Atış Eğitim Simülatörleri

Shooter Training Simulators

SDT, güvenlik güçlerinin (asker, polis) atış eğitimlerinde kullanılmak üzere sistem ve yazılım çözümleri sağlamaktadır. Tüfek, tabanca, makinenli silahlar ve sniper gibi silahlar için temel eğitimden muştetek ve özel operasyon eğitimlerine kadar gerekli sistemler simülatörlerde bulunmaktadır. Simülatörler hem dershane eğitim hem de saha eğitiminde kullanılabilecek şekilde sunulabilmektedir.

SDT provides systems and software for shooter training of military and law enforcement personnel. Training simulators include systems from basic training for rifle, gun, machine gun and sniper to joint and special operations training. Simulators are offered for both classroom training and outdoor training (portable systems).
Özellikler

- Senaryo hazırlama, koşturma ve izleme
- Yüksek performanslı görüntü yöneticisi
- Projeksiyon ve ekran sistemleri
- Sanal gerçeklik gözlükleri
- İnsan animasyonları ve kalabalık simülasyonu
- 3B görsel modeller
- Senaryo araçları, iç mekan eğitim alanı modelleri
- 3B çevresel ses simülasyonu
- Atış simülasyonu (lazer, taktik sensörleri)
- Dürbün simülasyonları
- Kayıt ve geri-oyunlamalar
- Performans değerlendirme ve raporlama

Key Features

- Scenario preparation, execution and monitoring
- High performance image generators
- Projection systems
- Virtual reality goggles
- Human animations and crowd simulation
- 3D visual models
- Scenario terrains and in-door training area models
- 3D surround sound simulation
- Shooting simulation
- Binocular/monocular simulations
- Recording and re-play
- Performance evaluations and reporting