

25 Ocak 2012

MERMEC Uluslararası Fotonik Oscar Odülü Kazandı

Amerikan Kurumu "SPIE - International Society for Optics and Photonics" teknolojik üstün başarısı için MERMEC şirketini ödüllendirmiştir. Fevkalade San Francisco gecesinde yeni T-Sight 5000 tünel ölçüm muayene sistemi "Photonics Prism Award 2011" prestij ödülünü kazandı.

San Francisco, ABD

– "Photonics Prism Award" (www.photonicsprismawards.com) ödülü, fotonik sanayi alanında en önemli etkinliktir. Dünyanın araştırma, iş dünyası ve sektör kurumlarının en önemli temsilcilerinin, uluslararası piyasayı etkileyen en iyi ürünleri ödüllendirdiği bir gala gecesiydi. 19.000 katılımcı, 1150 sergileyen şirket ve 4000'den fazla teknik sunumları kaydettiği dünyanın en önemli optoelektronik fuarı olan "Photonic West" resmi programında yer alan "Fotonik Oscar Ödülü" olarak anımsayan ödül programında, bütün dünyadan gelen şirketler "Photonics Prism Award" ödülü kazanabilmek için akademik uzmanlar, şirket müdürleri ve risk sermayedarlarından oluşan jüriye çeşitli kategorilere ürünlerini sundular.

MER MEC şirket Başkanı ve Genel Müdür Vito Pertosa "çok gurur duyuyorum çünkü bu prestij ödülün önemi çok yüksektir" diye ifade etti. "Katılımcılar arasında tek İtalyan firma olarak ülkemizi temsil ettik ve aynı zamanda Detektör, Algılama, Görüntüleme ve Kameralar bölümünde geçen sene Amerikan devi General Electric tarafından kazanan bu çok önemli ödülü bizim T-Sight 5000 sistemi ile kazanarak İtalyan inovasyon geleneği ve ve kalitesini takdir ettik" diye ekledi Pertosa.

T-Sight 5000 yenilikçi ve benzersiz bir muayene sistemidir. İki ayrı optoelektronik teknolojiyi eşleştirerek hem tünellerin hem de demiryolu üstyapı oluşturan nesnelere otomatik video kaydı ve tespiti sağlamaktadır. Hatlarında 350 tünelli ile olağanüstü şartları olan İsviçre Demiryollarının (SBB CFF FFS) ihtiyaçlarını karşılamak için geliştirilen T-Sight 5000, dünya piyasasında en ileri ve hassas sistem olmakla uluslararası ödüller ve büyük ilgi topladı.

Geliştirme ekibi sorumlusu Puglialı mühendis Pasquale Antuonfermo böyle ifade etti: "Trenin ön tarafında kurulu T-Sight 5000, 3 boyutlu çok yüksek çözünürlükte bir tarayıcı gibi davranıyor; çevresinde olan bütün objelerin verilerini toplayıp güçlü görüntü analiz algoritmalarıyla verileri analiz ederek otomatik olarak kusur ve anomali tespit etme kapasitesindedir. Sistemin ana özelliği yenilikçi bir darbeli ışıklı lazer aydınlatma sistemi (bir daire halkasında 2700'den fazla emitör kuruludur) ve sistemin optik grupları içerisine yansıyan ışığı saptırmak için MERMEC mühendisler tarafından tasarlanan becerikli bir ayna sistemidir. Ayrıca T-Sight 5000, toplanan her nokta için – saniyede 5 milyondan fazla olmak üzere – uzaysal koordinatı hesaplama kapasitesinde olup mesafe ölçümleri yaparak nesnelere ile demiryolu aracı arasındaki asgari mesafelerin uyumluluğunu değerlendiriyor".



“T-Sight 5000”, devam etti bay Pertosa, “dünyadaki müşterilerimiz hizmetine her zaman sunduğumuz yenilikçi ve öncülük gayretimizi temsil ediyor. Uzun yıllardan müşterimizin taleplerini karşılamak için yeni fikirleri gerçek ürünlerine dönüştürmek için deneme ve inovasyon anahtar politikamız oldu. Bütün bunlar, insanlarımız ve onların yetenekleri sayesinde mümkün oldu. Bu ödül, şimdiye kadar gerçekleştirilenleri tanımak ve daha yapılması gerekenleri teşvik etmek için onlara, yeteneklerine, meraklarına ve hiçbir zaman vazgeçmeme kapasitelerine veriyorum”.

Monopoli, İtalya merkezi olan ve ABD, Fransa, İspanya, Birleşik Krallığı, Norveç, İtalya, Türkiye ve Çin’de bağlı ortaklık şirketleri olan MERMEC Group, bütün budget hedeflerini karşılayan konsolide bir bilanço ile sipariş artışları, fvaök ve nakit girişi ile 2011 yılını tamamladı.

Yeni yılın başlangıç toplantısında şirket yetkilileri, sunulan konular arasında yeni hissedarlar girişim olmadan bir sermaye artışı ve dünyadaki şirket tanımı genişlemek, yeni ürün geliştirmek ve anahtar pazarlarında faaliyetleri artmak için büyük yatırımların kapsandığı 2012-2014 üç yıllık stratejik programı sundu.

MEDIA CONTACTS:

Pietro Stama

Marketing & Business Development Director
MERMEC Group
pietro.stama@mermecgroup.com
Tel. +39 0809171 – Fax +39 0809171112

Eleonora Marton

PR & Communication
MERMEC Group
eleonora.marton@mermecgroup.com
Tel. +39 04228391 – Fax +39 0422839 200

