

## **ITS Avrupa Kongresi'nde Yavuz Sultan Selim Köprüsü ve Kuzey Çevre Otoyolu'ndaki akıllı ulaşım sistemleri anlatıldı**

**IC Altyapı Grubu bünyesinde hizmet veren Yavuz Sultan Selim Köprüsü ve Kuzey Çevre Otoyolu İşletmesi, mobilite alanının en prestijli etkinliklerinden biri olan 17. ITS Avrupa Kongresi'nde yerini aldı. Kongre kapsamında ICA Yavuz Sultan Selim Köprüsü Network ve Akıllı Ulaşım Sistemleri Kıdemli Müdürü Meriç Ergül, "Yavuz Sultan Selim Köprüsü'nde ITS Uygulamaları ile Ağır ve Tehlikeli Yük Taşımacılığı Trafik Yönetimi" sunumuyla konuşmacı olarak yer aldı. Akıllı ulaşım sistemlerinin otoyol işletmeciliğindeki rolünü ve uygulama örneklerini paylaştı.**

İstanbul Büyükşehir Belediyesi öncülüğünde ve İSBAK ev sahipliğinde düzenlenen, "İnovasyona Köprü Olmak: Entegre, Güvenli ve Kesintisiz Mobilite" temalı kongre; 50 ülkeden 3 bini aşkın katılımcıyı bir araya getirdi. Günlük 34 milyon hareketlilik ve iki kıta arasında gerçekleşen yaklaşık 2 milyon yolculukla küresel ölçekte benzersiz bir mobilite ekosistemine sahip olan İstanbul, stratejik konumu ve ileri teknoloji altyapısıyla Avrupa'nın en önemli ulaşım etkinliklerinden birine ev sahipliği yaptı.

### **Akıllı ulaşım sistemleriyle güvenli ve kesintisiz mobilite sağlıyoruz**

Kongrede gerçekleştirilen panelde konuşan **ICA Yavuz Sultan Selim Köprüsü Network ve Akıllı Ulaşım Sistemleri Kıdemli Müdürü Meriç Ergül**, projede kullanılan ileri teknolojilere ilişkin şu değerlendirmelerde bulundu: "Elverişli konumu ve ileri teknolojik altyapısıyla Yavuz Sultan Selim Köprüsü ve Kuzey Çevre Otoyolu, İstanbul'un Avrupa ve Asya yakaları arasında kesintisiz, güvenli ve konforlu bir ulaşım imkânı sunarken, şehir içi trafiğini azaltarak çevresel sürdürülebilirliğe de katkı sağlıyor. Toplam 400 kilometrelik otoyol ağı; köprü, tüneller, kavşaklar, viyadükler ve üst/alt geçitlerle entegre bir ulaşım ekosistemi oluşturuyor. Dünyanın en geniş asma köprülerinden biri olan ve üzerinden demiryolu hattı da geçen Yavuz Sultan Selim Köprüsü, her ay yaklaşık 2 milyon araca hizmet veriyor ve özellikle ağır tonajlı ile tehlikeli madde taşıyan araçlar için kritik bir geçiş noktası olarak öne çıkıyor. Bu kapsamda, köprü ve otoyol operasyonlarımızda en güncel Akıllı Ulaşım Sistemleri'ni (ITS) kullanarak trafik akışını 7/24 izliyor, sürücüleri anlık olarak bilgilendiriyor ve olası riskleri önceden tespit edebiliyoruz.

Yüksek Hızlı Tartım Sistemi (HS-WIM) ile araçların ağırlık, hız ve aks yüklerini anlık olarak ölçerken; tehlikeli madde taşıyan araçlara yönelik geliştirdiğimiz takip ve konvoy yönetim sistemi sayesinde geçişleri kontrollü ve güvenli bir şekilde gerçekleştiriyoruz. Bu sayede hem altyapımızı koruyor hem de tüm kullanıcılar için en üst düzey trafik güvenliğini sağlıyoruz. ICA olarak, yenilikçi teknolojilerle desteklenen altyapımız sayesinde Yavuz Sultan Selim Köprüsü ve Kuzey Çevre Otoyolu'nda güvenli, hızlı ve sürdürülebilir ulaşım sunmaya devam ediyoruz."



## Mühendislik gücü ve sürdürülebilir ulaşım vizyonu

IC Altyapı Grubu'nun faaliyetlerini sürdürdüğü Yavuz Sultan Selim Köprüsü ve Kuzey Çevre Otoyolu, Avrupa ile Asya'yı kesintisiz şekilde birbirine bağlayan stratejik bir ulaşım ağı sunuyor. İstanbul Boğazı'nın üçüncü köprüsü olan Yavuz Sultan Selim Köprüsü; 59 metre genişliği ve 322 metre kule yüksekliğiyle dünyanın önde gelen mühendislik yapıları arasında yer alırken, aynı anda hem karayolu hem demiryolu geçişine imkân tanıyan ilk köprü olma özelliğiyle öne çıkıyor. 2.164 metre uzunluğundaki köprü ve entegre şekilde işletilen Kuzey Çevre Otoyolu; İstanbul'un batısından doğusuna kesintisiz, güvenli ve konforlu ulaşım sağlarken, transit yük taşımacılığını şehir merkezinin dışına alarak trafik yoğunluğunu azaltıyor, yakıt tasarrufu ve emisyonların düşürülmesi yoluyla çevresel sürdürülebilirliğe katkıda bulunuyor. Toplam 400 kilometrelik otoyol ağı; kavşaklar, viyadükler, gişe ve hizmet tesisleriyle Türkiye'nin ulaştırma altyapısında kritik bir rol üstleniyor.

## Medya iletişimi için:

Karin Şamo / İdea Halkla İlişkiler / [karin.samo@idea-pr.com](mailto:karin.samo@idea-pr.com)

## Yavuz Sultan Selim Köprüsü ve Kuzey Çevre Otoyolu İşletmesi Hakkında:

IC Altyapı Grubu bünyesinde hizmet veren Yavuz Sultan Selim Köprüsü ve Kuzey Çevre Otoyolu İşletmesi, Asya ile Avrupa'yı birbirine bağlayan bu dev projeyi işletmektedir. İstanbul Boğazı'nın üçüncü köprüsü olan Yavuz Sultan Selim Köprüsü, 59 metreyle dünyanın en geniş, 322 metrelik kule yüksekliğiyle ise en yüksek köprülerinden biridir. Aynı anda hem karayolu hem de demiryolu geçişine imkân tanıyan ilk köprü olma özelliğiyle mühendislik açısından dünya çapında bir eserdir. 2.164 metre uzunluğundaki köprü, İstanbul'un trafik yükünü hafifletirken zamandan ve yakıttan tasarruf sağlar, çevresel sürdürülebilirliğe katkıda bulunur. Köprü ile entegre şekilde işletilen Kuzey Çevre Otoyolu ise İstanbul'un batısından doğusuna kesintisiz, güvenli ve konforlu bir ulaşım sunar; transit yük taşımacılığını şehir merkezinden uzaklaştırarak çevreyi korur, hava kalitesinin iyileşmesine ve sürdürülebilir ulaşım hedeflerine katkı sağlar. 400 kilometrelik otoyol ağına bağlanan sistem; gişe merkezleri, enerji ve hizmet tesisleri, viyadükler ve kavşaklarıyla Türkiye'nin ulaştırma altyapısında stratejik bir rol üstlenmektedir. Yavuz Sultan Selim Köprüsü ve Kuzey Çevre Otoyolu, yalnızca bir ulaşım hattı değil; mühendislik dehası, doğa dostu yaklaşımı ve sağladığı konforla Türkiye'nin prestij projelerinden biridir.

## ICA İÇTAŞ ALTYAPI YAVUZ SULTAN SELİM KÖPRÜSÜ VE KUZAY ÇEVRE OTOYOLU YATIRIM VE İŞLETME ANONİM ŞİRKETİ

Yavuz Sultan Selim Köprüsü ve Otoyol İşletmesi  
Garipçe Mah. Rumelifeneri Cad. No: 282 Sarıyer/İSTANBUL  
T: +90 850 502 71 71

[www.ysskoprusuveotoyolu.com.tr](http://www.ysskoprusuveotoyolu.com.tr)