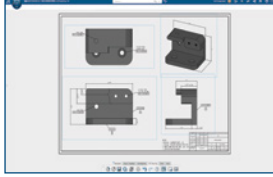


SOLIDWORKS® TARAYICI TABANLI ROLLERDEKİ YENİLİKLER



1

2D Teknik Resimler | Manufacturing Definition Creator

- Tasarım gereksinimlerini doğrudan 3D modeller üzerinde tanımlayarak uyumsuzlukları azaltın ve sezgisel bir şekilde çalışın.
- 3D ve 2D arasında detaylandırmaları sorunsuz bir şekilde paylaşarak 2D teknik resimler oluştururken maliyetli hataları ortadan kaldırın ve ürün tanımlarını eşitleyin.
- Web tarayıcısında teknik resim oluşturmaya yardımcı olan çeşitli kolaylaştırılmış teknik resim araçlarıyla üretkenliğinizi artırın.

Avantajlar

Model tabanlı tanımın faydalarını 2D teknik resimlerin kolaylığıyla bir araya getirerek 2D ve 3D arasındaki bariyeri tek bir gerçek kaynağıyla ortadan kaldırın.



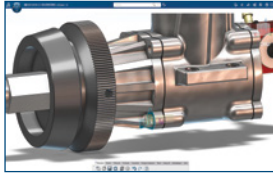
2

Karşılama Uygulaması | 3D Creator

- Tüm önemli rol ve uygulama bilgilerine erişim, doğrudan parmaklarınızın ucunda.
- Kolaylaştırılmış, kılavuzlu iş akışlarının yanı sıra eğitim videoları ve öğrenme yollarını izleyerek en yeni platform çözümleri hakkında bilgi edinin.

Avantajlar

Kişiselleştirilmiş bir karşılama deneyimi kullanarak yeni çözümlerinizi kolayca öğrenin ve hemen hız kazanın.



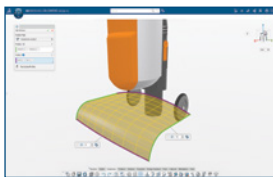
3

Akıllı Montaj | 3D Creator

- Bileşenleri sürükleyip yerlerine bırakarak montajları kolayca bir araya getirin.
- Bir bileşeni başka bir bileşenin kenarına sürüklediğinizde, SmartMate komutunu otomatik olarak çalıştırın.

Avantajlar

SmartMates ile montajları her zamankinden daha hızlı bir şekilde bir araya getirin. Bileşenleri sürükleyip yerinde yakalamanız yeterli.



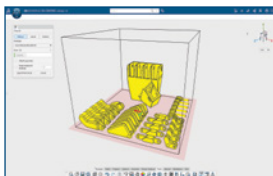
4

Ağ Perdahlama | 3D Sculptor

- Alt bölüm yüzeyi oluşturmak için bilinen CAD işlemlerini kullanın.
- Bir loft, süpürme veya sınır yüzeyi oluşturun, ardından serbest formlu modelleme araçlarıyla yüzeyi düzenleyin.

Avantajlar

Alışık olduğunuz CAD işlemlerini kullanarak kendi alt bölüm yüzeyinizi oluşturun, ardından sezgisel alt bölüm araç kiti ile yüzeyi iyileştirin. Temel şekiller gerekmez.



5

3D Baskı Yönü ve İç İç Geçme Optimizasyonu | 3D Creator

- 3D yazdırma montajları için otomatik olarak bileşen düzenleri oluşturarak bunları optimize edin.
- 3D yazıcı üretim levhanızda yer alan iç içe desenlerdeki bileşenleri otomatik olarak düzenleyin.

Avantajlar

Malzeme maliyetlerini azaltın, 3D yazıcınızdan en iyi şekilde yararlanın ve otomatik optimizasyon ve iç içe geçme ile en verimli düzeni oluşturun.



6 Malzeme Listesi Tabloları | Manufacturing Definition Creator

- 3D montaj tanımı ve 2D teknik resimler için ayrıntılı malzeme listesi (BOM) tabloları oluşturun.
- Tutarlı ve güncel bilgiler için Malzeme Listesi tablo değerlerini doğrudan ENOVIA® parça özellikleriyle otomatik olarak bağlayın.
- Sezgisel tablo düzenleme araçlarıyla Malzeme Listesi tablolarını özelleştirin.

Avantajlar

Montajlarınızı net bir şekilde tanımlayın ve esnek, ayrıntılı Malzeme Listesi tablolarını kullanarak kritik montaj bilgilerini iletin.

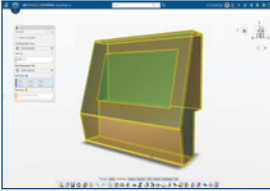


7 Otomatik Köşe Budama | 3D Structure Creator

- Çizim kesitleri, model kenarları, noktalar veya kesişim düzlemleri ya da iki eleman arasında elemanlar oluşturun ve köşeleri ve uç noktaları budamak üzere Otomatik Köşe Budamalarını Etkinleştir'i işaretleyin.
- Köşe budama işlemini otomatikleştirerek zamandan tasarruf edin.

Avantajlar

Eleman oluşturma sırasında elemanları otomatik olarak kırarak yapı sistemlerini daha hızlı oluşturun.

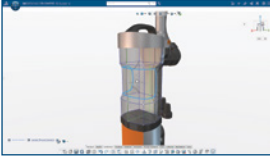


8 Tanıma | 3D SheetMetal Creator

- Geleneksel sac levhaya dönüştürme iş akışlarını kullanarak karmaşık sac levha geometrisi oluşturun.
- Katıları, yüzeyleri ve tek tip kalınlık gövdelerini sac levhaya dönüştürün.
- Bükümler, duvarlar, ayrılmalar, boşluk mesafeleri ve daha fazlasını tek bir komutla özelleştirin.

Avantajlar

Bileşenlerinizin temelinde geleneksel modelleme özelliklerini kullanarak üretkenliği artırın ve karmaşık sac levha şekilleri oluşturun.

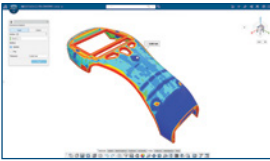


9 Seçim Hızlandırıcılar | 3D Sculptor

- Mini çubuktan Teğetliği Seç hızlandırıcısını kullanarak tüm teğet kenarları veya yüzleri seçin.
- Köşe Çerçevesi hızlandırıcısını kullanarak, Shift tuşunu basılı tutup köşe çerçevesi boyunca seçim yapın.
- Mini çubuktan Kırmayı Seç hızlandırıcısını kullanarak aynı kırma ile bağlantılı tüm kenarları seçin.

Avantajlar

Yeni seçim hızlandırıcıları kullanarak geometri seçimini hızlandırın.



10 Kalınlık Analizi | 3D Mold Creator

- Yeni Kalınlık Kontrolü aracıyla yuvarlanan top "küre" yöntemini veya normal mesafe "ışını" yöntemini kullanarak kalınlık kontrolleri yapın.
- Renkleri kullanarak, kalınlık aralığını kolayca belirleyin.
- Araştırmak istediğiniz alana tıklayarak belirli konumlardaki kalınlıkları manuel olarak inceleyin.

Avantajlar

Tek tip kalınlık sağlayarak çöküntüleri önleyin ve parçaların düzgün şekilde dolacağını doğrulayarak tasarım bütünlüğünü iyileştirin.

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®