



Présentation de la Société
2016 v1



A Propos de Nous



Nos Dates



Location



TTAF Organisation Turquie



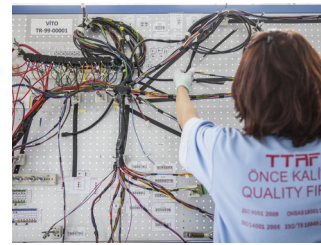
Organisation Chine



Ventes Internationales



Groupe de Produits



Des solutions d'interconnexion et un fournisseur leader de groupements de câbles.



Vraiment une entreprise mondiale avec des exportations vers plus de 65 pays.



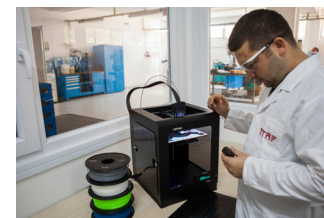
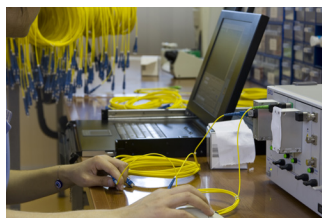
Offrant une large gamme de solutions avec une position forte sur les différents marchés.



Différents secteurs et faisceaux de câbles pour les besoins d'expertise de production et de diversité variables.



L'innovation continue et la conception des produits uniques ciblant les activités de recherche et de développement de haute technologie sont menées dans un environnement.



2003

- Avec plus de 25 ans d'expérience avec notre ancienne entreprise Elektromar nous avons créé notre nouvelle entreprise avec les faisceaux de câbles.
- Avec **TTAF** nous avons commencé tout d'abord avec les faisceaux pour télévision.

2013

- **TTAF Défense Inc.** principalement pour l'industrie de l'aérospatiale a été créé à Ankara.

2015

- **TTAF** lance leurs applications d'éclairage.
- **TTAF** a été fondée pour produire les outils de fabrications.

2006

- **TTAF** Les activités d'exportation ont commencé en Turquie.
- **TTAF** Fondation de l'organisation en Chine
- **TTAF** Il a accès aux différents secteurs; télécommunications, militaire, industriel et de détail.

2014

- Ligne d'injection plastique **TTAF** l'installation a été créé à Istanbul.



TTAF Elektronik San. Tic. Ltd. Şti
CENTRE, USINE, DEPO
İstanbul-TURQUIE 6000m²

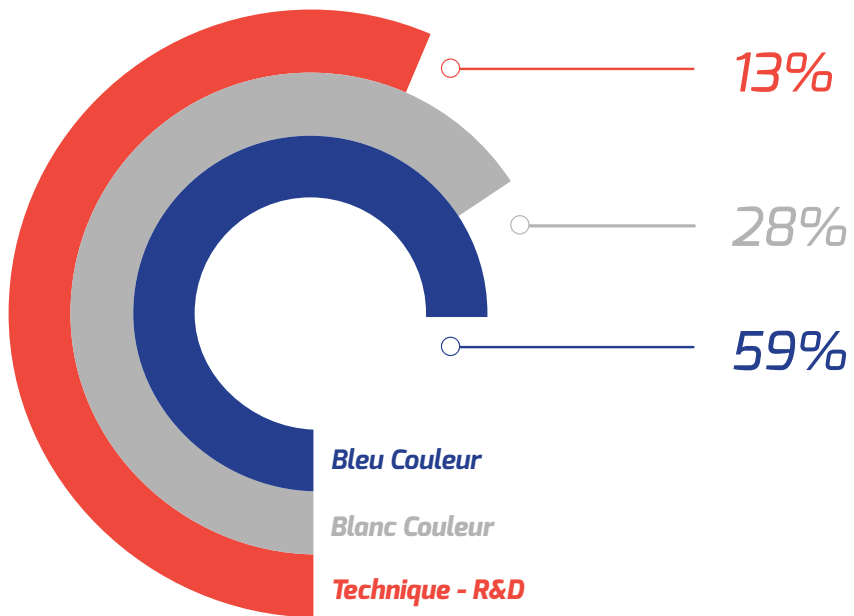


TTAF Défense Inc.
CENTRE, USINE, DEPO
Ankara -TURQUIE 4000m²



TTAF Electronics Manufactory Co. Ltd.
Bureau de ventes et des achats:
Shenzhen-CHINE

Organisation Structure

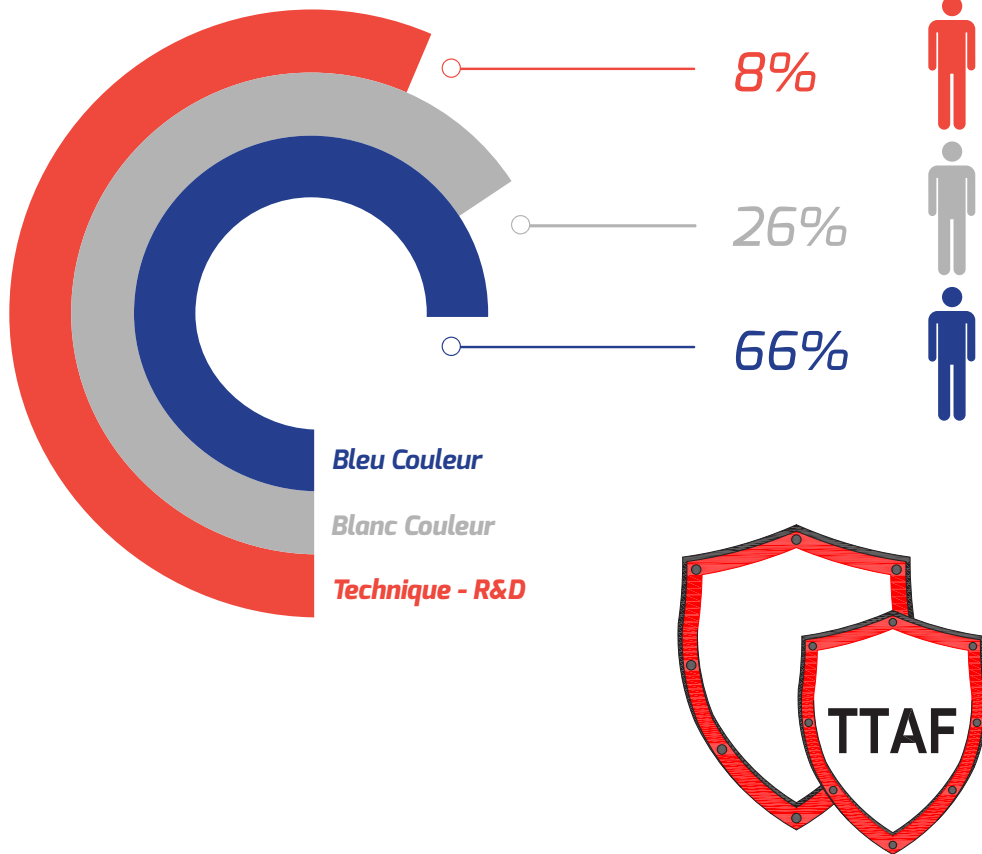


Activités

- 6000m² d'espace close
- Quatre lignes de production; Industries des télécommunications, de l'éclairage et les biens de consommation.
- Support technique et d'ingénierie
- Vente et Marketing
- Les ventes internationales et Marketing
- Stockage
- R & D



Organisation Structure



Activités

- 4000m² d'espace close
- Fabrication de harnais de câblage électrique, l'assemblage électromécanique,
- Support technique et d'ingénierie
- R & D

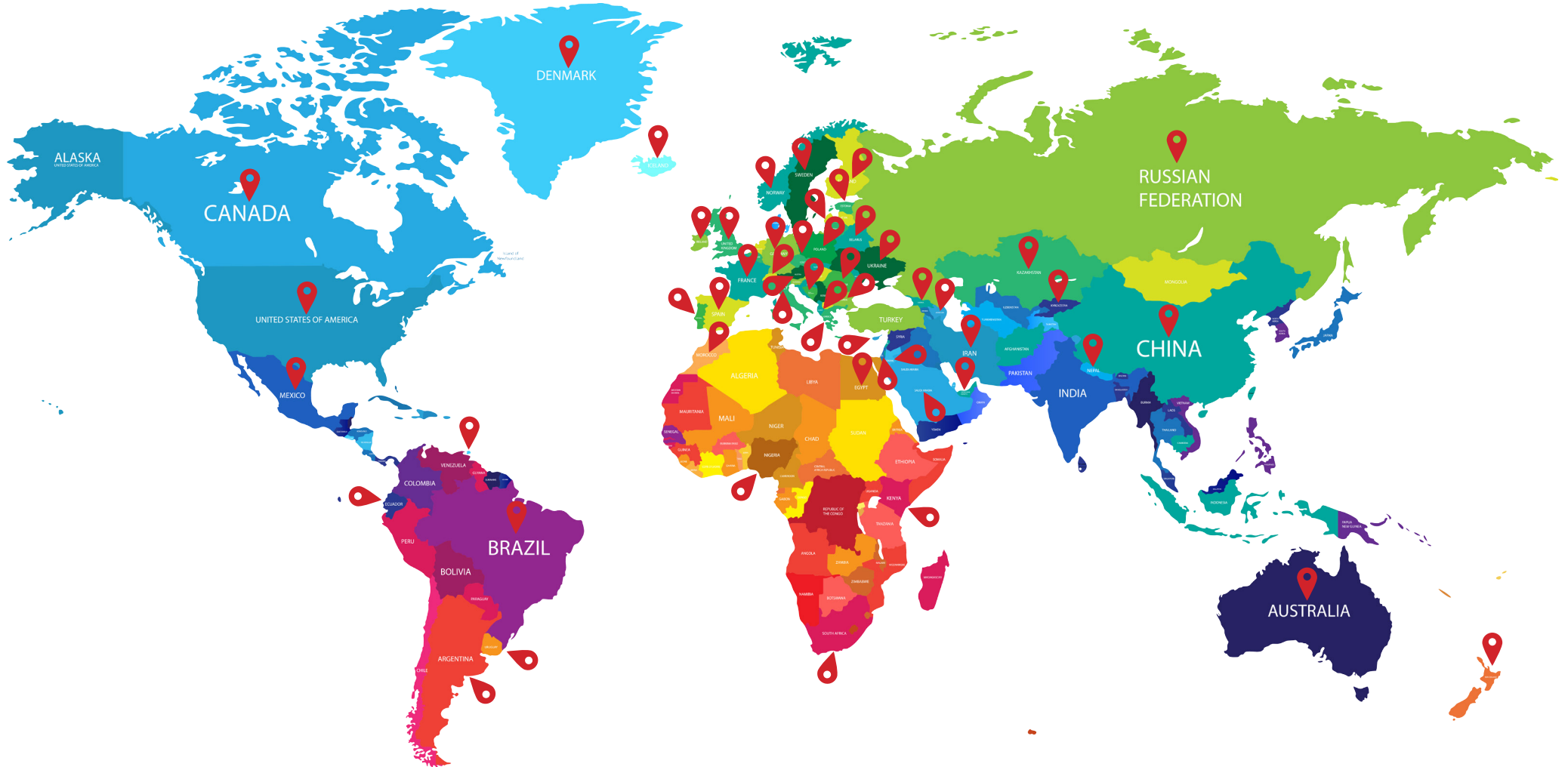


Diwang Center, bureau de vente et d'achat à Shenzhen

Activités

- *Achats*
- *Ventes nationales et internationales*
- *Logistique*





*Une entreprise mondiale avec des exportations vers plus **65** pays.*

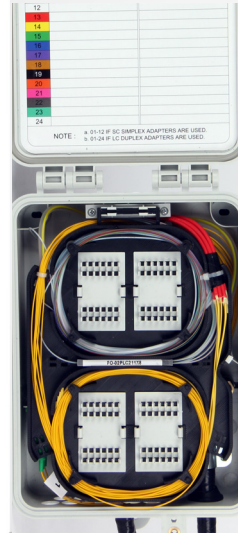
**Regroupements
câble**



**Le moulage
par injection
(surmoulage)
produit par
câble**



**Produits
intégrés**



**Solutions
de réseaux**

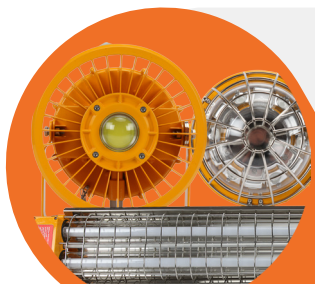


Éclairage



**Solutions
étanches
d'intercon-
nexion**





ÉCLAIRAGE



INDUSTRIEL



**TELEKOM
DATAKOM**



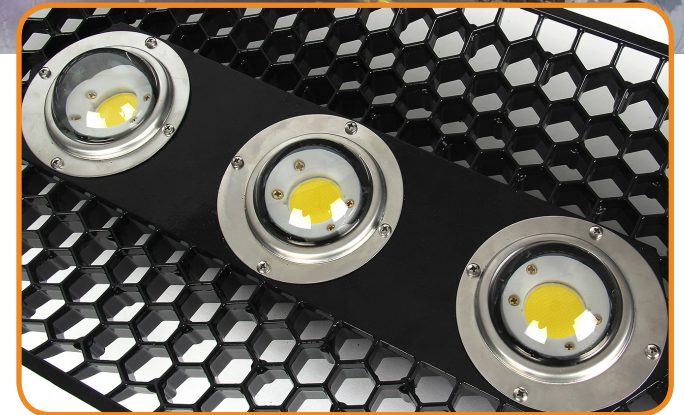
**BIENS DE
CONSOMMATION**



DEFENSE



ÉCLAIRAGE



TTAF propose des solutions complètes pour les applications d'éclairage extérieur.

Lampe suspendue pour éclairage extérieur série
Éclairage des rues
Éclairage antidéflagrant



ÉCLAIRAGE

Conçu pour assurer la sécurité et approuvés pour l'utilisation: explosif méthane et de poussières de charbon dangereux dans les mines où des atmosphères explosives, telles que le niveau souterrain conçu pour assurer la sécurité et approuvés.

Solution idéale pour travailler dans les tunnels ou la construction de tunnels souterrains.



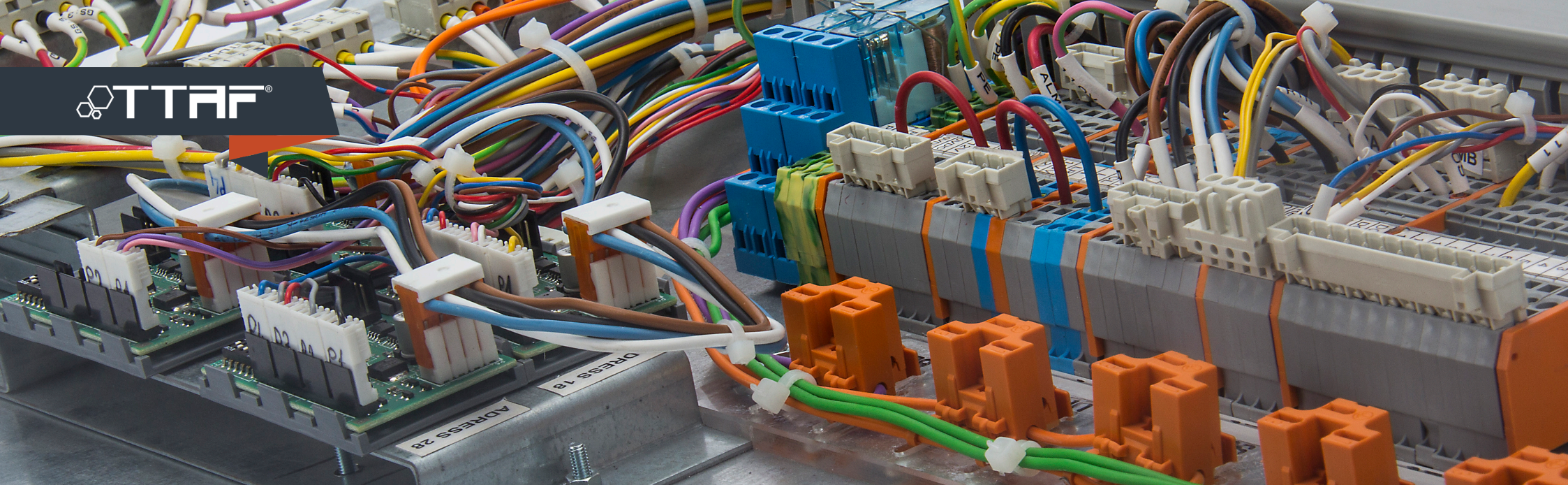


ÉCLAIRAGE



Fournissant une installation rapide et pratique terrain, intérieur et extérieur IP67 fait de l'impact et UV matériau idéal résistant pour des applications dans le domaine **TTAF** enfichables Connecteurs et distributeurs.





INDUSTRIEL

TTAF la production industrielle sont principalement quatre parties - faisceaux de câbles produits enrobés, le câblage du panneau et de moulage par injection (surmoulage) des câbles produits.



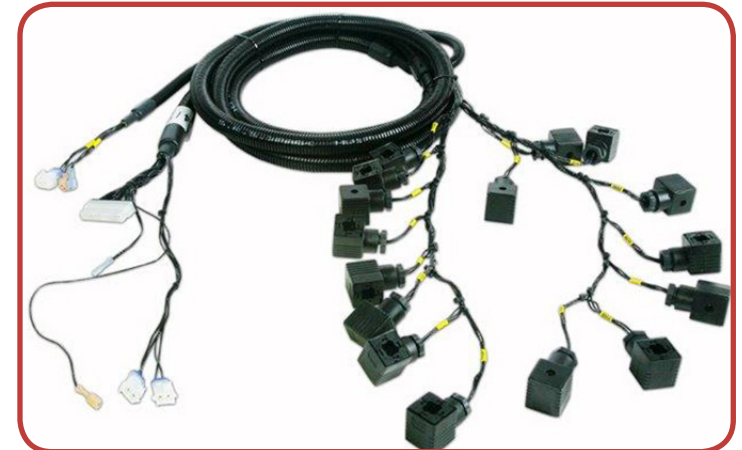
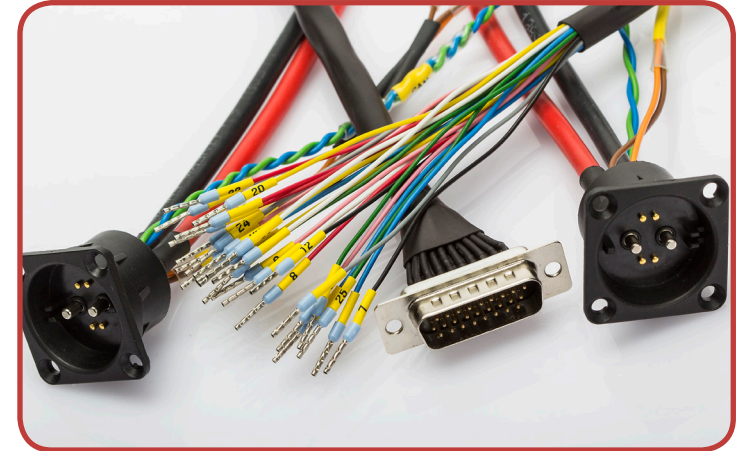
Groupements de câbles - spécifications du client et large gamme de câbles fabriqués selon industrielle groupements et connecteurs.

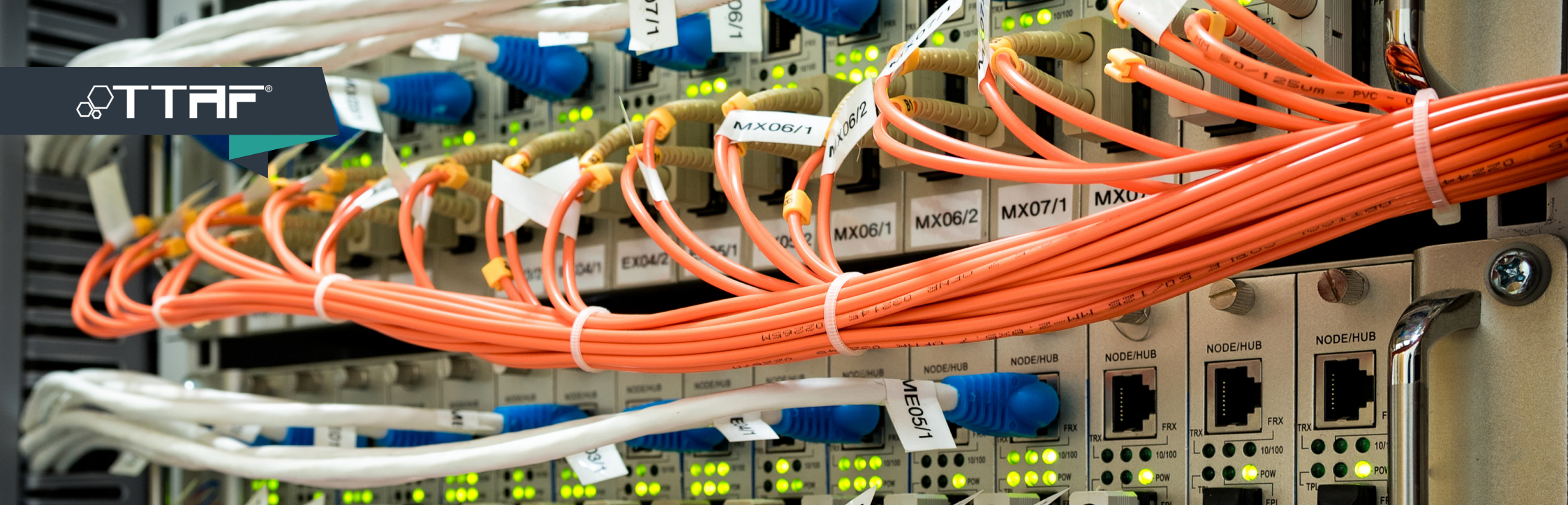
TTAF produire une variété de faisceaux de câblage. Applications lourdes spéciales allant de câbles légers groupements câble d'entrée-sortie Elle est spécialisée dans : Produit par injection moulage (surmoulés) groupements de câbles, étendu dans diverses applications

Elle a conçu pour une durabilité et une performance fiable. Pour différentes situations de connexion, plat, incliné ou moulé sur mesure (nous fabriquons des connecteurs) capuchons de protection.

Tous les types de clients industriels pour une large gamme de groupes électroniques privés clos nous avons les ressources et les compétences de conception et de fabrication.

TTAF, très approprié pour les applications nécessitant des solutions de haute puissance ou de micro - miniature des options connecteur de câble offre une variété de solutions.

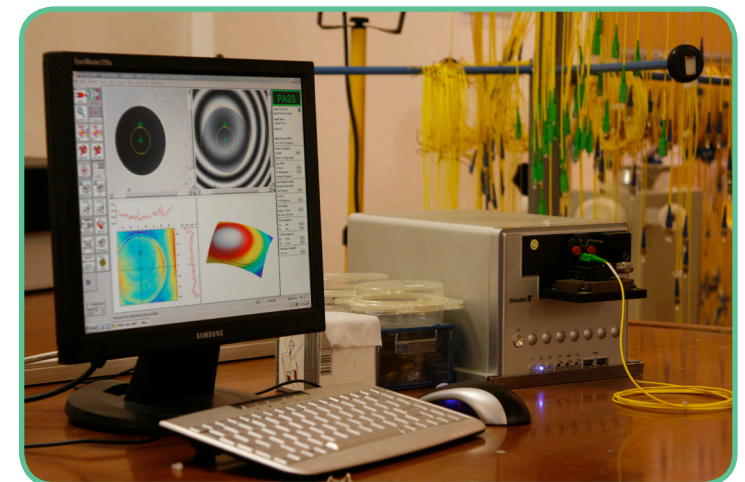




TELEKOM / DATAKOM / DATAKOM

Produits **TTAF** sont largement utilisés dans le système de communication de télécommunication et de données. Les produits standards à nos clients, nous offrons des produits et des services spéciaux pour le perfectionnement passif.

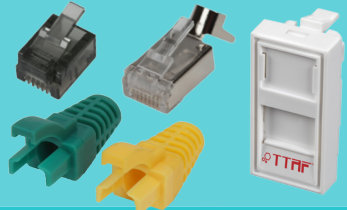
Performante rapport coût-bénéfice, les connexions standard élevées offrent des programmes et des produits nous visons à améliorer la qualité et la productivité.



LAN et Données Câbles



Lance Accessoires Câble



Câbles à Fibres Optiques



Fibre Optique Accessoires



Fibre Optique Boîtiers



Fibre Optique Outils



Fibre optique Test Equipment



Convertisseurs de Médias



SFP Transceiver



Accessoires de Nettoyage

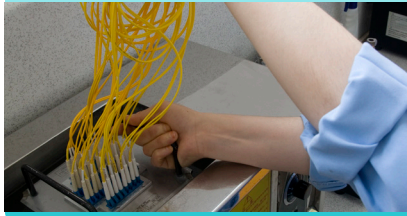


Modules GBIC

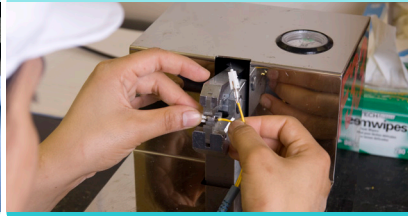
Epoxy Injection



**Connecteur
Nettoyage des Surfaces**



**Serrage
de Connecteur**



Distributeur



**Four
époxy fixation**



**Mesure de
l'époxy quantité**



**Coupage du
câble et d'enroulement**



Polissage



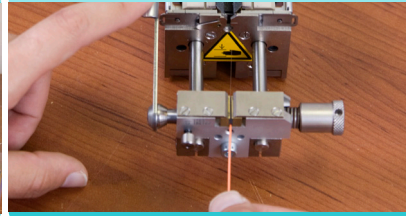
**Pompe à vide
émetteur-récepteur**



Câble strippers

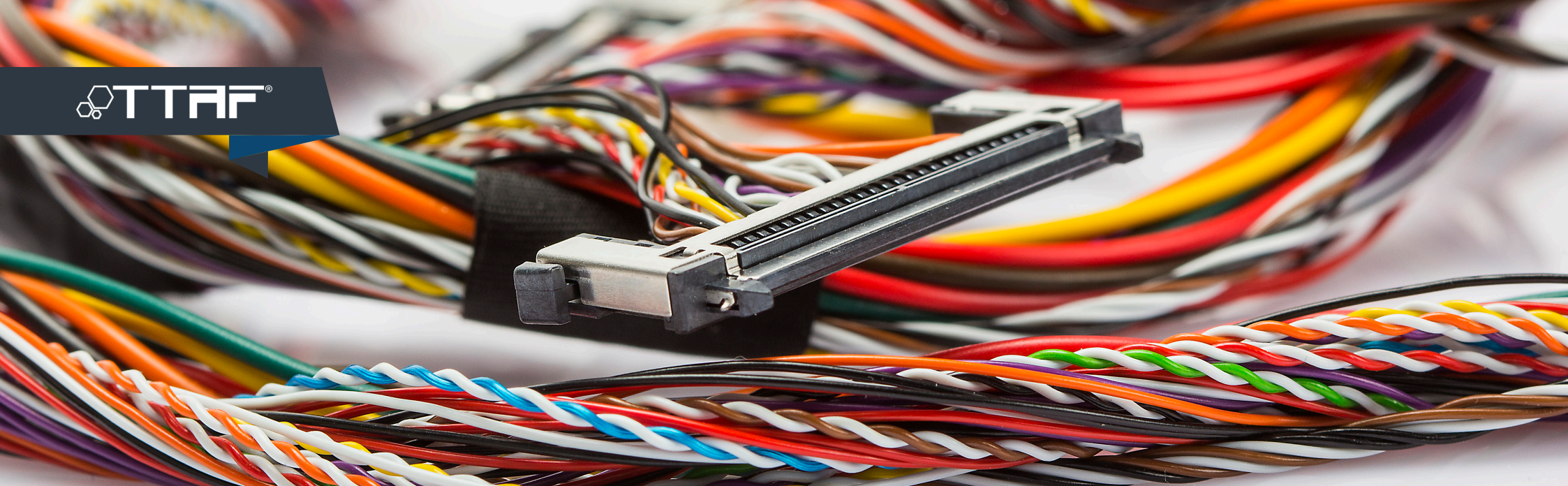


**Décapage
de la fibre**



**Les
sources optiques**





BIENS DE CONSOMMATION

TTAF fabrique des faisceaux de câblage entièrement appropriées aux besoins du client.



Produits brin, petits appareils électroménagers et de produits pour les besoins de l'industrie.

Câbles LVDS

Inventeurs Câbles

Les câbles base tension

Câble groupe spécifique au client

Câbles de données

Écran / affichage Câbles

Nappes

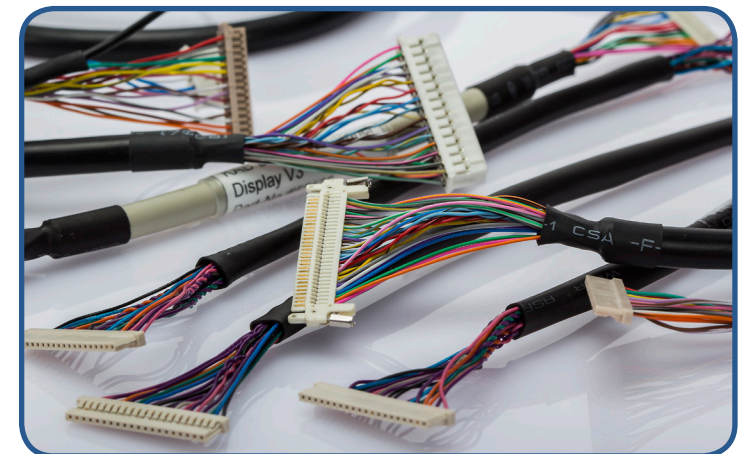
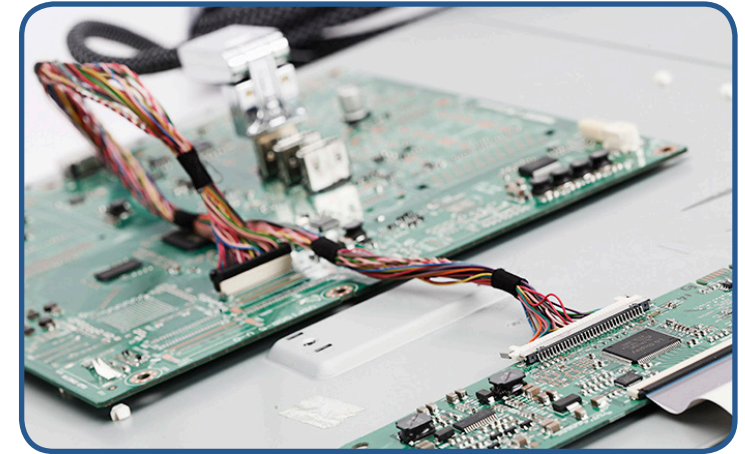
Câbles ronds

Notre capacité de production présente les caractéristiques suivantes:

Le coupage du câble entièrement automatique et sertissage

Conforme aux directives RoHS

100% de contrôle visuel et test électrique





DEFENSE

TTAF industriel de la défense et du Commerce Inc.

- Météo
- Terrain
- Mer
- Plates-formes spatiales et des télécommunications

Systemes électriques d'interconnexion et la conception de l'ensemble électromécanique, est spécialisée dans le développement et la production.

Météo



Terrain



Mer



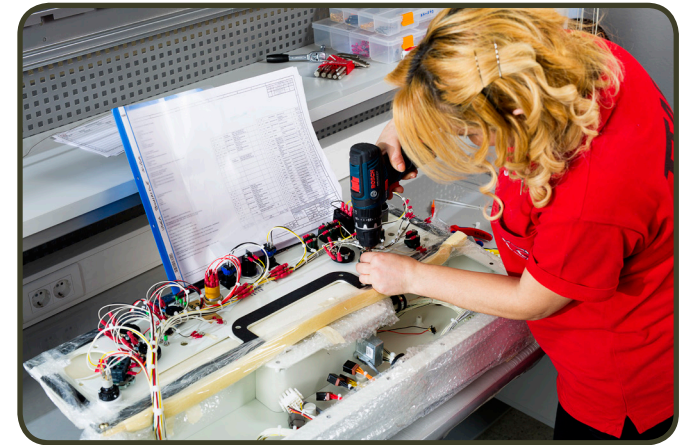
Plates-formes aérospatiales

AS 9100 enregistré dans notre usine, la connexion électrique d'une large gamme d'appareils et de l'équipement, le contrôle du système, conçu pour répondre aux exigences spécifiques de l'application pour les essais et le soutien, et nous fournissons le faisceau de câbles dans la production de produits essentiels à la mission et les câbles électriques. **DIT -MCO** système en raison de la haute tension et Star M -100L équipement FG -TT- art TRI test, tels que les systèmes de marquage laser câble, essais et marquage des normes **AS9100** sont pleinement mis en œuvre.

Système guerre naval

Marine exigences particulières pour les conditions difficiles dans lesquelles elle opère le navire est indiqué sur le câble et le faisceau de fils groupements.

Les techniques de conception et de fabrication **TTAF** l'industrie et la défense de l' Trade Inc. pour les conditions environnementales offshore, les normes internationales et les procédures d'essai intensifs conçus pour ces environnements est obtenue en suivant de manière stricte.



Véhicule Blindé

TTAF Défense San. ve Tic. A.Ş., en fournissant la solution idéale pour une installation facile, les plus difficiles véhicules tout terrain et des connecteurs pour applications, casques de protection, le câble et une connaissance approfondie des composants et des matériaux constamment utilisés pour la chaleur, y compris l'équipement de gaine thermo rétractable Mil-Spec Cable Système de câble durable est déterminé à servir dans les forces armées avec un groupe d'expertise.

Equipement de communication

Casque Largement droit et microphone utilisé pour connecter TTAF industrie de la défense et les groupements de câbles de Commerce Inc. sont légers et sont conçus pour être supérieure en communication militaire.





CONCEPTION



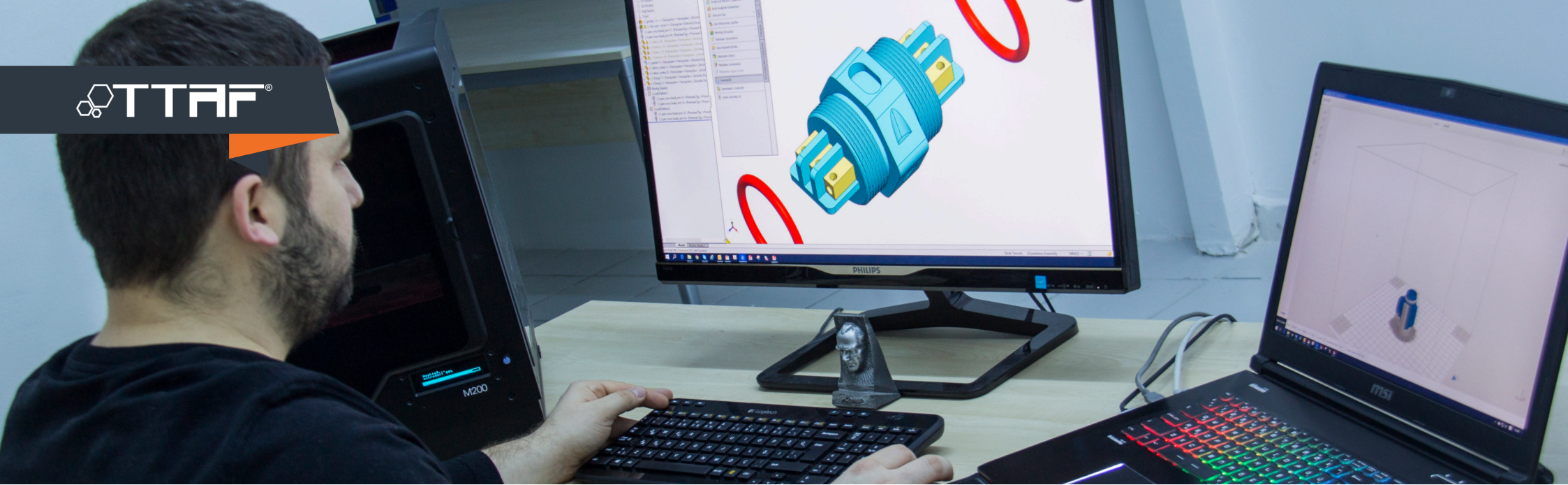
USINE



PRODUCTION



**QUALITÉ DE LA
PRODUCTION**



CONCEPTION

TTAF aujourd'hui a l'expérience de l'industrie et de la capacité de fabrication afin de surmonter les défis des besoins de haute technologie.

Domaines connus d'expertise comprennent :

Création 3D Prototype

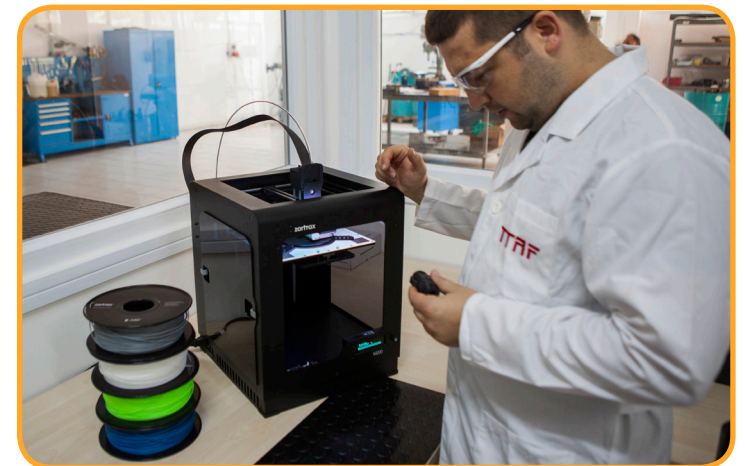
Concept et Design Revue

Matériel et Sélection des composants

Ingénierie

Réduction des coûts

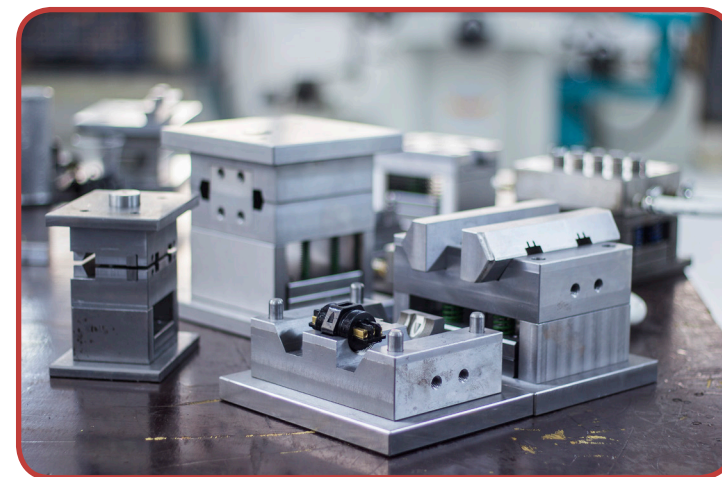
Dessins Capacités (2D;AutoCAD, 3D;SolidWorks fabrication assistée par ordinateur (CAM ; ESPRIT)





USINE

Nouveaux produits effectués dans TTAf département de design, les besoins du client sont créés dans TTAf équipe de l'atelier entièrement équipé pour fournir les solutions les plus appropriées.



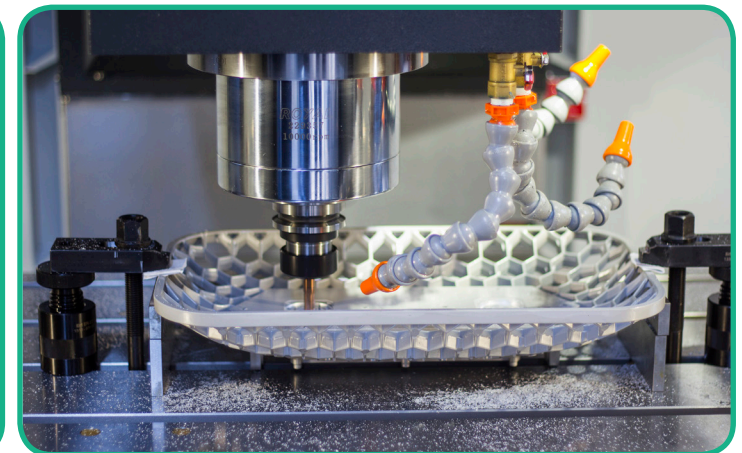
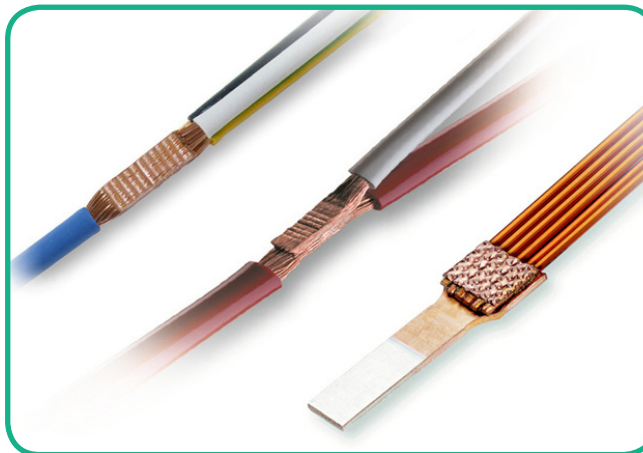
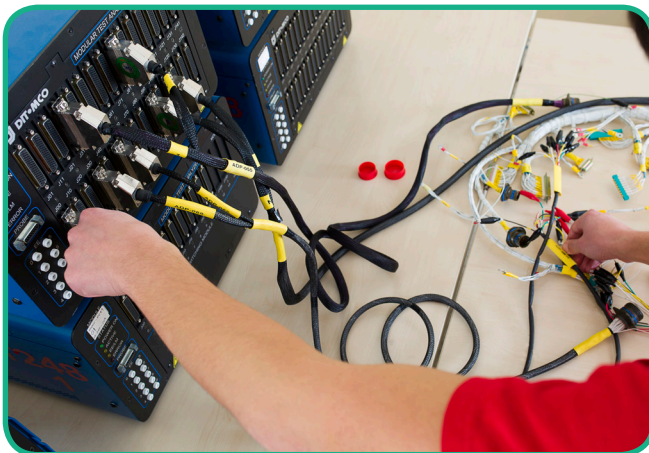


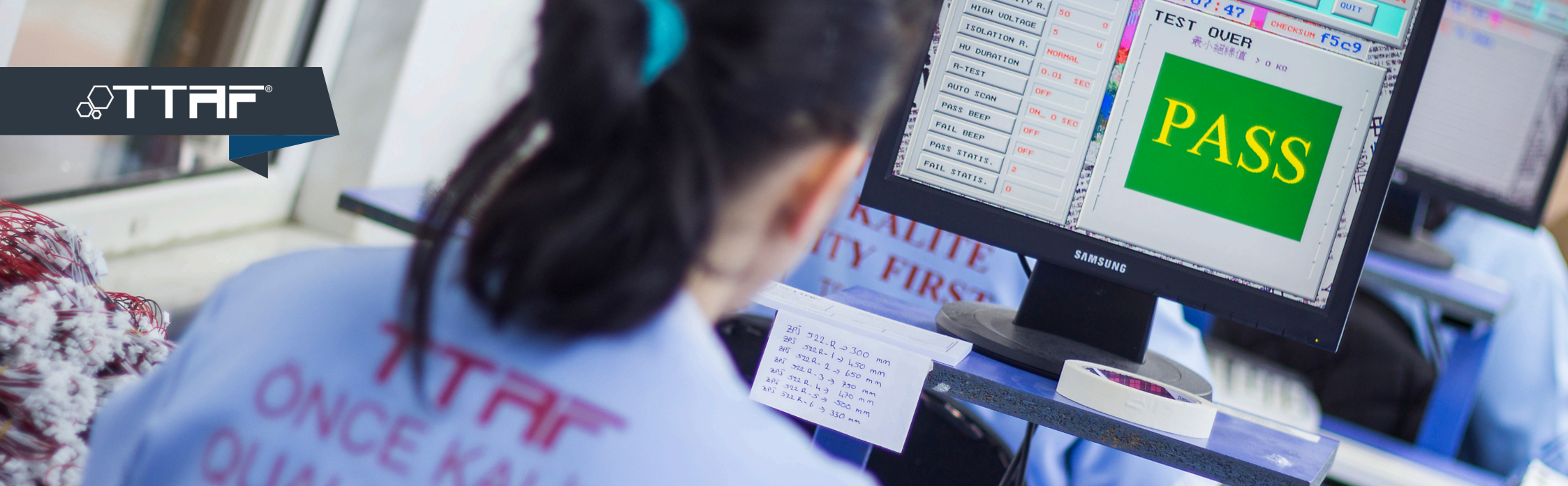
PRODUCTION

TTAF aujourd'hui a l'expérience de l'industrie et de la capacité de fabrication afin de surmonter les défis des besoins de haute technologie.



- + Type vertical et horizontal de surmoulage par injection.
- + 2 types de marquage ; et le marquage à jet d'encre laser.
- + Mettre fin à toutes les méthodes - SPIN, IDC (connecteur de déplacement d'isolation), SOUDURE ,SOUDAGE PAR ULTRASONS.
- + La mise en page de la carte et la carte mère test conçu dans l'entreprise.
- + Création 3D Design & Prototyping.
- + Les entreprises dans le test IP (classe de protection).
- + Équipe de production au sein de l'entreprise avec la haute technologie des machines CNC
- + Entièrement intégré avec les derniers équipements de la technologie et de la production.





QUALITÉ DE LA PRODUCTION

Nous pensons que le problème le plus important pour les fabricants de qualité. **“La qualité d’abord”** Nous croyons. Par conséquent, le contrôle de la qualité en cours de production (QC) sera l’un des processus les plus importants. Pour assurer que les produits exempts d’erreurs, de matières premières et de ressources toutes les étapes de la production à l’emballage des produits finis sont strictement contrôlés.

Méthodes de résolution (8D , Pareto , Fishbone , 5 W , ...)

PPAP-APQP (FMEA, SPC, MSA, ..)

ROHS

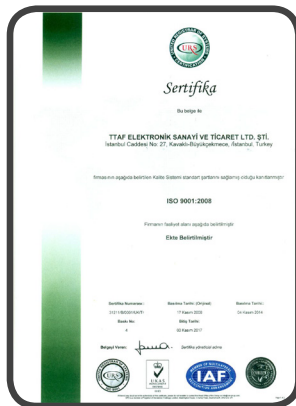
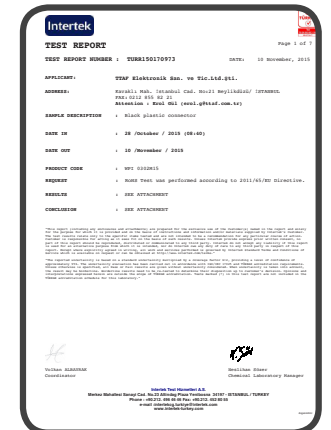
REACH



Notre système de gestion de la qualité ISO 9001: 2008; Il est certifié selon les normes.

(Santé, sécurité et environnement) (HSE)

Des inspections périodiques des appareils de levage
 Contrôles de santé périodiques
 L'utilisation d'équipements de protection
 Gestion des déchets
 Formation





Ağaoğlu
Yaşam Mimarı

ALSTOM



Alcatel·Lucent



vodafone

ABB



TURKCELL

Türk Telekom



avea

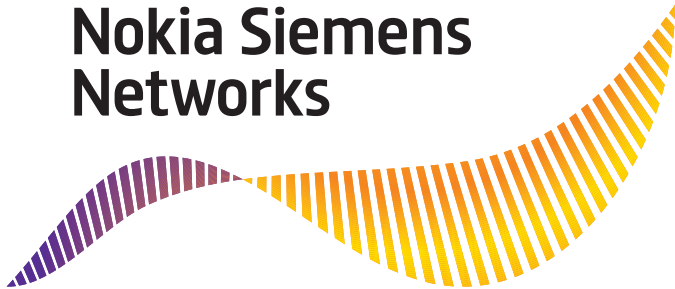
Hayat değişir Avea'yla



Nokia Siemens
Networks

NETAŞ

HUAWEI



aselsan

TTAF®

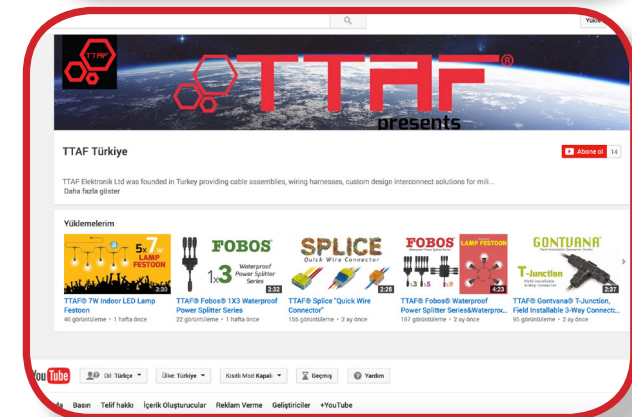
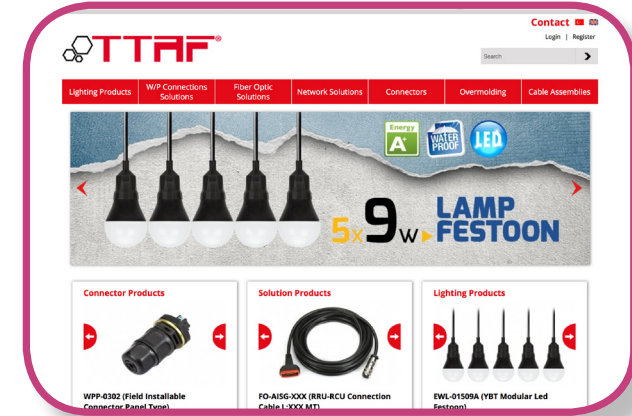
Social Media



ttaf.com.tr

ttafelectronic

ttafelectronic





Présentation de la Société 2016 v1



Discover
the potential

www.ttaf.com.tr | export@ttaf.com.tr

CENTRE-USINE

Kavaklı Mahallesi, İstanbul Caddesi, No:21 Kavaklı, Beylikdüzü, İstanbul / TÜRKİYE
Tel: +90 212 855 82 20 (10 lines) | Fax: +90 212 855 82 21

CHINE

Room No.4305, ShunHingSquare, Diwang Commercial Center, 5002# Shennan East Road, LuohuDistrict,
Shenzhen City, Chine 518008
Tel: +86 755 25882560 | Fax: +86 755 25882623

