

Önsöz

Simsoft Bülten 7. sayısında 2019 yılının Nisan- Mayıs- Haziran aylarından haberleri sizinle paylaşmaktayız.

Bu dönemde katılmış olduğumuz **IDEF 2019-14. Uluslararası Savunma Sanayi Fuarı**'nda Simsoft standı yoğun ilgi görmüştür. 4 gün süren fuar boyunca standımızı ziyaret eden yerli ve yabancı ziyaretçilere firmamız ve geliştirdiğimiz ileri teknoloji ürünleri hakkında bilgileri paylaşmaktan mutluluk duyduk.

19 Mayıs tarihinde Milli Mücadelenin 100. yılı münasebetiyle Samsun'da düzenlenen etkinlikte Simsoft "**Türkiye 100**" ödülüne layık görülmüştür. Kurtuluş Mücadelesinin başladığı bu önemli günün kutlama törenlerinde

"**Türkiye'nin En Hızlı Büyüyen 100 Şirketi**" arasında yer almanın gururunu yaşıyoruz.

Yerli ve milli imkanlarla geliştirmiş olduğumuz **Köprüüstü Simülatorü (KUSİM)** ise Türkiye'de gemi sınıflandırma ve belgelendirme kuruluşu olan **Türk Loydu** tarafından sertifikalandırılmıştır.

Simsoft'un kuruluşunun **13. yıl dönümü kutlamalarının** da gerçekleştirildiği bu dönemde Simsoft ailesi olarak başarılarımızda katkısı ve emeği olan herkese teşekkür ederiz.

Saygılarımızla,
Kurumsal İletişim Direktörlüğü



Simsoft Bilgisayar Teknolojileri Ltd. Şti. Yayın Organıdır.

BÜLTEN 07

Nisan-Mayıs-Haziran 2019
3 Aylık Yayındır

Bangladeş Teslimatları Tamamlandı

Simsoft ile Bangladeş Silahlı Kuvvetleri arasında "**Zırhlı Personel Taşıyıcı Aracı Atış ve Sürüş Eğitim Simülatorü**" ile "**Hava Savunma Topu Simülator Sistemi**" geliştirilmesine yönelik olarak imzalanan anlaşma kapsamında planlanan tüm teslimatlar başarıyla gerçekleştirilmiştir.



Simsoft ve **Bangladeş Silahlı Kuvvetleri** arasında atış ve sürüş eğitimi amacıyla "simülator sistemleri" geliştirilmesi için imzalanan anlaşmalar kapsamında geliştirilen **Zırhlı Personel Taşıyıcı Aracı Atış ve Sürüş Eğitim Simülatorleri** ile **Hava Savunma Silahlı Eğitim Simülatorleri**'nin anahtar teslim üretimi, kurulumu ve kullanıcı eğitimleri Simsoft tarafından başarıyla gerçekleştirilmiştir.

Bangladeş Piyade Okulu ve **Bangladeş Savunma Okulu**'na kurulumu ve teslimatı gerçekleştirilen **ADASS- Hava Savunma Topu Simülator Sistemi** ve **Zırhlı Personel Taşıyıcı Sürüş ve Atış Simülatorü** tamamen yerli ve millî kaynaklarla geliştirilmiştir.

Hava Savunma Topu Simülator Sistemi (ADASS); hava savunma sisteminin taarruz platformlarına karşı etkili kullanımının öğrenilmesine yönelik olarak hedef mesafeleri, mühimmat ile keşim noktaları vb. bilgilerin tahmin edilmesi ve farklı ortam şartlarında silah sisteminin davranışının uygulanmasını sağlamaktadır.

Simsoft olarak gerçekleştirdiğimiz başarılı çalışmalar ve teslimatlar kapsamında bizlere duyulan güvene layık olacağız ve ülkemize katma değer sağlayacak yeni projeler geliştirmeye devam edeceğiz.

"TÜRKİYE 100" Ödülü

Simsoft, Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) öncülüğünde, Türkiye Ekonomi Politikaları Araştırma Vakfı (TEPAV) iş birliği ile gerçekleştirilen "**TOBB Türkiye 100**" yarışmasında "**Türkiye'nin En Hızlı Büyüyen 100 Şirketi**" arasında yer almıştır.



Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) öncülüğünde, **Türkiye Ekonomi Politikaları Araştırma Vakfı (TEPAV)** iş birliği ile bu yıl 5. si düzenlenen törenle Türkiye'nin En Hızlı Büyüyen 100 şirketi belirlenmiştir. Yarışma sonuçları Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün Kurtuluş Savaşı'nı başlatmak üzere Samsun'a çıkışının 100. yılı dolayısıyla Samsun'da düzenlenen törende açıklanmıştır.

2015 - 2017 yılları arasındaki 2 yıllık ciro artışı dikkate alınarak yapılan yarışmada "**Türkiye'nin En Hızlı Büyüyen 100 Şirketi**" arasında yer almanın gururunu yaşıyoruz.

19 Mayıs 2019 Pazar günü Atatürk'ün Kurtuluş Mücadelesi'ni başlatmasının 100. Yılı münasebeti sebebiyle Samsun'da düzenlenen etkinliklerde gerçekleştirilen **Türkiye 100 Ödül Töreni**nde Simsoft adına ödülü **Simsoft Kurucu Ortağı Veysi İşler** almıştır.

Son iki yıldaki satış gelirlerinin kümülatif artış hızına göre belirlenen Türkiye 100 listesinde yer almamızı sağlayan, bugüne kadar Simsoft'a katkı sağlamış tüm çalışma arkadaşlarımıza emekleri için teşekkür ediyoruz.

Köprüüstü Simülatörü'ne Türk Loydu Güvencesi

Türkiye'de üretilen en kapsamlı ve gelişmiş gemi simülatör sistemi olarak öne çıkan Türkiye'nin ilk yerli Köprüüstü Simülatörü KUSİM 1.0, Türk Loydu Tip Onay Kuralları çerçevesinde sertifikalandırıldı.



Simsoft'un **Millî Savunma Üniversitesi Deniz Harp Okulu**'na teslim ettiği **Köprüüstü Simülatörü-KUSİM 1.0**; Türkiye'de gemi sınıflandırma ve belgelendirme kuruluşu olan Türk Loydu tarafından sertifikalandırıldı.

Türk Loydu Vakfı Yönetim Kurulu üyeleri ve Simsoft İstanbul Şube Yöneticisi Dr. Gürkan Koldaş'ın hazır bulunduğu sertifika teslim töreninde konuşma yapan **Türk Loydu Vakfı Yönetim Kurulu Başkanı Cem Melikoğlu**, "KUSİM 1.0'in uluslararası ve Türk Loydu kuralları çerçevesinde tip onay testlerinin yapılması ve sertifikalandırılmasından gurur duyuyoruz." sözleriyle **Millî Savunma Üniversitesi Deniz Harp Okulu**'na ve **Simsoft ekibine** katkıları ve çabalarından ötürü teşekkür etmiştir.

Simsoft İstanbul Şube Yöneticisi Gürkan Koldaş, kurulan Köprüüstü Simülatör Merkezi kapsamında 23 geminin aynı sanal ortamda eş zamanlı olarak müşterek eğitimler alabildiğini açıklamıştır. Kurulan simülatör merkezinde; toplam 19 adet LED ekranlı masaüstü köprüüstü simülatörü, 1 adet briefing odası, 1 adet eğitim odası ve 1 adet sunumcu odası bulunmaktadır.

5 farklı gemi tipi için gerçek verilere göre modellenmiş ve gerçekçi hava durumu ve haritalarla desteklenen ve entegre manevra, navigasyon sistemleri ile bütünüyle bir köprüüstü deneyimi sunan Gemi-Köprüüstü simülasyonu, öncelikle Deniz Harp Okulu'nda geleceğin subaylarının kullanımında olup, ileride ise ticari gemilerin hizmetine sunulacaktır.

IDEF 2019

Simsoft ailesi olarak yoğun bir tempo ile hazırlandığımız IDEF 2019 (14. Uluslararası Savunma Sanayi Fuarı) 30 Nisan- 3 Mayıs 2019 tarihleri arasında İstanbul TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi'nde başarıyla gerçekleştirilmiştir.



Dünya savunma sanayi firmalarıyla tedarikten sorumlu makamları bir araya getiren **IDEF 2019- 14. Uluslararası Savunma Sanayi Fuarı** 30 Nisan- 3 Mayıs 2019 tarihleri arasında 57 ülkeden 1061 firmanın katılımı ile gerçekleşmiştir.

Simsoft Yöneticileri ve İş Geliştirme Uzmanları'nın hazır bulunduğu fuarda Simsoft standını askeri temsilciler, devlet yetkilileri ve üst düzey katılımcılar ziyaret etmiştir.

6. Salon 601 numaralı stantta sergilenen, tamamen yerli ve milli imkanlarla ileri teknolojiler ışığında geliştirmiş olduğumuz simülatör sistemlerimiz askeri ve sivil makamlardan ziyaretçilerin kullanımına sunulmuştur.

Fuar boyunca Simsoft standında sergilenen Zırhlı Araç Simülatöründen Aviyonik Yazılımlara, Gemi-Köprüüstü Simülatöründen Görüntü Üreticisine, Sınır Güvenliği Harp Oyunundan AR-VR Çözümlerimize kadar

geniş yelpazedeki ürünlerimiz yerli ve yabancı birçok firma ve ziyaretçi tarafından deneyimlenmiştir.

Uçuş simülatörleri başta olmak üzere çeşitli simülatör ve sistemlerin yüksek performans ve görsel kalitede 3B görselleştirme ihtiyacını karşılamak üzere Simsoft tarafından geliştirilen **Millî Görüntü Üretici**, Türkiye'nin ilk yerli **Köprüüstü Simülatörü (KUSİM)**, hava savunma sisteminin taarruz platformlarına karşı etkili kullanımının öğrenilmesine yönelik geliştirilen **Hava Savunma Topu Simülatör Sistemi (ADASS)**, Yeni Nesil Stabilize Makinalı Tüfek Eğitim Simülatörü **STAMP/STOP Eğitim Simülatörü** ve **artırılmış ve sanal gerçeklik çözümlerimiz** standımızı ziyaret eden katılımcılar tarafından yoğun ilgi görmüştür.

Simsoft Ailesi olarak, 4 gün süren yoğun bir tempo başarı ile tamamlanmıştır. Standımızı ziyaret ederek bizleri onurlandıran ziyaretçilerimize, 13 yıllık tecrübemizi paylaşmanın mutluluğunu yaşatan tüm çalışanlarımıza, yöneticilerimize ve paydaşlarımıza teşekkür ederiz.

ÜRÜNLER - ÇÖZÜMLER

Simovate Ürün Ailesi



Simovate Maintenance

Simovate Maintenance - Bakım Yönetim Sistemi sayesinde üretim aksamadan makine bakımları planlanmaktadır. Böylece üretim durmadan makine kaynaklı üretim hatalarına anında müdahale edilebilmektedir.

Söz konusu sistem;

- Kestirimci Bakım Yönetimi
- Bakım Planlaması
- Tablet/Telefon ile Anlık İzleme
- Artırılmış Gerçeklik uygulamaları ile tam zamanında müdahale konularında çözüm üretmektedir.



Simovate AR

Simovate AR - Artırılmış Gerçeklik Çözümleri ile müşterilerin ihtiyaçlarına yönelik özel uygulamalar geliştirmektedir. Artırılmış gerçeklik gözlükleri ve tablet/telefon ile birlikte kullanılan bu uygulamalar en iyi kullanıcı deneyimini sunmaktadır.

Bu kapsamda;

- Farklı Sektörlere Özel Uygulamalar
- Yüksek Görüntü Kalitesi ve Kullanıcı Dostu Arayüz ile Uzaktan Bağlantı
- Sanal Bakım Eğitimleri ve Yönlendirici Tablet Eğitimleri
- konularında çözüm üretilmektedir.



Simovate Execution

Simovate Execution - Üretim Yönetim Sistemi sayesinde üretim süreci sensörler aracılığıyla alınan anlık veriler ile tek bir ekrandan yönetilmektedir. Uzaktan erişim imkânı ile fabrikadaki üretim hatlarına anında müdahale edilebilmektedir.

Söz konusu sistem;

- Üretim Planlama ve Çizelgeleme
- Simülasyon
- Veri Toplama ve Dashboard
- Karar Destek Sistemi
- konularında çözüm üretmektedir.

Sanal Gerçeklik ile Yangın Söndürme Simülasyonu



Güvenlik sektöründe dünya lideri konumunda bulunan **Securitas**, eğitimlerini Simsoft tarafından geliştirilen Yangın Söndürme Simülatörü FireVR ile vermeye başlamıştır.

FireVR- Yangın Söndürme Eğitim Simülatörü sayesinde güvenlik personelinin bir eğitmen kontrolünde, mutfak, ofis, elektrik panosu senaryoları ile yangınlar karşısında operasyonel seviyede eğitim alabilmeleri planlanmıştır.



Sanal gerçeklik ile yangın söndürme amacına yönelik olarak geliştirilmiş olan **FireVR- Yangın Söndürme Eğitim Simülatörü**, yangın söndürme ve güvenlik eğitimi alan personellerin müdahalesini gerektiren durumlar ile ilgili operasyonel eylemler gerçekleşirken süreçlerdeki riski azaltmayı ve böylece hata yapma olasılığını ortadan kaldırmayı sağlamaktadır. Konfigüre edilebilen donanım birimleri sayesinde kullanıcılar gerçeğe en yakın senaryolar ile eğitim alabilmektedir.

Yeraltı Maden Simülasyonu

MineVR- Yeraltı Maden Simülasyonu; yeraltı kömür madenciliğinde tehlikeli durumların ve operasyonların, iş güvenliği ve sağlığı kapsamında, güvenli bir ortamda deneyimlenmesi amacıyla geliştirilen sanal gerçeklik tabanlı eğitim uygulamasıdır.

İş sağlığı ve güvenliği kültürünün işveren, işçi ve memur başta olmak üzere tüm toplumda geliştirilmesi ve yaygınlaştırılması için kutlanan **4-10 Mayıs İş Sağlığı ve Güvenliği Haftası** etkinlikleri kapsamında yeraltı madencilik semineri düzenlenmiştir.

14 Mayıs 2019 tarihinde **ODTÜ Maden Mühendisliği** bölümünde **Prof.Dr. Nuray Demirel** liderliğinde gerçekleştirilen Güvenli Madencilik sunumunda öğrenciler VR gözlüklerini kullanarak yeraltı maden simülasyonunu denemiştir. Simsoft İş Geliştirme Uzmanlarının yardımı ile yeraltı madeni deneyimini yaşayan öğrencilerden oyun içerisinde belirli adımları tamamlayarak eğitimleri alması beklenmiştir.



ETKİNLİKLER

Gamification Meetup



"Oyunlaştırma" tekniğini yaygınlaştırmak, bireyleri, şirketleri, okulları bu tekniğin doğru kullanımını teşvik etme ve bu konuda olanak sağlamak amacıyla kurulan **Global Oyunlaştırma Federasyonu**'nun 2 Haziran 2019 tarihinde gerçekleştirmiş olduğu **Gamification Meetup** etkinliğinin kahraman sponsoru olarak yer alınmıştır.

Simsoft'un modelleme ve simülasyon tecrübesi ile sanal ve artırılmış gerçeklik teknolojilerini harmanlayarak sunduğu kurumlara özel oyunlaştırma çözümleri **Simsoft İstanbul Şubesi** tarafından ziyaretçilere tanıtılmıştır.

Simsoft İstanbul Şube Yöneticisi Dr. Gürkan Koldaş yapmış olduğu sunumda yeni nesil oyunlaştırılmış eğitim sistemi olan **EduSim**'i tanıtmıştır.

EduSim - Yeni Nesil Oyunlaştırılmış Eğitim Sisteminin senaryo, düello, canlı ders ve çoklu düello modülleri ile kurumlar kendilerine uygun oyunlaştırma çözümlerini şirketlerinde uygulayabileceklerdir.

Kurumlar; eğitim vermek, verdikleri eğitimleri pekiştirmek, sınav yapmak gibi zaman alabilecek aktiviteleri EduSim aracılığıyla hızlı bir şekilde yapabilmektedir. Oyuncular istedikleri yerde ve zamanda kendilerine tanımlanan senaryoları, eğitimleri, kısa sınavları ve yarışmaları uygulayarak eğlenirken öğrenmektedir.



ZİYARETLER



Simsoft'u ziyaret eden **Birleşik Arap Emirlikleri Askeri Ataşesi Albay Sayın Ahmed Nasser ALAMERI** ve Yardımcısına Simsoft'un yetenekleri ve olası iş birliği hususları hakkında bilgi sunulmuştur. 01 Nisan 2019 ve 16 Nisan 2019 tarihlerinde gerçekleşen ziyaretler süresince Simsoft ürün ve çözümlerine yoğun ilgi gösteren değerli heyet üyelerine ilgilerinden ötürü şükranlarımızı sunuyoruz.

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Eğitim ve Araştırma Merkezi (ÇASGEM) ETAP Projesi kapsamında Özbekistan devlet yetkilileri 21 Haziran 2019 tarihinde Simsoft Bilkent Ofisi'ni ziyaret etmiştir.



Simsoft'un geliştirmiş olduğu ciddi oyunlar ile artırılmış ve sanal gerçeklik çözümlerine ilgi gösteren Özbek misafirlerimize ziyaretlerinden ötürü teşekkür ederiz.



Gazi Üniversitesi Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği bölümü öğrencileri **Prof. Dr. Serçin Karataş** ve **Doç. Dr. Mutlu Tahsin Üstündağ** liderliğinde Simsoft Bilkent Ofisi'ni ziyaret ederek Simsoft'un geliştirmiş olduğu son teknoloji ürünler hakkında bilgi almıştır. Yoğun katılımın olduğu teknik gezide sunum gerçekleştiren **İş Geliştirme Uzmanı Ezgi Aslan**'ın sunumu ziyaretçiler tarafından ilgiyle takip edilmiştir.

Geleneksel İftar Yemeği ve 13. Kuruluş Yıldönümü Kutlaması

Simsoft'un ev sahipliğinde düzenlenen geleneksel iftar yemeği ve 13. Kuruluş Yıldönümü kutlaması yüksek bir katılım ile gerçekleşmiştir. Sıcak ve samimi bir ortamda gerçekleşen yemekte Simsoft çalışanları ve aileleri bir araya gelerek keyifli vakit geçirmiştir.

Simsoft'un **13. Kuruluş Yılı Dönümü** sebebiyle Simsoft'un başarılarını özetleyen bir sunum gerçekleştiren **Simsoft Genel Müdürü Dr. Gökçe Yıldırım Kalkan**, konuşmasının ardından Simsoft'ta belirli kıdemleri tamamlayan çalışanlarımıza teşekkür plaketi ve hediyeleri takdim etmiştir.



Simsoft Bülten

Nisan-Mayıs-Haziran 2019

Sayı: 07

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: Ahmet YOĞSUL

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

