



# TOPFIRE

## İTFAİYE TAKTİK EĞİTİM SİMÜLATÖRÜ

- Güzergah Planlama
- Yangın İhbarı
- Senaryo Yaratma
- Ortam Yaratma
- Farklı Hava Durumları
- Çoklu Oyuncu Modu
- Karar Alma
- 3B Araçlar
- İtfaiye İstasyonları
- Arşivleme ve Raporlama
- Söndürme ve Kurtarma
- Ekip İletişimi
- Afet Yönetimi

 simsoft



# TOPFIRE



## İtfaiye Taktik Eğitim Simülatörü

3B simülasyon tabanlı eğitim sistemi, itfaiye personellerinin eğitimini hedeflemektedir. Eğitim sistemi, limitsiz yangın söndürme ve kurtarma senaryosu yaratma kabiliyetini desteklemektedir.

Eğitim sisteminin sunmuş olduğu 3 boyutlu harita, araç ve objeler sayesinde çoklu dokunmatik masa veya ekran kontrolü, yapay zeka davranış desteği, çoklu oyuncu desteği, özel mimikler, gerçekçi yangın simülasyonu gibi özellikler gerçekleştirilir.

Eğitim sistemi komuta kontrol merkezi personelinin de eğitimini sağlayabilmektedir. Eğitim sırasında yangın ihbarından itibaren KKM personeli müdahale ekibindeki itfaiye erleri ile irtibat halinde olmaktadır. Bu sayede eğitim sistemi bir yangın olayının baştan sona müdahalesinin taktiksel eğitiminin verilmesini sağlamaktadır.

## Sistem Özellikleri:

- Limitsiz senaryo yaratma
  - Yeni ortam yaratma ve düzenleme
  - Çoklu oyuncu eğitim
  - Çoklu senaryo eğitimi
- (Farklı senaryolar ile tek bir eğitmen eşliğinde farklı ekiplerle aynı anda eğitim verilmesini sağlar.)
- Konfigüre edilebilir olay simülasyon modülü
  - Araç ve itfaiye personeli kontrolü
  - Joystick veya dokunmatik arayüz kontrolü
  - Sohbet kabiliyeti
  - Güzergah çizme algoritmaları
  - Ölçme ve analiz, arşivleme

TFIRE-TR-2306-101

Telefon : +90 (850) 840 00 46

Faks : +90 (312) 210 00 47

E-Posta : info@simsoft.com.tr

Web : www.simsoft.com.tr

### MERKEZ

ODTÜ Teknokent SATGEB Bölge  
Ortak Bina 1, Kat AR-GE Ofisi  
ANKARA, TÜRKİYE

### SİMMER / KAHRAMANKAZAN

Ankara Uzay ve Havacılık İhtisas OSB  
Saray OSB Mahallesi, B28 Caddesi No: 4/1  
ANKARA, TÜRKİYE

### BİLKENT

Ankara Teknoloji Geliştirme Bölgesi  
Cyberpark, Cyberplaza A Blok 5, Kat  
ANKARA, TÜRKİYE

### İSTANBUL

Teknopark İstanbul Sanayi Mah.  
Teknokent Bulvarı No: 1/3A 208  
İSTANBUL, TÜRKİYE

### HACETTEPE

Üniversiteler Mah. Hacettepe Üniversitesi  
Teknokent 6, AR-GE F Blok 8, Kat  
ANKARA, TÜRKİYE

### USA FLORIDA

Simsoft Technologies 4250  
Alafaya Trail Ste 212-148 USA  
E-Mail : info@simsofttech.com