

HVA

ELECTRONICS



HVA ELECTRONICS

MOBİL İNSANSIZ GÖZETLEME VE KONTROL SİSTEMLERİ



Orman yangınları açısından riskli olan ya da risk haritası yapılarak tespit edilen yangına hassas alanlarda ve görünürlük analizi yapılmış mevcut kuleler

tarafından gözetlenmesi yapılamayan görüş alanı dışındaki sahaların 24 saat gözetleme yapılmasına imkan sağlar.

Ormanların korunmasında kritik öneme sahip olmakla birlikte maden sahalarında denetim ve gözetiminin yapılmasını sağlamaktadır.

Av yaban hayatıyla ilgili özel koruma alanlarının gözlenmesi, takibi ve diğer ormancılık faaliyetleriyle ilgili önem arz eden ve gözetilmesi gereken sahaların gözetiminin yapılmasına imkan sağlar.

HVA MİGA

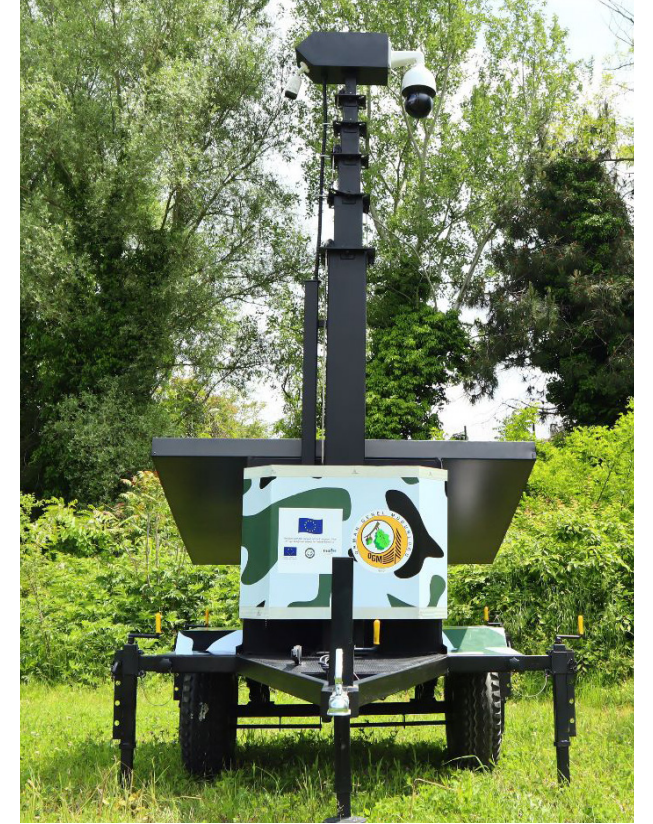
MOBİL İNSANSIZ GÖZETLEME ARACI SİSTEM TEKNİK ÖZELLİKLERİ



- PTZ IP KAMERA 2 MP Full HD (1920x1080) H.264-H.265
- 10 Base / 100 Base TX R.145
- Power Over Ethernet.
- 4.5 - 135.0 mm Odak Uzaklığı.
- 30 kat (30x) Optik Yakınlaşma.
- Filtreli Gece Gündüz Geçiş Özelliği.
- H.264 formatında 2 MP Full HD 1920x1080
- Dinamik Görüntü İyileştirme Özelliği 105 dB TCP, IPv4, IPv6, UDP, RTP, RTSP, HTTP, SNMP, DHCP, NTP Haberleşme Özelliği.
- Nesne görüntü analiz yazılımı



- Yatay Ekseninde 360, Düşey Ekseninde 180 Derece Kesintisiz Dönüş Özelliği
- Taşınabilir ve Her Arazi Şartında Kurulabilir Olması.
- Enerjisini, Güneş Panellerinden Sağlıyor Olması.
- Görüntü Aktarımını Uydu ve GSM Üzerinden Kesintisiz Yapılması.
- 6-8-10-12 Metreye Kadar Kamera Direği Seçeneği Sunması.
- Uzaktan Erişim ve Kamera Kontrolü.
- PTZ IP Kamera (1 veya 2), Güvenlik Kamerası (2 adet)
- Alarm Video Kayıt Cihazı
- %100 Yerli Üretim
- Manuel veya Pinomatik Direk



- Dumana Duyarlı Yazılım
- Uzaktan sesli anons
- Lazer 33 X Optik Zoom PTZ kamera
- İcloud yedekleme
- Meteroloji istasyonu

HVA ELECTRONICS



YANGIN TESPİTİ

Miga kamera sistemi ve yazılımı ile 7/24 duman algılar ve yangına erken müdahale imkanı sağlar.

YANGIN BİLGİLENDİRME

HVA MİGA tarafından tespit edilen duman verisi uydu aracılığı ile ilgili kontrol merkezine anlık olarak aktarılır.

YANGIN İLETİŞİM

Potansiyel yangın verisi kontrol merkezindeki yetkili birimler tarafından hızlıca değerlendirilip ekipler aktive edilir.

YANGIN MÜDAHALE

Kontrol merkezinin talimatıyla ekipler ilgili bölgeye hava,kara ve deniz üzerinden müdahale etmek üzere harekete geçer.

HVA MİGA



İzmir'de orman yakanlar kameraya yakalandı

28.08.2019 16:42 Son Güncelleme: 28.08.2019 16:42
Haber Kaynağı: İHA



Abone ol



360 derecelik kamerada yangının başlama anı ve kişilerin bölgeden ayrılışları yer alırken, söz konusu kişiler, kameralardan tespit edilerek İzmir polisi tarafından operasyonla yakalandı.

Karşıyaka ilçesi Körfez Mahallesi mevkiinde, 20 Ağustos 2019 tarihinde orman yangını çıkmıştı. Yangının çıkmasının ardından gelen ihbarlar üzerine İzmir Orman Bölge Müdürlüğüne bağlı ekipler, zamanında müdahaleyle havadan ve karadan yangını kontrol altına almıştı.

Geçtiğimiz haftalarda Karabağlar ilçesinde başlayan, Menderes ve Seferihisar ilçelerine kadar sıçrayarak 2 günü aşkın bir sürede kontrol altına alınan yangınlar gündemdeki yerini korurken, Karşıyaka ilçesindeki yangınla ilgili çok önemli bir gelişme yaşandı.

Araçla böyle geldiler, böyle yakalandılar

İzmir Orman Bölge Müdürlüğüne bağlı ekipler, daha önce belirlenen alanlara seyyar (mobil) kameralar yerleştirmişti. Görev alanındaki orman alanlarını yakından takip eden ekipler, Körfez Mahallesi mevkiinde 20 Ağustos 2019 çıkan yangında kameralardan 3 kişiyi tespit etti. Görüntülerde, bir aracın yangın başlamadan bölgeye geldiği görülüyor. 360 derece hareket eden kameralar, bir sonraki turunda ise yangının ilk başladığı anları ve 1 kişiyi saniye saniye kaydediyor.



Görüntüler titiz bir şekilde incelendi

Bu tespitin ardından ekipler, hemen durumu İzmir Emniyet Müdürlüğüne bildirdi.

Görüntüler daha sonra da İzmir polisiyle paylaşıldı. Ekipler, 360 derecelik kameradan farklı farklı programlarla saatlerce uğraşarak konuyu yakından takip etti. Daha sonra ise ekipler, yapılan çalışmalarla 3 kişiyi tespit etti. Ekipler, bu 3 kişiyi operasyonla yakaladı.

Mobil kameralar art niyetli kişilerin korkulu rüyası olacak

Konuya ilişkin açıklama yapan İzmir Orman İşletme Müdürü Erdal Şahan, yangın gözetleme kulelerinin göremediği kör noktaları uygulamaya koydukları seyyar yangın gözetleme araçları ile takip ettiklerini söyledi.



Mobil kameralar art niyetli kişilerin korkulu rüyası olacak

Konuya ilişkin açıklama yapan İzmir Orman İşletme Müdürü Erdal Şahan, yangın gözetleme kulelerinin göremediği kör noktaları uygulamaya koydukları seyyar yangın gözetleme araçları ile takip ettiklerini söyledi.

Şahan, "Seyyar (mobil) kameraları belirli zaman dilimlerinde riskli bölgelerde görevlendirerek devriye attırıyoruz. Bu kamera sistemimiz 360 derece dönebiliyor. Binlerce hektarlık orman alanını yüksek çözünürlükte kayıt altına alabiliyor. Özellikle hafta sonları insanların orman alanlarına eğilimin fazla olduğu zamanda sıklıkla seyyar kameraları kullanıyoruz. Oldukça faydalı geri dönüşler aldık. 20 Ağustos 2019 tarihinde Karşıyaka Körfez Mahallesi mevkiinde ormanlık alanda çıkan yangını bu kameralar sayesinde tespit edip, 5 dakika içinde müdahale ettik 2 saat içinde de kontrol altına aldık. Kamera kayıtlarını incelediğimizde yangının çıktığı noktaya giriş çıkış yapan içinde 3 kişi bulunan bir araç tespit ettik. Kayıtları güvenlik güçlerine teslim ettiğimizde yapılan teknik incelemede emniyet güçlerince kimlikleri tespit edilen H.B, M.G ve M.D isimli şahıslar yakalanmıştır. İzmir Orman İşletme Müdürlüğü olarak bölgemizdeki kritik noktalara yerleştirdiğimiz seyyar kameralar ile ormanlarımız 7/24 izlenmektedir" dedi Vatandaşlara da uyarıda bulunan İzmir Orman İşletme Müdürü Erdal Şahan, orman alanlarında görülen başta duman olmak üzere kurlsız ve şüpheli her türlü durumu ücretsiz İhbar Hattı olan ALO 177'ye bildirmelerini istedi.

İHA

Araçla böyle geldiler, böyle yakalandılar

İzmir Orman Bölge Müdürlüğüne bağlı ekipler, daha önce belirlenen alanlara seyyar (mobil) kameralar yerleştirmişti. Görev alanındaki orman alanlarını yakından takip eden ekipler, Körfez Mahallesi mevkiinde 20 Ağustos 2019 çıkan yangında kameralardan 3 kişiyi tespit etti. Görüntülerde, bir aracın yangın başlamadan bölgeye geldiği görülüyor. 360 derece hareket eden kameralar, bir sonraki turunda ise yangının ilk başladığı anları ve 1 kişiyi saniye saniye kaydediyor.

Görüntüler titiz bir şekilde incelendi

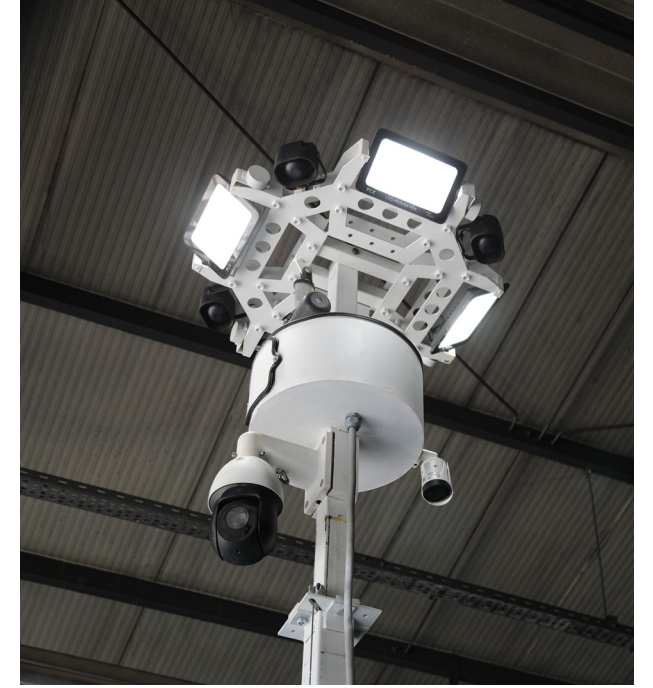
Bu tespitin ardından ekipler, hemen durumu İzmir Emniyet Müdürlüğüne bildirdi. Görüntüler daha sonra da İzmir polisiyle paylaşıldı. Ekipler, 360 derecelik kameradan farklı farklı programlarla saatlerce uğraşarak konuyu yakından takip etti. Daha sonra ise ekipler, yapılan çalışmalarla 3 kişiyi tespit etti. Ekipler, bu 3 kişiyi operasyonla yakaladı.



HVA MAYA

MOBİL AFET YARDIM ARACI SİSTEM TEKNİK ÖZELLİKLERİ

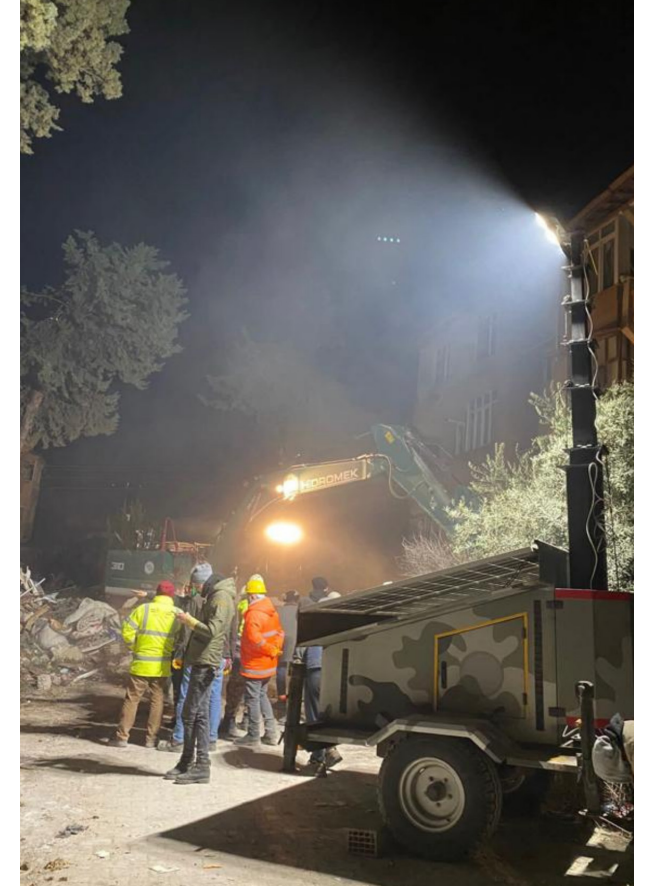
- 30 Kg Darbeli Hilti
- Benzinli Testere
- İlk Müdahale Kabinleri
- 5 Ton Dikey Kriko
- Büyük Boy Demir Makası
- İlk Yardım Çantaları
- 3.5 Kw Jeneratör (6 Kw Opsiyonel)
- 5.5 Kw Saat Akü Gücü



- 1Kw İvertör (2 Kw Opsiyonel)
- 6 Bölmeli Usb
- Geliştirilmiş Alarm Sistemi
- 2 Adet Güvenlik Kamerası
- 1 Adet 25 X 2 Mp Ptz Kamera
- 400 Watt Led Projektör
- Sesli Anons Sistemi 150 Watt
- Uydu Bağlantılı Wifi

HVA MAYA

6 ŞUBAT DEPREMİ



HVA MAYA İLE

6 Şubat 2023 depremi sonrası Hatay'da gece kurtarma çalışmalarında yedi yirmidört kesintisiz sessiz aydınlatma sağladık.

HVA MBAZ

MOBİL BAZ İSTASYONU ARACI SİSTEM TEKNİK ÖZELLİKLERİ



- 2 Adet Güvenlik Kamerası
- 1 Adet 25 X 2 Mp Ptz Kamera
- 400 Watt Led Projectör
- Sesli Anons Sistemi 150 Watt
- Uydu Bağlantılı Wifi



HVA MBAZ

MOBİL BAZ İSTASYONU ARACI SİSTEM TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- 3.5 Kw Jeneratör (6 Kw Opsiyonel)
- 5.5 Kw Saat Akü Gücü
- 1Kw İnvörtör (2 Kw Opsiyonel)
- 6 Bölmeli Usb Sarj
- Tam Otomatik Otomasyon
- Geliştirilmiş Alarm Sistemi



HVA MBAZ

TURKCELL, HVA ELECTRONICS İŞBİRLİĞİ



REFERANSLAR



ÇEVRE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI



TURKCELL

TURKCELL İLETİŞİM HİZMETLERİ A.Ş



TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI



**ORMAN
DAİRESİ**
MÜDÜRLÜĞÜ

K.K.T.C. ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ

FUAR

ISAF INTERNATIONAL 2023



ISAF | Security

ISAF | CyberSecurity



HVA ELECTRONICS

KOŞUYOLU MAH. CENAP ŞAHABETTİN SOK. NO:1 KADIKÖY / İSTANBUL
İLETİŞİM:0553 436 18 90 - 0532 317 18 19
MAIL:EBRU.BEKTAS@HVAELECTRONICS.COM

PATENT NO:2019-13908