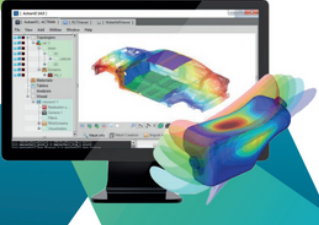


ACTRAN

AKUSTİK SİMÜLASYON PROGRAMI



[TIKLAYINIZ](#)

ADAMS

ADAMS ÇOKLU CİSİMLER DİNAMIĞI PROGRAMI

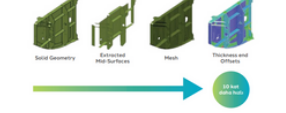


[TIKLAYINIZ](#)

APEX

MSC Apex | Modeller
Doğrudan Modelleme ve Sonlu Elemanlar Ağı Oluşturma Çözümleri

MSC Apex Modeller, CAD temelli, pre-process edimleri (akıllı geometri değişikliği, tek adımlı ağ oluşturma ve otomasyon vb. işlemleri dahil) ve post-process işlemleri kapsayan CAD ile doğrudan modelleme ve sonlu elemanlar ağ oluşturma çözümleridir. MSC Apex, günlük üretkenliğiniz 10 katına kadar arttırılarak çalışmanızı en iyi ve yenilgiyi bir kullanıcı deneyimi sağlamanı geliri ve etkililiğini sağlar. İşte...



Akıllı Araştır:
Çalışma alanını genişleten Doğrudan Modelleme teknolojisiyle kullanıcılar geometriyi etkileşimli olarak oluşturabilir ve düzenleyebilir. Vize, kesit veya kesit gibi öğeleri seçin ve herhangi bir değişikliği uygulayın. Çıktı, kesit veya sonuçlara Hızla, akıllı çözümlerle geometriyi değiştirin ve sonuçları görmek için tıklayın.

Kullanım ve Öğrenimi Kolay:
Apex, uygulamaları kullanırken. Akademiye/İnceleme için çok amaçlı araçları için olacak şekilde tasarlanmıştır. Aynı zamanda eğitim platformu, video tabanlı rehberler, iş deneyim ve en iyi uygulamaları gibi çok sayıda yardımcı doküman içerir. Bu şekilde, her düzeydeki kullanıcılara öğrenim fırsatları sunarak tutarlı kısa vadede üretken olmalarına olanak tanır.

[TIKLAYINIZ](#)

AXSTREAM

AXSTREAM YAZILIM PLATFORMU
TURBO MAKİNA TASARIM, ANALİZ, OPTİMİZASYON



AXSTREAM yazılım platformu, multidisiplinli tasarım, analiz ve optimizasyon süreçlerini entegre bir şekilde yapılandırarak turbo makina tasarımı için en iyi çözüm sunar. Bu yazılım, bir yazılım çözümü, hızlı, esnek ve geniş akış türbomakinalarına yönelik mekanik tasarım sürecini tanımlanmış, testler, kompozitler, parçalar, testler, ölçümler, yapılar ve diğerleri için.

[TIKLAYINIZ](#)

CAEFATIGUE

CAEfatigue GENEL AMAÇLI YORULMA ANALİZ PLATFORMU



[TIKLAYINIZ](#)

CRADLE

CRADLE CFD
HESAPLAMALI AKIŞKANLAR DİNAMIĞI



Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiğinin Mühendislikteki Rolü
Güçlendirilmiş tasarım ve buna bağlı olarak yapılan testlerin en başarılı sonucu bilinen ve yetersiz birer sonuçtır. Ürünlerin testleri ve pazarla pay paylaşım, teknik sorunları çözme ve ürün geliştirme süreçleri daha uzun ve pahalıdır. Bu süreçte, hesaplamalı akışkanlar dinamiği, tasarım sürecini hızlandırarak, parça tasarımına veya daha hızlı bir şekilde testler gerçekleştirilmesini sağlar. Bu şekilde, ürünlerin geliştirilme süreçleri, analizler, geliştirilenler, daha iyi tasarımlar, daha başarılı sonuçlar elde edebilir.

[TIKLAYINIZ](#)

DEP MESHWORKS

**PRE / POST PROCESSING
CAE / CAD MORPHING
PROCESS AUTOMATION
MULTI-DISCIPLINARY OPTIMIZATION
CAE PARAMETRIZATION**

UNLEASH THE POWER OF CAE



[TIKLAYINIZ](#)

DIGIMAT

DIGIMAT
BİR TASARIM ANCAK MALZEMELER ÜRETEME GİRDİĞİNDE HAYAT BULUR



BIAS Mühendislik
BIAS Mühendislik, 113 Atılımca, Çekirge 30002
Merkezi: İstanbul - Tel: +90 216 663 2121 / info@bias.com

[TIKLAYINIZ](#)

ELEMENTS

ELEMENTS
MULTİFİZİK SİSTEM SİMÜLASYON VE ENTEGRASYON PROGRAMI



Kabiliyetler

- Sistemler modellemesi, testler ve sonuçlar hakkında çok sayıda çözümler için yeni araçları kullanıcılar için ve sonuçları daha hızlı ve güvenilir şekilde üretmelerine yardımcı olur.
- Yüksek performanslı analizler, tasarım ve test süreçlerini hızlandırır. Yüksek performanslı analizler, tasarım ve test süreçlerini hızlandırır.
- Yüksek performanslı analizler, tasarım ve test süreçlerini hızlandırır. Yüksek performanslı analizler, tasarım ve test süreçlerini hızlandırır.

Çoklu ve hesaplamalı akışkanlar dinamiği
Çoklu ve hesaplamalı akışkanlar dinamiği, tasarım ve test süreçlerini hızlandırır. Çoklu ve hesaplamalı akışkanlar dinamiği, tasarım ve test süreçlerini hızlandırır.

Çoklu ve hesaplamalı akışkanlar dinamiği
Çoklu ve hesaplamalı akışkanlar dinamiği, tasarım ve test süreçlerini hızlandırır. Çoklu ve hesaplamalı akışkanlar dinamiği, tasarım ve test süreçlerini hızlandırır.

[TIKLAYINIZ](#)

MARC

BIAS MÜHENDİSLİK HEXAGON Ma Marc

İLERİ SEVİYE DOĞRUSAL OLMAYAN ANALİZ ÇÖZÜCÜSÜ

TIKLAYINIZ

NASTRAN

BIAS MÜHENDİSLİK HEXAGON Na MSC Nastran

MSC NASTRAN
Çok Disiplinli Sorlu Elemanlar Analiz Yazılımı

Özellikler: Otomatik, Minimum Uzunluk, Küçük Elemanlar, Büyük Elemanlar, Nükleer Enerji, Sayısal

TIKLAYINIZ

ODYSSEE

BIAS MÜHENDİSLİK HEXAGON ODS ODYSSEE CAE

ODYSSEE

MÜHENDİSLİK VE UZMANLIK İÇİN OPTİMAL KARAR DESTEK SİSTEMİ

TIKLAYINIZ

PSEVEN

BIAS MÜHENDİSLİK

πpSeven

BIAS Mühendislik
Ordu Bulvarı Kat: 5/6, 31210 Elazığ, Elazığ (3900)
Merkezi: Tuzluca 7 - 48129 Elazığ (3101) / info@bias.com.tr

TIKLAYINIZ

ROMAX

BIAS MÜHENDİSLİK HEXAGON Romax TECHNOLOGY

ROMAX TECHNOLOGY
GÜÇ AKTARMA ORGANLARI TASARIM VE ANALİZ PROGRAMI

Bulut destekli uygulama ekosistemiyle benzersiz, hızlı modelleme ve konsept tasarımından ayrıntılı simülasyon ve sanal ürün doğrulamalarına kadar aktarma organları ve transmisyon geliştirme döngüsünde uzmanızdır. Daha geniş CAE deneyimine ek olarak entegre olan Romax, ekipman güçlendirmesi ve ilk seferde doğru tasarımlar oluşturulmasını sağlar. Endüstrinin genelinde yenilenebilir güç aktarma organları geliştirilmesine sağlar. Ulaşım ve enerji üretiminde sürdürülebilirlik girişimlerini destekler.

Güvenlik ve Doğrulama
Güvenli bir şekilde tasarlanabilir, test edilebilir ve analiz edilebilir, ancak ve zorlu sanal ortamda uygulanabilir sonuçlar elde edilir.

Hız
Hızlı bir şekilde modelleme ve doğrulama analizi için ve tasarım doğrulamaları için etkili bir şekilde, analiz ve doğrulama süreçleri arasında mühendislik uygulamaları etkin bir şekilde birleştirilmiştir.

Kolay Tasarım
Daha fazla mühendislik katmanları eklenerek, tasarımın daha az karmaşık ve daha kolay değiştirilebilir olması mümkündür. Tasarımların, çoklu doğrulama analizi ve çok disiplinli uygulamaları ile geliştirilir.

Sanal Prototipleme
Tasarım süreçlerini, sanal prototipleme, geliştirme süreçlerini kontrol etme ve sonuçları doğrulamak için güvenilir simülasyona güvenin.

Süreci Geliştirme
Büyük ölçekli projelerde, tasarım ve analiz süreçlerini daha hızlı yapmak için, hızlı ve etkili bir şekilde, sonuçları kontrol etme için kullanın.

Partner Ekosistemi
Çok disiplinli uygulama, sanal prototipleme, geliştirme süreçlerini kontrol etme ve sonuçları doğrulamak için kullanın. Tasarımların, çoklu doğrulama analizi ve çok disiplinli uygulamaları ile geliştirilir.

TIKLAYINIZ

TOTAL MATERIA

Enhancing Your Workflow

Our solutions empower your design, improve your collaboration, and speed up your development process.

Capabilities

- Automate information with users
- Improve material selection efficiency
- Reduce design errors and rework
- Improve material selection safety

Collaboration & Compliance

- Improve design efficiency
- Reduce cycle time and project risk
- Improve compliance and control
- Improve regulatory standards and control
- Centralize your information and productivity with the business model

TTTI Total Material

Where Material Information Meets Design, Innovation and Sustainability

TTTI Total Material
The digital workflow for material selection and accessible material options.

TIKLAYINIZ