

# Gebündelte Daten und Prozesse für die gesamte Wertekette



Verbinden Sie Daten, Prozesse  
und Menschen für kollaborativere,  
effizientere und produktivere  
Arbeitsweisen bei Produktplanung,  
-entwicklung und -umsetzung



 **AUTODESK**

# Clouds und viele neue Technologien revolutionieren derzeit die Fertigung mit all ihren Prozessen.

Wenn Sie Ihr Unternehmen bereits auf die Zukunft vorbereitet haben, wissen Sie: Gebündelte Daten und Digitallösungen sind das A und O. Es gilt nicht nur, Produktlebenszyklen zu straffen, sondern alle Beteiligten zu vernetzen – für kürzere Entscheidungswege, höhere Qualität und eine schnellere Erreichung der Marktreife.



Trotzdem beinhaltet der Produktlebenszyklus vieler Hersteller noch immer voneinander isolierte, manuelle Prozesse und Datensilos, was Effizienz, Anpassungsfähigkeit und Innovationskraft massiv beeinträchtigt.

Die Lösung? Flexible Daten- und Prozessmanagement-Tools, die Produktentwicklung und Zusammenarbeit zwischen den eigenen Teams und Zulieferern über alle Regionen hinweg digitalisieren.

# Ganzheitliches Konzept für vernetzte Produktentwicklung

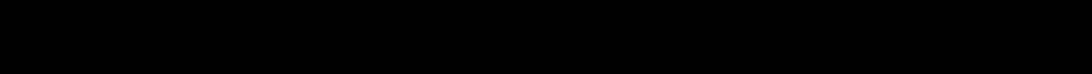
Von der Produktkonzeption bis zur Umsetzung nutzen viele Hersteller noch immer zahlreiche unterschiedliche CAD-Systeme, die für Verwirrung, Datenverlust und Verzögerungen sorgen. In die Product Lifecycle Management (PLM) Software von Autodesk lassen sich verschiedenste CAD-Lösungen integrieren, sodass Teams mit ihren vertrauten Werkzeugen innerhalb des Unternehmens und mit Zulieferern effizient zusammenarbeiten können.

Autodesk PLM verwaltet Daten und Prozesse über den gesamten Produktlebenszyklus. Durch die Zentralisierung und Automatisierung von Arbeitsabläufen bricht die Software Silos zwischen Teams auf, sodass alle Beteiligten funktionsübergreifend zusammenarbeiten können.

So werden Planung, Entwicklung und Umsetzung digital vernetzt, wodurch Sie Ihre Vertriebs-, Lieferketten- und Partnernetzwerke erweitern.



Stärker vernetzte Daten, Prozesse und Kommunikationskanäle sorgen für mehr Möglichkeiten bei Produktpassung, -ausführungen und -individualisierungen. Zudem lassen sich damit zeitintensive Prozesse und Arbeitsabläufe automatisieren.





## Zentrale Datenquelle für alle Beteiligten

Mit Autodesk PLM optimieren Sie Ihre Liefer- und Wertekette, indem Sie interne und externe Unterbrechungsrisiken minimieren. Gebündelte Daten und Prozesse sorgen projektübergreifend für einen besseren Überblick und klare Zuständigkeiten.

So können Sie die einzelnen Bereiche des Produktlebenszyklus einsehen und wissen, wer was verantwortet.



### Optimierte Prozesse

Durch gebündeltes, in CAD integriertes Produktdatenmanagement (PDM) und automatisierte Abläufe haben Sie mehr Zeit für wertschöpfende Aufgaben und beschleunigen so Ihre Produktentwicklung.



### Vernetzte Lieferkette

Verbessern Sie Transparenz, Zusammenarbeit und Reaktionszeiten in Ihrer Lieferkette.



### Schnellere Marktreife

Stellen Sie Ihre Produkte von der Konzeption bis zur Fertigung in Echtzeit auf veränderliche Märkte ein und profitieren Sie von mehr Innovation, weniger Iterationszyklen und geringeren Kosten.

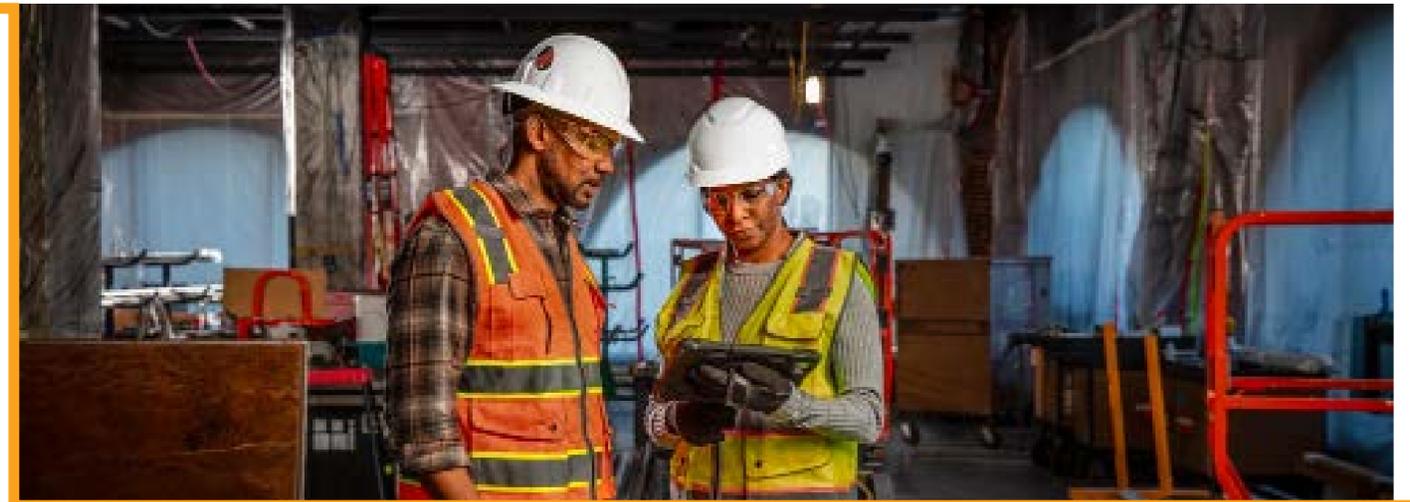
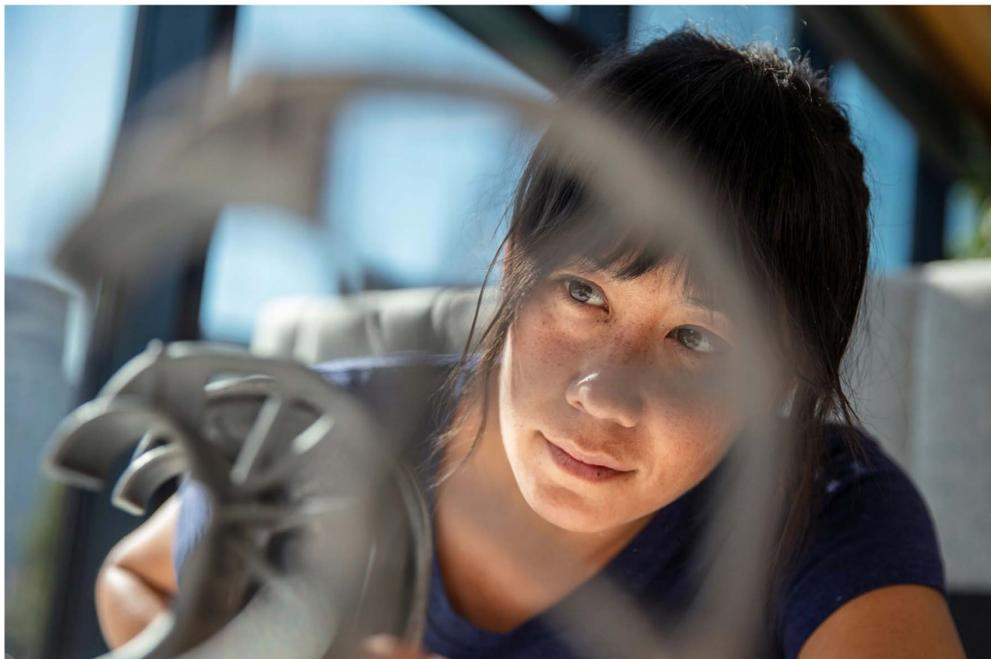


### Dynamische Entscheidungsfindung

Verbessern Sie spürbar Zusammenarbeit und Entscheidungsprozesse und behalten Sie Kosten und Materialien mit dem systemweiten Datenaustausch in Echtzeit im Auge.

# Gute Gründe für Autodesk als Ihren optimalen Partner

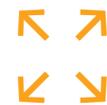
Wie kein anderes Tool vernetzt Autodesk PLM bei Herstellern flexibel und wiederholbar Produktplanung, Entwicklung und Fertigung. So arbeiten Ihre Teams in allen Prozessen enger, effizienter und datengestützt zusammen.



## Offene Programme für engere Zusammenarbeit mit Partnern und im Ökosystem

Durch offene APIs und die Integration verschiedenster Programme greifen alle Beteiligten im Produktentwicklungsprozess auf dieselben Daten zu.

Sie können auch externe Daten in Autodesk PLM integrieren, um nahtlos mit Geschäftspartnern, Ihrem Ökosystem und Autodesk zu interagieren.



## Leichte Skalierbarkeit bei veränderten Anforderungen und Geschäftsentwicklungen – Abomodell für flexible, bedarfsorientierte Paketgestaltung

Autodesk PLM wird unablässig weiterentwickelt. So sind Sie immer am Puls der Zeit – und Upgrades erübrigen sich.



## Ohne Technologiehürden zum unternehmensweiten Einsatz von PLM

Unsere offene, zentrale Lösung bricht Silos auf und bündelt Ihre Daten – im gesamten Unternehmen, nicht nur in der IT.

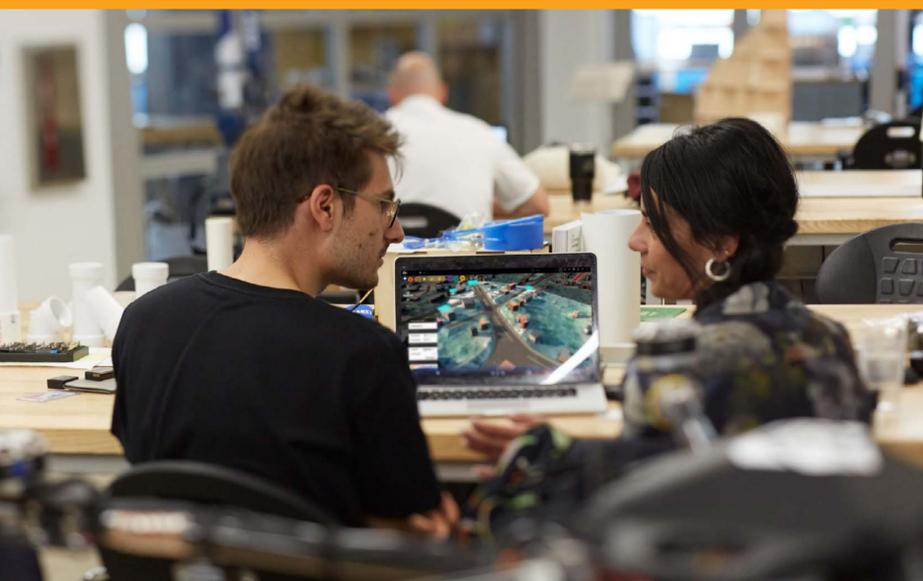
Dank der offenen Herangehensweise an Anwendungsfälle in der Produktentwicklung orientieren sich diese stärker an Geschäftsanforderungen, lassen sich leichter ergebnisorientiert anpassen und schneller umsetzen.



# Produktlebenszyklus und Datenmanagement neu denken

Mit dem integrierten, flexiblen Konzept für Produkt- und Datenmanagement von Autodesk PLM nutzen Ihre Teams digitale Tools noch effizienter. So sparen Sie Zeit und Kosten, verbessern die Qualität und bringen Produkte schneller zur Marktreife.

Als Ihr Partner verhilft Autodesk Ihnen mit einer zentralen Datenquelle zu engerer Zusammenarbeit und Abstimmung zwischen globalen Teams. So gehen Sie auf alle Prozesse der Wertekette – von der individuellen Konzeption bis zu Betrieb und Service – flexibel ein.



[Mehr erfahren](#)



[www.autodesk.de](http://www.autodesk.de)

Autodesk und das Autodesk-Logo sind in den USA und/oder anderen Ländern eingetragene Marken oder Marken von Autodesk, Inc. und/oder seiner Tochterunternehmen und/oder verbundenen Unternehmen. Alle anderen Marken, Produktnamen und Kennzeichen gehören ihren jeweiligen Inhabern. Autodesk behält sich vor, Produkt- und Service-Angebote sowie Spezifikationen und Preise jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern. Alle Angaben ohne Gewähr.

©2023 Autodesk, Inc. Alle Rechte vorbehalten.