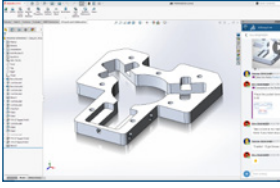


SOLIDWORKS® 2025'TEKİ YENİLİKLER - TASARIM, İŞ BİRLİĞİ VE VERİ YÖNETİMİ

Aksi belirtilmediği sürece tüm geliştirmeler 3DEXPERIENCE® SOLIDWORKS ve Cloud Services ile SOLIDWORKS için geçerlidir.

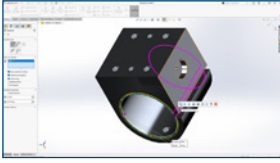


1 Daha Etkili İş Birliği ve Veri Yönetimi

- Topluluklara doğrudan SOLIDWORKS'ten erişerek sektördeki iş arkadaşlarınızla kolayca bağlantı kurun ve iş birliği yapın.
- İş birliğine dayalı tasarım süreçleri sırasında her zaman en son dosya sürümleriyle çalışmanızı sağlayan gerçek zamanlı bildirimlerle güncel kalın.
- 3DEXPERIENCE SOLIDWORKS ile mevcut SOLIDWORKS PDM'inizden yararlanın.

Avantajlar

Gelişmiş iş birliği ve veri yönetimi özellikleriyle yenilikçi ürünleri daha hızlı sunun.



2 Daha Esnek Parça Modelleme

- Kenarları hızla seçmek için Pah komutunun seçim hızlandırıcılarından yararlanarak verimliliği artırın.
- Radyus kenarlarını sürekli olarak karıştırma seçeneğiyle daha düzgün değişken boyutlu radyuslar oluşturun.
- Bir sac levha parçasının düz çoğaltma büküm çizgisinde otomatik olarak özelleştirilebilir büküm çentikleri oluşturun.

Avantajlar

Tasarımınız için gereken geometriyi daha verimli şekilde oluşturun.

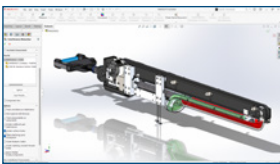


3 İyileştirilmiş Performans

- Son derece basitleştirilmiş bir parça oluşturun ve Silüet defeature çözme yöntemini kullanarak parçayı üst parçayla ilişkilendirin.
- Alt montajları değiştirmeye gerek kalmadan montajın üst seviyesine bir SpeedPak konfigürasyonu ekleyin.
- Parçalar ve gövdeler için önceden hesaplanan değerlerle montajlar için kütle özellikleri hesaplamasını hızlandırın.

Avantajlar

Performans iyileştirmeleriyle tasarım verimliliğinizi artırın.

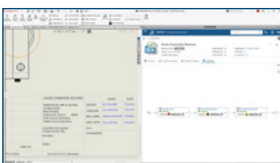


4 Daha Hızlı Montaj Modelleme

- Montaj bileşenlerini ilgili gelişmiş ve mekanik montaj ilişkileriyle birlikte kopyalayın.
- Yüzey gövdeleri veya yüzey ve katı gövdeleri arasındaki engellemeleri tespit edin.
- Büyük Tasarım Gözden Geçirme modunda engellemeleri tespit edin.

Avantajlar

Montaj tasarımını hızlandırın ve bunların üretilebilirliğinden emin olun.

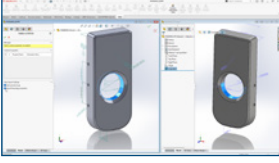


5 Teknik Resimler İçin Geliştirilmiş Detaylandırma

- Bağlı herhangi bir cihazda istediğiniz zaman çizimlerde çoklu onay damgalarıyla şirket kurallarını uygulayın.
- PLM özellikleri de dahil olmak üzere genişletilmiş teknik resim özneteliklerine kolayca erişin ve bunları görüntüleyin.
- Malzeme Listesi tablosundaki yapısal elemanların miktarının "MİKTAR" veya "UZUNLUK x MİKTAR" olarak görüntülenip görüntülenmeyeceğini seçin.

Avantajlar

Manuel geçici çözüm ihtiyacını azaltın ve teknik resim onayını kolaylaştırın.



6 Daha Esnek 3D Ölçümlendirme ve Tolerans

- Çizim ölçümlendirmelerinden DimXpert™ ölçümlendirmeleri oluşturun.
- Draft edilmiş geometri için DimXpert ölçümlendirme desteği alın.
- Yeni Step 242 dışı aktarma ayarlarıyla ürün üretim bilgilerini (PMI) aşağı akış yönünde daha fazla esneklik ve kontrol ile iletin.

Avantajlar

Daha hızlı ve daha esnek 3D ölçümlendirmenin ve toleransın keyfini çıkarın.

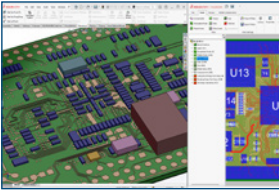


7 İyileştirilmiş Kablo Demeti Panosu Teknik Resimleri

- Tabloların, ölçümlendirmelerin, balonların ve formatların rafine otomatik yerleşimiyle yassılaştırılmış teknik resimlerde tabloların ve balonların organizasyonunu ve konumlandırmasını iyileştirin.
- Tasarım değişikliklerine göre elektrik kablo demeti belgelerini otomatik olarak güncelleyin.

Avantajlar

Üretim için geliştirilmiş kablo demeti panosu çizimleri ve belgeleri oluşturun.



8 Kolaylaştırılmış ECAD/MCAD İş Birliği ve Tasarımı

- IDX dosyalarını kullanarak via'lar, izler ve şekiller de dahil olmak üzere dahili ve harici bakır unsurlarını SOLIDWORKS'e içe aktarın.
- PCB'deki daha ayrıntılı bakır iz bilgilerine erişerek daha doğru kütsel, termal, yapısal, şoka yönelik ve elektromanyetik analizler elde edin.
- CircuitWorks artık tüm SOLIDWORKS kullanıcıları tarafından kullanılabilir.

Avantajlar

Daha eksiksiz bir PCB tasarımı ve simülasyon iş akışı için ECAD-MCAD iş birliği sürecini kolaylaştırın.

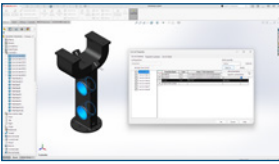


9 Kapsamlı İşleme ile Geliştirilmiş Çıktı

- SOLIDWORKS API ile SOLIDWORKS Visualize'dan yararlanarak fotoğraf gerçekliğinde işlemler oluşturma işlemini otomatikleştirin.
- 3D grafikler ve bilgi işlem için açık standart olan Vulkan API'sini temel alan gerçek zamanlı interaktif ışın izleme ile GPU teknolojisindeki en son gelişmelerden yararlanın.

Avantajlar

Müşterilerinize ilham vermek için daha ilgi çekici ve etkileyici içerikler oluşturun.



10 Kullanıcı Deneyiminde Yenilikler

- Kopuk çizim ilişkilerini ve ölçümlendirmelerini yeniden bağlama özelliğiyle eksik referanslar nedeniyle kopuk ilişkileri ve ölçümlendirmeleri olan çizimlerin düzeltilmesini kolaylaştırın.
- Kesim listesi özelliği oluşturun ve belirli kesim listesi öğelerine veya bir modeldeki tüm kesim listesi öğelerine kopyalayın.
- Seçim hiyerarşisini daha net hale getiren içerik haritaları seçimiyle montajları Büyük Tasarım Gözden Geçirme modunda daha hızlı düzenleyin.

Avantajlar

Kullanılabilirliği iyileştirerek tasarımı hızlandırın.

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

Dassault Systèmes, insani ilerlemeyi hızlandıran ve kolaylaştıran bir araçtır. İşletmelere ve kişilere, sürdürülebilir yenilikler hayal etmeleri için iş birliğine dayalı sanal ortamlar sunmaktayız. 3DEXPERIENCE platformumuz ve uygulamalarımızla gerçek dünyada sanal ikiz deneyimler oluşturarak müşterilerimiz, tekliflerinin oluşturma, üretim ve yaşam döngüsü yönetimi süreçlerini yeniden tanımlayabilir ve böylece dünyayı daha sürdürülebilir hale getirmek için anlamlı bir etkiye sahip olur. Deneyim Ekonomisi kavramının güzel yanı; tüm tüketiciler, hastalar ve vatandaşların yararına insan merkezli bir ekonomi olmasıdır.

Dassault Systèmes, 150'yi aşkın ülkede tüm sektörlerde faaliyet gösteren çeşitli boyutlardaki 300.000'den fazla müşteriye değer katıyor. Daha fazla bilgi için www.3ds.com adresini ziyaret edin.



3DEXPERIENCE®



Avrupa/Orta Doğu/Afrika
Dassault Systèmes
10, rue Marcel Dassault
CS 40501
78946 Vélizy-Villacoublay Cedex
Fransa

Kuzey ve Güney Amerika
Dassault Systèmes
175 Wyman Street
Waltham, Massachusetts
02451-1223
ABD

**Dassault Systèmes İstanbul
İnovasyon Teknoloji Limited
Şirketi**
+90 212 355 01 80
Solidworks.TR-info@3ds.com