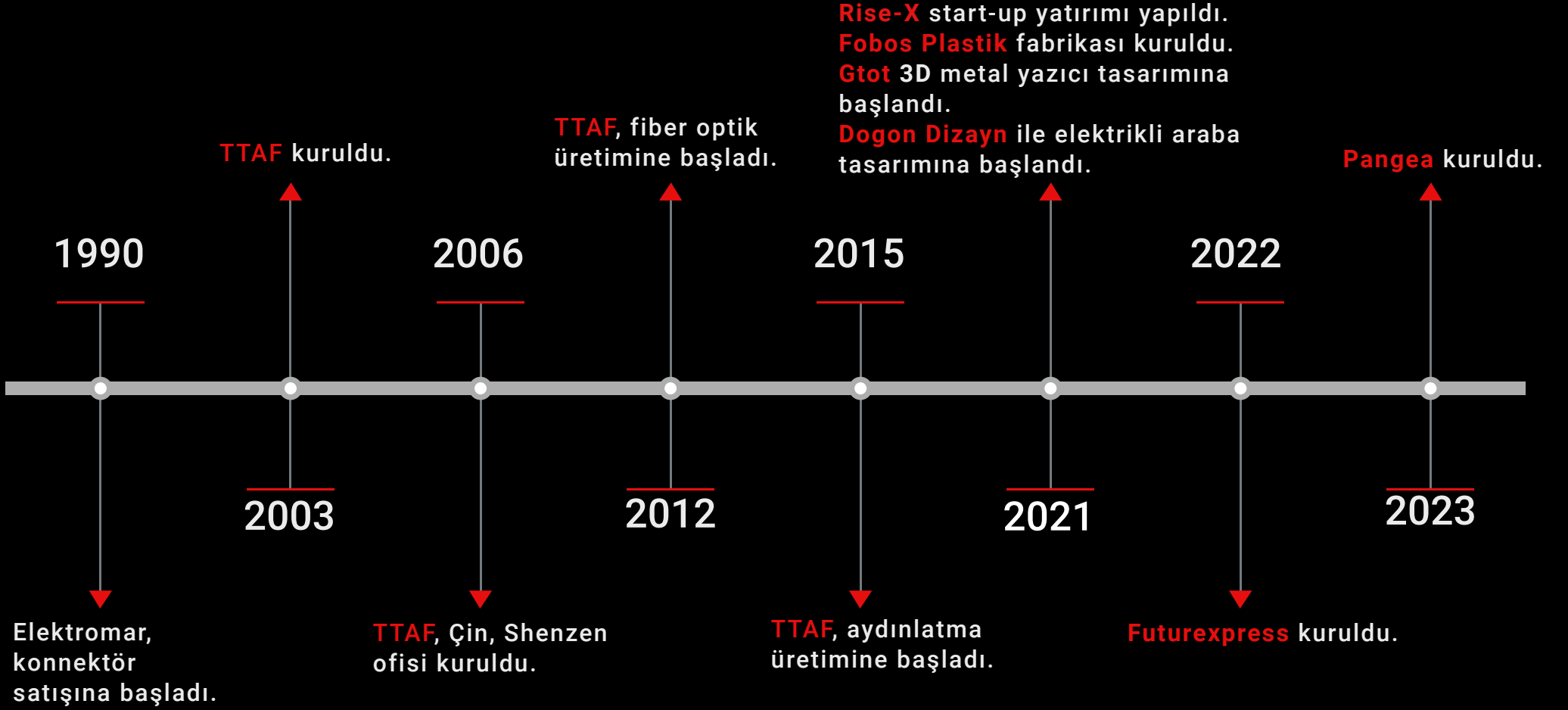


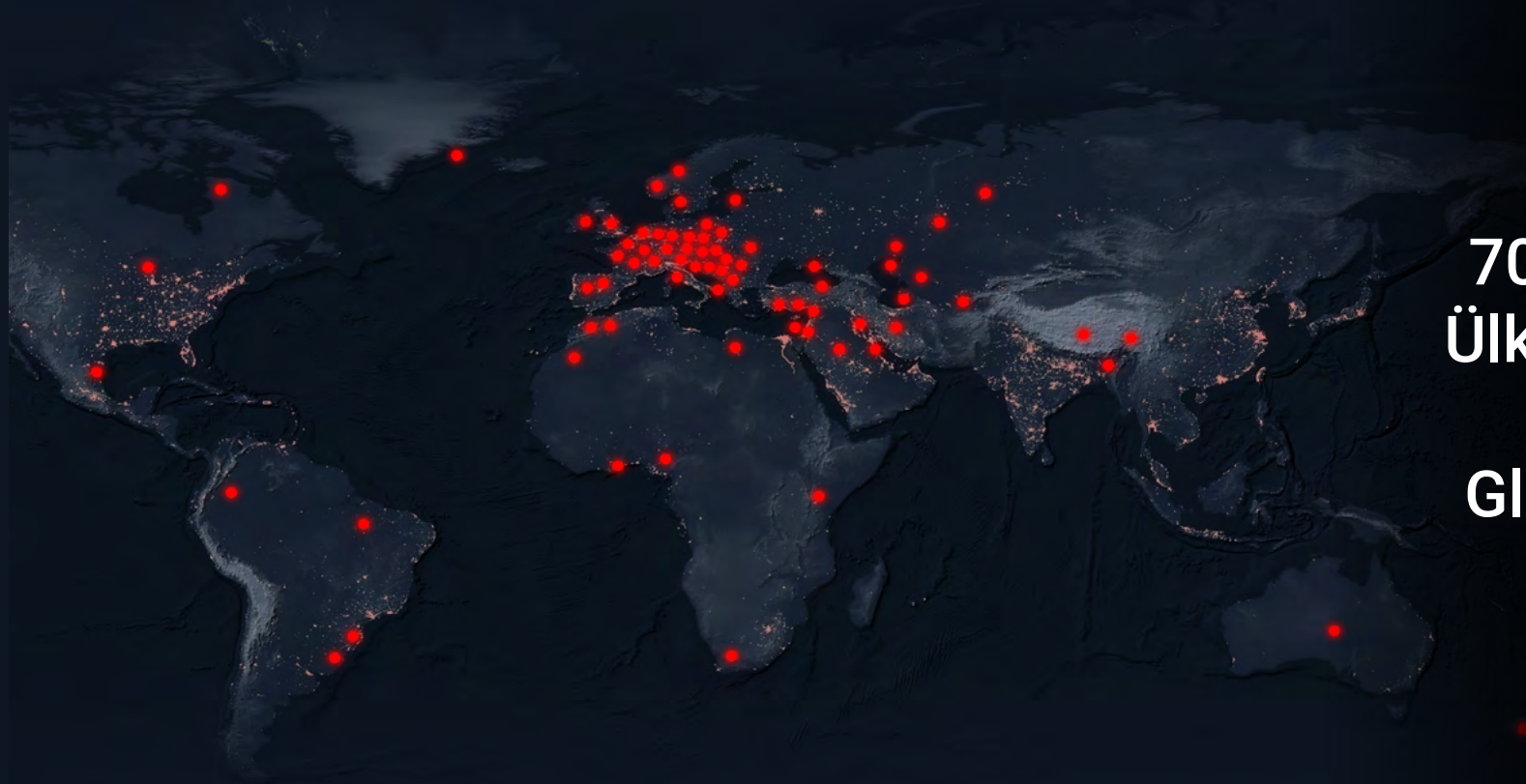
ttaf.com.tr

GRUP ŞİRKETLERİ



TARİHÇEMİZ





70'den Fazla
Ülkeye İhracat
Yapan
Global Şirket

ÜRÜN YELPAZESİ

Kablo
Gruplamaları



Kutu Montajı



Ağ Bağlantı
Çözümleri



Su Geçirmez
Bağlantı
Çözümleri



Overmolded
Kablolar



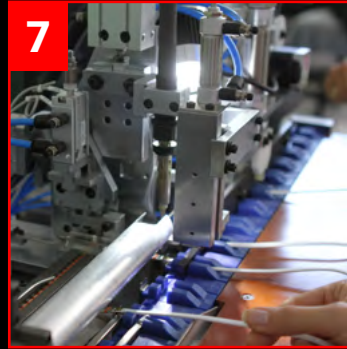
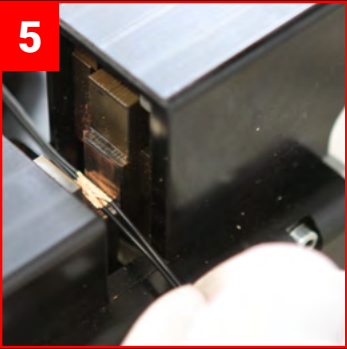
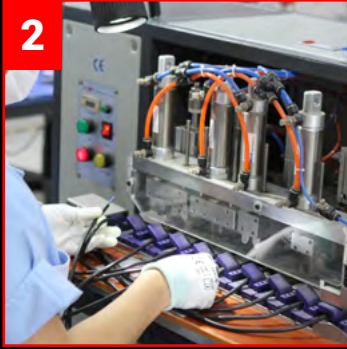
Aydınlatma
Çözümleri



Medikal

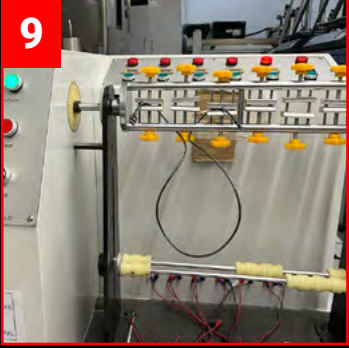


ÜRETİM KABİLİYETLERİMİZ



- 1-) Otomatik Kablo Kesme Terminal Çakma
- 2-) Dış Kılıf Sıyırma
- 3-) RJ45 Pin Çakma Makinesi
- 4-) Contalı Terminal Çakım Makinesi
- 5-) Ultrasonik Kaynak
- 6-) Lazer Folya Kesim
- 7-) USB 2.0 Otomatik Lehimleme
- 8-) USB 3.0 Otomatik Ultrasonic Kaynak
- 9-) Lazer Kesim
- 10-) Otomatik Kablo Sarma
- 11-) Masa Tipi Lehimleme Robotu
- 12-) RJ45 Konnektör Çakma

TEST KABİLİYETLERİMİZ



- 1-) Basınç Test Tankı (EN 60529 IP Test)
- 2-) Nem ve Sıcaklık Testi
- 3-) Elektriksel Test
- 4-) Su Püskürtme Testi (EN 60529 IP TEST)
- 5-) Kum ve Toz Testi (EN 60529 IP TEST)
- 6-) Basma - Çekme Testi
- 7-) Fiber Optik Dijital Test
- 8-) UV Test Kabini
- 9-) Kablo Bükme Testi
- 10-) Terminal Çakım Testi
- 11-) Görüntülü Ölçüm Sistemi
- 12-) Terminal Çekme Testi



KALİTE STANDARTLARIMIZ

Firmamız,
ISO 9001:2015 kalite,
ISO 14001:2015 çevre,
ISO 45001:2018 iş sağlığı ve yönetimi sistemleri standartlarına göre belgelenmiştir.

ENDÜSTRİYEL CONSUMER

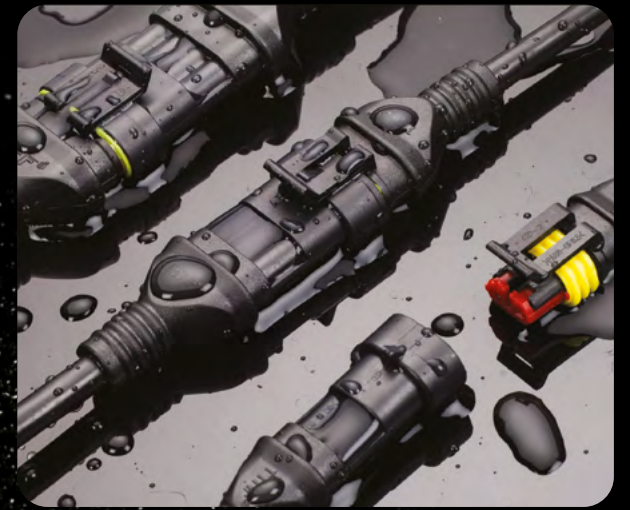
Endüstriyel bölümü, müşterilerinden gelen talepler doğrultusunda mekanik tasarım, kablo gruplamaları ve ürün montajı yapmaktadır.



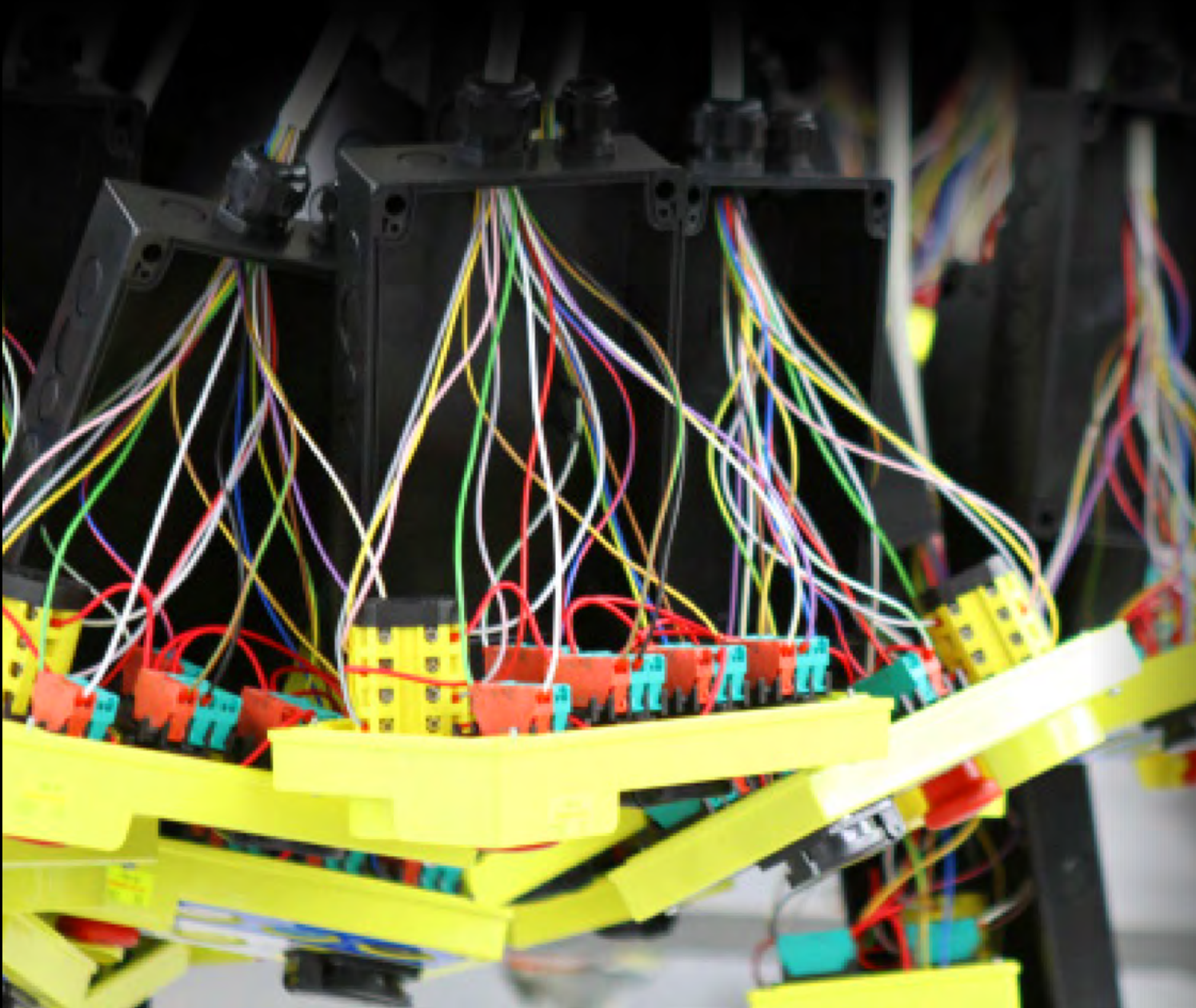
KABLO GRUPLAMALARI



OVERMOLDING KABLO GRUPLAMALARI



KUTU İMALATI



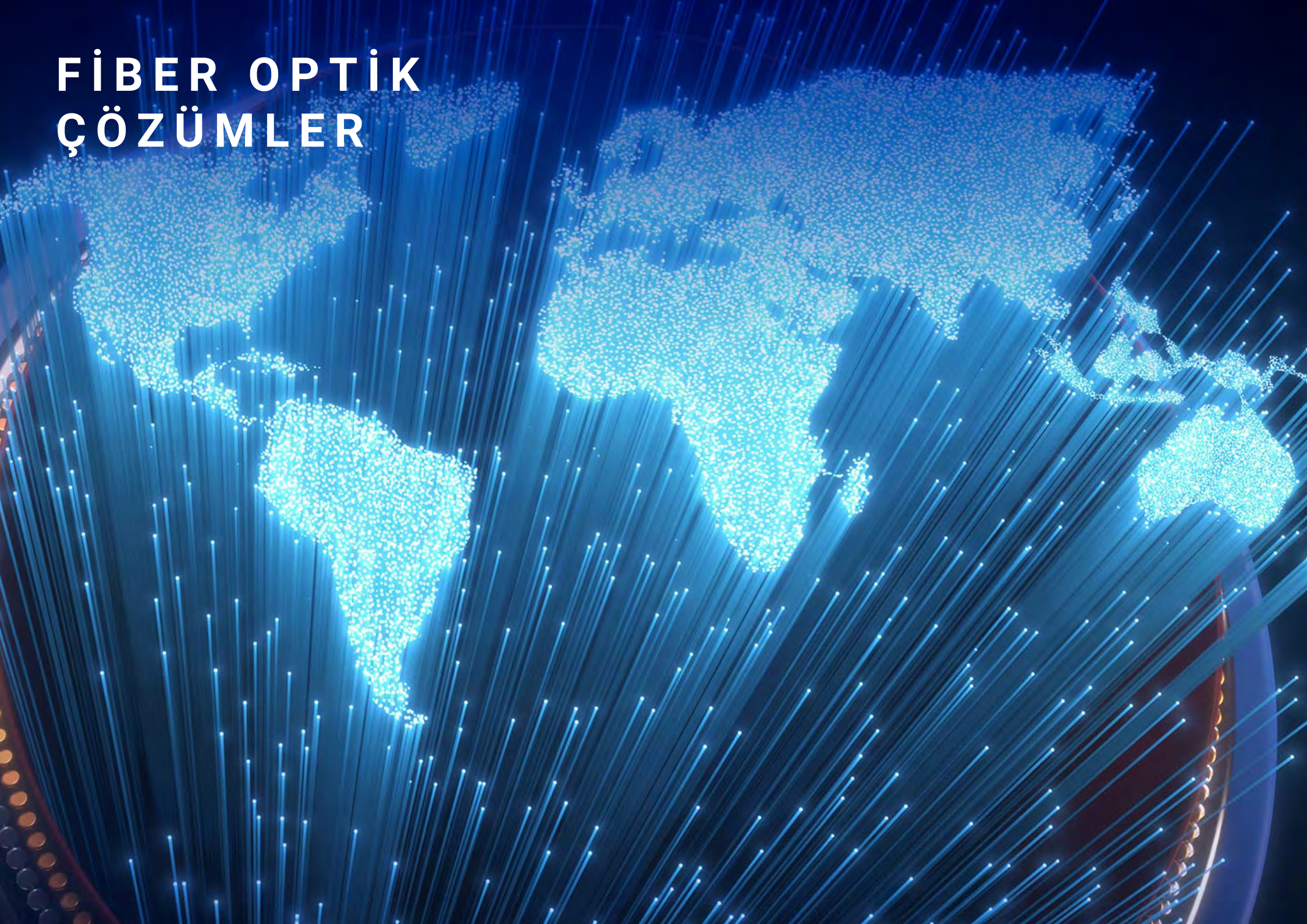
SU GEÇİRMEZ BAĞLANTI ÇÖZÜMLERİ



VERİ, SES VE SİNYAL KABLO GRUPLAMALARI



FİBER OPTİK ÇÖZÜMLER



ARAZİ TİPİ EK KUTUSU VE DAĞITIM KUTULARI

Çevresel etkilere karşı dayanıklı IP67 Standartlarında üretilmiş yeraltı ve açık hava şartlarında kullanıma uygun olan ürünlerimiz alet gerektirmeyen kilitleme sistemi ile kolay kurulum imkanı sağlar. Tüm FTTx uygulamaları için uygundur.

- 16 ve 32 Porta kadar dağıtım kapasitesi,
- 4 Kaset ile 96 Core, 6 Kaset ile 144 Core,
- 12 Kaset ile 288 Core ek kapasitesi.

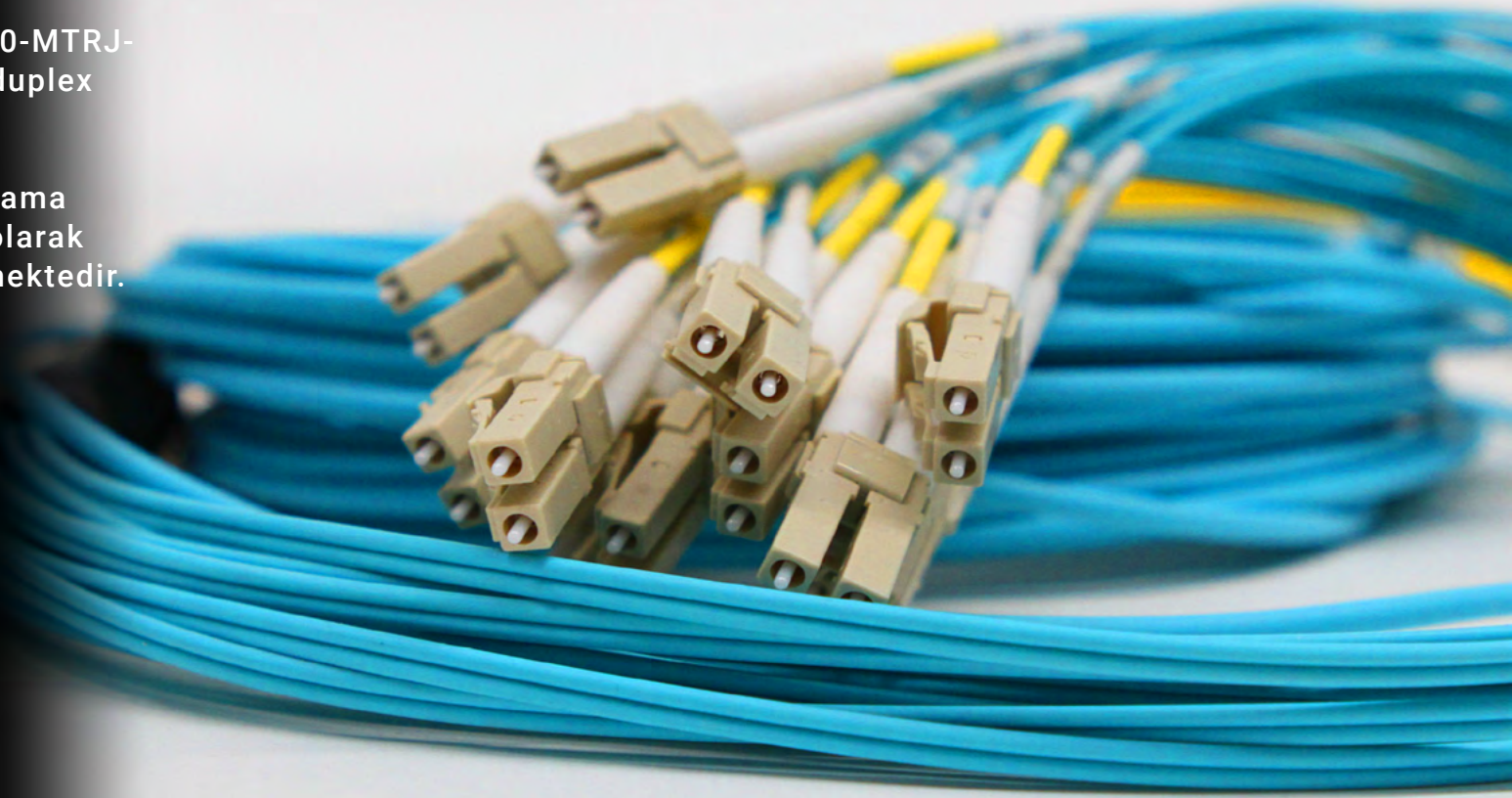
Tüm FTTx uygulamaları için. IP67 İç ortam ve Dış ortam kullanılabilir. 16 ve 32 Porta kadar dağıtım kapasitesi.



FİBER OPTİK PATCH CORDS

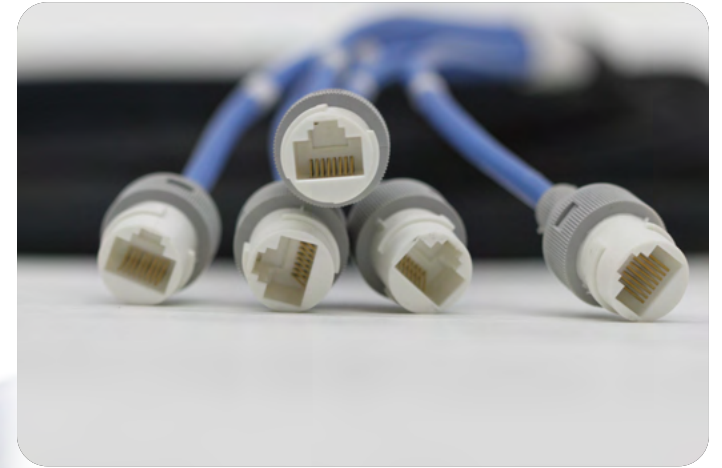
TAF FO Patchcord FC-LC-SCST-E2000-MTRJ-MU konnektör tiplerinde simplex ve duplex olarak üretilmektedir.

TTAF FO Patchcord, kullanılacağı ortama göre iç ortam, dış ortam yada zırlı olarak istenilen konnektör tiplerinde üretilmektedir.



BAKIR PATCH CORDS

TTAF Bakır CAT5'den CAT7'ye kadar uçtan uca tüm aksesuarları ile geniş bir ağ yelpazesi sunar.



İsim	Frekans	Ethernet Signal Supported	Konnektör
Cat5e	1-100 MHz	10-100 Base T-Gbit	8p8c,RJ45
Cat6	1-250 MHz	10-100 Base T-Gbit	8p8c,RJ45
Cat6a	1-600 MHz	10-100 Base T-10Gbit	8p8c,RJ45
Cat7	1-1000 MHz	10-100 Base T-100Gbit	8p8c,RJ45



ENDÜSTRİYEL TİP PATCH CORD

Termoplastik malzemedan yapılmış dış kılıfı sayesinde, kesme sıvılarına, yağlara ve diğer sert kimyasallara dayanıklıdır. Küçük bükülme çapı ile son derece esnek. Bu ürünler robotik uygulamalarda ve otomotiv sanayisinde dayanıklılığı açısından tercih edilir.



AYDINLATMA ÇÖZÜMLERİ

Optik, mekanik ve elektronik tasarım uzmanlarımızla ürünlerimizi özelleştiriyor, geliştiriyor ve üretiyoruz.

Üretim sürecinden önce tüm ürünlerimizi TTAF laboratuvarlarında iklimlendirme testlerine ve elektriksel testlere maruz bırakıyoruz.

Aydınlatma sektöründe trendleri yakından takip edip, uluslararası standartları ürünlerimize yansıtıyoruz ve sürdürülebilir başarı için inovasyon ve Ar-Ge'nin önemine inanıyoruz.

Ürün yelpazemiz; Projektörler, Sokak Aydınlatmaları, Uzun Menzil Alan Aydınlatmaları, Askeri Aydınlatmalar ve Solar Aydınlatmaları.

CADDE / SOKAK AYDINLATMALARI

- Kendine özgün konsepti ile cadde, sokak, park ve bahçe gibi alanların aydınlatılması için tasarlanmış ürünlerdir.
- Modüler yapısı sayesinde kolay kurulum imkanı sağlar.
- Aydınlatmak istediğimiz alana göre farklı güç ve lens seçenekleri bulunmaktadır.



TODAY, TOMORROW AND FOREVER.

UZUN MENZİL PROJEKTÖRLER

• Uzun menzilli projektörlerimizin tasarımında kullandığımız özel soğutma teknikleri, yüksek güçlü LED'leri ve özel mercekleri sayesinde ışığı çok uzak mesafeye taşıyabiliyoruz.

Sınır gözetleme, sahil güvenlik, arama kurtarma, hapishaneler ve diğer uzun mesafeli alanları aydınlatmak için tasarlanmıştır.

• Dış ortam şartlarına dayanıklı elektromekanik yapıya sahiptir.



RISE-X

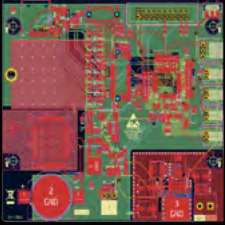
Technology



RISE-X

Dinamik ve yetkin mühendis kadrosu ile elektronik teknolojileri alanında katma değeri yüksek anahtar teslim elektronik çözümler sunar.

Elektronik donanım tasarımı, gömülü yazılım geliştirme, elektronik prototip üretimi, mobil uygulama geliştirme kabiliyetlerine sahip olan Rise x Teknoloji; IoT, endüstriyel, otomotiv, mikromobilité, haberleşme çözümleri, akıllı şehircilik gibi alanlarda ürün geliştirmektedir.



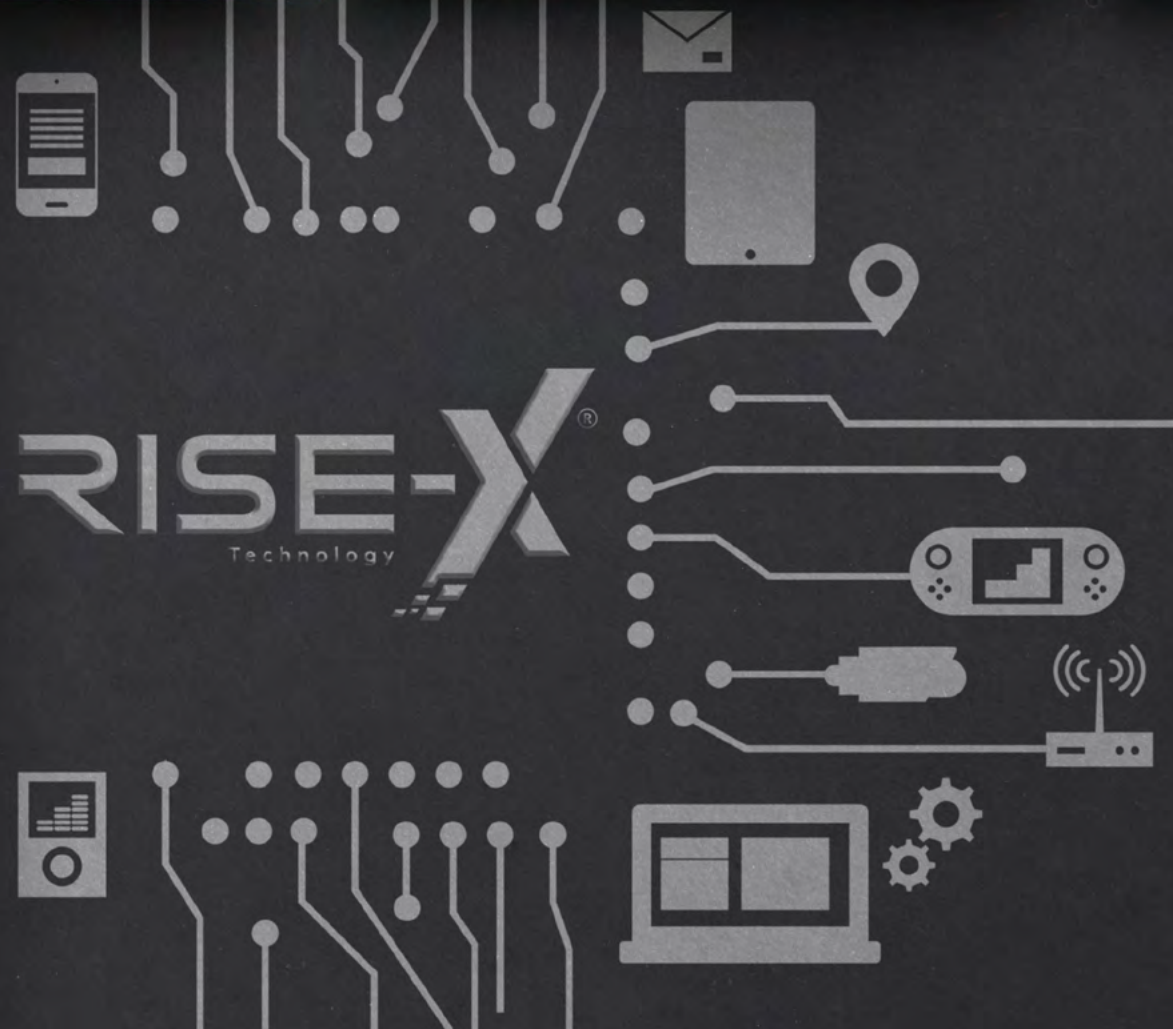
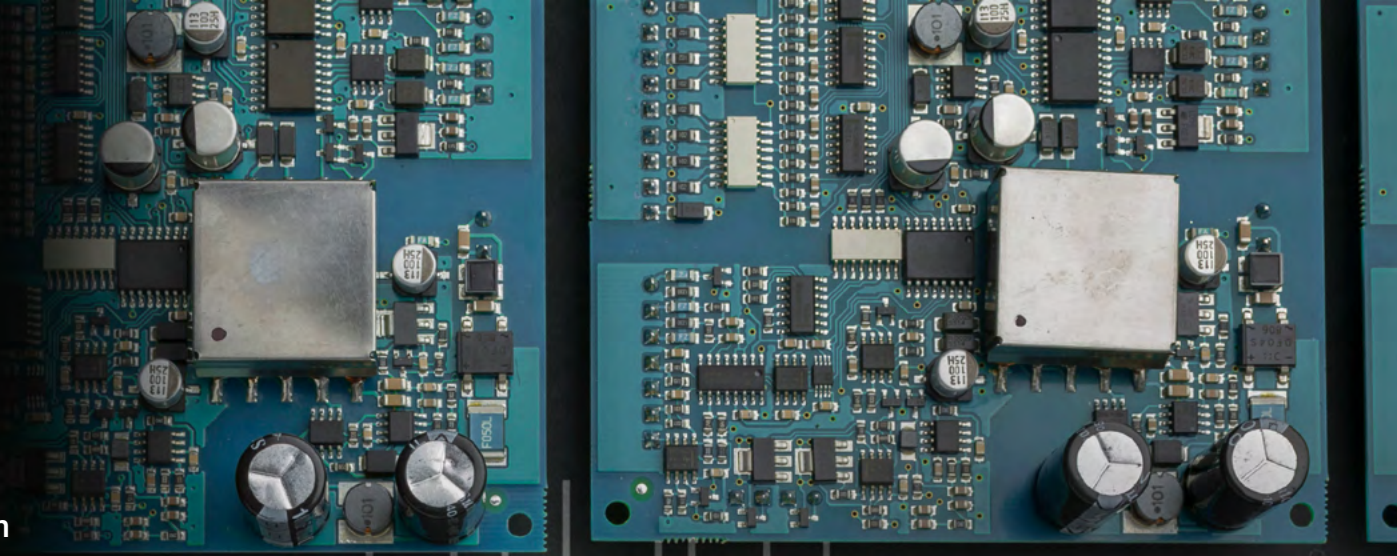
Tasarım



Doğrulama

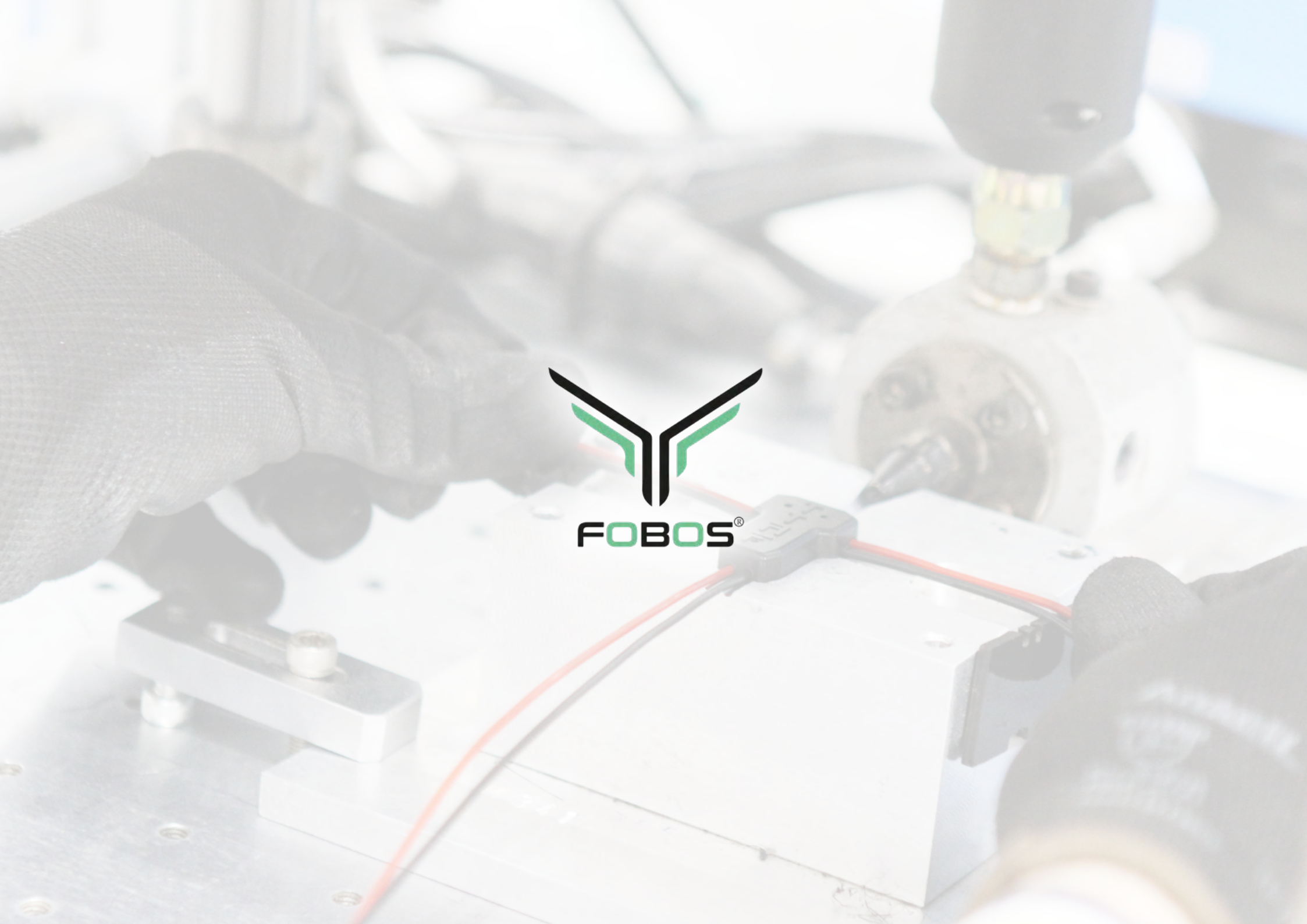


Prototip





FOBOS®



FOBOS PLASTİK

Yüksek teknoloji makine parkuru ve üstün hizmet ayrıcalıkları ile müşterilerinin taleplerine özel plastik enjeksiyon ve

•Enjeksiyon Üretimi

- Düşük Basınçlı
- Dikey Enjeksiyon
- Yatay Enjeksiyon

•Prototip Üretimi

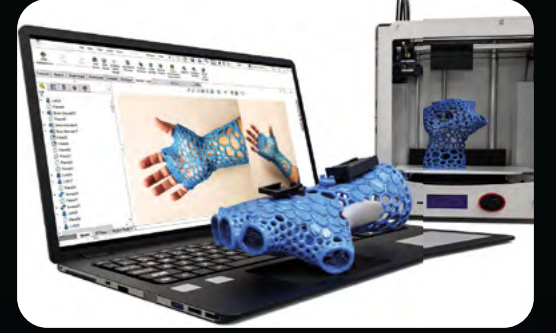
- CNC
- 3D Printer

•Kalıp Tasarımı

•Ürün Tasarımı

•Kalıp İmalatı

• Bitmiş Ürün Montaj





DOGON®

DOGON DİZAYN

Dogon Dizayn'ın uzmanlık alanları;
üreticilerin mevcut ürünlerinin kalıp
tasarımları, kalıp tasarımı geliştirme,
uygulama ve üretimi.

- Kil Modelleme
- İşlevsel Maket
- Fonksiyonel Maket
- Restorasyon
- Tek Bileşenler Geliştirme



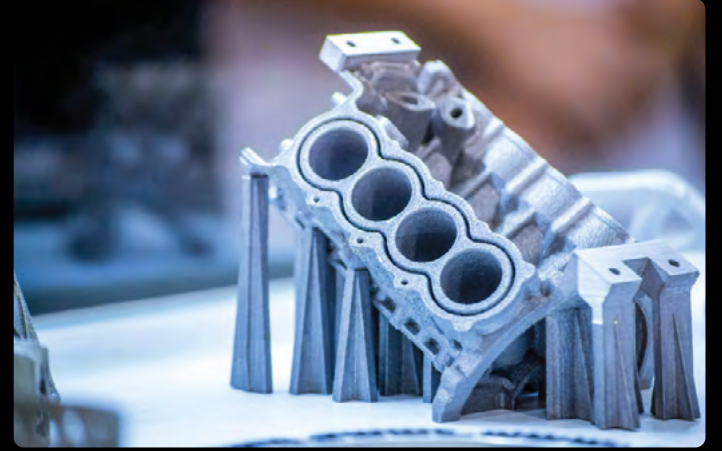


GTOT®

GTOT

Toz yataklı lazer teknolojisi ile metal tozlarının eritilmesiyle 3D parça üretimi. Hassas döküm, dövme gibi üretim teknikleri ile teknolojik olarak karmaşık olmayan parçalar üretilebilmektedir.

Genel olarak üretim şekli havacılık, savunma sanayi, medikal sektörlerine yöneliktir. Sistem, metal tozu parçalarını yüksek güçlü lazer yardımıyla katmanlar halinde üç boyutlu parçalar olarak eritmektedir. Katman kalınlıkları kurulu sistem gücüne göre 20 ile 150 mikron arasında değişebilmektedir. Toz yataklı lazer teknolojisi ile metal tozları eriterek 3D parça üretimi yapmaktadır.





FUTURE
EXPRESSIONS

FUTUREXPRESS

Futurexpress accelerates projects and incorporation processes by investing to help entrepreneurs turn their ideas into reality. It respects the creativity and innovation of entrepreneurs and uses its resources and expertise to maximize their potential. Thus, it contributes to the emergence of successful companies of the future. Futurexpress also makes it easier for entrepreneurs to achieve success by providing services customized to the needs of entrepreneurs.

BAŞVURU



DEĞERLENDİRME

ANALİZ

BAŞLANGIÇ



PANGEA



PANGEA


Uluslararası müşteriler ve yatırımcılarla iş birliği yaparak, müşteri ve yatırımcılar arasında köprü kurar. Sağladığı danışmanlık ve yatırım hizmeti ile fırsatlar sunar. Ayrıca, uluslararası pazarlarda rekabet avantajı elde etmek için müşterilere stratejik destek de sağlar.

TODAY, TOMORROW
AND
FOREVER...

 [ttafelectronic](#)

 [tafelectronic](#)

 [ttafelectronic](#)

 [ttaf-elektronik](#)