

## Dünyanın dört bir yanında Kullanılıyor

	• Mühendisleri • İnşaat Mühendisleri • Yerli İstisnalar ve Kamu Hizmetleri Şirketleri	
	gibi pek çok şirket yeraltı borularını ve kabloların konumunu tespit için PipeHawk'ı kullanıyor ve belirliyor.	
	Pekkan Ltd. Şti.	
	Pekkan Ltd. Şti. (Kıbrıs Adası)	
	Reliance Infocom Ltd	
	Adien Ltd	
	Antec Spa	
	Dril-Mer Services	
	Georad Technology NV -SA	
	Grupo Proal Ingeniería	
	Hangok Big Technology Co Ltd	
	IGD Group AE/The Public Water Corporation	
	Lowatschek & Regner	
	Moro Group UK Ltd	
	PECO Energy Company	
	RPS	
	Rochester Gas and Electric Corporation	
	Serl S.E.R.E	
	SoloRadar Ltda	
	Tecpessa TBL	
	Telefonis CYPCA	
	Thyssen	
	Tiefbau Sonneberg GmbH	
	Tedini Costruzioni Generali Spa	
	Tekiva Kogyo Co Ltd	
	Total Sewage Maintenance Ltd	
	UKAEA	
	Wrekin Construction Utilities	
	Zhongyuan Petroleum Exploration Bureau	



### Verimli çalışın - Emniyetli çalışın

PipeHawk foraj ya da yönlü delme işlerinde bulunan tüm şirketlere maddi kazanç sağlanmaktadır. Doğru zemin altı bilgisi projelerin daha pahalı ve bütçeye uygun olarak sürmesini sağlar - verimliliği maksimize eder ve kân yüksektir.



**PipeHawk work smart - work safe**



Çanak Caddesi No: 10 / 12 Pekkan Center ÇANKAYA / ANKARA - TÜRKİYE  
Tel: +90 312 466 75 00 (Pbx 4 Hat) • Fax: +90 312 466 75 07  
E-mail: peta@petamuhendislik.com • Web site: www.petamuhendislik.com

## Yeraltı kablo ve borularının tespitinde



## teknolojik çözüm



**PipeHawk work smart - work safe**

## İşini şansa bırakmayın...

Mevzuat, CDM kuralları ve Sağlık ve Emniyet gereklilikleri göz önüne alındığında, hiçbir inşaat firması yeraltı enjenerinin ya da risklerinin ön bilgisine sahip olmadan risk kazası ya da yönlü foraj projelerini temin edemez.

Güç tespit cihazı metalik olmayan maddeleri bulamaz - deneme çukurları işi yavaşlatır ve yüksek maliyetlidir.

Daha iyi bir yol var: **PipeHawk**; amaca uygun tespit için özel olarak tasarlanmış tek yeraltı radarı.

Ana gaz hortumuna denk gelerseniz başınız büyük beladadır -sahanın kapatılması, yangın müdahale ekipleri, polis, oyalanma, proje ertelemeleri gibi bildiğiniz bir senaryo. Hak talepleri, tazminat ve cezalara değinmeye bile gerek yok; hatta bu sizin hatanız olmasa bile.

Foraj esnasında gaz ve elektrik kaynakları oldukça tehlikelidir, o zaman saha planının güncellenmesine mi güvenebilirsiniz? PipeHawk sizi riskten kurtarıyor, kontrolü ele almanızı - verimliliği ve emniyetli çalışmanızı - sağlar.

### Zemin delme teknolojisi

Zemin Etüt Radar teknolojisi boruların ve kabloların anlık konum ve derinliklerini göstermeyi sağlar. Böylece PipeHawk ile verimli ve emniyetli çalışabilirsiniz, sahada ilerledikçe ölçme ve işaretleme işlemlerini yapabilirsiniz.

Kontrolü ele almanızı, projeleri daha öngörülebilir hale getirmenizi, ertelemelerden ve istenmedik sürprizlerden kurtulmanızı sağlar.

Yalnızca PipeHawk aracılığıyla yaptığınız kendinize ait Yeraltı İstihbaratı Çözümüne güvenin ve Sağlık & Emniyet kayıplarınızı önleyebilirsiniz.

### İnşaat endüstrisi için tasarlanmıştır

Çevre dostu, sistem sağlam, diğer etkilere dayanıklı bir konum belirleme cihazıdır; gece ya da gündüz, yağmurda ya da güneş altında kullanılabilir.



Kullanması çok kolay olan PipeHawk iş sahasına vardktan sonra bir dakika içinde kullanıma hazır - yeraltı servislerini ve diğer tehlikeli nesnelere hemen tespit etmenizi sağlarlar.

Pile çalışır, işiğinde hiçbir kablo ya da çevresel cihaz olmayan PipeHawk bir inşaat ortamında bir işçi tarafından emniyetli ve kolaylıkla kullanılabilir.

### PipeHawk'ın faydaları:

- Mafiyalı deneme çukuru işini asgariye indirir
- Azil durum halinde servisiyle daha hızlı konumlandırır
- Daha emniyetli bir çalışma ortamı
- Daha az erteleme • sözkümeden doğan cezaları azaltır
- Hızlı, doğru uygun yol bilgilendirir

### Yeraltı İstihbaratınız

PipeHawk yeraltı borularını ve kablolar ile aşağıdaki maddelerin yapılmış diğer unsurların konumunu tespit eder:

- Plastik
- Fiber optik
- Metal
- Amiyant çimento
- Beton
- Kıl
- Tahta

PipeHawk sizi aynı zamanda aşağıdaki hususlarda da bilgilendirir:

- Hangi yöne uzandıklarından
- Ne kadar aşağıda olduklarından
- Değişik ve oyuklardan

PipeHawk sonuçları aşağıdaki şekillerde alınabilir:

- Hızlı saha işaretlemesi biçiminde . Basılı nüsha olarak
- CAD çizimlerine aktararak

### Tüm emsalsiz YENİ PipeHawk II Serisi size yardımcı olabilir

İnşaat endüstrisi için özel olarak tasarlanmış tek Zemin Etüt Radarı sistemidir. Bu Seri 5 yıllık ticari gelişiminin sonucudur ve dünyanın dört bir yanında onaylanmıştır.

Yeni PipeHawk II Serisi iki biçimde üretilmiştir. PipeHawk II 100 Bir anda, 50 metreye kadar yeni sürekli tarama teknolojisini kullanarak işaretleme yapmaktadır.



PipeHawk II MAP kapsamlı haritalamayı amaçlamaktadır. Bu yeni ürün yazılım dönemi boyunca tamamıyla elden geçirilmiştir ve yeni geliştirilmiş yazılımın ve antenin üstün işlevini kullanmaktadır. Böylece daha derin noktalarda daha doğru sonuçlar vermekte ve kullanımı daha da kolaylaşmaktadır.

## ... kendi Yeraltı İstihbaratınıza güvenin