

Birden Fazla Platforma Kolay Entegrasyon



- + Modüler tasarım
- + Dijital C2 arayüzleri
- + API tabanlı
- + Dayanıklı yapı
- + Tak-Çalıştır



Falcon 4G Airbus/Eurocopter EC 135
üzerine monte edilmiş



Falcon 4G Urovesa 4X4 PIRON CBRN Keşif Aracı
üzerine monte edilmiş



Falcon 4G Son Kullanıcıları

Slovakya	İsveç
ABD	Estonya
Ukrayna	Macaristan
Türkiye	Lüksemburg
Polonya	Güney Kore
İspanya	Birleşik Arap Emirlikleri
Brezilya	

Sahada kendini kanıtlamış ve **10'dan fazla silahlı kuvvet** tarafından kullanılmaktadır.

Test edildi

- + TNO, Hollanda
- + VVÚ (Askeri Araştırma Enstitüsü), Çek Cumhuriyeti
- + The U.S. Army Combat Capabilities Development Command Chemical Biological Center (DEVCOM), ABD



Falcon 4G FNSS PARS SCOUT 8x8 CBRN Keşif Aracı
üzerine monte edilmiş



CSI Uluslararası Hizmet
ve Danışmanlık Ltd. Şti.

Azerbaycan
Eksklüzif Distribütörü

+90 532 777 56 83
info@csidefence.com
csidefence.com

Reşit Galip Cd. 111/53
Çankaya 06700
Ankara, Türkiye

FALCON 4G Block 2

UZUN MENZİLLİ AKTİF UZAKTAN TEMASSIZ TESPİT DEDEKTÖRÜ

FALCON 4G Block 2

UZUN MENZİLLİ AKTİF UZAKTAN TEMASSIZ TESPİT DEDEKTÖRÜ

Göz güvenli ve tespit edilemeyen lazer teknolojisine dayalı 4. nesil aktif stand-off dedektör

KİMYASAL (CWA, TIC)

- ✓ **Tespit**
- ✓ **Tanımlama**
- ✓ **Nicelendirme**

- + 6 km'ye kadar
- + Piyasadaki en iyi hassasiyet
- + Arka plan sıcaklığından bağımsız
- + Triangülasyon olmadan buluta olan mesafe
- + Genişletilebilir Veritabanı
- + 16+ MIL STD
- + Gerçek CWA ile test edilmiştir



TEKNİK VERİLER

Dalga Boyu	9.2 - 10.78 μ m
Görüş Alanı (FoV)	1 mRad
Ağırlık	<35 kg
Batarya ile çalışma*	30 W

* NATO standardı BB-2590/U batarya ile hot-swap özelliği.

Kalibrasyon gerekmez

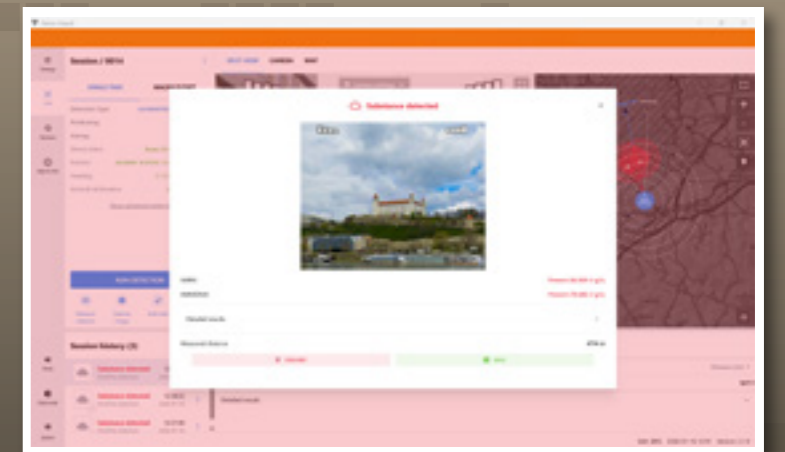
FALCON GUARD

YENİ OPERATÖR KONTROL YAZILIMI

- + Zahmetsiz kullanım için geliştirilmiş UX ve etkileşim tasarımı
- + Harici C2 ve kontrol yazılımlarıyla uyumlu
- + İngilizce veya yerel dilinizde sunulabilen geliştirilmiş kullanıcı deneyimi



Falcon Guard • Ana Ekran



Falcon Guard • Pozitif Tespit Uyarı Ekranı