

**PTV VISTRO**

the mind of movement

**SADECE BİR TUŞLA TÜM ANALİZ**

**GEREKİNİMLERİNİZ**

**KARŞILANABİLİR Mİ?**

## TAM SINYAL OPTİMİZASYONU VE

## TRAFİK ETKİ ANALİZİ

Tek bir tuşla sinyal zamanını optimize eden, geliştirme etkilerini değerlendiren, çoklu senaryoları kusursuz biçimde yöneten ve raporlanmaya hazır rakamlar ve tablolar sunan tek bir yazılım çözümü düşünün.

Geleceğin trafik analizi yazılımı geliştirildi.



### ÖZELLİKLER VE OLANAKLAR

PTV Vistro, tüm trafik analiz gereksinimleriniz için ideal araçtır. Sezgisel kullanıcı ara yüzü tüm fonksiyonları parmağınız ucuna getirir ve böylece tek bir tuşla tüm trafik akışını takip edebilirsiniz. PTV Vistro şunları gerçekleştirmenize olanak tanır:

- Kavşak hizmet düzeyini hesaplama
- Trafik sinyal zamanının optimizasyonu
- Yeni geliştirme etkilerini tahmin etme
- Azaltma seçeneklerini değerlendirme
- Çoklu senaryoları yönetme
- Kapsamlı raporlar oluşturma





## KULLANIM SENARYOLARI:

### SİNYAL ZAMANI VE SİSTEM

#### DEĞERLENDİRMELERİNİ GERÇEKLEŞTİRME

PTV Vistro sinyal sistemleri operasyonlarının ve yeniden zamanlama çalışmalarının analizini kolaylaştırır:

- » Kavşak, anayol ve ağ optimizasyonu
- » Mikro simülasyon için PTV Vissim'e kusursuz geçiş

### ANAYOL ÇALIŞMALARI

PTV Vistro'yu aşağıda belirtilenler dahil olmak üzere anayolların hızlı ve kolay analizi için kullanın:

- » Tesislerin yeniden tasarımı
- » Uygun trafik kontrol cihazlarını tanımlama
- » İleriki azaltma gereksinimlerini değerlendirme

### TRAFİK ETKİ ANALİZİ (TIA)

Ulaşım ağında önerilen ileriki geliştirmelerin etkilerini değerlendirin:

- » Seyahat oluşturma, dağıtım ve gelişme trafiğini atama
- » Çoklu senaryo yönetimi, azaltma testi ve değerlendirme
- » Kapsamlı, raporlamaya hazır tablolar ve rakamlar
- » Bütünleşik PTV Vissim görüntüleyici ile ileriki gelişme trafiğini önceden görüntüleyin

### ULAŞIM ANA PLANLARI GELİŞTİRME

- » Etkin veri girişi ve depolama
- » Uzun vadeli tahmin verilerinin bütünleştirilmesi için PTV Visum ile entegrasyon



## AVANTAJLAR:

- » Sinyal optimizasyonu, trafik etki analizi ve anayol çalışmaları için tek bir tuş
- » Sezgisel, modern kullanıcı arayüzü
- » Bölgesel planlamadan simülasyona erken geçişler için Vision Trafik Paketine tamamen entegre edilmiştir.
- » Şeffaf sonuçlar
- » Genel endüstri standartlarını karşılar.

**PTV GROUP**

9755 SW Barnes Road, Suite 550  
97225

ABD

Tel. +1 (503) 297-2556

E-posta: [sales@ptvamerica.com](mailto:sales@ptvamerica.com)  
[vision-traffic.ptvgroup.com](http://vision-traffic.ptvgroup.com)

## PTV VISSIM, VISTRO TRAFİK PAKETİ İLE NASIL UYUM SAĞLAR?

