



TEKNİK EMNİYET

GAZ VE ALEV ALGILAMA
SİSTEMLERİ



teknik emniyet ve
çevre teknolojileri

SOLUTIONS THAT PROTECT

Set Teknik



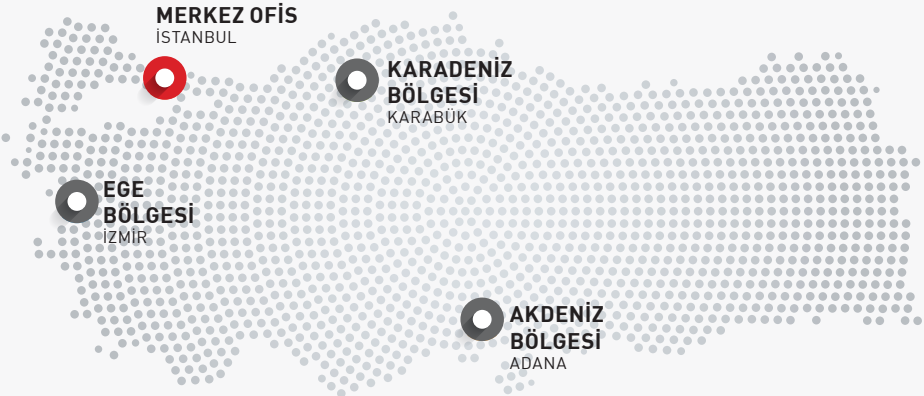
2004 yılından bu yana faaliyet göstermekte olan firmamız Set Teknik Emniyet ve Çevre Teknolojileri A.Ş. sektöründe öncü, yenilikçi ve cesur yaklaşımlarıyla; Teknik Emniyet, Çevre ve Yanma Teknolojileri konularında, yurt içinde ve yurt dışında müşterilerine katma değerli profesyonel çözümler sunmaktadır.

Demir & çelik, enerji, çimento, petrokimya, su & atık su, denizcilik, ambalaj vb. birçok sektörde ürün çeşitliliği, satış sonrası teknik hizmetleri, çözüm odaklı yaklaşımı ile fark yaratan, birikimleri ışığında müşterilerine yenilikler sunan bir firma olmanın gururunu yaşamaktayız.

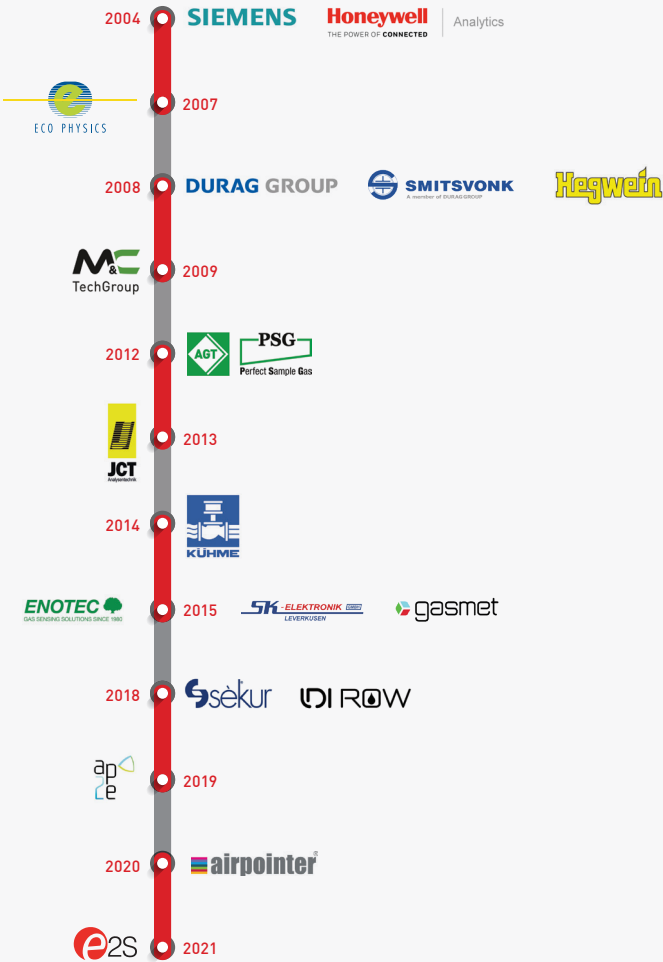
Türkiye'nin tüm bölgelerine en hızlı şekilde hizmet vererek, acil durumlarda uzaktan destek veya yerinde hızlı çözümler sunarak müşteri memnuniyetine öncelik ve önem vermekteyiz.

Kurduğumuz bölge ofisleriyle de, Türkiye'nin dört tarafına hizmet vererek ağıımızı genişletmeye devam ediyoruz.

Kalite ilkemiz; daha temiz bir çevre ve daha güvenli bir çalışma ortamı yaratmak için gerekli olan teknik emniyet ve çevre kirliliği analiz teknolojileriyle, en uygun çözümleri, düşük maliyet ve yüksek kalitede, tam zamanında, müşterilerimizin beklentileri doğrultusunda sunmak ve toplam kalite hedeflerini yakalayarak sürdürülebilirliğini temin etmektir.



Dünden Bugüne



Gaz ve Alev Algılama Sistemleri



Firmamız; portatif ve sabit gaz algılama ve alev algılama dedektörleri konusunda 2004 yılından beri teknik ve satış tecrübesine sahip olup, **Honeywell Analytics** firmasının Türkiye yetkili distribütörüdür. Satış öncesi saha ziyaretlerinde alanında uzman kişiler tarafından sorularınız yanıtlanarak, uygulamaya özel, ihtiyaca yönelik en uygun çözümleri, kısa süre içerisinde sunmaktayız.

Günümüzde birçok sanayi kolunda gaz veya sıvı formunda tehlikeli maddeler kullanılmakla birlikte bu durum insan sağlığı, tesisler ve çevre için risk oluşturmaktadır. Bu riskler kimi zaman patlama ve yangın, kimi zaman da zehirlenme veya boğulma nedeniyle ölümlere ve maddi kayıplara sebep olmaktadır.

Son yıllarda Türkiye'de İş Sağlığı ve Güvenliği ile ilgili işverenlere çeşitli yaptırımlar uygulanmış ve bunlar yasa ve yönetmeliklerle desteklenmiştir. Bu yasa ve yönetmelikler, tesislerde ve çalışma ortamlarında potansiyel bir tehlikenin yok olması için öncelikle işverenin üretim prosesini değiştirmesine, bu uygulama yapılamadığı durumda ise oluşabilecek tehlikeli durumları önlemeye yöneltmiştir. Gaz algılama ve güvenlik sistemleri, bünyesinde gaz ve buhardan kaynaklı tehlikelerin önüne geçilmesi için kullanıcıyı önceden uyararak ürünler barındırdığından tedarik edilmesi zorunlu hale getirilmiştir.



Çözüm Ortaklarımız

Honeywell
THE POWER OF CONNECTED

Analytics

Portatif gaz dedektörleri, sabit gaz ve alev algılama sistemleri ile düşük seviyeli toksik gaz algılama teknolojileri konusunda Honeywell Analytics firmasının Türkiye yetkili satış ve teknik servis distribütörüüz. Uygulamaya özel en uygun çözümleri sunabilmek adına satış öncesi saha ziyaretlerinde alanında uzman kişiler tarafından sorularınız yanıtlanarak çözüm sunabilmekteyiz. Set Teknik olarak; tesislerde algılanacak gazlarla ilgili risk değerlendirmesi yaparak uygun ekipman seçimlerinde yardımcı olmaktadır.

Şşekur

Endüstriyel tesislerdeki zehirli/boğucu gaz tehlikelerine karşı Avrupa normlarına uygun kişisel koruyucu ekipmanları üreticisi İtalyan lider DPI Sekur firmasının Türkiye tek yetkili satış ve teknik servis distribütörüüz. Zehirli gazların ortama karıştığı veya karışma ihtimali olan bölgelerde çalışma yapılması durumlarda, insan sağlığını korumak için solunum ekipmanları kullanılmaktadır. Kullanılacak ekipmanların uygulamaya uygun olarak seçilmesi ve standartları karşılaması riskleri en aza indirmek için büyük önem arz etmektedir.

e2S

Güvenli alan veya exproof ortamda kullanıma uygun, siren, flaşör, flaşörlü siren ve yangın ihbar butonları konusunda 28 yılı aşkın tecrübesi olan İngiltere menşei E2S firmasının Türkiye'deki çözüm ortağı olarak hizmet vermekteyiz.



Ürünlerimiz

Sabit Gaz Dedektörleri



İşletmenin ve çalışanların güvenliği için, yanıcı-patlayıcı, toksik ve oksijen gaz tehlikelerine karşı kullanılan güvenlik ekipmanlarıdır. ATEX/CE/SIL sertifikalarına sahip, suya ve toza dayanıklı dedektörler, tesisteki uygun noktalara konumlandırılarak, mevcut kontrol sistemlerine entegre edilebildiği gibi ayrı bir kontrol ünitesi ile lokal bir sistem de kurulabilmektedir.

Portatif (Taşınabilir) Gaz Dedektörleri



Portatif (taşınabilir) gaz dedektörleri bir tür kişisel koruyucu donanım ekipmanlarıdır. Çalışan personelin oluşabilecek gaz tehlikelerinden korunmasını amaçlar. Kullanım amaçlarına ve hedef gaz adetlerine bağlı olarak çeşitlilik göstermektedir. İhtiyaca uygun seçilmiş gaz dedektörleri, ATEX/CE/MED sertifikalarına sahip, suya ve toza dayanıklı ürünlerdir.

Alev Dedektörleri



Honeywell marka alev dedektörleri, ultraviyole, infrared ve visible sensörleri ile konvansiyonel ve eski teknoloji dedektörlere göre daha geniş bir ölçüm aralığı sunar. 60 metrelik algılama mesafeleri sayesinde tesis güvenliğini daha az sayıda dedektör ile sağlanmasına yardımcı olur.

Ürünlerimiz



Kontrol Üniteleri



Honeywell markasının sunduğu, gaz ve alev algılama uygulamaları için tasarlanmış çeşitli kontrol üniteleri sayesinde tesisinizdeki dedektörleri tek bir yerden kontrol edebilirsiniz.

Örnekleme Sistemleri

Tek bir dedektörün yetersiz kaldığı ve/veya ortam şartlarının dedektörün çalışmasına uygun olmadığı durumlarda, müşteri ve uygulamaya özel tasarlanmış örnekleme sistemleri ile çözüm sunulabilmektedir.

Uyarı Ekipmanları

Güvenli bölgede kullanıma uygun siren ve flaşörler, çalışanlarınızı olası gaz kaçaqlarına karşı hızlı uyarma ve tesis için önlem alma şansı sağlar.



Kolorimetrik Gaz Algılama Tüpleri

300'ün üzerinde gaz ve buharı ölçebilen gaz tüpleri, kalibrasyon ve bakım gerektirmez. Belirgin renk değişimi sayesinde kullanıcıya kolay okuma imkânı sağlar.



Semi Hi-Tech Gaz Algılama Sistemleri

Çok hassas ölçüm gerektiren ve/veya egzotik gazların ölçüm ihtiyacı olan, farklı tesis tiplerindeki özel uygulamalar için Honeywell markasının uygulama esnekliği sağlayan özel çözümleri bulunmaktadır.



Endüstriyel İş Güvenliği Ekipmanları

Endüstriyel tesislerdeki zehirli/boğucu gaz tehlikelerine karşı yarım yüz kaçış maskesi ve temiz hava silindirli solunum seti ile çalışanlarınızın güvenliğini sağlayabilirsiniz.

Teknik Hizmetlerimiz



- » Projelendirme & Danışmanlık
- » Devreye Alma & Montaj
- » Uzaktan Destek
- » Bakım & Servis
- » Kalibrasyon
- » Eğitim
- » KGS3

Birikimlerimizin ve tecrübelerimizin ışığında, kaliteli ürünlerimiz ve çözümlerimiz ile yıllardır müşterilerimizin yanında yer alıyoruz. Firmamız temsil ettiği ürünler ile ilgili ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi Sertifikası, TSE Hizmet Yeri Yeterlilik Belgesi ile Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Satış Sonrası Hizmetleri Yeterlilik Belgesi'ne sahip olup, satışını yapmış olduğu tüm cihaz ve sistemlerin kalibrasyon ve bakım hizmetlerini, kendi bünyesinde bulunan uzman teknik servis kadrosu ile sağlamaktadır.

Teknik ekibimiz ex-proof ekipman montaj ve bakım eğitimi almış olup, TÜV AUSTRIA TURK tarafından başarılı bulunarak sertifikalandırılmıştır. Çalışmalarını İş Sağlığı ve Güvenliği mevzuat ve gerekleri doğrultusunda yürütmekte olan firmamız, bu doğrultuda OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Standardı sertifikasına da sahip olup 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu başta olmak üzere ilgili mevzuattaki tüm yasal ve teknik gerekleri yerine getirmektedir. Tüm birimlerini yenilikçi düşünceyle organize eden firmamız, satışını ve entegrasyonunu yaptığı ürünlerle ilgili satış sonrası hizmetleri yürüten Teknik Hizmetler ekibiyle de rakipsiz hizmetlerini sürdürmektedir.





teknik emniyet ve
çevre teknolojileri

SOLUTIONS THAT PROTECT

T. +90 216 577 51 05

bilgi@setteknik.com.tr

www.setteknik.com.tr