



Elsimnet

**ELSİMNİT ELEKTRONİK SAVUNMA
SİSTEMLERİ ANONİM ŞİRKETİ**



0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr

İÇİNDEKİLER

➤ GENEL BİLGİLENDİRME

- HAKKIMIZDA
- MİSYONUMUZ
- VİZYONUMUZ
- KALİTE HEDEFLERİ
- **BELGELERİMİZ**

➤ ÜRETİM SAHALARIMIZ

➤ MAKİNE PARKI

➤ KABİLİYETLERİMİZ

- BDK DİZGİ HİZMETİ
- OTOMATİK YÜZEY MONTAJ
- PROTOTİP DİZGİ
- DIP / THROUGH HOLE DİZGİ
- ÖZEL PROSES
- KONFORMAL KAPLAMA PROSESİ
- PANO MONTAJI
- ELEKTROMEKANİK MONTAJ
- TEST PROSESİ

➤ ÜRETİM SÜRECİ İŞ AKIŞIMIZ

GENEL BİLGİLENDİRME



0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr

HAKKIMIZDA

- Konusunda uzman yönetimi, IPC sertifikalı insan gücü ve makine parkıyla ISO 9001:2015 standartlarına uygun kalite sistemini oluşturmuştur.
- 1500 m2 çalışma sahasında savunma sanayi ve ana sanayi firmalarına DIP ve SMD BDK montajı, Elektromekanik montaj, kablaj imalatı hizmeti vermektedir.

MİSYONUMUZ

- Askeri ve Sivil Alanlarda Teknoloji ve Ürün Portföyü ile ana sanayi firmalarına sahip olduğumuz yeteneklerimizi azami ölçüde kullanarak özümsemek,
- Müşterilerimizin ve İş Ortaklarımızın gereksinimleri doğrultusunda maliyet ve teknolojilere etkin çözümler üretmek,
- Türk Savunma Sanayi Firmalarının kendi özgün teknolojilerini üretirken ihtiyaç duyacakları Ürün ve Teknolojilerin üretiminde, İş Ortağı olarak ihtiyaçlarını karşılamak,
- Tasarımdan üretime kadar uzanan süreç içerisinde Uluslararası Projelere katılımında, çözüm ve iş ortağı olarak köprü görevini üstlenmektir.

VİZYONUMUZ

Askeri ve Sivil Elektronik Sanayisinin öncelikle tercih ettiği Çözüm Ortaklarından biri olmak ve bu hedef doğrultusunda etik değerlere önem veren yönetimi ve tüm çalışanları ile birlikte sürekli büyüyen, rekabetçi, yenilikçi ve yaratıcı çözümler üreten, faaliyet gösterdiği pazarlarda öncü ve profesyonellerin tercih ettiği firma konumuna gelmektir.

KALİTE HEDEFLERİMİZ

- ELSİMNET bilinçli bir yan sanayi firması olarak ana sanayi firmalarının ulusal ve uluslararası pazarda rekabet edebilmesini sağlamak için konusunda sürekli iyileşmenin gerekli olduğuna inanmakta ve iyileşmenin sürekliliği için deneyimli/eğitilmiş personelle çalışmayı hedeflenmiştir.
- Bu bilinç doğrultusunda müşteri memnuniyetinin devamı için iyileştirmelerin sürekliliği sağlamaktır.
- Sürekli gelişim ve değişim içinde olan bir kuruluştur.

BELGELERİMİZ



0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr

IPC-A-600



having successfully completed the Application Specialist course of study on

IPC-A-600
Acceptability of Printed boards
is hereby designated
Certified IPC Specialist

This certificate is your official notification of meeting all the necessary requirements to be a Certified IPC Specialist (CIS) in the industry developed and approved IPC-A-600 Training and Certification Program. You may now use the CIS designation on letterhead, business cards, and all forms of address.

IPC-A-610



having successfully completed the Application Specialist course of study on

IPC-A-610
Acceptability of Electronic Assemblies
is hereby designated
Certified IPC Specialist

This certificate is your official notification of meeting all the necessary requirements to be a Certified IPC Specialist (CIS) in the industry developed and approved IPC-A-610 Training and Certification Program. You may now use the CIS designation on letterhead, business cards, and all forms of address.

IPC-7711/7721



having successfully completed the Application Specialist course of study on

IPC-7711/IPC-7721
Rework and Repair
of Electronic Assemblies
is hereby designated
Certified IPC Specialist

This certificate is your official notification of meeting all the necessary requirements to be a Certified IPC Specialist (CIS) in the industry developed and approved IPC-7711/IPC-7721 Training and Certification Program. You may now use the CIS designation on letterhead, business cards, and all forms of address.

J-STD-001



having successfully completed the Application Specialist course of study on

J-STD-001
Requirement for Soldered Electrical
and Electronic Assemblies
is hereby designated
Certified IPC Specialist

This certificate is your official notification of meeting all the necessary requirements to be a Certified IPC Specialist (CIS) in the industry developed and approved J-STD-001 Training and Certification Program. You may now use the CIS designation on letterhead, business cards, and all forms of address.

ESD



having successfully completed training course on

ESD Control
in
Electronics Assembly

AELSAN ONAYLI TEDARİKÇİ BELGESİ

Tetkik Raporu - ELSIMNET LTD.

Tetkik Edilen Firma Bilgileri

AELSAN Tedarikçi No	0000710089
Firma Adı	ELSIMNET LTD.
Adresi	1358 ANKARA
Telefon	+903123950490533420
Faksa	+903123950491
E-Posta	elsimnet@yahoo.com
Firma Yetkilisi / Ünvanı	JALE KAZAN / YÖNETİM TEMSİLCİSİ
Tetkik Adı	Üretim Tetkik
Tetkik Tarihi	20171121
Tetkik Tipi	Aday Tetkik
Rapor Tarihi	20180203
AELSAN Tetkik Koordinatörü	Mustafa Kemal İLİK

Puanlama

Faaliyet Alanı	İdari	Kalite Sistem	Üretim	Toplam Puan	Onaylandı	Onaylanmadı
KART TAHSİMLERİ ÜRETİMİ	73,13	70,24	69,74	70,62	Evet	Hayır
EMM	73,13	70,24	58,51	66,14	Evet	Hayır

Heyet Görüşü ve Sonuç

Tetkik Heyeti

Heyet	Bölüm
EMİNE ADU YILMAZ	REHS - Üretim Dir. Elektronik Üretim Md.
KAAN BİLGEHAN	REHS - Kalite Yönetim Direktörlüğü
Mustafa Kemal ZORALIOĞLU	REHS - Üretim Dir. Sistem Üretim Md.
Mustafa Kemal İLİK	Ort. Merkez Tedarik Direktörlüğü

Sonuç

Firma tetkik edildiği faaliyet alanlarında yeterli puanı almış ve onaylanmıştır.

ROKETSAN ONAYLI TEDARİKÇİ BELGESİ

TASNİF SİŞİ



Tarih: 16.10.2018

RS : THG.KT.1100-18 / 355

Konu : Elsimnet Elektronik Sistemler İml. Paz. Ve İnş. Ltd. Şti. Alt Yüklenici İnceleme ve Değerlendirme Faaliyeti.

İÇ YAZI

Tedarik Direktörlüğü'nün talebi doğrultusunda, projeler kapsamında çalışması planlanan Elsimnet Elektronik Sistemler İml. Paz. Ve İnş. Ltd. Şti.' ye 15 Ekim 2018 tarihinde alt yüklenici inceleme ve değerlendirme faaliyeti gerçekleştirilmiştir. Örnekleme metodu ile gerçekleştirilen inceleme ve değerlendirme faaliyetine ilişkin rapor ekte sunulmuş olup, yapılan değerlendirme sonucu alt yüklenici "UYGUN" statüsünde değerlendirilmiştir.

Gerçekleştirilen inceleme ve değerlendirme faaliyetinde, Elsimnet Elektronik Sistemler İml. Paz. Ve İnş. Ltd. Şti.'nin "Tesis Güvenlik Belgesi"nin bulunmadığı tespit edilmiştir.

Gereği için arz/rica ederim.

Saygılarımla,

Osman TUĞANOĞLU
Kalite Kontrol Müdürü

EK: Elsimnet Elektronik Sistemler İml. Paz. Ve İnş. Ltd. Şti. Alt Yüklenici İnceleme ve Değerlendirme Raporu - GN-RS-BR-Q-1614

DAĞITIM :

Genel
Yurtiçi Üretim ve Yan Sanayi Alımları Md. Blgö

Bilgi (e-posta)
Tedarik Direktörlüğü
Ortın ve Stüraj Kalitesi Direktörlüğü

TASNİF DIŞI

FNSS ONAYLI TEDARİKÇİ BELGESİ

FNSS

TASNİF DİSİ

22.02.2016

Konu: Kalite Sistemi ve Proses Denetimi

ELSİMNİT ELEKTRONİK SİSTEMLER LTD. ŞTİ.
İVOĞSAN AĞAÇ İŞLERİ SITESİ 1356 SOKAK (ESKİ 526. SOKAK) NO: 13 OSTİM – ANKARA

Sayın Yetkili,

Firmamız tesislerinde 19.01.2016 tarihinde gerçekleştirilen kalite sistemi ve Elektronik Kart Takımı Üretimi & Elektromekanik Montaj üretim yeterliliği inceleme ve değerlendirme faaliyetleri sonuçlarına göre firmamız ile çalışılabilir onayı verilmiştir.

Bilgilerinize sunar, çalışmalarınızda başarılar dileriz.

Saygılarımızla,

Hakan Yağcı
Proje Kalite & Tedarik Geliştirme
Birim Yöneticisi


FNSS

PRİS SİSTEMLERİ A.Ş.
Etiler Mahallesi, Beşiktaş Çarşısı No: 11 Etiler, Beşiktaş/İstanbul
Tic. Sic. No: 274900 Etiler, Beşiktaş/İstanbul
www.pris.com.tr

ANKARA KALKINMA AJASI PROJE TAMAMLAMA BİLDİRGESİ

ANKARA
KALKINMA AJANSI

T.C.
ANKARA KALKINMA AJANSI
Genel Sekreterlik

Sayı : 68444504-684.00-E.665
Konu : Proje Tamamlama Bilgisi 01.11.2017

ELSİMNİT ELEKTRONİK SİSTEMLER İMALAT PAZARLAMA VE İNŞAAT LTD. ŞTİ.
1356. Sokak, No: 13, OSTİM Yenimahalle/ANKARA TÜRKİYE

İlgili : Ehimnet Elektronik Sistemler İmalat Pazarlama ve İnşaat Ltd. Şti.'nin 30.10.2017 tarihli yazısı.

2016 Yılı İleri Teknolojilerde Yüksek Katma Değer Mali Destek Programı kapsamında Ehimnet Elektronik Sistemler İmalat Pazarlama ve İnşaat Ltd. Şti. tarafından sunulan ve başarıyla bulunan TR51/16/11_1TEK/0066 nolu "İleri Entegrasyon Yatırımı Projesi" başlıklı proje için 16.06.2016 tarihinde sözleşme imzalanmış ve proje 10.05.2017 tarihinde tamamlanmıştır.



Arif ŞAYIK
Genel Sekreter

SÖZÜŞAYILI KANUN KAPSAMINDA
ELEKTRONİK İMZA
İLE İMZALANMIŞTIR

Adres: Öveçler 1322. Cad. (Eski 6. Cad.) No: 11 06460
Çankaya/ANKARA
Telefon: (312) 310 03 60
Faks: (312) 369 34 07
Elektronik Aj. www.ankara.gov.tr m.harker@ankara.gov.tr
SÖZÜŞAYILI Elektronik İmza Kanunu'na uygun olarak Güvenli Elektronik İmza ile onaylanmıştır.
Fiyat teklifi: <https://bny.ankara.gov.tr/BolgeAdresimiz> EMD-EMBE-DTEZ kodu ile yapılabilir.

SDT ONAYLI TEDARİKÇİ BELGESİ

	ALT YÜKLENİCİ DEĞERLENDİRME RAPORU	Form No	19/209
		Denetim Tarihi	03.07.2019
		Sayfa No	2/24

B. GENEL DEĞERLENDİRME SONUCU			
<input checked="" type="checkbox"/> TAMAM EDİCİ		<input type="checkbox"/> KISIMEN TAMAM EDİCİ	
<input type="checkbox"/> ZARFI		<input type="checkbox"/> ÇALIŞAN	
A Puan (> 80) - Çalışılabilir		B Puan (70-79) - Çarşı Kabul	
C Puan (< 70) - Çalışılmaz			
Güçlü Alanlar			
No	Açıklama	Standart Maddesi	
1			
Güçsüzler / Uyumsuzluklar			
*Güçsüz: Potansiyel uyumsuzluk gösterenler. Bir sonraki denetimde kontrol edilecekler. **Uyumsuzluk: SBT No bakımından, 20 g süreli olarak geri dönüş belgesi. Denetimdeği faaliyet firmasının puan düşmektedir.			
No	Açıklama	Güçsüz / Df No	Standart Maddesi
1			
SDT Denetimi Ettiği			
İsim / Görev	Tarih	İmza	
Zeynep SÖNMEZ KÜÇÜKDOĞAN/Üstler Kalite Güvence Mühendisi	18.06.2019		
Emre ÖZAN/Kalite Güvence Mühendisi	18.06.2019		

FRM-0018 / Rev B

STM ONAYLI TEDARİKÇİ BELGESİ



ALT YÜKLENİCİ DENETİM SORU LİSTESİ VE RAPORU

Denetlenen Firma : ELİSİMNET Elektronik Sistemleri İnşaat, Pazarcılık ve İnşaat Ltd. Şti. (Kocaeli, Aydıncık Yolu 5A, 1356 Sok. 2/A1-526) No: 13 Oluşum/2019-14

Denetim No : 2019 04

Denetim Kapsamı : Onaylı Tedarikçi Listesi Kapsamında

Denetim Tarihi : 17.10.2019

Görüşülen Kişiler	Unvan	Ad-Soyad
1	Genel Müdür	Yük. KAYA
	Kalite Yönetim Temsilcisi	Emre MUMCU

210
ElSimnet Kurumun Tiro ve İmza Makinesi ile "Tarih: 4.12.2019" ile "İmza: M. KAYA" yazan rapor hakkında bir rapor oluşturulmuştur.
NOT: Bu belge, şirketimizin ve/veya müşterimizin gizli bilgilerini içerir. Bu belge, sadece şirketimizle ilgili amaçlar için kullanılmalıdır. Bu belge, şirketimizle ilgili amaçlar dışında kullanılmamalıdır. Bu belge, şirketimizle ilgili amaçlar dışında kullanılmamalıdır.
TASLAK NO : TİCARİ GİZLİ
FR-2019-05-3 REV:AL-1

ÜRETİM SAHALARIMIZ

- 400m² SMD Dizgi Sahası
 - 375m² EMM Sahası
 - 50m² Kaplama Sahası
 - 400m² TH Dizgi Sahası
 - 100m² Ofis ve Depo Alanı
 - 175m² Test Alanı
- Toplam 1500m² kapalı alanda ISO9001:2015 ISO14001:2015 ve IPC standartlarda hizmet vermektedir.



MAKİNA PARKI

◆ SMD Dizgi Sahasında Savunma Sanayi Üretim Hattı

- ❖ 1 ad. Krem Lehim Sürme Makinesi
- ❖ 2 ad. SMD Dizgi Makinesi
- ❖ 1 ad. Reflow Fırını (azot opsiyonlu)
- ❖ Yükleyici ve Boşaltıcı Asansörler.

◆ SMD Dizgi Sahasında Sivil Elektronik Endüstri Üretim Hattı

- ❖ 1 ad. Krem Lehim Sürme Makinesi (şahin-göz opsiyonlu)
- ❖ 2 ad. SMD Dizgi Makinesi
- ❖ 1 ad. Reflow Fırını
- ❖ Yükleyici ve Boşaltıcı Asansörler.

MAKİNA PARKI

- ❖ 1 ad. Nem Alma Kabini
- ❖ 1 ad. Krem Lehim Karıştırma Makinası
- ❖ 1 ad. Vakumlu Ambalajlama Makinası
- ❖ 1 ad. BDK Yıkama Makinesi
- ❖ 1 ad. Dalga Lehim Makinası
- ❖ 1 ad. Buhar Fazlı Lehimleme Makinası
- ❖ 1 ad. Kırleme Fırını Makinası
- ❖ 1 ad. Konformal Kaplama Makinası
- ❖ 1 ad. Kimyasal Dozlama Makinası
- ❖ 1 ad. X-Ray görüntüme Makinası
- ❖ 1 ad. 150 KWA Jeneratör

TEST CİHAZLARI

- ❖ 1 ad. İklimlendirme Testi Cihazı
- ❖ 1 ad. Kart Temizlik Ölçüm Testi Cihazı
- ❖ 1 ad. AOI Cihazı
- ❖ 1 ad. TRI Test Cihazı
- ❖ 1 ad. Optik Kamera
- ❖ 1 ad. Reflow Isı Profili Testi Cihazı
- ❖ 5 ad. Osiloskop
- ❖ 2 ad. Sinyal Jeneratörü
- ❖ 2 ad. DC Güç Kaynağı
- ❖ 2 ad. Mikrometre
- ❖ 1 ad. Scopmetre
- ❖ 6 ad. Avometre
- ❖ 10 ad. Dijital Multimetre

EKİPMANLAR

- ❖ 2 ad. Dozlama Cihazı
- ❖ 15 ad. Havya Pb/Lf
- ❖ 1 ad. Sıcak Hava İstasyonu
- ❖ 10 ad. İyonizer
- ❖ 1 ad. Krimleme Makinesi
- ❖ 1 ad. PDR Rework İstasyonu
- ❖ 2 ad. Rework İstasyonu
- ❖ 35m Elektromekanik Montaj Hattı

EKİPMANLAR

- ❖ 11MHz Stabilize Edilebilir Jeneratör
- ❖ 2MHz Fonksiyonel Jeneratör
- ❖ 1 ad. BDK Alt Isıtma
- ❖ 1 ad. ESD Bileklik Ölçüm Cihazı
- ❖ 1 ad. ESD Zemin Ölçüm Cihazı
- ❖ 1 ad. ESD Ped Ölçüm Cihazı
- ❖ 3 ad. Dijital Sıcaklık Ölçer
- ❖ 3 ad. Elektronik Malzemeye Çeşitli Formlar Verme
- ❖ 1 ad. Mekanik Torklu El Aleti

EKİPMANLAR

- ❖4 ad. Sıcaklık ve Nem Ölçer
- ❖1 ad. Kablo Kesme ve Uç Açma Cihazı
- ❖1 ad. Kaplama Kalınlık Ölçer
- ❖1 ad. Kesme Bükme Makinası
- ❖1 ad. LRC metre
- ❖1 ad. EPROM programlayıcı
- ❖1 ad. Akü Doldurucu
- ❖6 ad. Kumpas
- ❖1 ad. Spectrum Analyzer
- ❖1 ad. Dijital Topraklama Test Cihazı

EKİPMANLAR

- ❖ 2 ad. Dijital Torklu El Aleti
- ❖ 3 ad. Mikroskop
- ❖ 1 ad. Lehim Pompa Makinesi Pb/Lf
- ❖ 2 ad. Lehim Potası
- ❖ 2 ad. Pres Makinası
- ❖ 1 ad. PCB Unloader
- ❖ 2 ad. PCB Loader
- ❖ 4 ad. PCB Conveyor
- ❖ 1 ad. Krimleme Aleti ve Tooları
- ❖ 2 ad. Hava ile Çalışan Tornavida

EKİPMANLAR

- ❖ 1 ad. SMD Tweezers
- ❖ 1 ad. Minidrill
- ❖ 1 ad. Metal Yazı Kalemi
- ❖ 1 ad. Voltaj Test Kalemi
- ❖ 1 ad. Bataryalı Havya
- ❖ 1 ad. Torklu Tornavida
- ❖ 1 ad. Elektrikli Tornavida

KABİLİYETLERİMİZ



0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr

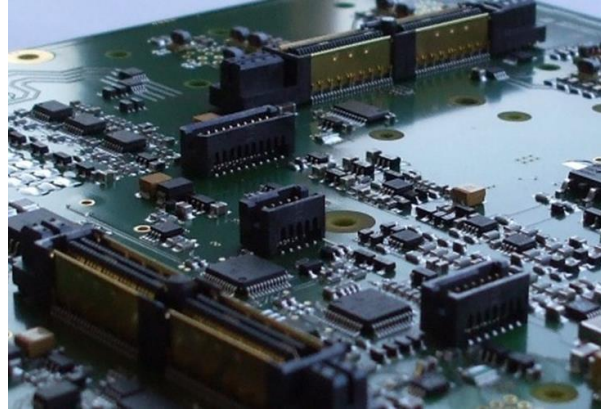
BDK DİZGİ HİZMETİ

- ❖ Elektronik kart üretimi, SMD dizgi, TH dizgi ve prototip üretim ana üretim konularımızdır.
- ❖ Tüm süreçler bütünüyle ESD ortamlarda , IPC standartlarına uygun olarak ve kalite standartlarımız çerçevesinde (DIN EN ISO9001:2015 & DIN EN ISO14001:2015) gerçekleştirilmektedir.

OTOMATİK YÜZEY MONTAJ

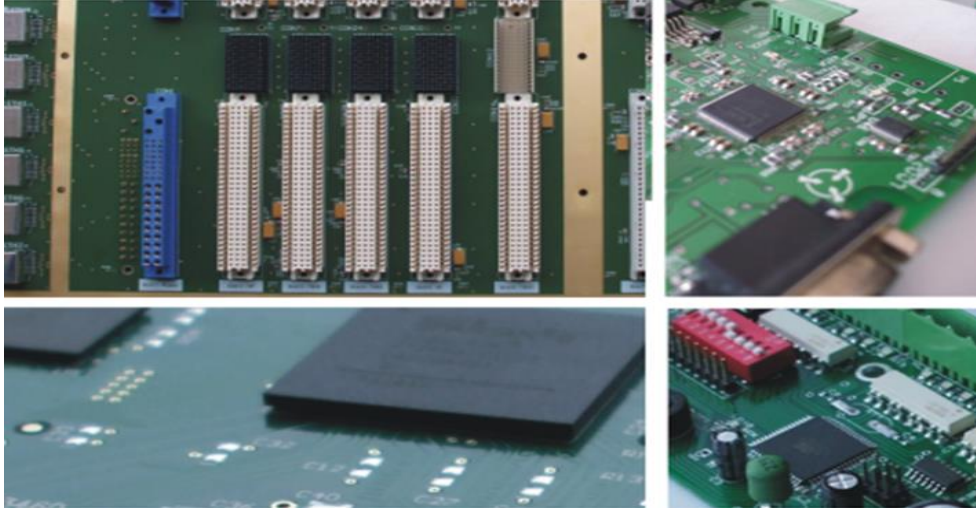
Bu kapsamda ELSİMNET olarak,

- Maksimum 530x460 mm boyutlarında,
- Minimum 0201 kılıf elemanların,
- Minimum 35gr elemanları,
- Saate 156.000 elaman dizgisi,
- 30 mikron hassasiyetle,
- 45x100 mm konektörlerin,
- BGA, FBGA ve CCGA yongaların montajı,
- Minimum 0,25 mm ped aralığında,
- Maksimum 15 mm yükseklikteki elektronik bileşenlerin,
- Tek layer'dan 24 layer BDK'ya,
- Tek veya çift yüzlü olarak baskı devre kartların prototip ve seri üretimini yapmaktadır.



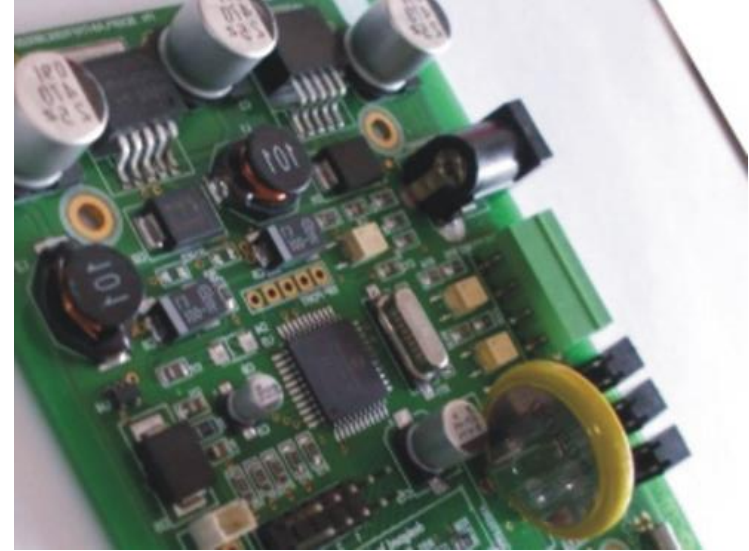
PROTOTİP DİZGİSİ

Prototip Dizgi Hizmeti kapsamında gelen talepler doğrultusunda ürün ve üretim konusunda yeni ürün sunma sürelerini kısaltmak, kaliteyi yükseltmek, fayda / maliyet oranını da iyileştirmek isteyen firmaların tasarım aşamalarında kaçınılmaz olan prototip ihtiyaçlarını hızlı, doğru ve IPC 600-A standartlarında üretmektedir.



DIP / THROUGH HOLE DİZGİSİ

Firmamız müşteri taleplerindeki yüzey monte devre elemanları dışında kalan delik içi elemanlarının dalgalı lehim ve el lehim işçiliğini nitelikli, deneyimli, IPC standartlarında eğitimli personel ve üretim sahasında gerçekleştirmektedir.



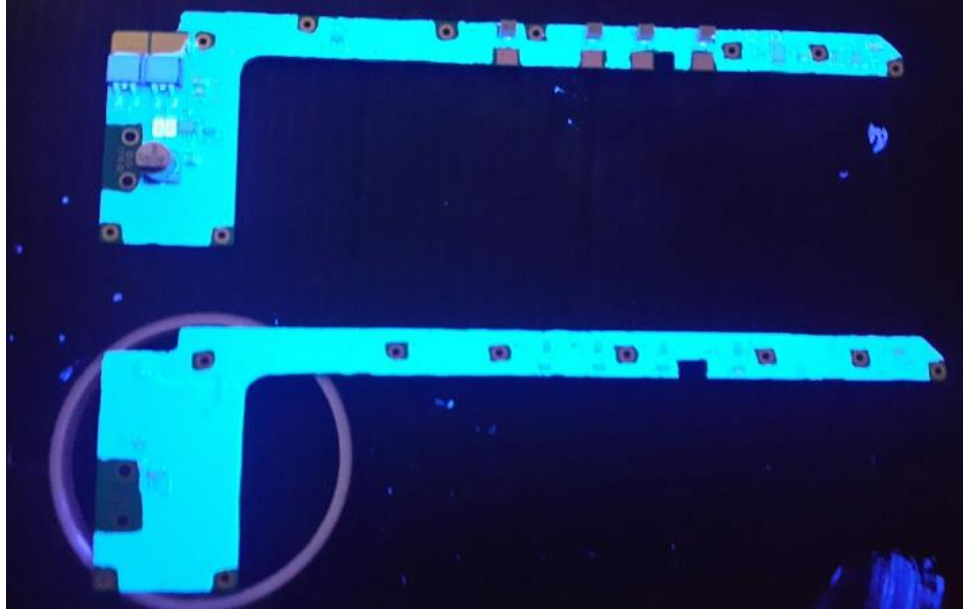
ÖZEL PROSES

Özel Proseslerimizde baskılı devre kartlarındaki bakır yolların bakır baralar ile yüksek akıma mukavemet kazandırmak için elle lehim işçiliği



KAPLAMA PROSESİ

Baskılı devre kartlarında ve dış etkenlere karşı korunması arttırmak için epoksi, silikon ve kaplama el ile ve otomatik makine ile IPC-HDPK-830 standartında kaplama uygulaması yapılmaktadır.



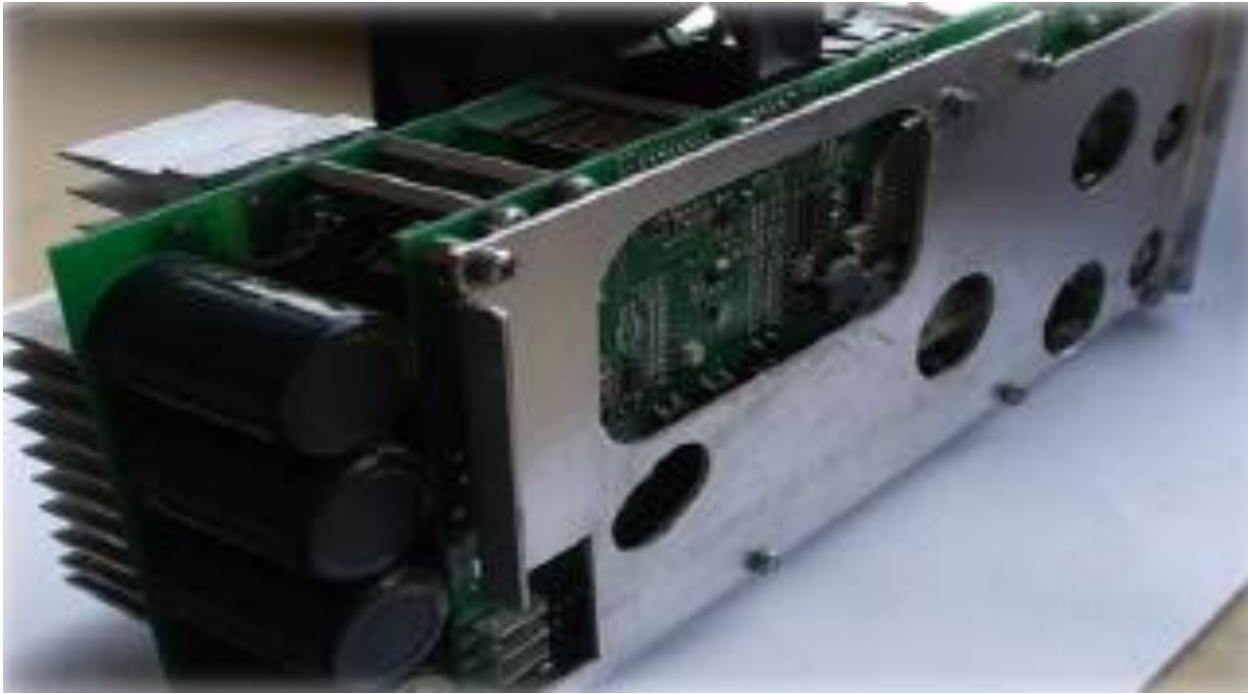
PANO MONTAJI

Elektronik kart üretimi devamında kablo gruplama ve mekanik montaj konularında hizmeti verilmekteyiz.



ELEKTROMEKANİK MONTAJ

Hassas, güvenilir ekipman ve işçilik ile yüksek kalitede elektromekanik montaj hizmeti verilmektedir.

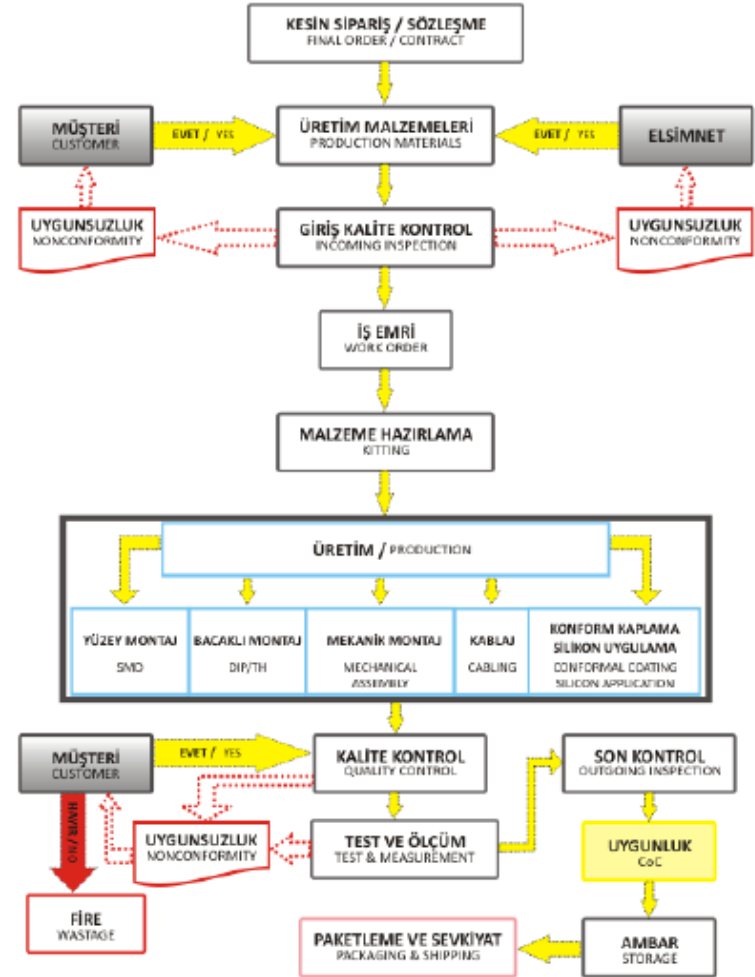


TEST PROSESİ

- Nüve ID300 Klimatik makinesi ile - 40°C / +150°C sıcaklığı ve %15 - %98 RH (10°C ile 90°C arasında) nem aralığında çalıştırılarak iklimlendirme, kararlılık ve yapay koşulların testlerini ve raporlamasını yapmaktayız.
- Mirtec AOI cihazı, SMD dizgisinden sonra BDK 'nın otomatik görsel kontrolü ile IPC-AI-641 standardına uygun olarak kalite kontrol prosedürlerini gerçekleştirir ve raporlar.
- TRI 5001 ICT cihazı ile yüksek doğrulukta ölçüm, çoklu yönlendirilebilir seri portlar, hata ayıklama ve IEEE1149.6 standardının testlerini yüksek hızlarda uygun fikstürlerle seri bir şekilde yapmaktayız.
- İyonografi Ölçüm Test Cihazı ile IPC-CH-65 standardında BDK ve montaj takımların temizlik testlerini yapmaktayız

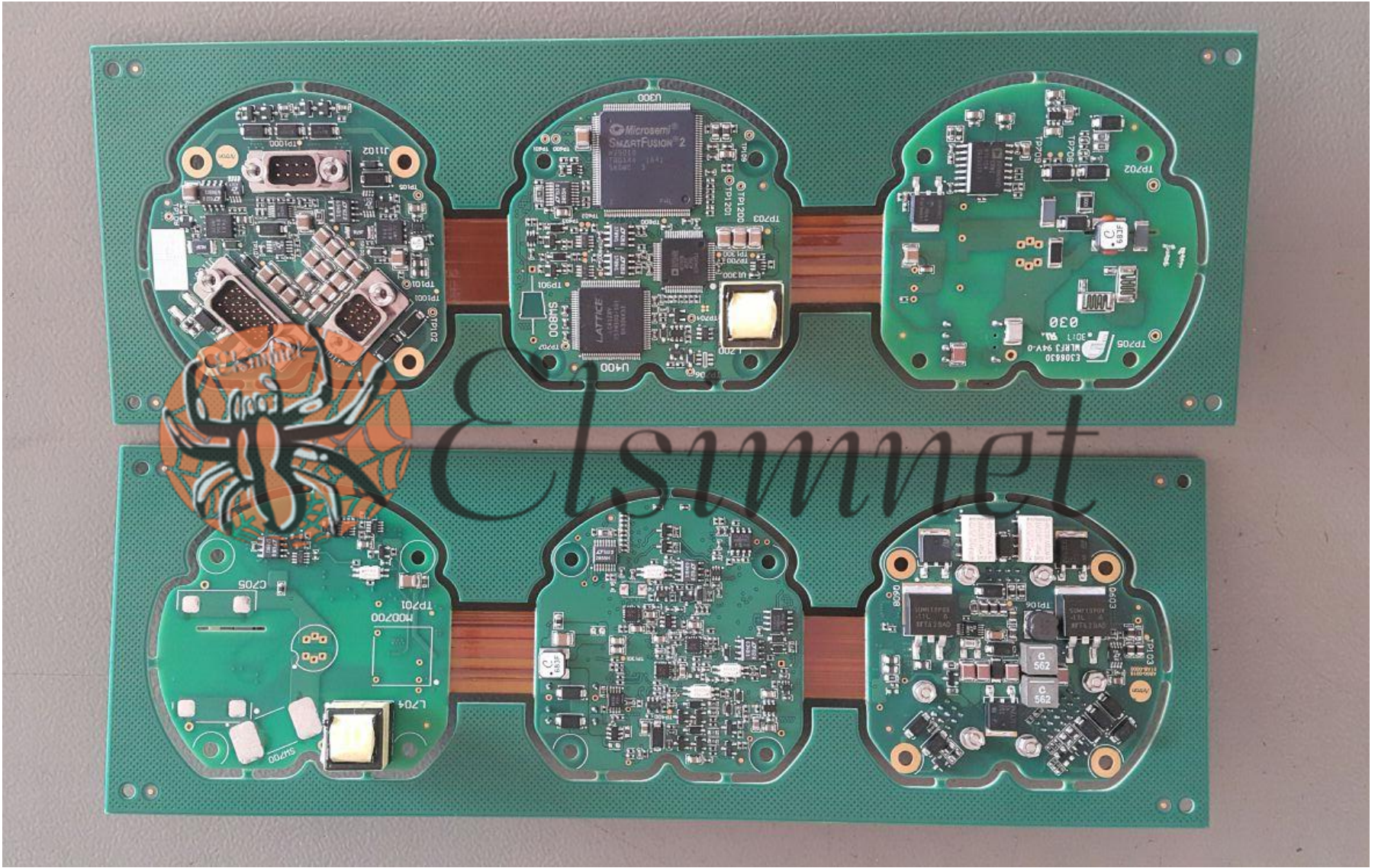
ÜRETİM SÜRECİ İŞ AKIŞIMIZ

- Firmamız müşterilerine sunduğu hizmet kalitesini arttırmak amacıyla üretim iş süreçlerinin oluşturmuştur.
- İş akışımızın sağladığı faydalar;
 - Bilginin birime zamanında ulaşmasını,
 - Süreçlerin kayıt altına alınmasını,
 - Düşük maliyet,
 - Süreç çevrim süresinin kısılmasını,
 - Hatalarımızın en aza inmesini,
 - Hizmet kalitemizin artmasını,
 - Karar mekanizmasının hızlanmasını,
 - Verimlilik artışını,
 - Süreç kontrolünde etkinlik sağlamaktadır.



PROJELER





Elsimnet



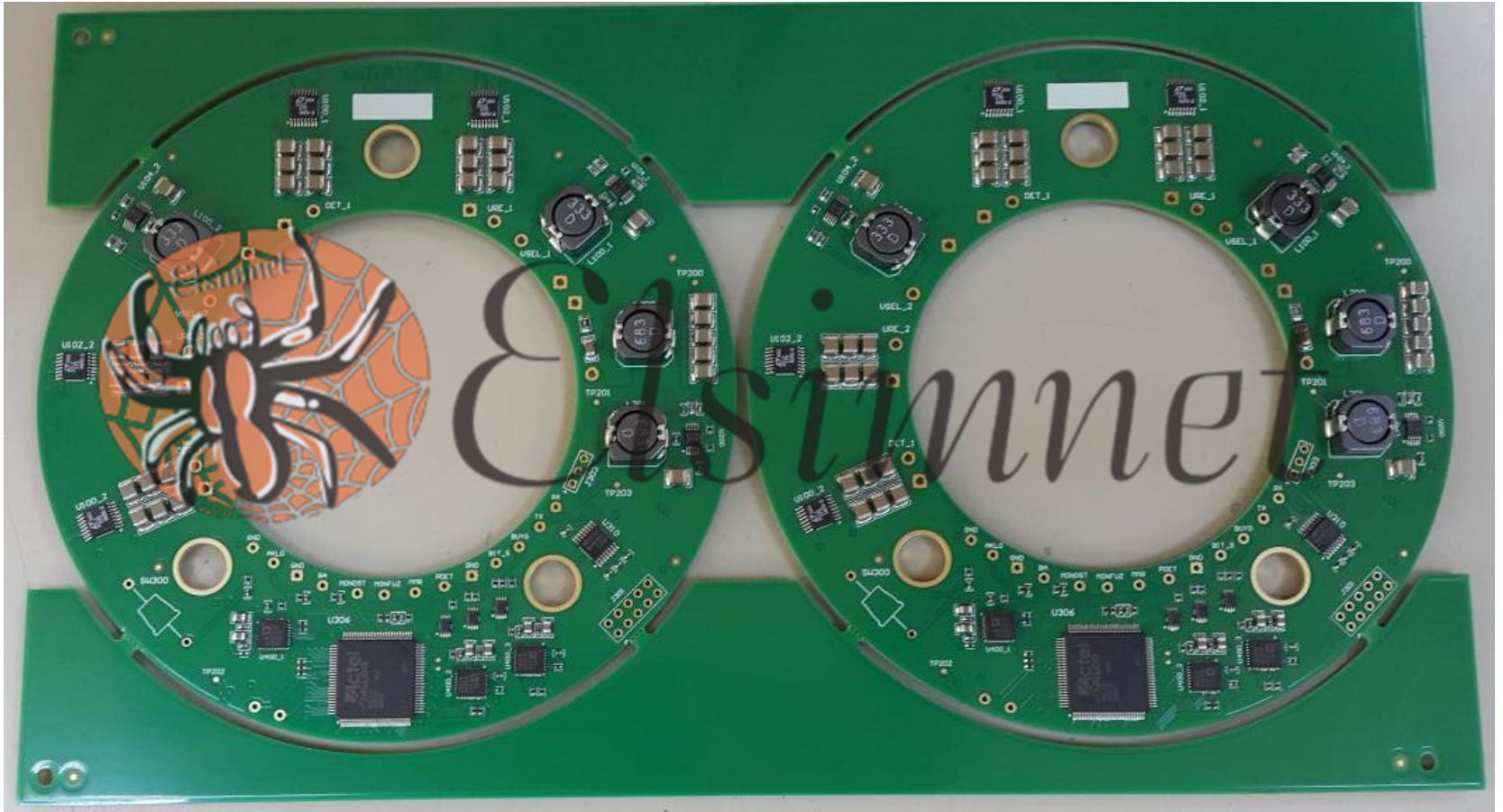
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



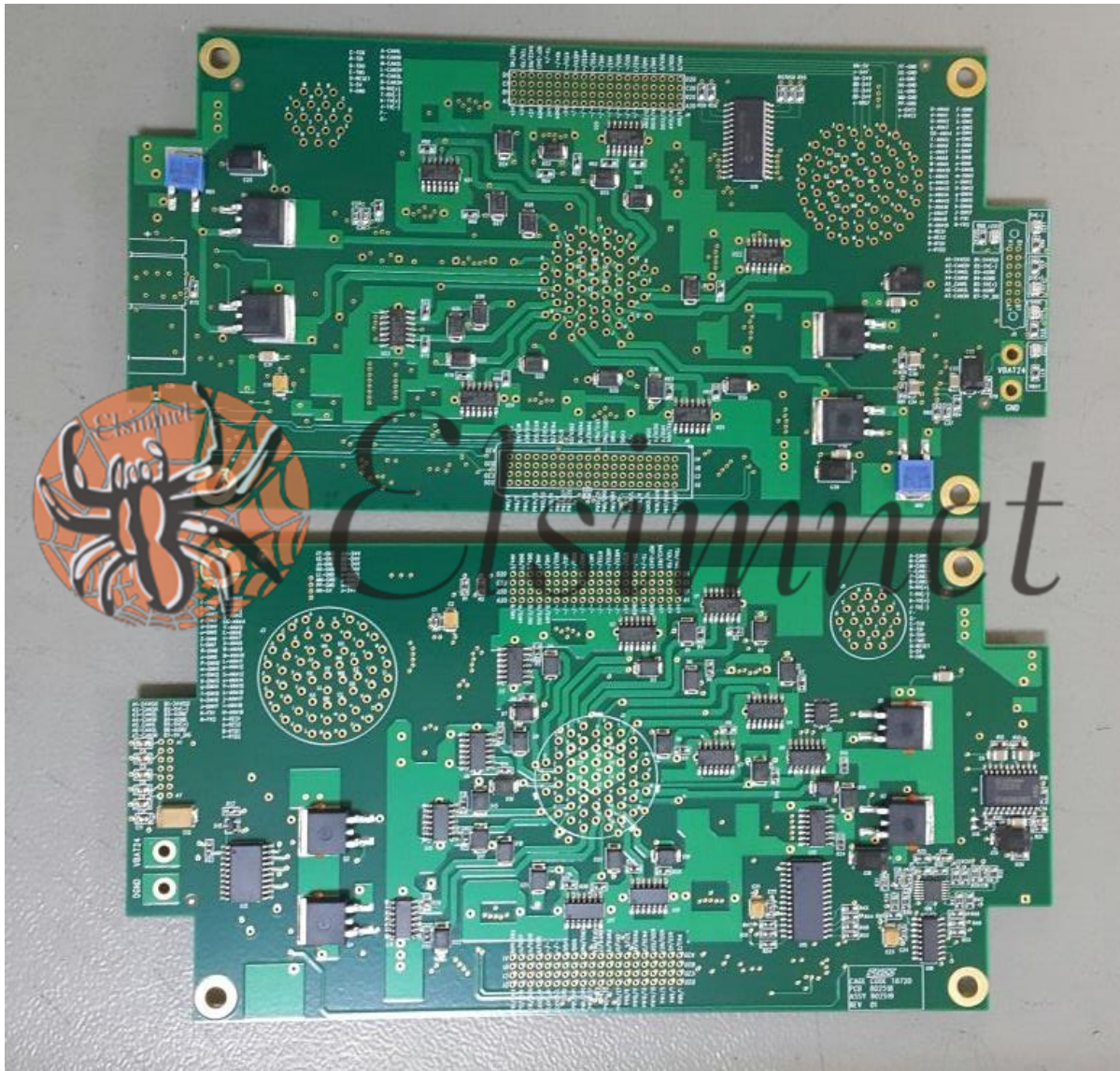
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



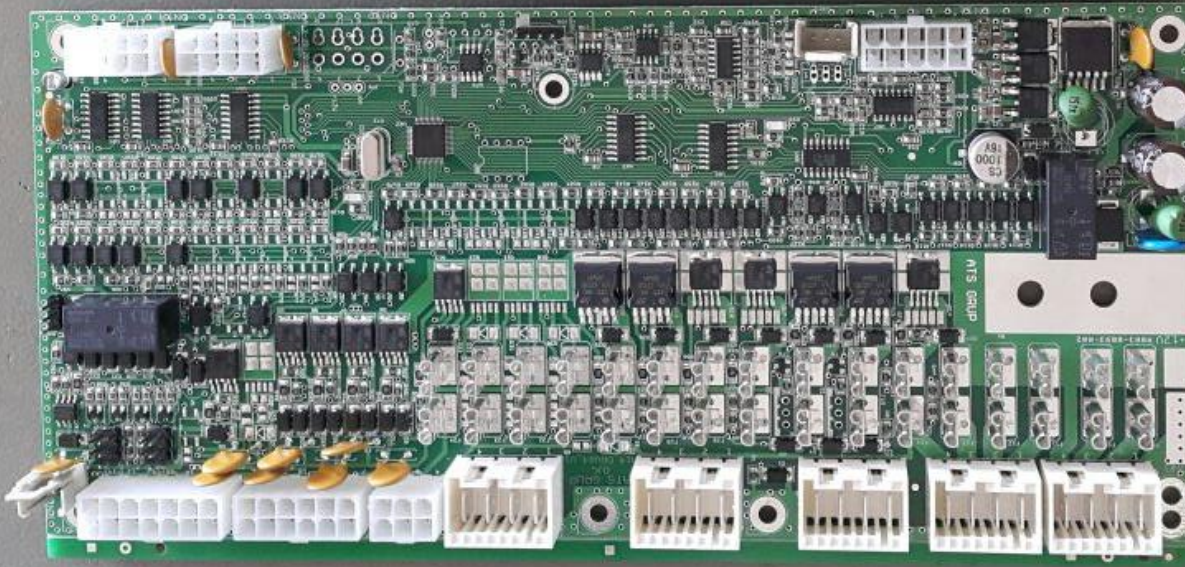
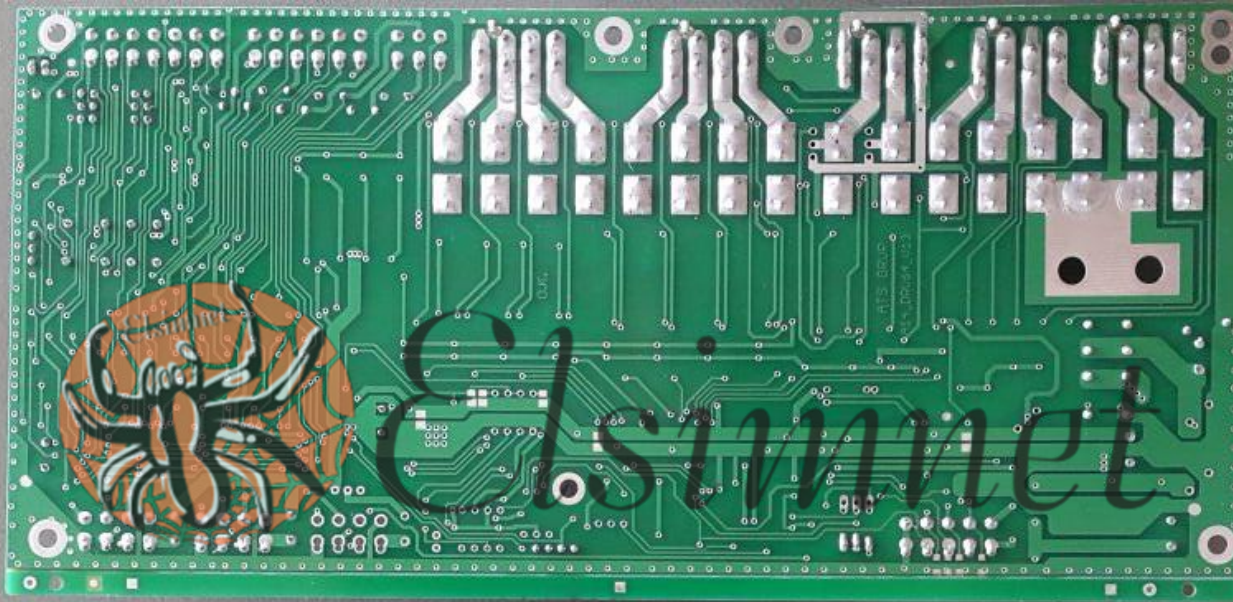
0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



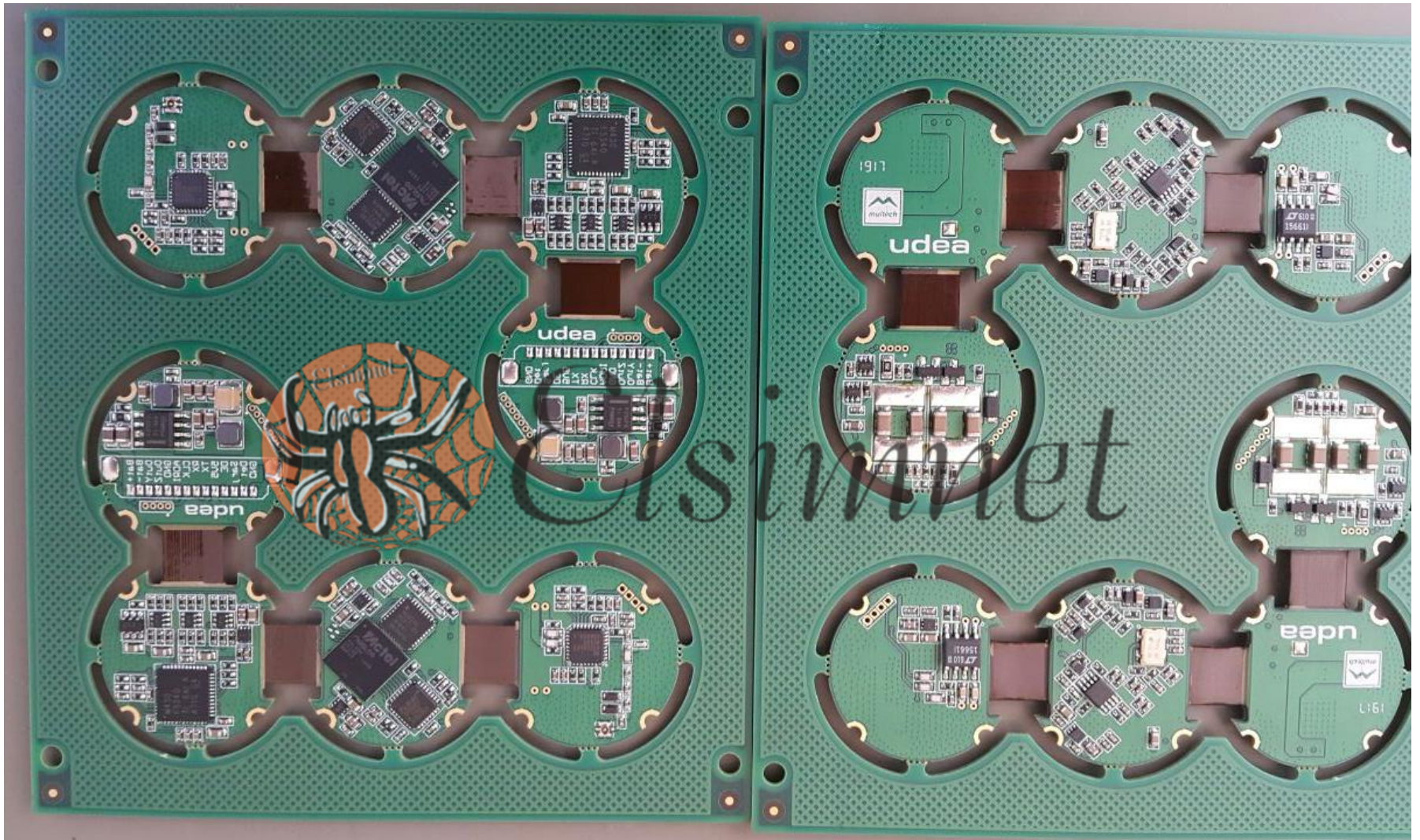
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



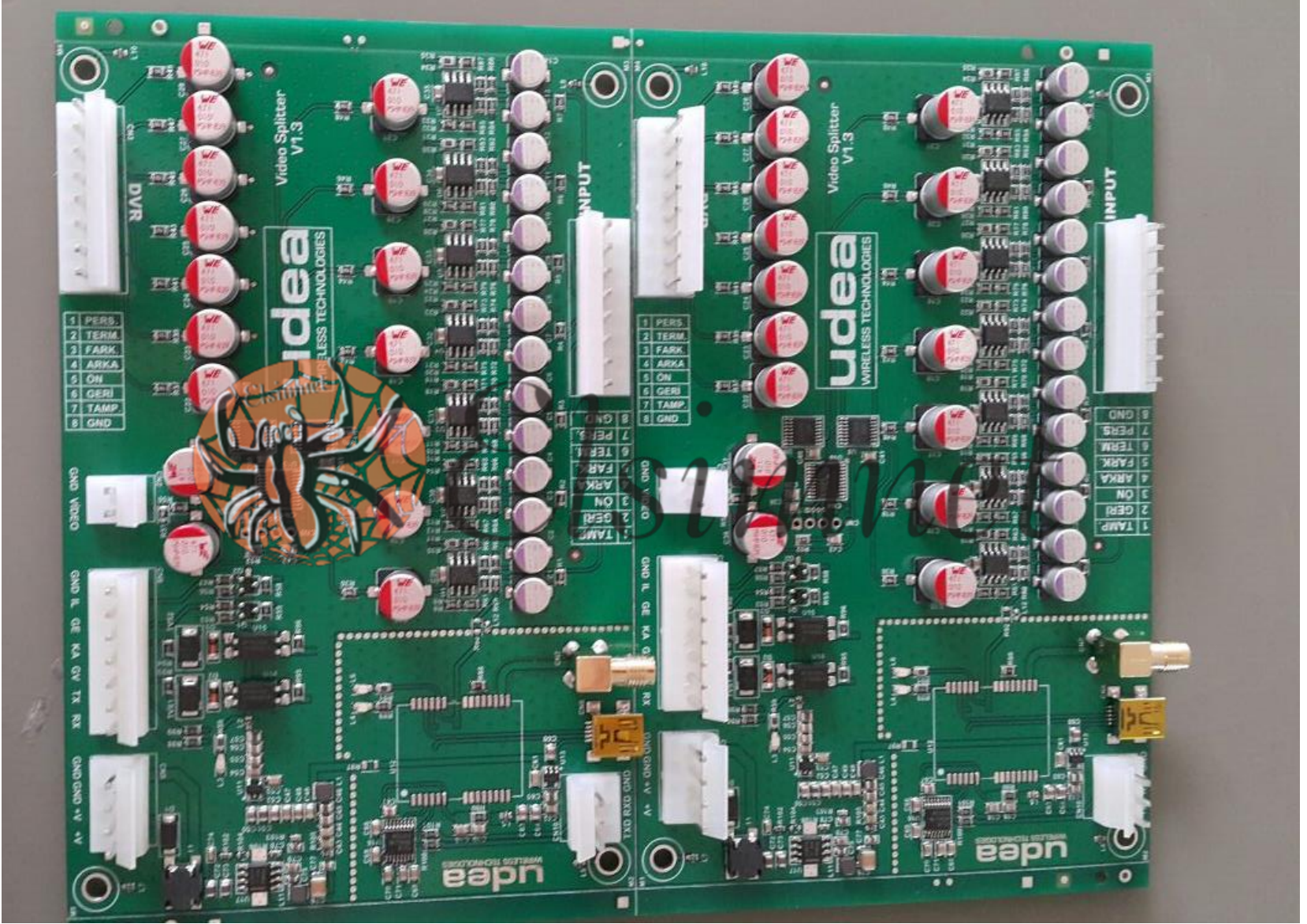
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



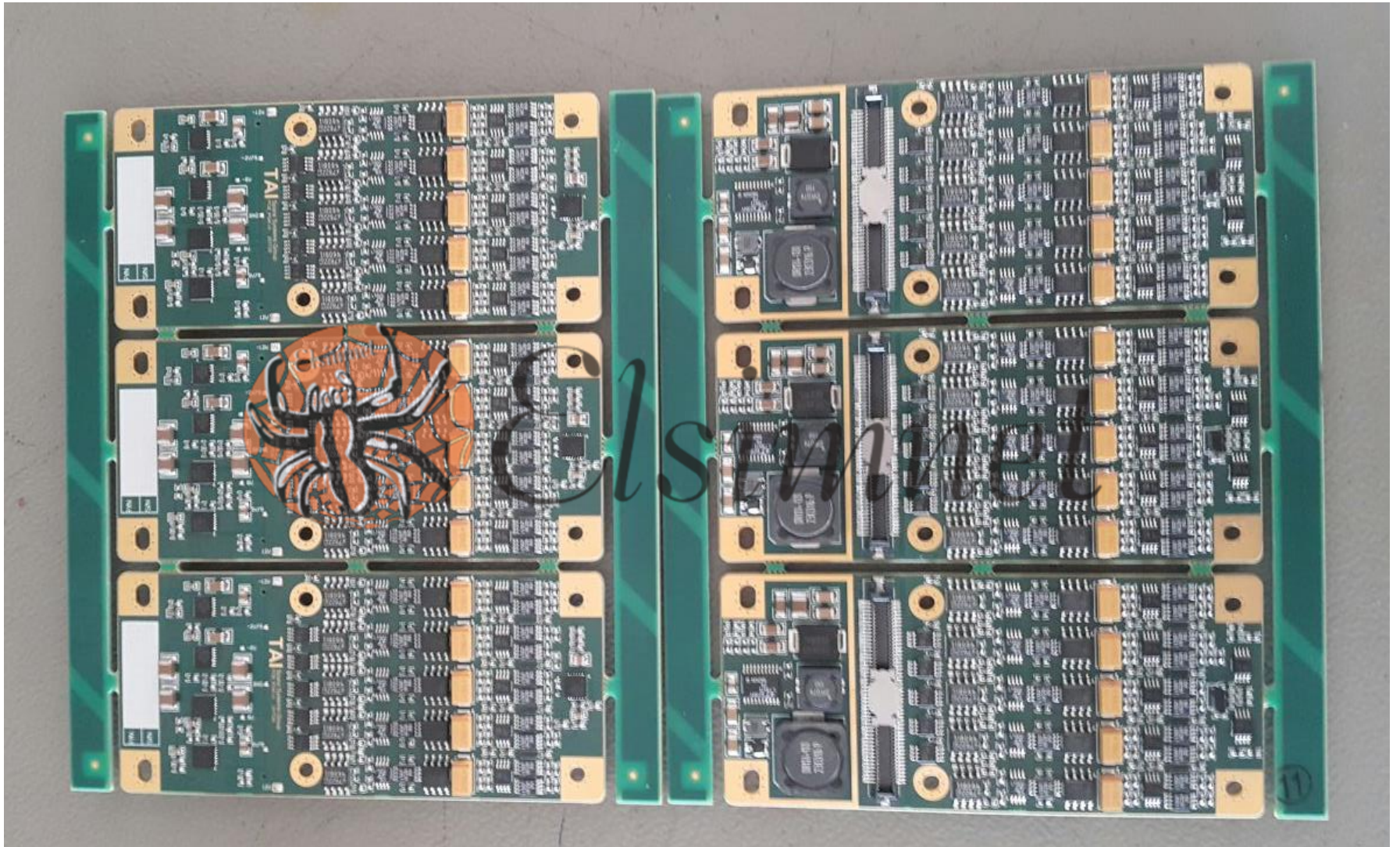
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



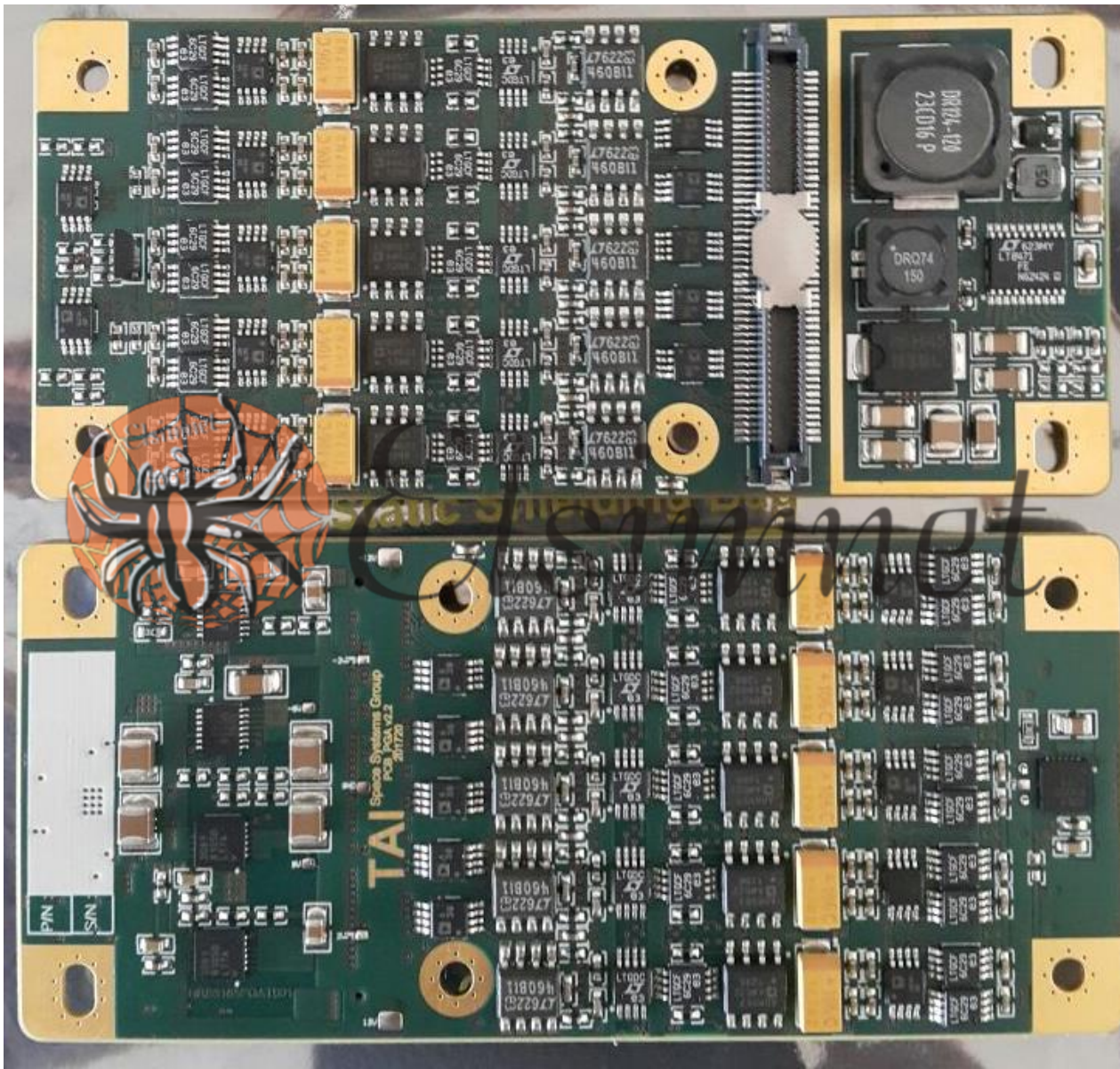
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



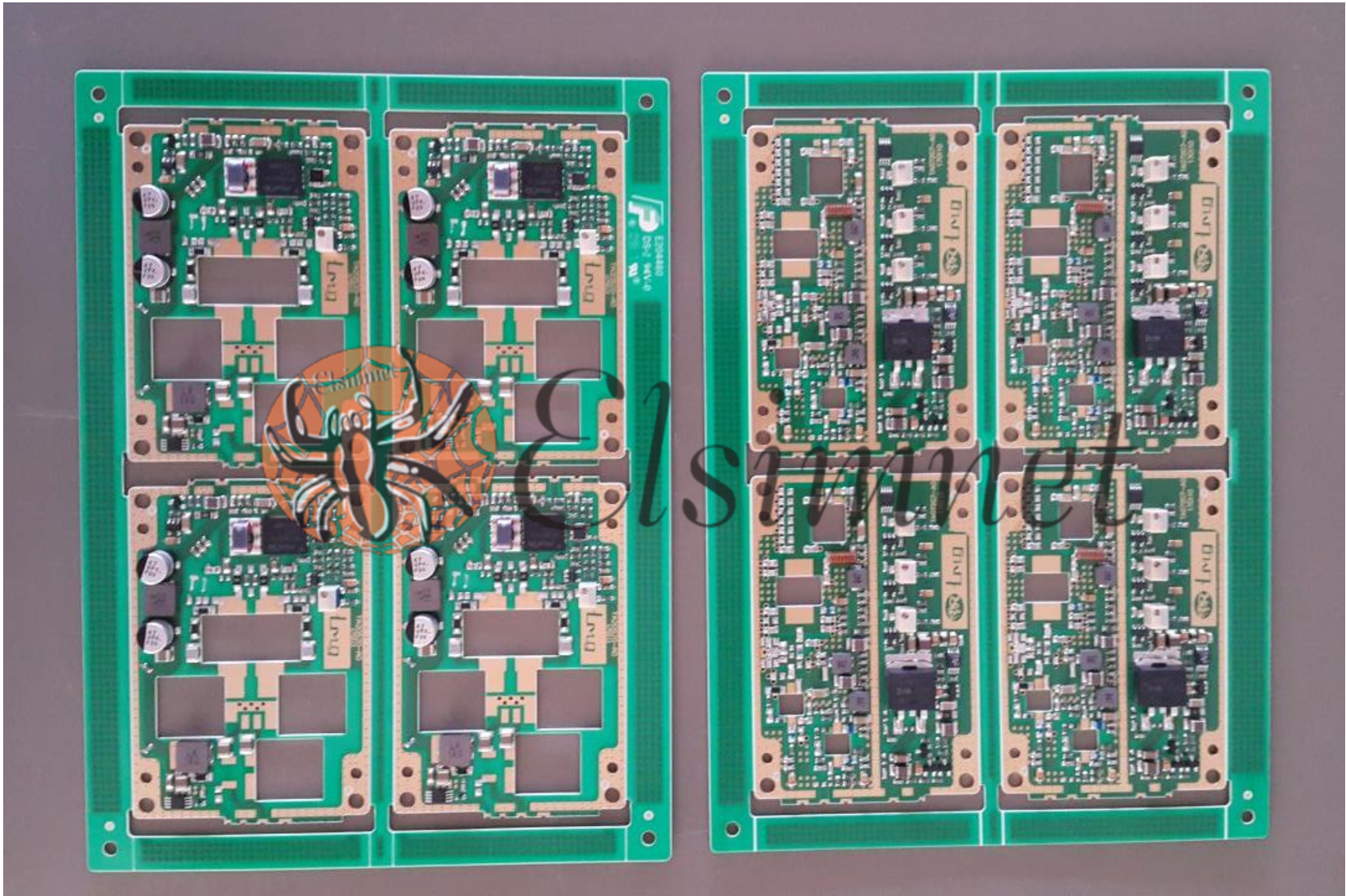
0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



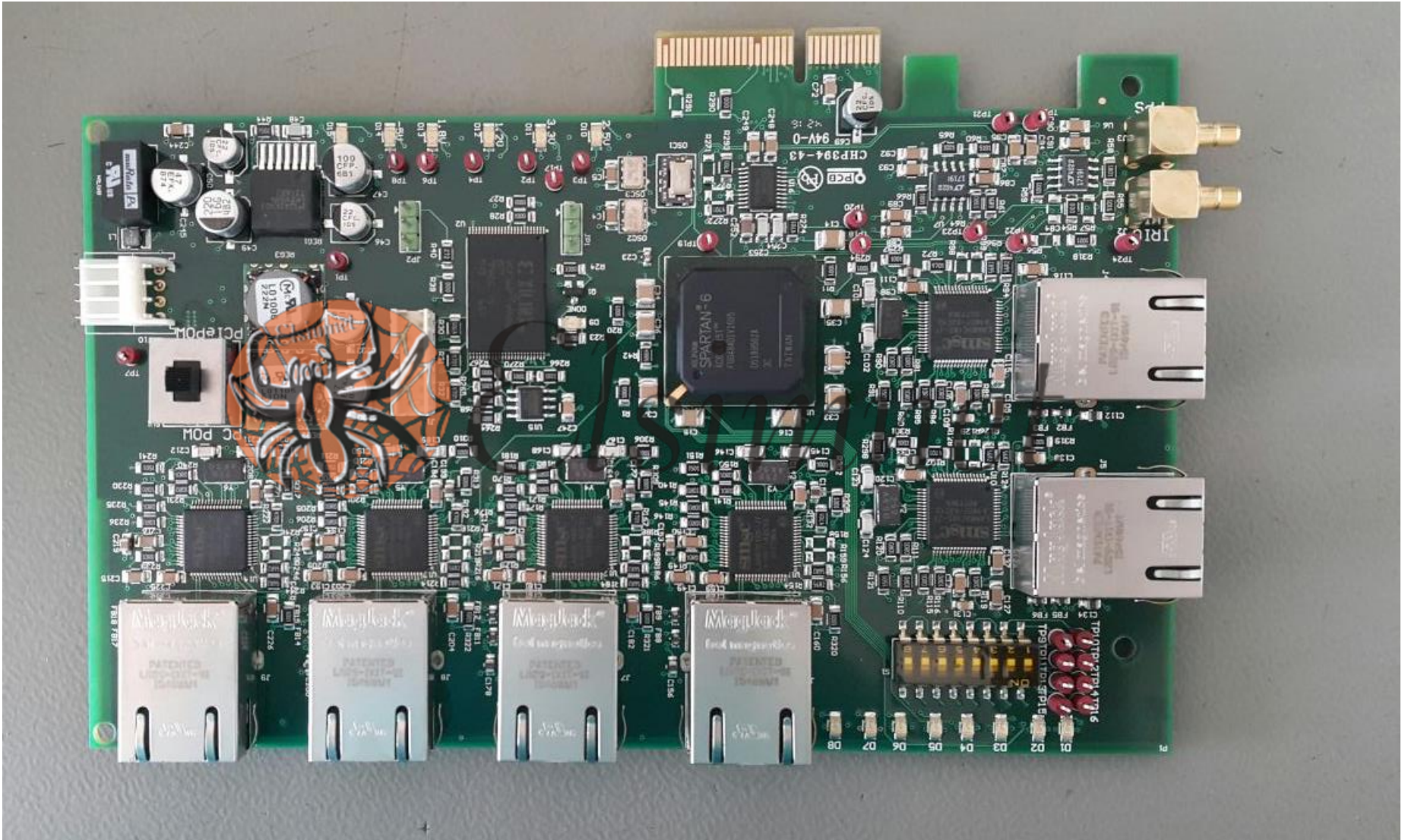
0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



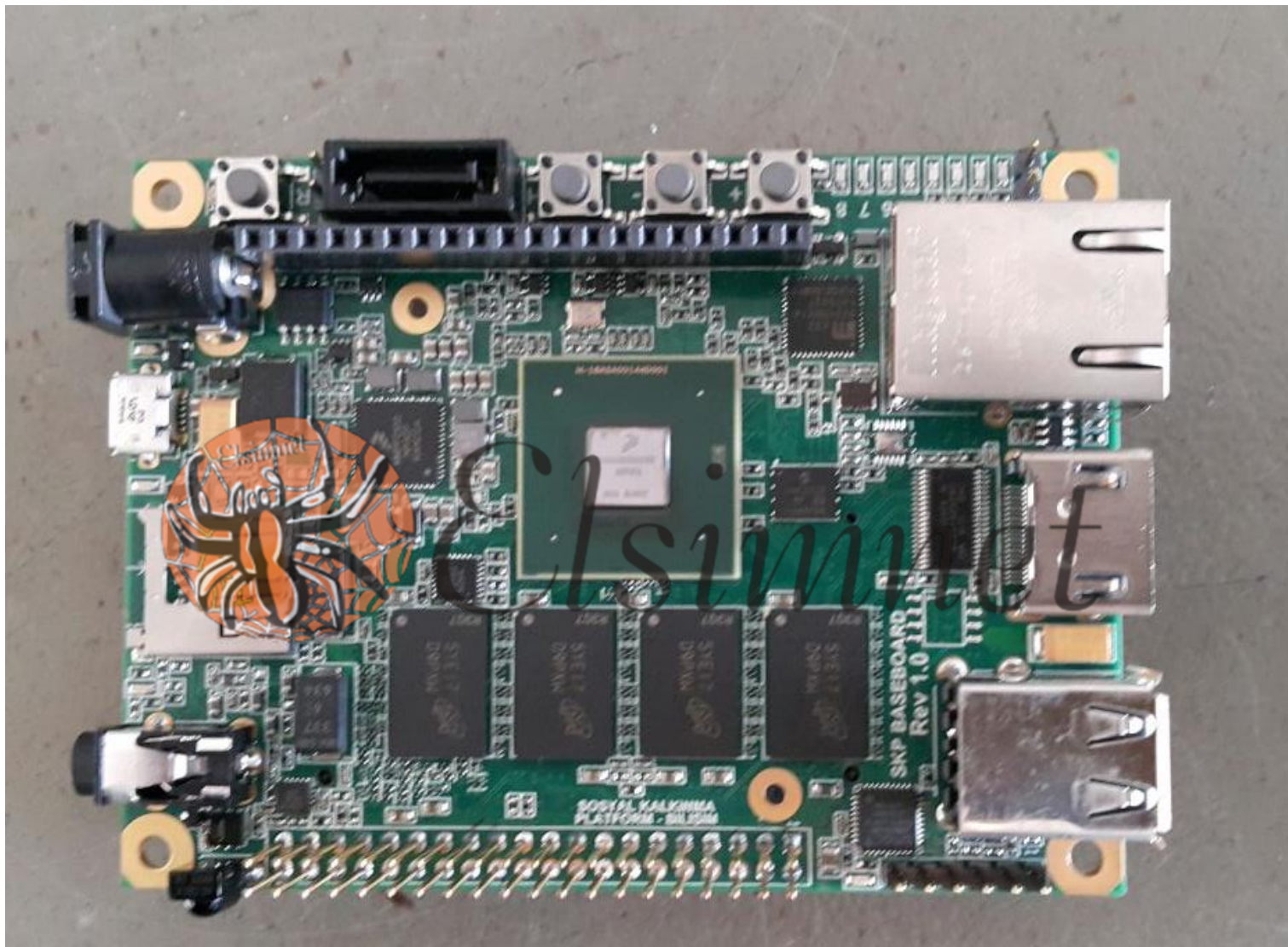
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



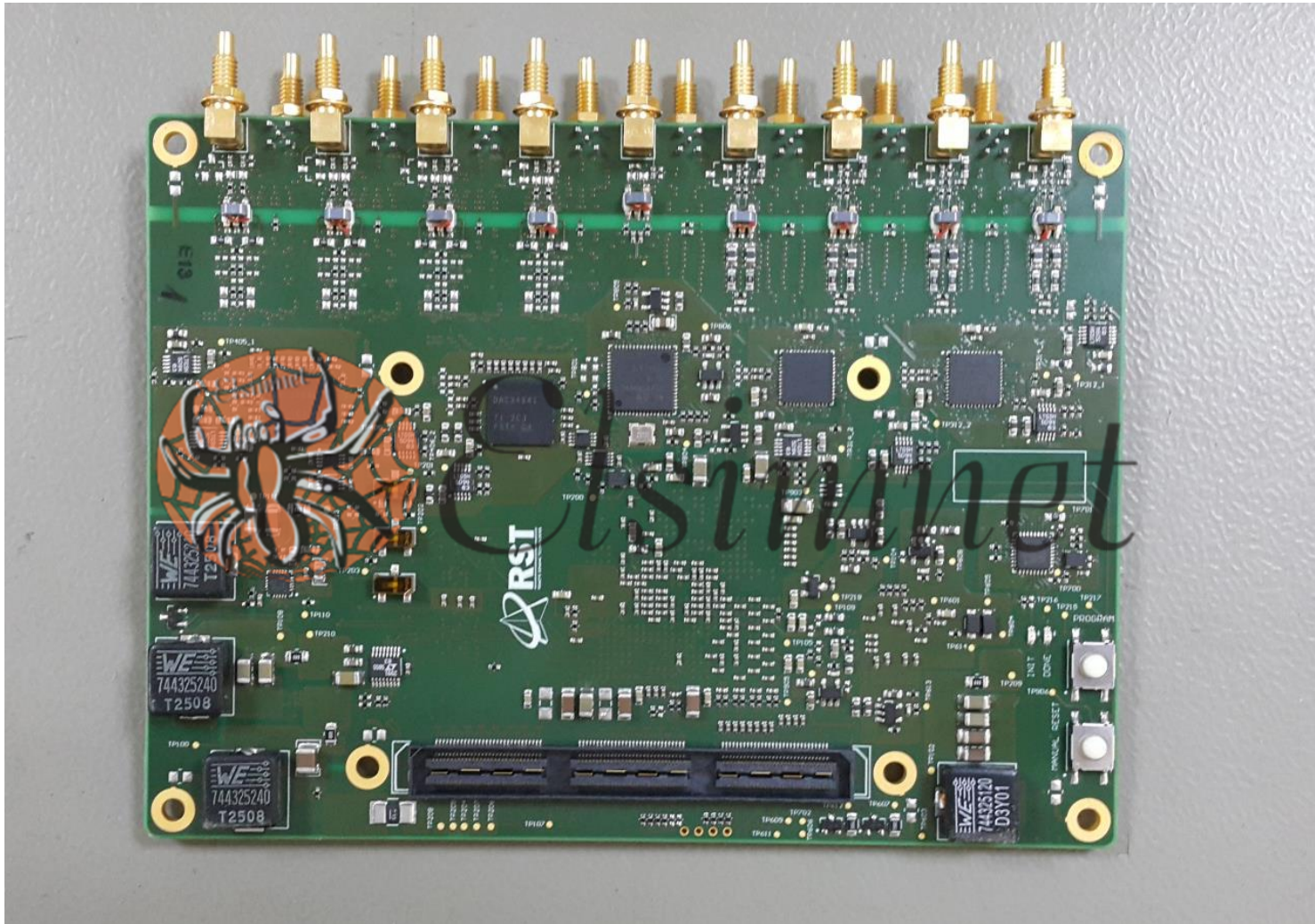
0 (312) 395 04 90

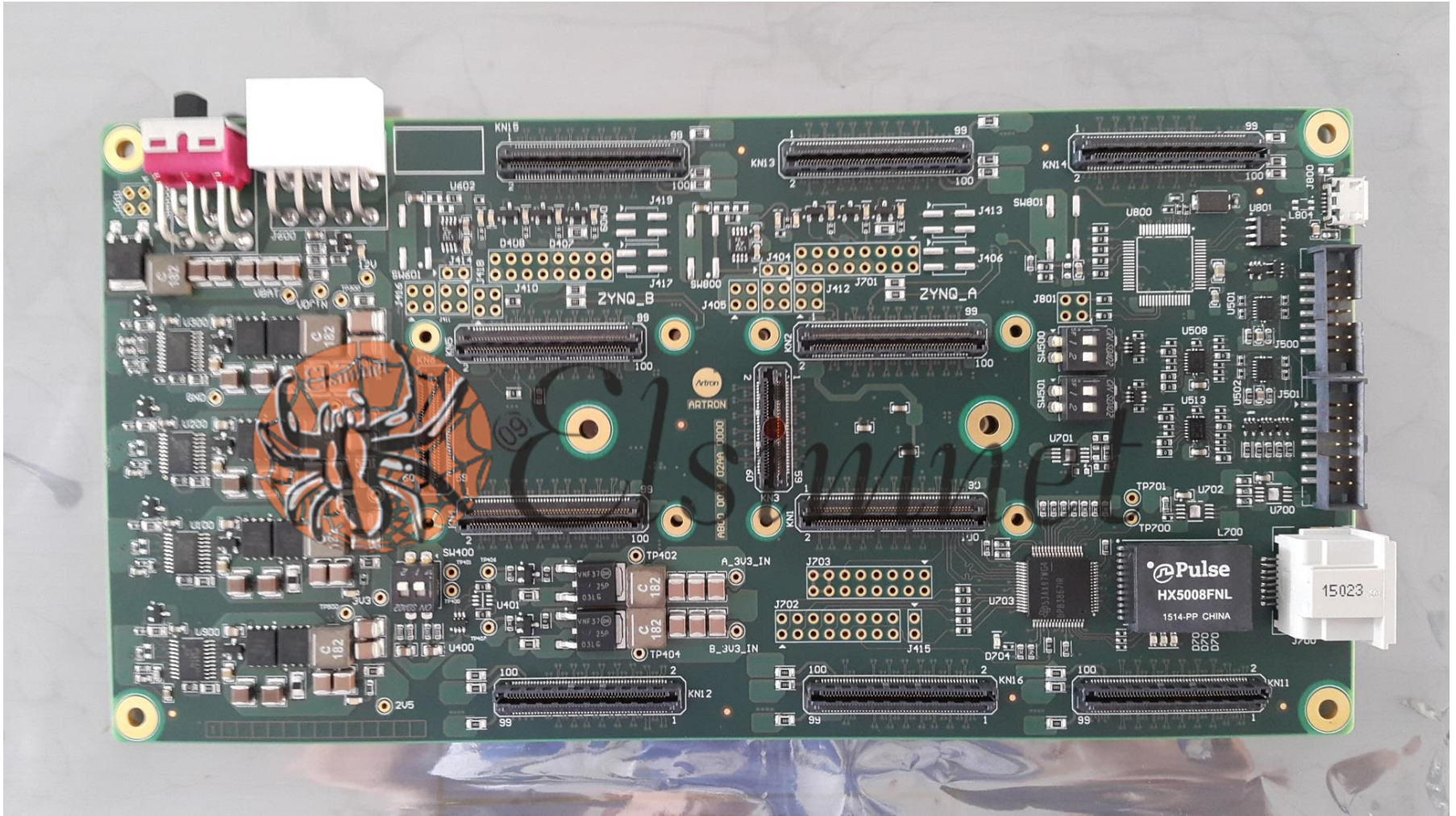


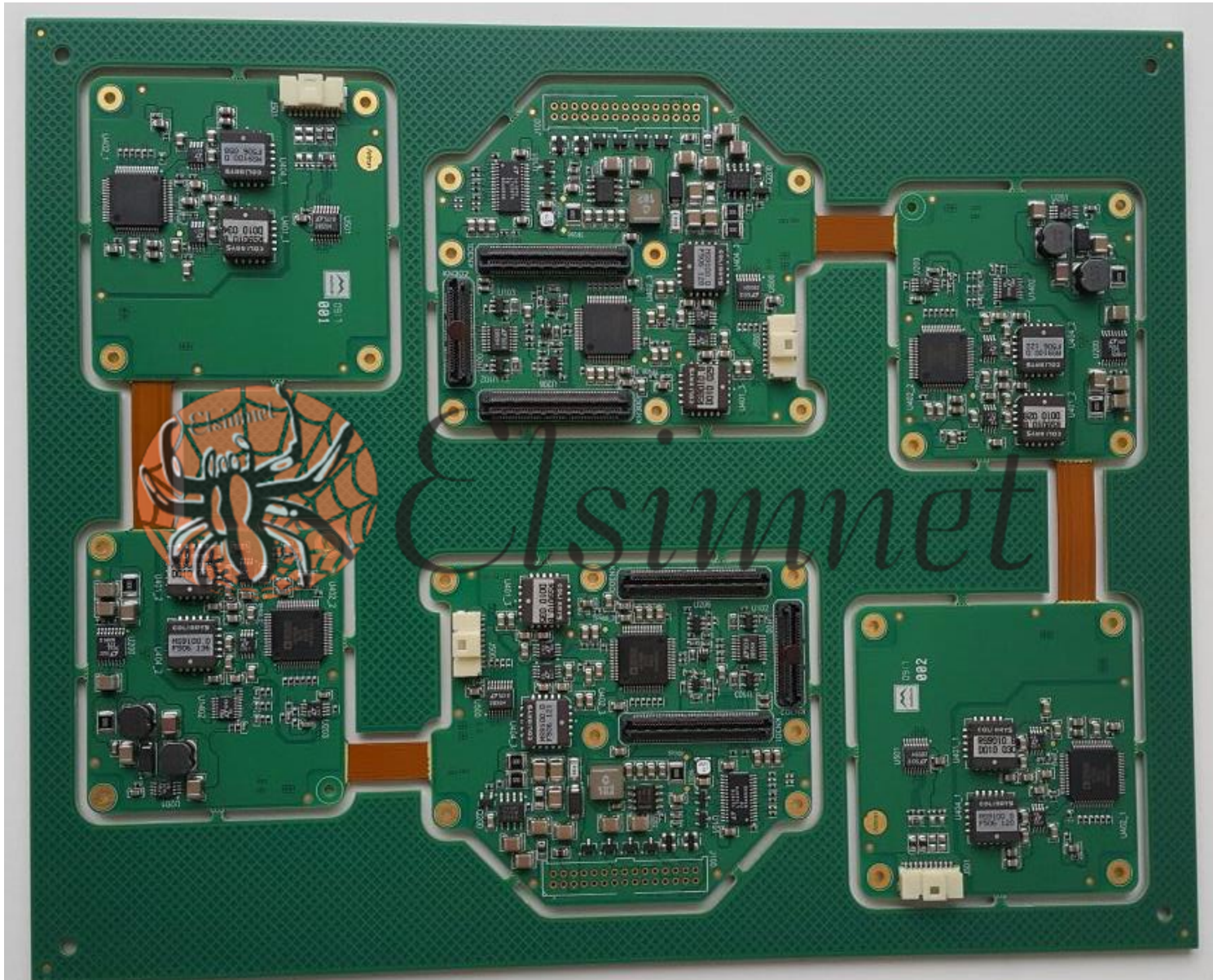
www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr







Elsimnet



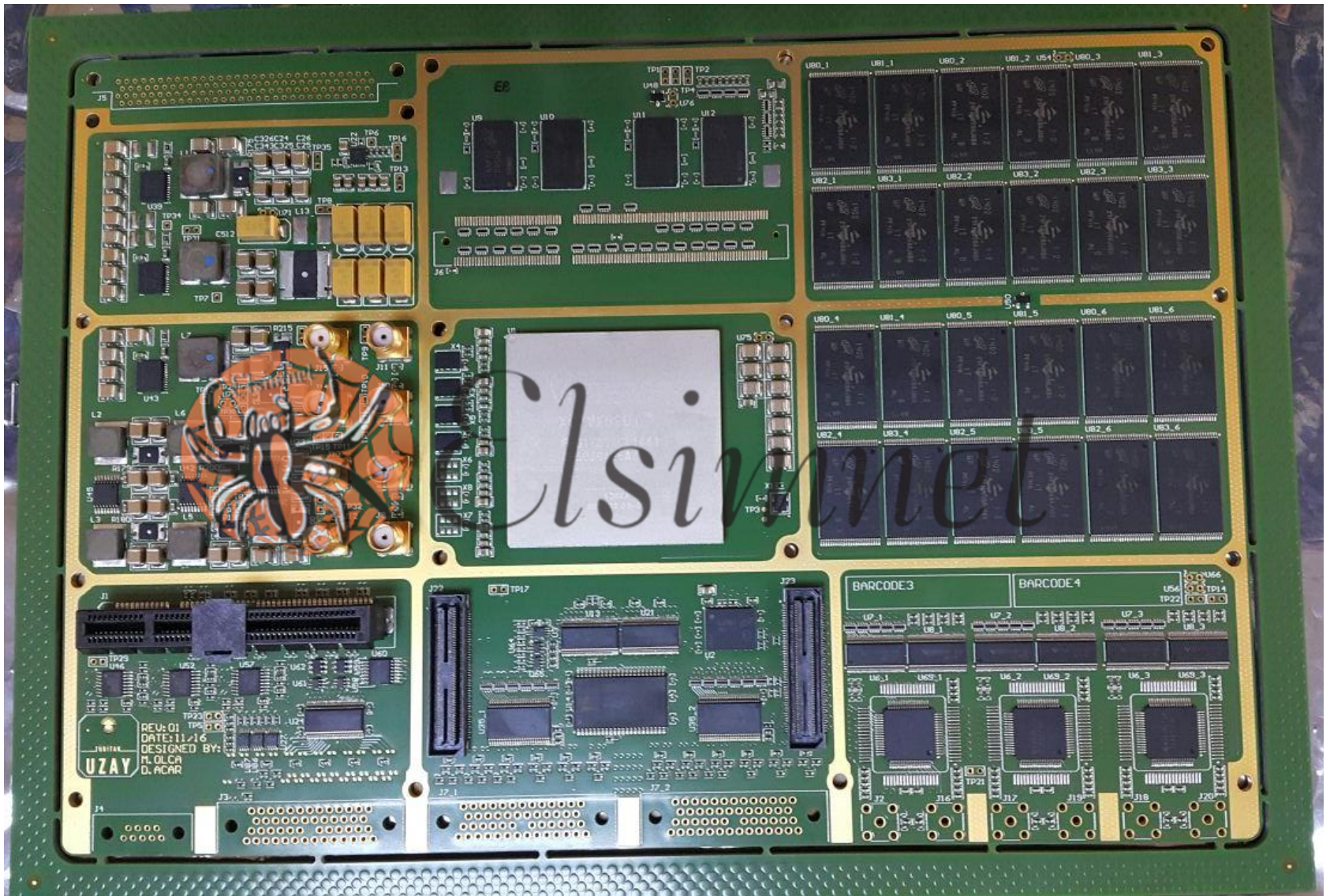
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



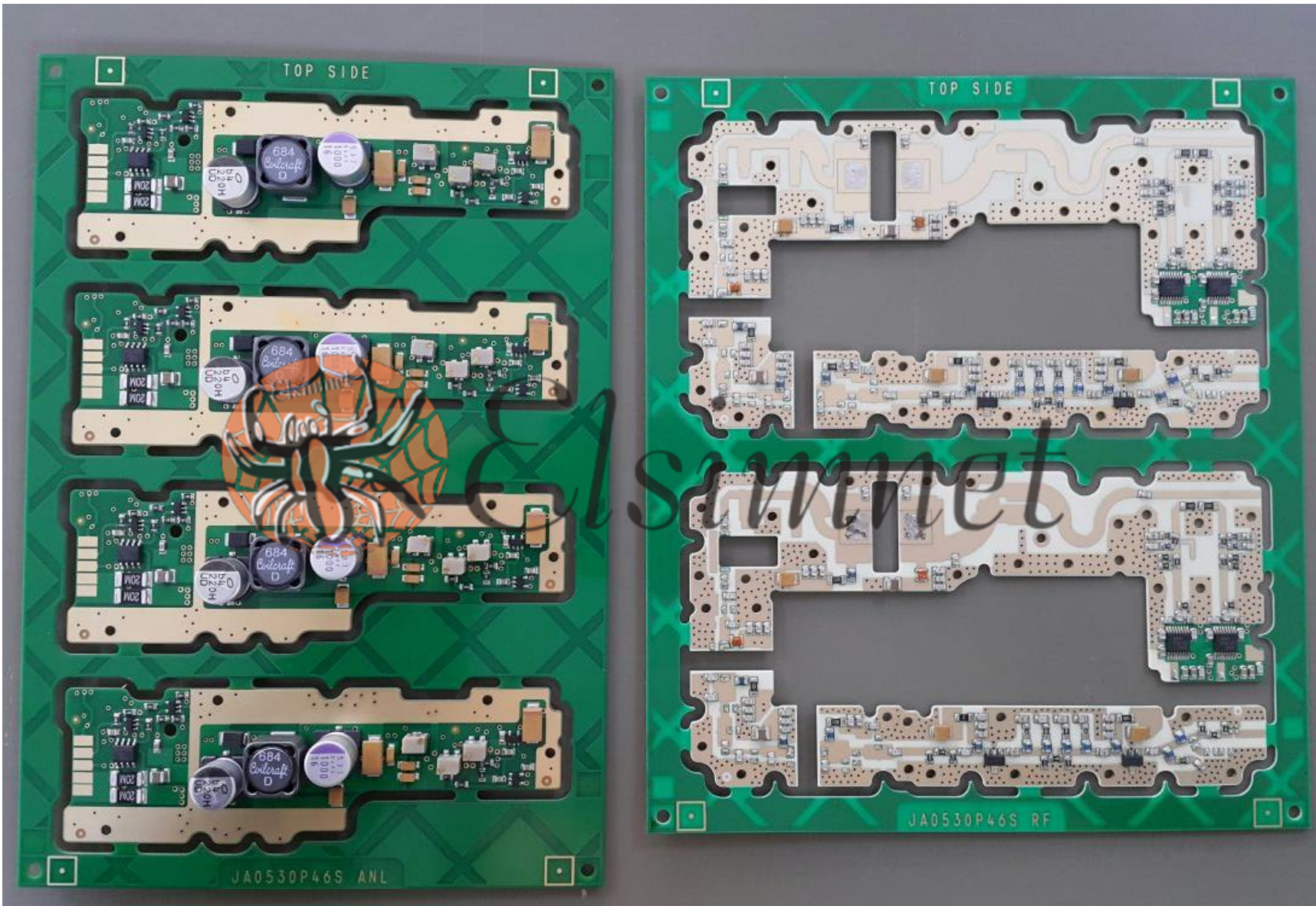
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



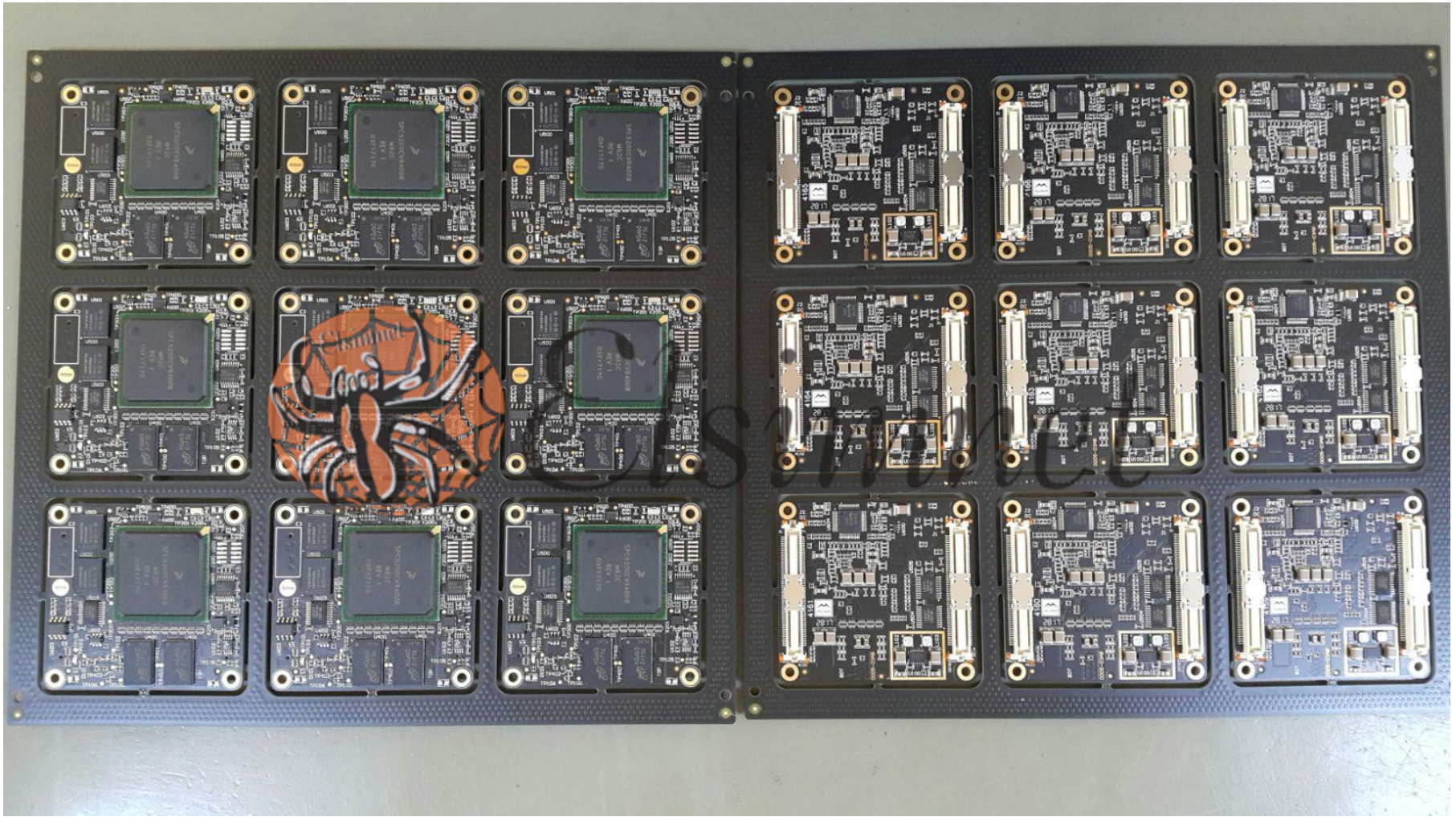
0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



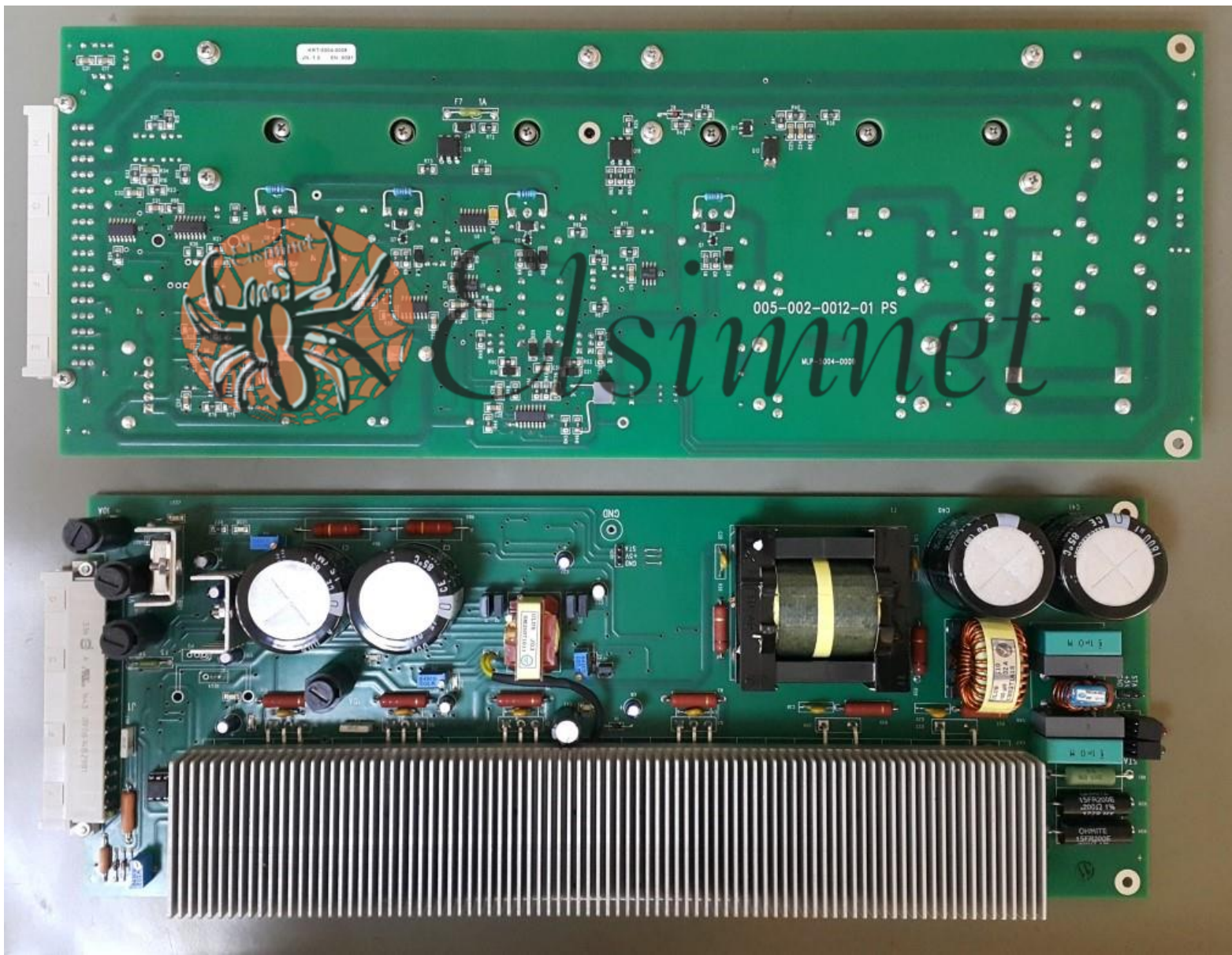
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



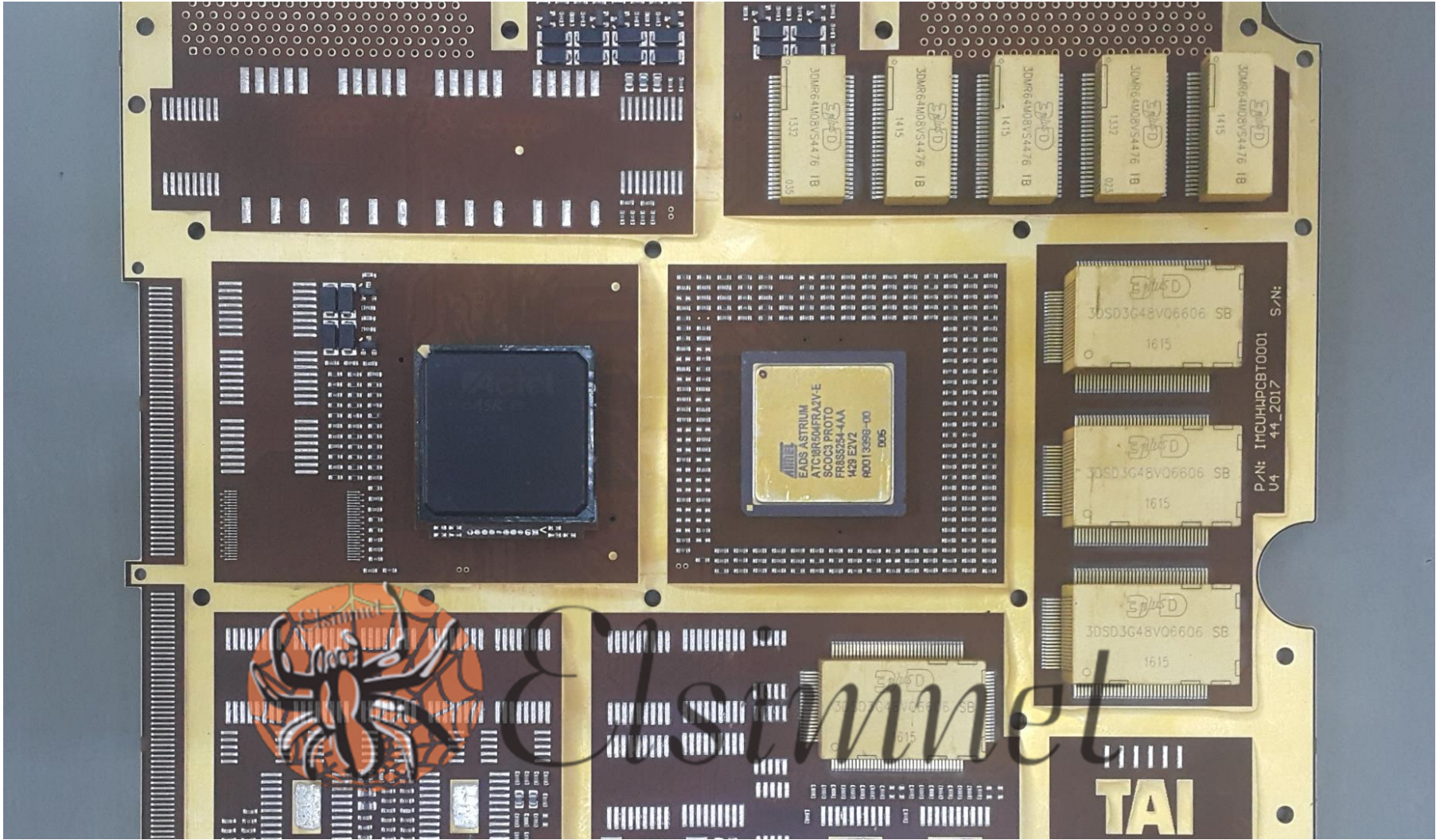
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



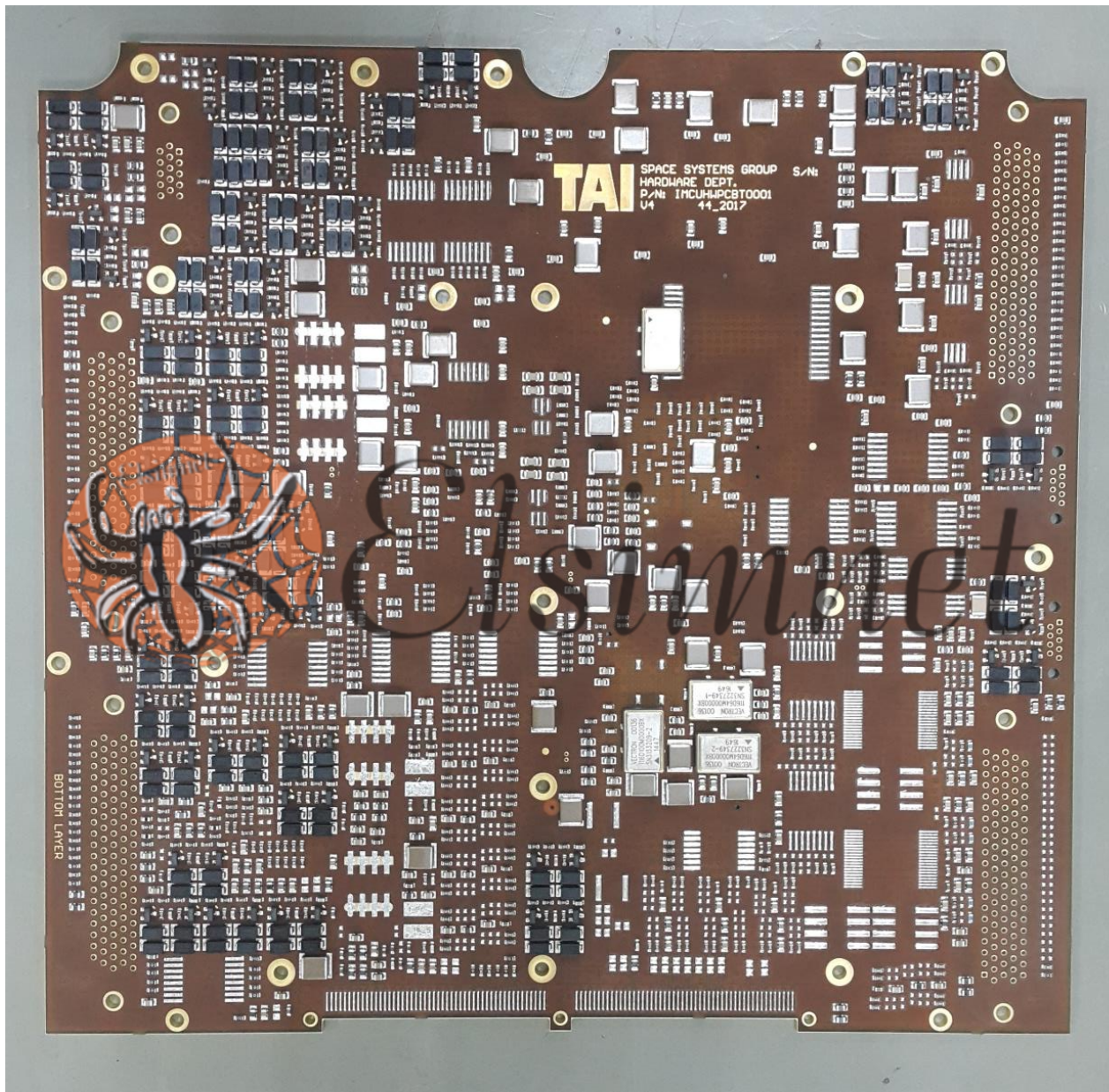
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet



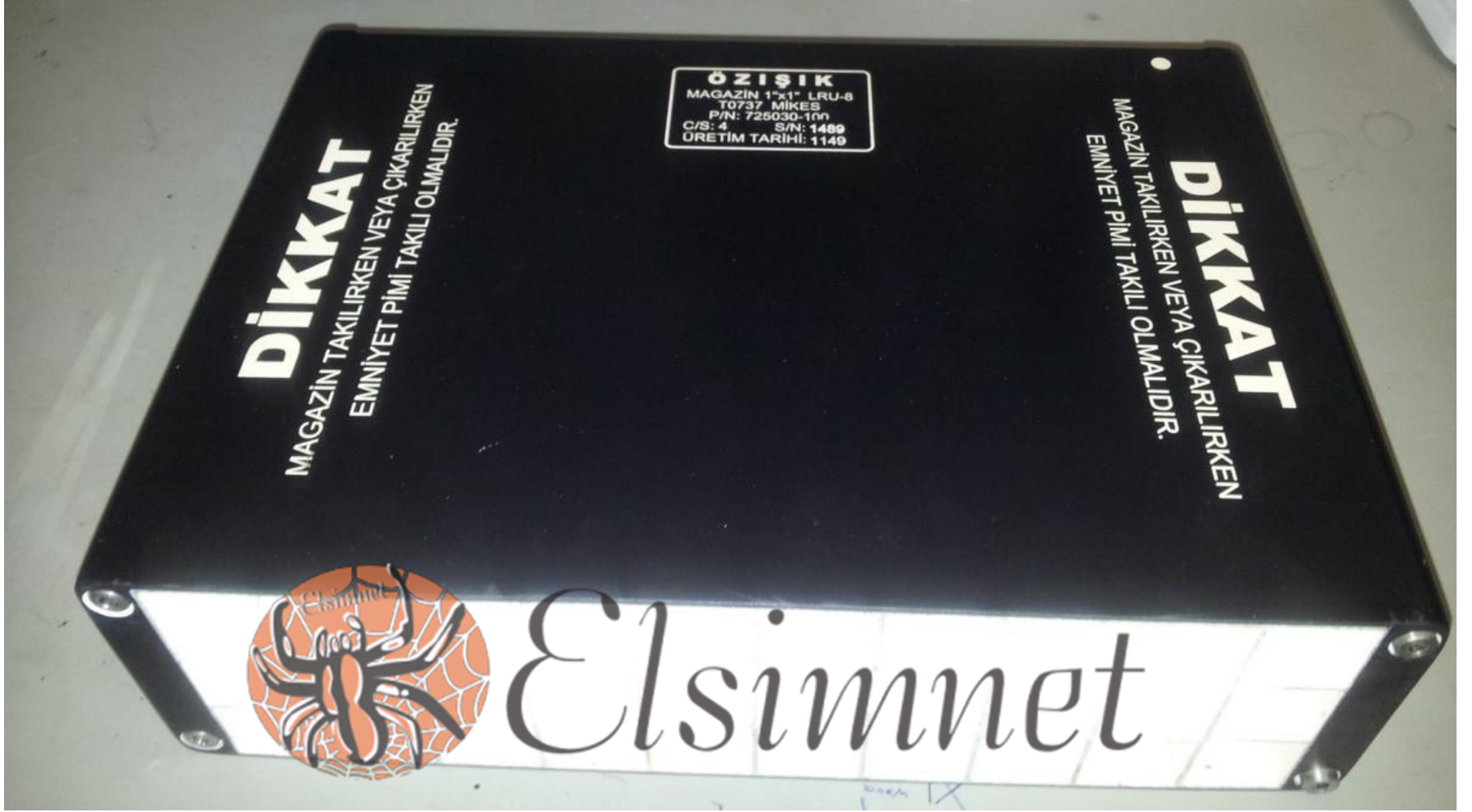
0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr



Elsimnet





Elsimnet



Elsimnet



0 (312) 395 04 90



<http://www.elsimnet.com.tr>



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr

REFERANSLARIMIZ

aselsan

FNSS



roketsan



TAI

METEKSAN
SAVUNMA



MAS HAVACILIK ÇÖZÜMLERİ A.Ş.

GETINGE

NOVALIT



LAPIS
HAVACILIK



 **Elsimnet**



0 (312) 395 04 90



www.elsimnet.com.tr



elsimnet@yahoo.com
elsimnet@elsimnet.com.tr