

3DEXPERIENCE PLATFORMU

Tek Bir Birleştirilmiş Ortam

TEK BİR BİRLEŞTİRİLMİŞ
ORTAM

AVANTAJLAR

KULLANIM ÖRNEKLERİ

GÜCÜ
DENEYİMLEYİN

TEK BİR BİRLEŞTİRİLMİŞ ORTAM

3DEXPERIENCE® platformu, yeni nesil bağlantılı ürünleri, hizmetleri ve deneyimleri tasarlamak, oluşturmak ve sunmak için birleştirilmiş bir ortam sağlar. Farklı disiplinlerden ekipleri bir araya getirerek karmaşık ve bağlantılı ürünleri daha hızlı geliőtirmek için gerekli sürekliliği sunar. Aynı anda çalışan ekipler tarafından fikirlerin yenilikçi ürünler ve deneyimlere dönüőtürebilmesi için genişletilmiş iőtletme genelinde tek bir doğru bilgi kaynağı iőtlevi gören birleştirilmiş bir ortam gerekir.

Gereksinimler:

- Tüm disiplinleri destekleyen **güdü veri modeli ve ontolojileri**.
- Oluőturulan verileri yakalamak, yönetmek, iőtlemek ve takip etmek için **veri yönetimi özellikleri**.
- Tüm katılımcıların birbirine bağlayan ve ekipler arasında güvenli, gerçek zamanlı iőt birliği sağlayan **iőt birliğine dayalı bir ortam**.
- iőt birliğine dayalı ortama ve süreçlerinize web tarzı basitlik ve hız katan **birleştirilmiş kullanıcı deneyimi**.

AVANTAJLAR

Daha Hızlı Piyasaya Sunma

Birleştirilmiş bir ortam, birden çok disiplini birbirine bağlayarak ve ekiplerin karmaşık, bağlantılı ürünleri daha hızlı geliştirmelerine olanak tanıyarak süreklilik sağlar. 3D ürünler ve deneyimler oluşturarak ekipler, tasarımları test edip doğrular ve üretimi sanal olarak simüle eder. Simülasyon süreçleri ile montaj kurulumu optimize edilir ve potansiyel üretim sorunları fiziksel prototip olmaksızın tespit edilip düzeltilir. Böylece geliştirme maliyetleri düşürülür ve pazara sunma süresi kısaltılır.

Verilerin Değiştirilmesi İçin Daha Az Zaman Harcama

Tasarım, üretim ve proje yönetimi için farklı ve bağlantısız yazılımların kullanımı genellikle bilgilerin yinelenmesine ve silolara neden olur. Birleştirilmiş bir ortam ile kuruluşlar, verileri manuel olarak dönüştürmeye veya farklı sistem ve uygulamalardan veri çıkarmak için karmaşık veri entegrasyon kuralları oluşturmaya daha az zaman harcar.

Aynı Anda Çalışma Sayesinde Daha Az Hata

Kişilerin aynı anda farklı parçalar veya alt sistemler üzerinde güvenli bir şekilde paralel çalışmasını sağlayan birleştirilmiş bir ortam, karmaşık projeler için özellikle yararlıdır. Bu entegre iş birliği yaklaşımı, programları ve bütçeleri tehlikeye atabilecek son aşama hatalarını önlemeye yardımcı olur.

Daha İyi Proje Görünürlüğü

Birleştirilmiş bir ortam, değişikliklerin ve kararların izlenebilirliği sayesinde her bir süreç veya proje için daha iyi görünürlük sağlar. Tüm proje bilgilerini tek bir entegre görünümde birleştiren 3DEXPERIENCE platformu, paydaşların proje durumunu istedikleri zaman hızlıca değerlendirmelerine yardımcı olur.

Erken Müşteri Geri Bildirimi

Birleştirilmiş bir ortamda çalışmak, müşteri ihtiyaçları ve geri bildirimlerinin görünürlüğünü de artırır. Şirketler, oluşturma sürecini sanal olarak simüle ederek müşterilerine etkileyici bir 3D deneyimi gösterip yorum ve geri bildirim alabilir. Bu sayede, gerekli ayarlamaları tasarım aşamasında daha erken tespit edebilir.

TEK BİR BİRLEŞTİRİLMİŞ
ORTAM

AVANTAJLAR

KULLANIM ÖRNEKLERİ

GÜCÜ
DENEYİMLEYİN





TEK BİR BİRLEŞTİRİLMİŞ
ORTAM

AVANTAJLAR

KULLANIM ÖRNEKLERİ

GÜCÜ
DENEYİMLEYİN

KULLANIM ÖRNEKLERİ

1. İş birliğine dayalı ve entegre mühendislik yaklaşımına geçin.

3DEXPERIENCE platformu:

- Ürün geliştirmede yinelemeleri azaltarak geliştirme süresini kısaltır ve maliyetleri düşürür.
- Bütünsel yaklaşım sayesinde sistemin bir bütün olarak daha iyi anlaşılmasını sağlar.
- Ekip üyelerinin aynı eksiksiz bilgi akışına erişimleri olduğundan iş birliğini kolaylaştırır.

2. İş birliğine dayalı geliştirme sürecini hızlandırın.

3DEXPERIENCE platformu:

- Tasarım ve simülasyon uygulamalarına tek bir birleştirilmiş bir ortamda erişim sağlar.
- Her yerden kullanılabilen tek bir platformdaki gücü tasarım özellikleriyle gelişimin hızlandırılmasına yardımcı olur.
- Ekipler aynı montaj grubunda aynı anda çalışabildiğinden daha fazla üretkenlik kazanımı sağlar.
- Potansiyel üretim sorunlarını sanal olarak 3D ortamda tespit ederek geliştirme maliyetlerini düşürür.



TEK BİR BİRLEŞTİRİLMİŞ
ORTAM

AVANTAJLAR

KULLANIM ÖRNEKLERİ

GÜCÜ
DENEYİMLEYİN

KULLANIM ÖRNEKLERİ

3. Tasarım kalitesini ve üretilebilirliği iyileştirin.

3DEXPERIENCE platformu:

- Tek bir birleştirilmiş ortamda tasarım, üretim ve proje yönetimini bir araya getirerek gelişimin gerçek zamanlı olarak yönetilmesini sağlar.
- Programları tehlikeye atabilecek son aşama üretim hatalarının önlenmesine yardımcı olur.
- Tasarım, üretim ve proje yönetimi için birbirinden farklı yazılımları ortadan kaldırarak bilgi silolarını azaltır.

4. Ürünlerin, hizmetlerin ve deneyimlerin sık sık yenilenmesi konusunda müşterilerin beklentilerine uyum sağlayın.

3DEXPERIENCE platformu:

- Ürünlerin pazara sunulma süresini kısaltır.
- Kararların ve tasarım değişikliklerinin izlenebilirliğini artırır.
- Tüm ekiplerin aynı ortamda çalışmasını sağlayarak koordinasyonu geliştirir.
- Herkesin bilgiye daha hızlı erişmesini sağlayarak kurumsal esneklik ve çeviklik sağlar.



GÜCÜ DENEYİMLEYİN

3DEXPERIENCE platformu, size tamamen yenilik yapma gücü vererek işletmenizin hemen her yönünü iyileştirme fırsatı sunar. Kuruluş genelinde iş birliğini destekleyen platform; ilgi çekici ve etkileşimli bir ortamda tasarım, simülasyon ve üretime güç veren, kullanımı kolay tek bir arayüz sunar.

TEK BİR BİRLEŞTİRİLMİŞ
ORTAM

AVANTAJLAR

KULLANIM ÖRNEKLERİ

GÜCÜ
DENEYİMLEYİN

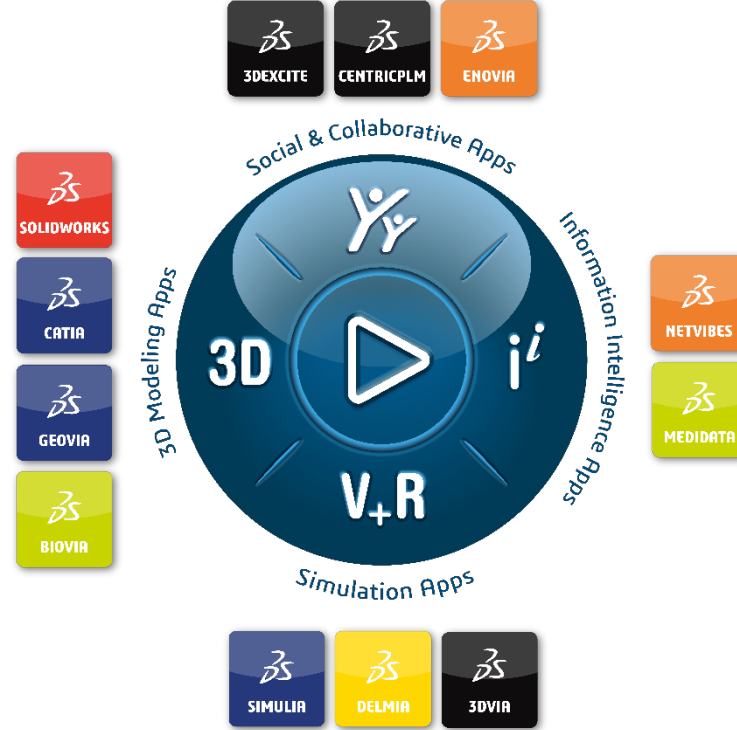
SOLIDWORKS kullanıcılarının **3DEXPERIENCE** platformunun gücünden nasıl yararlandığını hemen öğrenin:

<https://www.3dexperienceworks.com/tr/>

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

3DEXPERIENCE Company 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.



©2024 Dassault Systèmes. Tüm hakları saklıdır. 3DEXPERIENCE, 3DS logosu, Pouch Simpsol, Pouch 3DEXCITE, 3DVIA, BIOVIA, CATIA, CENTRICPLM, DELMIA, ENOVIA, ENOVIA, GEOVIA, MEDIDATA, NETVIBES, OUTSCALE, SIMULIA ve SOLIDWORKS, Fransız patenti ve diğer uluslararası hak sahipleri tarafından korulan ve/veya diğer ülkelerde de tescilli ticari markalar ya da tescilli ticari markalardır.

TEK BİR BİRLEŞTİRİLMİŞ
ORTAM

AVANTAJLAR

KULLANIM ÖRNEKLERİ

GÜCÜ
DENEYİMLEYİN