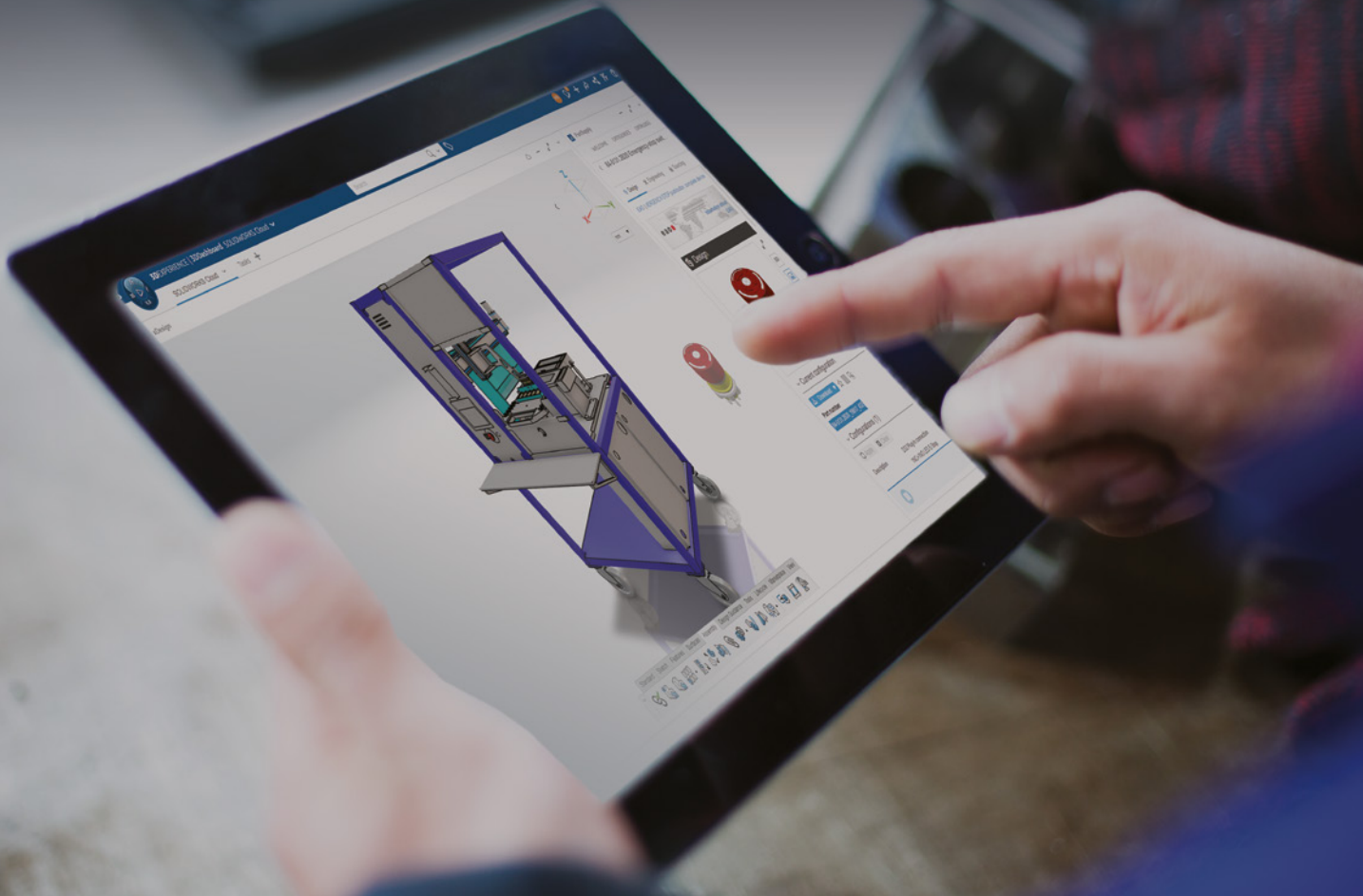


SOLIDWORKS xDESIGN TEKLİFİ



SOLIDWORKS'ÜN YENİ NESİL 3D TASARIM ÇÖZÜMLERİYLE EKİPLERİNİZİ DESTEKLEYİN

Yenilikçi tasarım araçları, dahili veri yönetimi ve bulutta iş birliği özelliklerine sahip güvenli bir platformla konseptten üretime kadar ürün geliştirme sınırlarını zorlayın.

GENEL BAKIŞ

SOLIDWORKS® xDesign Teklifi, ürün geliştirme için bulut tabanlı **3DEXPERIENCE®** platformunda çalışan güçlü yeni nesil tasarım çözümleri sunar. Sezgisel ve görev odaklı araçlarla mekanik, karmaşık şekilli, çerçeve yapılı ve sac levha tasarımlar; 2D teknik resimler; 3D detaylandırmalar; fotoğraf gerçekliğinde işlemler ve ürün belgeleri oluşturabilirsiniz. Bulutta dahili veri ve ürün yaşam döngüsü yönetimi, ürün bilgilerini tüm cihazlardan sorunsuz bir şekilde yöneterek üretim boyunca tasarıma odaklanmanızı sağlar. Müşteriler, ortaklar ve tedarikçiler dahil olmak üzere tüm iş ekosisteminiz, farklı disiplinler ve departmanlar genelinde gerçek zamanlı iş birliği yapın. İşletmeniz büyüdükçe ve ihtiyaçlarınız arttıkça birlikte sorunsuz çalışan yeni araçlar ekleyin ve ürünlerinizi platform üzerinde tek bir yerde tasarlamak, doğrulamak ve ürün geliştirmelerini tek bir yerde yönetmek için tutarlı bir kullanıcı deneyimi sağlayın.

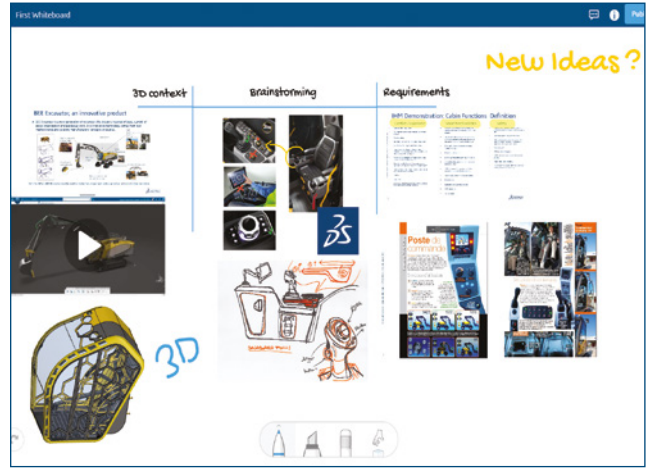
ÖNEMLİ ÖZELLİKLER

Güçlü: Yeni nesil 3D tasarımı bulutta parametrik ve alt bölme modelleme

- Esnek tasarım iş akışlarını ve dahili zekayı kullanarak her türlü karmaşık bileşen ve montaj için konsept ve ayrıntılı tasarımları kolayca oluşturun.
- Tasarımınızı şekillendirmek için sezgisel itme-çekme etkileşimini kullanarak hızlı bir şekilde karmaşık yüzeyler oluşturun ve işlem tamamlandığında alt bölme yüzeylerini otomatik olarak geometriye dönüştürün.
- 3DEXPERIENCE** platformundaki yapay zeka motoru Tasarım Asistanı sayesinde çizimden unsur seçimine kadar önceden yapamadığınız çok sayıda görevi otomatik hale getirin.
- En uygun malzeme dağıtımını kolayca keşfetmek için Tasarım Rehberliğini kullanarak geometri oluşturmadan önce tanımlı yükler ve kısıtlamalardan kaynaklanan yapısal gereksinimleri anlayın.
- Geleneksel parametrik modellemenin gerektirdiği yeniden çalışma işlemi olmadan hızla yineleyin ve tasarım amacını değiştirin. Tüm verileriniz platformda olduğu için parçaların ve montajların yapısı konusunda endişelenmenize gerek yoktur; bu, sürecin herhangi bir noktasında değiştirilebilir.

Kolaylaştırılmış: Özel tasarım, fotoğraf gerçekliğinde işleme ve yenilikçi ürün belgeleri

- Sac levha, dökme parçalar ve kaynaklı parçalar, yüzey oluşturma ve daha fazlasını kullanarak birçok sektörde kullanılabilecek karmaşık modelleri kolaylıkla oluşturun.
- Otomatik olarak oluşturulan düz çoğaltmalara sahip sac levha bileşenleri tasarlayın ve üretime hazır doğru kesim listelerine sahip tam ayrıntılı çerçeveler oluşturun.
- Doğrudan tasarım referansından fotoğraf gerçekliğinde ürün işlemler ve 360 derece dönen animasyonlar oluşturarak ürününüzün değerini vurgulayabilir, iş ortaklarına kolaylık sağlayabilir ve daha fazla müşteri kazanabilirsiniz; üstelik tüm bunları ürünlerinizi üretirken yapabilirsiniz.
- Ürün üretim bilgilerini hızlı bir şekilde ekleme ve tedarikçilerle paylaşma özelliği sayesinde, modeller ve fiziksel parçalar arasındaki yüksek maliyetli tutarsızlıkları önleyerek tasarımdan üretime geçiş sırasında oluşan riskleri azaltın.
- 3D modellerinizdeki parça ve montajlardan hızlı bir şekilde 2D teknik resimler oluşturarak tasarımdan üretim sürecine kadar geçen süreyi ve maliyeti azaltın.



Ekipler, nerede bulunduklarından bağımsız olarak aynı etkileşimli beyaz tahtayı paylaşarak ürün tasarımları hakkında beyin fırtınası yapar.

Düzenli: Bulut ortamındaki iş birliğine dayalı bir platformda güvenli veri ve ürün yaşam döngüsü yönetimi

- Tüm ürün verilerinizi merkezi, güvenli bir konumda saklayın ve özel bir yazılım yüklemek zorunda kalmadan istediğiniz cihazdan erişin.
- Disiplinler ve CAD uygulamaları genelinde CAD verilerinin ve belgelerin yaşam döngüsünü yönetin.
- Entegre revizyon kontrolü ile sorunları, değişiklikleri ve tesisatları takip edin ve birden çok katılımcıdan kaynaklanan çakışan düzenlemeleri azaltın. Değişim süreci boyunca kullanmak üzere doğrudan tasarım verilerinden dijital işaretlemeler oluşturun.
- Topluluklar ve görüşmeler gibi dahili iş birliği araçlarıyla yenilikleri destekleyerek fikirleri ve kavramları kolaylıkla görselleştirin ve herkesle paylaşın.
- Tek bir merkezi konumda ekipler arasında iletişim kurup sonsuz sanal beyaz tahtalar sayesinde anlık ve rastgele beyin fırtınası oturumları gerçekleştirin.

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.



Avrupa/Orta Doğu/Afrika

Dassault Systèmes
10, rue Marcel Dassault
CS 40501
78946 Vélizy-Villacoublay Cedex
Fransa

Asya/Pasifik

Dassault Systèmes
17F, Foxconn Building,
No. 1366, Lujiazui Ring Road
Pilot Free Trade Zone,
Şanghay 200120
Çin

Kuzey ve Güney Amerika

Dassault Systèmes
175 Wyman Street
Waltham, Massachusetts
02451-1223
ABD