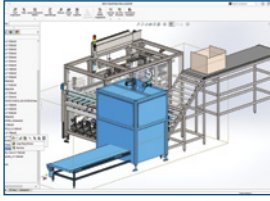


SOLIDWORKS® 2022'DEKİ YENİLİKLER—3D CAD

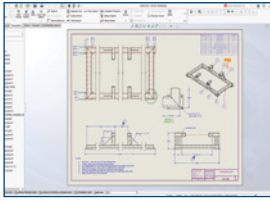


1 Montaj Performansı ve İş Akışı

- Bu işlevler için iyileştirilmiş performans ile montajları açma, kapatma ve kaydetme sırasında zamandan tasarruf edin.
- Büyük Tasarım Gözden Geçirme modunu kullanarak alt montajları daha hızlı açın. Büyük Tasarım Gözden Geçirme modundaki montajınızdan, alt montajları Büyük Tasarım Gözden Geçirme modunda veya çözümlenmiş modda açın.

Avantajları

Geniştirilmiş iş akışları ve iyileştirilmiş performans sayesinde büyük montajlarla daha hızlı çalışın.



2 Daha Kapsamlı Detaylandırma Modu Kullanımı

- Teknik resimleri kaydettiğiniz SOLIDWORKS sürümünden veya Detaylandırma modunda kaydedip kaydetmediğinizden bağımsız olarak tüm teknik resimleriniz için Detaylandırma moduna erişin.
- Teknik resimleri, Büyük Tasarım Gözden Geçirme modundaki bir montajdan doğrudan Detaylandırma modunda açın.

Avantajları

Bir SOLIDWORKS teknik resmini açarken ve detaylandırırken zamandan tasarruf edin.

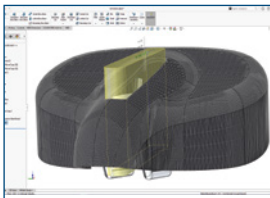


3 Daha Verimli Geometrik Ölçümlendirme ve Tolerans

- Unsur kontrol çerçevelerini hücre hücre oluşturmak için doğrudan kullanıcı arayüzü tarafından yönetilen grafik alanında çalışın.
- ISO 1101:2017 başına ve ilgili ISO 2692, ISO 5458, ISO 5459 ve ISO 8015 standartlarına uygun tolerans çerçeveleri oluşturun.

Avantajları

Tasarımlarınızı toleranslandırırken daha hızlı ve sezgisel bir şekilde çalışın.

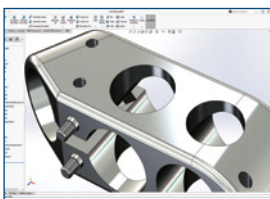


4 Karma Modelleme

- Mesh BREP geometrisi ve klasik BREP geometrisini içeren bir karma katı gövde veya yüzey gövdesi oluşturun.
- Mesh verilerinin avantajlarını, katı modellemede bulunan doğruluk ve parametrik unsurlarla birleştirin.

Avantajları

Mesh geometrisiyle çalışırken karma modelleme kullanarak zamandan tasarruf edin.

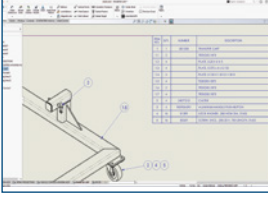


5 Parça Modellemedeki Geliştirmeler

- Saplama Sihirbazını kullanarak dış dişli saplama unsurlarını kolayca oluşturun.
- Ayrım hatlarının her iki tarafında aynı anda draft oluşturun.
- İki defa aynalamak yerine iki düzlemin geometrisini aynı anda aynalayın.
- İyileştirilmiş kullanıcı arabirimi ve daha gerçekçi bir görünümle kozmetik diş açmaları daha kolay oluşturun.

Avantajları

Parça geometrisini daha hızlı ve kolay bir şekilde oluşturun.



6 Malzeme Listesi Tablolarında Kesim Listesi Desteği

- Bileşenleri girintili malzeme listelerinde otomatik veya manuel olarak dağıtarak malzeme listesi tablolarında detaylı kesim listelerini tam olarak görünmesini istediğiniz şekilde oluşturun ve zamandan tasarruf edin.
- Balon özelliklerinin ilişkilendirilmiş Malzeme Listesiyle uyduğu Malzeme Listelerindeki alt kaynak kesim listesi öğeleri için balonlar oluşturun.
- Yalnızca girintili Malzeme Listeleri için değil, tüm Malzeme Listesi tipleri için detaylı kesim listeleri oluşturun.

Avantajları

Kesim listesi iyileştirmeleriyle geliştirilmiş Malzeme Listesi işlevlerinden yararlanın.

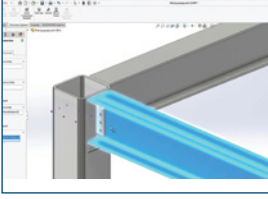


7 Konfigürasyon Tabloları

- Yerel SOLIDWORKS tablolarıyla Microsoft® Excel'e gerek duymadan tabloya bağlı parçalar oluşturun.
- Parçalar veya montajlar birden çok konfigürasyona sahip olduğunda konfigürasyon tablolarının otomatik olarak oluşturulması ile hem zamandan hem de yapılan işten tasarruf edin.
- Konfigürasyonları Değiştir iletişim kutusunda bulunmayan Konfigürasyon Tablosu tarafından sağlanan ek işlevlerle tasarım esnekliği elde edin.

Avantajları

Basitleştirilmiş entegre iş akışlarıyla konfigürasyonlar oluştururken zamandan tasarruf edin.



8 Yapı Sistemi ve Kaynak İyileştirmeleri

- Dairesel, kare veya dikdörtgen profillere sahip Yapı Sistemi boru elemanlarına kolayca profil kapama ekleyin.
- Seçilen çift için Noktalar Arası Elemanı kullanarak birden fazla ikincil eleman ve Elemanlara Kadar yöntemiyle ikincil elemanlar oluşturabilirsiniz.
- Yeniden kullanılabilir bir bağlantı elemanı tanımlayarak ve bunu bir yapı sistemi parçasına ekleyerek zamandan tasarruf edebilirsiniz.

Avantajları

Yapı sistemi iyileştirmeleriyle kaynakları daha hızlı ve kolay bir şekilde oluşturun.



9 Alma ve Görüntüleme İşlemlerine Yönelik Performans İyileştirmeleri

- DXF™ veya DWG dosyalarını bir parça çiziminde daha hızlı açabilirsiniz.
- STEP dosyalarını SOLIDWORKS'te daha hızlı açabilirsiniz.
- 3D kaplamaları ve silüet kenarlarını daha hızlı görüntülemenin keyfini çıkarın.

Avantajları

Alma ve model görüntüleme alanlarında yapılan performans iyileştirmeleriyle tasarımı hızlandırın.



10 İyileştirilmiş İş Birliği ve Veri Paylaşımı

- SOLIDWORKS 3D CAD'i; tüm verilerinizi kolayca yönetebileceğiniz, paylaşabileceğiniz ve başkalarıyla iş birliği yapabileceğiniz bulut tabanlı **3DEXPERIENCE®** platformuna bağlayarak inovasyonu ve karar alma sürecini hızlandırın.
- **3DEXPERIENCE** SOLIDWORKS'ü kullanırken Dosya Menüsü, Komut Yöneticisi ve Bağlam menüsü dahil olmak üzere SOLIDWORKS içindeki çeşitli konumlardan sık kullandığınız **3DEXPERIENCE** komutlarınıza erişin. Tüm **3DEXPERIENCE** işlemleri desteklenir.

Avantajları

3DEXPERIENCE Works portföyünün gücünden ve sağladığı geniş olanaklardan faydalanarak rekabet avantajınızı artırın.

3DEXPERIENCE® platformumuz marka uygulamalarımızı desteklemekte, 11 sektöre hizmet vermekte ve zengin bir endüstri çözümü deneyimleri portföyü sunmaktadır.

3DEXPERIENCE Şirketi Dassault Systèmes, insani ilerlemeyi hızlandıran ve kolaylaştıran bir araçtır. İşletmelere ve kişilere, sürdürülebilir yenilikler hayal etmeleri için iş birliğine dayalı sanal ortamlar sunmaktayız. Müşterilerimiz **3DEXPERIENCE** platformumuz ve uygulamalarımızla gerçek dünyanın "sanal deneyim ikizlerini" oluşturarak yenilik, öğrenme ve üretimin sınırlarını zorlar.

Dassault Systèmes'in 20.000 çalışanı, 140'tan fazla ülkede tüm sektörlerde her ölçekteki 270.000'den fazla müşteriye değer katar. Daha fazla bilgi için www.3ds.com/tr-tr adresini ziyaret edin.



3DEXPERIENCE®