



İLERİ SÜRÜŞ SİMÜLATÖRÜ

İLERİ SÜRÜŞ TEKNİKLERİ İLE KİŞİSEL
SÜRÜŞ PERFORMANS ANALİZİ

 simsoft



İLERİ SÜRÜŞ SİMÜLATÖRÜ



İleri sürüş simülatörü; kullanıcıların ileri sürüş tekniklerini öğrenebilmesi için hazırlanmış özel bir simülatör sistemidir. Bu amaçla simülatör sistemi aşağıdaki özel senaryolardan oluşmaktadır:

- Buzlu Zemin Senaryosu
- Mucurlu Zemin Senaryosu
- Slalom Senaryosu
- Tam/Yarım Folyo Senaryosu
- Özel Şehir Parkuru Senaryosu



İleri sürüş simülatörü farklı araçların sürüş eğitim simülatörleri ile entegredir. Bu kapsamda her bir araç aşağıdaki yazılımsal ve donanımsal alt bileşenlerden oluşmaktadır:

- Tekerlek Modeli
- Süspansiyon Modeli
- Fren Modeli
- Güç Aktarma Modeli
- Direksiyon Modeli

Ekonomik Sürüş Senaryoları ve Ölçme Değerlendirme

- Devirli Sürüş Süresi
- Sürüş Davranış Analizi
- Koşullara Bağlı Norm Değerlere Göre Ölçme Değerlendirme



Algı ve Refleks Senaryoları

- Tehlikeli Yol Şartlarına Bağlı Algı ve Refleks Ölçme Değerlendirme
- Sürücünün Trafik ve Yol Güvenliğine Uyumu:
 - Dikkatsizlik
 - Sabırsızlık
 - Saldırganlık
 - Duyarsızlık



ADR-TR-1711-100

MERKEZ ŞUBE

Simssoft Bilgisayar Teknolojileri Ltd. Sti
Ortak Bina 1, Kat AR-GE Ofisi
ODTÜ, ANKARA, TÜRKİYE
Tel : +90 (312) 210 00 46
Faks : +90 (312) 210 00 47
E-Posta : info@simsoft.com.tr
Web : www.simsoft.com.tr

BİLKENT ŞUBESİ

Ankara Teknoloji Geliştirme Bölgesi
1606. Cad. Kapı No:4/C Cyberpark,
Cyberplaza A Blok 5. Kat
BİLKENT, ANKARA, TÜRKİYE
Tel : +90 (312) 486 00 46
Faks : +90 (312) 486 00 47
E-Posta : info@simsoft.com.tr
Web : www.simsoft.com.tr

YENİMAHALLE ŞUBESİ

TIMCO Test ve Entegrasyon Merkezi
Çamlıca Mahallesi, Anadolu Bulvarı
P Blok No: 8
YENİMAHALLE, ANKARA, TÜRKİYE
Tel : +90 (312) 235 45 16
Faks : +90 (312) 210 00 47
E-Posta : info@simsoft.com.tr
Web : www.simsoft.com.tr

İSTANBUL ŞUBESİ

Teknopark İstanbul
Sanayi Mah. Teknokent Bulvarı
No: 1/3A 208
PENDİK, İSTANBUL, TÜRKİYE
Tel : +90 (216) 504 42 07
E-Posta : ist@simsoft.com.tr
Web : www.simsoft.com.tr

ABD ŞUBESİ

Simssoft Technologies
4250 Alafaya Trail
Ste 212-148
OVIEDO, FL 32765, USA
Tel : +1 (407) 797 34 26
E-Posta : info@simsofttech.com
Web : www.simsofttech.com