

Önsöz

2018 yılının Ekim, Kasım, Aralık aylarına ait Simsoft çalışma ve faaliyetlerinden haberlerin yer aldığı bültenimizin 5. sayısını hazırlamış bulunuyoruz. Genel bir değerlendirme yapıldığında, 2018 yılı yeni projelere imza attığımız aktif bir yıl olmuştur.

Yerleşme ve millileşme vurgularının yapıldığı 2018 yılında Milli Görüntü Üretici, Hava Savunma Simülatörü, Zırhlı Araç Simülatörü ve Köprüüstü Simülatörü gibi yerli kaynaklarla geliştirilen projeleri hizmete sunmanın gururunu yaşadık.

Dünyadaki önemli savunma sanayii temsilcilerinin bir araya geldiği uluslararası fuarlarda geliştirdiğimiz ürünleri ve yetkinlikleri sergileme fırsatı yakalanmıştır.

Simsoft olarak, geliştirdiğimiz yüksek teknoloji ürünler ile 2019 yılında dünyadaki gelişmeleri takip etme ve sektördeki yükselen başarı grafiğini sürdürme gayreti içerisinde olacağız.

Saygılarımızla
Kurumsal İletişim Direktörlüğü



BÜLTEN 05

Ekim-Kasım-Aralık 2018
3 Aylık Yayındır

Türkiye'nin Milli Görüntü Üretici Kabul Testleri Başarıyla Tamamlandı

Uçuş simülatörleri başta olmak üzere çeşitli sistemler için sadakat seviyesi yüksek 3B görsellik ve performansta çok kanallı dış dünya ve sensör görüntüsü oluşturan Milli Görüntü Üretici (iMGE) projesinin kabul testleri başarıyla tamamlanmıştır.



Milli Görüntü Üretici, HAVELSAN tarafından yürütülmekte olan ATAKSİM ana projesine ait Teknoloji Kazanım Yükümlülüğü (TKY) kapsamında, uçuş simülatörleri başta olmak üzere çeşitli simülatör ve sistemlerin yüksek performans ve görsel kalitede 3B görselleştirme ihtiyacını karşılamak üzere **Simsoft** tarafından geliştirilmiştir. Tamamen yerli ve milli imkanlarla ileri teknolojiler ışığında esnek ve modüler olarak tasarlanan ve geliştirilen Milli Görüntü Üretici, yüksek çözünürlüklü uydu görüntüleri ve yükseklik verilerini kullanarak çok geniş alanlı görsel veritabanları dahi gerçekçi ve performanslı görselleştirme kabiliyetine sahip

olup oluşturduğu çok kanallı dış dünya ve sensör görüntüleri ile dünyadaki rakipleriyle yarışmaktadır. Common Database (CDB), Common Image Generator Interface (CIGI) ve OpenFlight (.flt) gibi çeşitli standartları destekleyen Milli Görüntü Üretici, yer küreyi bütün halinde görselleştirebilme kabiliyetiyle diğer görüntü üreticilerinden ayrılarak yüksek irtifa ve hatta yörünge uçuş simülatörlerinde de kullanılabilir. 3B görselleştirme ihtiyacı olan her türlü simülatör ve sistemin yanı sıra artırılmış gerçeklik ve sanal gerçeklik uygulamalarına da entegre edilebilecek geniş bir kullanım alanına sahiptir.

Bangladeş'e Hava Savunma Simülatörü İhracatı



Bangladeş Silahlı Kuvvetleri için geliştirilen **Hava Savunma Simülatörü**'nün eğitim ve kabul testlerinin başarı ile tamamlanmasının ardından Bangladeş Askeri Heyeti Simsoft tesislerinde incelemelerde bulunmuştur.

Simsoft'un geliştirmiş olduğu Hava Savunma Simülatörü; hava savunma sisteminin taarruz platformlarına karşı etkili kullanımının öğrenilmesine yönelik olarak hedef mesafeleri, mühimmat ile kesişim noktaları vb. bilgilerin tahmin edilerek farklı ortam şartlarında silah sisteminin davranışının uygulanmasını sağlamaktadır.

ETKİNLİKLER

INDO DEFENCE & EXPO FORUM 2018



Endonezya Milli Savunma Bakanlığı'nın ev sahipliğinde düzenlenen **8. Uluslararası Endonezya Savunma Fuarı- Indo Defence & Expo Forum**, 7 - 10 Kasım tarihleri arasında Cakarta, Endonezya'da gerçekleştirilmiştir. Savunma sanayiinden üst düzey katılımın sağlandığı fuar; sektördeki iş ağlarını genişletmeyi ve bilgi paylaşımını amaçlamaktadır.

58 farklı ülkeden 867 şirketin yer aldığı fuarda 20 Savunma Sanayi firması ile Türkiye, ev sahibi Endonezya'dan sonra en geniş katılım gösteren ülke olmuştur.

Endonezya ile savunma sanayiine yönelik iş birliğinin geliştirilmesi için bağlantılar geliştiren Simsoft temsilcileri Simsoft'un savunma yazılım kapasitesi ve çözümlerini ziyaretçiler ile paylaşmıştır.

Savunma ve Havacılıkta Endüstriyel İş Birliği Günleri



Savunma Sanayii Başkanlığı (SSB) destekleriyle, **OSTİM Savunma ve Havacılık Kümeleşmesi (OSSA)** tarafından gerçekleştirilen **Savunma ve Havacılıkta Endüstriyel İşbirliği Günleri (ICDDA)** uluslararası etkinliğinin dördüncüsü 23-25 Ekim 2018 tarihlerinde Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kongre ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilmiştir.

Savunma sanayisi firmalarından yetkililer ile yabancı ülkelerin askeri ataşelerinin katılım sağladığı etkinlikte savunma sistemlerine yönelik çözümlerimiz ziyaretçiler ile paylaşılmıştır.

SimInClass, I/ITSEC 2018- Ciddi Oyun Yarışması Finalisti



SINIFTA - Öğretmen Eğitim Simülasyonunun İngilizce versiyonu olan **SimInClass**, 26-30 Kasım 2018 tarihleri arasında ABD'nin Orlando şehrinde gerçekleştirilen dünyanın en büyük **Modelleme, Simülasyon ve Eğitim Teknolojileri Konferansı I/ITSEC - 2018** kapsamında yapılan **Ciddi Oyun Yarışması'nda (Serious Games Challenge)** finale kalmıştır.

Dünyanın farklı ülkelerinden ciddi oyun uygulamalarının rekabet ettiği Ciddi Oyun Yarışması'nda SimInClass, öğretmenlere sunduğu gerçek sınıf deneyimi ile ön plana çıkmıştır. Bu simülasyon sayesinde öğretmenlerin yapay zeka tarafından yönetilen sanal öğrenciler ile üç boyutlu bir simülasyon ortamında etkileşim kurması sağlanmaktadır.

ETKİNLİKLER

NATO Bilgi Güvenliği Ciddi Oyun Çalıştayı



Türkiye Bilişim Derneği tarafından NATO Bilim ve Teknoloji Organizasyonu Sistem Analizi ve Araştırmalar Paneli bünyesinde, Türkiye liderliğinde faaliyetlerini yürütmekte olan SAS-129 "Gamification of Cyber Defence and Resilience" Teknik Çalışma Grubu tarafından Operasyonel Seviye Siber Güvenlik Ciddi Oyunu Çalıştayı gerçekleştirilmiştir. 22 Kasım 2018 tarihinde gerçekleştirilen çalıştayda siber güvenlik, bilgi harbi ve meskun mahalin biraraya getirildiği ciddi oyunun konsept deneme çalışması yapılmıştır.

ISAF 2018



Güvenlik, İş Güvenliği, Yangın, Akıllı Bina ve Siber Güvenlik sektörlerinden katılımcıların bir araya geldiği ISAF 2018 Fuarı Simsoft'un katılımı ile 11-14 Ekim 2018 tarihinde gerçekleştirilmiştir.

ISAF 2018 Fuarı'nda itfaiye personelinin eğitime yönelik geliştirilen itfaiye taktik eğitim simülatörü ve yangın ile mücadele eğitim simülasyonu yetkililere sunulmuştur.

Dijital Dönüşüm ve Akıllı Sistemler Konferansı



Dijital Dönüşüm ve Akıllı Sistemler Konferansı (DTSS 2018) etkinliği 24-26 Ekim 2018 tarihleri arasında ODTÜ Kongre ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilmiştir.

Simsoft İş Geliştirme Uzmanı Umut Kılıç, standımızı ziyaret eden katılımcıları Sanayide Dijital Dönüşüm kapsamında geliştirdiğimiz teknolojiler ve fabrikalarda uygulanan simülasyona dayalı veri toplama, analiz ve optimizasyon çözümlerimiz hakkında bilgilendirmiştir.

Fatih Projesi Eğitim Teknolojileri Zirvesi



Simsoft İş Geliştirme Uzmanı Özge Giray 3 Kasım 2018 tarihinde düzenlenen Fatih Projesi Eğitim Teknolojileri Zirvesi'nde "Girişimcilik Eğitiminde Simülasyon Kullanımı" başlıklı bir sunum gerçekleştirmiştir.

Sunumda, girişimci adaylarının girişimcilik yeteneklerinin geliştirilmesi, karar verme, planlama gibi gerçek hayatta yönetecekleri süreçleri, aynı kısıtlar altında, sanal ortamda gerçekleştirmesi ve bu konuda doğru deneyimler biriktirmesini sağlamak üzere geliştirilen MyStartup-Girişimcilik Simülasyonu anlatılmıştır.

Acil Durum Simülatörü Eğitimi



Simsoft İstanbul Yöneticisi Dr. Gürkan Koldaş Multinational Maritime Security Center of Excellence (MARSEC COE) İstanbul etkinliğinde "Charging The Game: Being Ready by Emergency Simulation (EMERSIM) in the Training of CBRN, Disaster and Accidents" başlıklı ders ve sunum gerçekleştirmiştir.

Üniversite-Sanayi İş Birliği Ziyareti



Üniversite-Sanayi iş birliği çalışmalarını kapsamında İstanbul Ticaret Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi uzman ve akademisyenleri İstanbul Teknopark'ta bulunan Simsoft ofisini ziyaret etmiştir. Toplantıda Simsoft'un gerçekleştirdiği ve devam eden projeleri hakkında bilgi paylaşımında bulunulmuştur.

Simsoft'a TÜSİAD'dan Sanayide Dijital Dönüşüm Ödülü



TÜSİAD Sanayide Dijital Dönüşüm Hızlandırıcı Programı (TÜSİAD SD²) 2018 kapsamında Simsoft'un sunmuş olduğu Artırılmış Gerçeklik Teknolojisi ile İş Sağlığı Güvenliği konusundaki çözüm dosyası bağımsız jüri üyeleri tarafından İnovasyon kategorisinde "Başarı Hikayesi Yaratın" dosyaları arasında seçilmiştir.

Türk sanayisinin dijital dönüşümüne destek sağlayabilmek amacıyla gerçekleştirilen TÜSİAD SD² 2018 Sanayide Dijital Dönüşüm Programı kapsamında sunulan Simsoft projesi "Başarı Hikayesi Yaratın" dosyaları arasında değerlendirilmiş ve 7 Aralık 2018 tarihinde düzenlenen TÜSİAD Sanayide Dijital Dönüşüm Başarı Hikayeleri Töreni ile başarı plaketi takdim edilmiştir.

TÜSİAD SD² programı sürecinde 17 teknoloji kullanıcı firmasının dijital dönüşüm arayışına uygun nitelikte ürün ve hizmetler için teknoloji tedarikçilerine çağrıda bulunmuş ve söz konusu çağrılara cevap verecek nitelikte bulunan projelerden oluşturulan başvuru havuzu değerlendirilmiştir.

Eşleştirilen teknoloji kullanıcı ve tedarikçi firmaların çalışmaları gerçekleştirilen TÜSİAD Sanayide Dijital Dönüşüm Başarı Hikayeleri Töreni ile ödüllendirilmiştir.

Simsoft'un Artırılmış Gerçeklik Teknolojisi ile İş Sağlığı Güvenliği konusunda hazırlanmış olduğu çözüm önerisi uygulanmak üzere Türkiye'nin önde gelen teknoloji uygulayıcı firması ile eşleştirilmiştir. Ödül töreninde hazırlanan çözüm dosyası sunularak yaratılan değer tüm Türkiye'ye duyurulmuştur.

Türkiye'nin 500 Büyük Hizmet İhracatçısı Ödülü



Türk hizmet sektörünün gelişimi ve potansiyelinin ortaya çıkarılması amacıyla Türkiye İhracatçılar Meclisi (TİM) tarafından üçüncü kez belirlenen "Türkiye'nin 500 Büyük Hizmet İhracatçısı Firması" araştırmasının sonuçları gerçekleştirilen ödül töreni ile açıklanmıştır.

Hizmet ihracatçısı firmalarının beyan usulüne göre katılımları ile gerçekleştirilen araştırmada hizmet sektörlerinde ihracat gerçekleştiren firma ve kurumlar 2017 yılında gerçekleştirdikleri hizmet ihracatı ile sıralanarak kamuoyunun bilgisine sunulmaktadır.

Simsoft olarak Türkiye'nin 500 Büyük Hizmet İhracatçısı arasında tekrar yerimizi almış olup ihracattaki başarılarımızı sürdürmekteyiz. Bu başarıda katkısı olan herkese şükranlarımızı sunuyoruz.



Yeni Yıla Merhaba Etkinliği

Simsoft Ailesi 2019 yılının gelişini kutlamak, birlik ve beraberliğimizi pekiştirip keyifli ve özel sürprizlerle renklenen bir paylaşım yaşamak adına, 28 Aralık 2018 Cuma Günü Simsoft ODTÜ Ofisi'nde düzenlenen "Yeni Yıla Merhaba" etkinliğinde bir araya gelmiştir. 2019 yılına yeni hedefler ve heyecanlar ile giren Simsoft Ailesi adına yeni yılınızı kutluyor, sağlık, başarı ve mutluluk dolu yıllar diliyoruz.

Simsoft Bülten

Ekim-Kasım-Aralık 2018

Sayı: 05

Simsoft Bilgisayar Teknolojileri Ltd. Şti. Adına Sahibi: Gökçe YILDIRIM KALKAN
Sorumlu Yazı İşleri Müdürü: Kadir TEMİZ
Kurumsal İletişim Sorumlusu: M. Gizem KORUR
Görsel Tasarım Sorumlusu: Elif ALTUN

Bilgi ve görüşleriniz için: iletisim@simsoft.com.tr

