



Optimieren Sie Ihre Produktentwicklung und Fertigung mit Autodesk Fusion 360

Fusion 360 ist eine leistungsstarke, cloud-basierte Softwareplattform für Modellierung, CAD, CAM, CAE und Leiterplatten in 3D für Produktdesign und Fertigung. Mit Fusion 360 entwickeln Sie Produkte ganz nach Ihren individuellen Vorgaben für Form, Funktion, Passung und Ästhetik.

Erforschen Sie neue Designideen: Fusion 360 Generative Design Extension

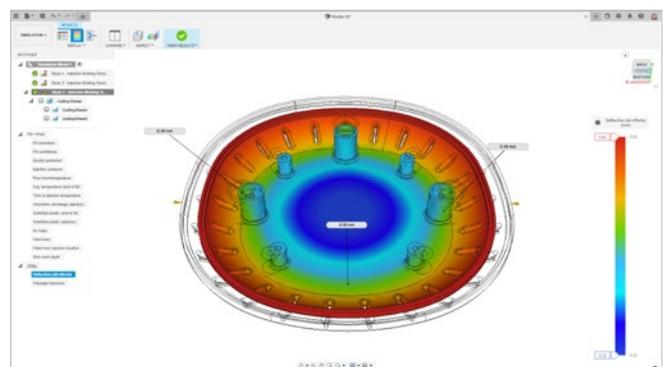
Fusion 360 mit der Generative Design Extension ermöglicht dank flexibler 3D-CAD-Software einen mühelosen generativen Designprozess. Geben Sie Ihre Konstruktionsziele sowie Parameter direkt in Fusion 360 ein. Die Software errechnet daraus in kürzester Zeit sämtliche mögliche Lösungen und generiert eine Reihe von Konstruktionsvarianten. So erweitern Sie Ihre Möglichkeiten zur Innovation und beschleunigen gleichzeitig den gesamten Prozess vom Entwurf bis hin zur Fertigung.

- Gesteigerte Produktivität
- Verbesserte Produktleistung
- Geringere Produktkosten

„Fusion 360 vernetzt Ihren Produktentwicklungsprozess und vereint Konstruktion, Entwicklung, Elektronik und Fertigung auf einer zentralen Plattform.“

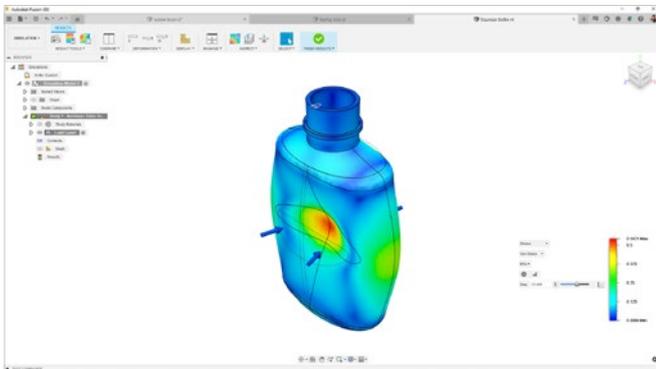
Christoph Geiler, Leitung Autodesk CAD & DM bei WESTCAM

Entwickeln Sie bessere Produkte: Fusion 360 Simulation Extension



Holen Sie noch mehr aus Ihren Produkten heraus: Mit der Simulation Extension für Fusion 360 erhalten Sie Zugriff auf eine Reihe von Simulationsfunktionen zur Verbesserung der

Produktleistung. Mithilfe von Simulationsstudien erforschen Sie strukturelle, thermische und explizite Simulationstools, einschließlich Spritzguss, um Einblicke in die Fertigung zu erhalten und zu verstehen, wie Ihre 3D-Konstruktionen unter realen Bedingungen funktionieren. Überprüfen Sie die Herstellbarkeit und überarbeiten Sie CAD-Simulationsmodelle und Studien, um Konstruktionsänderungen ohne Export zu vergleichen.

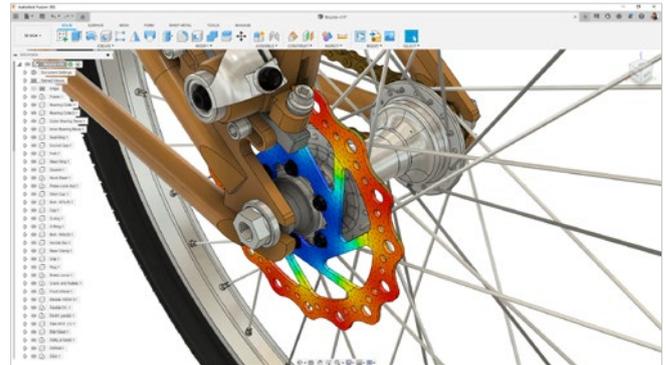


- Zugriff auf eine breite Palette an erweiterten Simulationsfunktionen für die Finite-Elemente-Methode (FEM)
- Vereinfachte Simulations-CAD-Modelle und Simulationsstudien
- Vergleich von Konstruktionsänderungen und Überarbeitungen, ohne Modelle exportieren zu müssen
- Sicherstellen der Formbarkeit von Kunststoffteilen
- Voraussagen der Qualität von Spritzguss-Kunststoffteilen
- Empfehlungen für Konstruktionsänderungen, um 3D-Entwürfe zu überarbeiten

Fusion 360 für Privatanwender

Fusion 360 für Privatanwender ist eine kostenlose Version mit grundlegenden Standardfunktionen, die von berechtigten Anwendern im Rahmen eines dreijährigen Abonnements für nichtkommerzielle Design- und Fertigungsprojekte genutzt werden kann.

Laden Sie Fusion 360 für Privatanwender [hier](#) herunter.



Flexibel bleiben dank Autodesk Flex

Mit Autodesk Flex bleiben Sie flexibel und bezahlen nach Bedarf – die optimale Lösung, wenn Sie Fusion 360 nur gelegentlich nutzen wollen.

So funktioniert's:

1. Kaufen Sie Tokens für Ihr Team. Mit Tokens erhalten Sie jeweils 24 Stunden lang Zugriff auf ein Produkt oder können ein Ergebnis generieren.
2. Weisen Sie in Ihrem Autodesk Konto Account-Benutzer zu Flex zu.
3. Tokens werden alle 24 Stunden verbraucht, solange ein Produkt geöffnet ist. Schließen Sie ein Produkt, um den Verbrauch von Tokens einzustellen.
4. Verfolgen Sie die Nutzung der Tokens und die Kosten.

[Hier](#) können Sie Tokens kaufen.

Wir beraten Sie gerne!

WESTCAM Datentechnik GmbH

-  Gewerbepark 38
6068 Mils
-  +43 5223 55509 0
-  office@westcam.at
-  www.westcam.at

