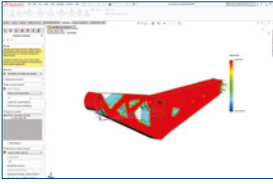


SOLIDWORKS 2019'DAKİ YENİLİKLER—ANALİZ

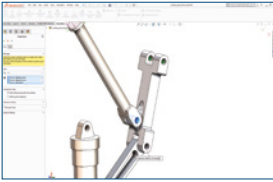


1 TOPOLOJİ OPTİMİZASYONU

- Optimum düzeyde parça sertliği ve kuvveti için Yeni Gerilim ve Frekans kısıtlamaları ve hedefleri

Avantajlar

Parçaları daha fazla ortama ve senaryoya göre optimize edin.



2 GELİŞMİŞ NL ETÜDÜ PİM KONEKTÖRÜ

- Pim-halka tipi parça bağlantıları içeren doğrusal olmayan analizler için daha fazla doğruluk

Avantajlar

Karmaşık analizlerin kurulumunu kolaylaştırır.

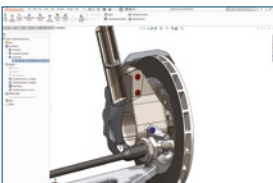


3 3DEXPERIENCE PLATFORMUNA TEK TIKLAMAYLA ERİŞİLEN GELİŞMİŞ KONEKTÖR

- SOLIDWORKS® Simulation verilerini SIMULIA® 3DEXPERIENCE® çözümleriyle yeniden kullanın

Avantajlar

Yeniden çalışmaya gerek kalmadan üst düzey çözümleyicilere ve özelliklere bağlanın.

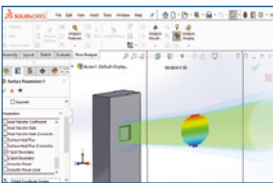


4 KONEKTÖRLERİ/TEMAS SETLERİNİ DOĞRUSAL OLMAYAN DİNAMİK ANALİZLERDE YENİDEN KULLANIN

- Başka analizlerdeki SOLIDWORKS Simulation verilerini Doğrusal Olmayan Dinamik analizlerde kolayca yeniden kullanın

Avantajlar

Karmaşık analizlerin kurulumunu kolaylaştırır.

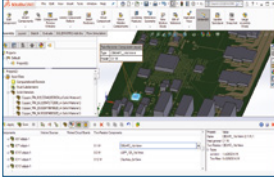


5 GELİŞMİŞ SONUÇ ARAÇLARI

- Flow Simulation 2019, Akış analizi için daha geniş bir yelpazede akış sonuçları ve seçenekleri sunar

Avantajlar

Sonuçların sunulması ve yorumlanması için daha çok yöntem.

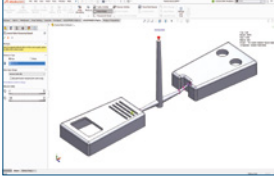


6 BİLEŞEN GEZGİNİ

- Flow Simulation'da elektronik bileşenler için kolaylıkla grup değerleri oluşturun, sorgulayın ve düzenleyin

Avantajlar

Analizlerin kurulumunda daha hızlı ve kolay değişiklik yapılabilir.

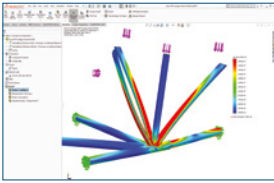


7 SOLIDWORKS PLASTICS GELİŞMİŞ KURULUM

- Artık kullanıcılar SOLIDWORKS Plastics'teki bazı sınır ve kurulum koşullarını model geometrisiyle ilişkilendirebilir

Avantajlar

Daha hızlı kurulum ve olasılık çalışmaları; bilgileri paylaşmak daha kolaydır.

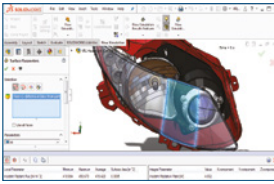


8 DAĞITILMIŞ KAPLIN

- Yapısal analiz için bağlı temas seti ile bağlanan bileşenler arasında iyileştirilmiş yük ve yer değiştirme aktarımı

Avantajlar

Daha sağlam ve doğru sonuçlara ulaşın.

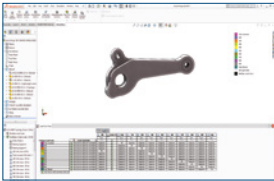


9 GELİŞMİŞ RADYASYON HESAPLAMA

- Radyasyon akışı artık yarı saydam gövdeler içeren analizlerde de hesaplanabilir

Avantajlar

Yüksek sıcaklıklarla çalışırken daha iyi sonuçlar elde edin.



10 ÇÖZÜMLEYİCİ PERFORMANSI İYİLEŞTİRMELERİ

- Çoklu yük durumları içeren yapısal analizler için çözümleyiciler, sağlamlık ve doğruluk açısından iyileştirilmiştir

Avantajlar

Analiz sonuçlarını kullanarak daha hızlı tasarım kararları alın.

3DEXPERIENCE platformumuz marka uygulamalarımızı desteklemekte, 12 sektöre hizmet vermekte ve zengin bir endüstri çözümü deneyimleri portföyü sunmaktadır.

3DEXPERIENCE® Şirketi Dassault Systèmes, işletmelere ve kişilere sürdürülebilir yenilikler hayal etmeleri için sanal evrenler sunar. Şirketin dünya çapında lider çözümleri; ürünlerin tasarlanma, üretilme ve desteklenme biçimini değiştirmektedir. Dassault Systèmes'in işbirlikçi çözümleri, toplumsal yenilikçiliği teşvik ederek, gerçek dünyayı iyileştirmek için sanal dünyadaki imkanları genişletir. Grup, 140'tan fazla ülkede tüm sektörlerde her ölçekteki 220.000'den fazla müşteriye değer katar. Daha fazla bilgi için www.3ds.com/tr-tr adresini ziyaret edin.

