

Autodesk Digital Prototyping ist ein innovativer Ansatz, mit dem Sie Ihre Ideen ausprobieren können, bevor sie umgesetzt werden. Es erleichtert die Zusammenarbeit zwischen unterschiedlichen Fachgebieten. Und es gestattet sowohl Selbständigen als auch Unternehmen jeder Größe, ihre Produkte schneller auf den Markt zu bringen als je zuvor. Von der ersten Idee über Konstruktion, Fertigung, Marketing und darüber hinaus optimiert Autodesk Digital Prototyping die Produktentwicklung vom Anfang bis zum Ende.

#### Weitere Informationen und Kauf

Wenden Sie sich mit Ihren Fragen an unsere Fachhändler, die Ihnen mit hervorragendem Produktwissen, umfassenden Branchenkenntnissen und weiteren, über den reinen Softwareverkauf hinausgehenden Leistungen zur Seite stehen. Die Lizenz für Autodesk Vault können Sie über einen Autodesk-Fachhändler beziehen. Einen Fachhändler in Ihrer Nähe finden Sie unter [www.autodesk.de/resellers/locate-a-reseller](http://www.autodesk.de/resellers/locate-a-reseller).

#### Autodesk Education

Damit Studenten sich auf eine erfolgreiche Karriere in Ingenieurberufen vorbereiten können, erhalten Schüler, Studenten oder Lehrkräfte Zugang zu einer Vielzahl von Ressourcen, z. B. kostenloser\* Software, Lehrplänen, Schulungsunterlagen usw. Profitieren Sie vom Know-how der Experten in den Autodesk Authorized Training Centers (ATC®) und stellen Sie Ihre Fähigkeiten mit einer Autodesk-Zertifizierung unter Beweis. Näheres erfahren Sie unter [www.autodesk.de/education](http://www.autodesk.de/education).

#### Autodesk-Produkte abonnieren

Das Abonnieren von Autodesk-Produkten bietet die flexibelste und kostengünstigste Möglichkeit, stets mit den neuesten Softwareprodukten und Services für Konstruktion, Planung und Entertainment zu arbeiten, die für das Wachstum Ihres Unternehmens unverzichtbar sind. Abonnenten von Autodesk erhalten Zugang zu den aktuellen Versionen und Produktverbesserungen, flexiblen Lizenzrechten, Cloud-Services und zu technischem Support.\*\* Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.autodesk.de/subscription](http://www.autodesk.de/subscription).

#### Autodesk 360

Das cloudbasierte Framework von Autodesk® 360 bietet die Tools und Services, die Sie benötigen, um den Konstruktionsprozess von den Beschränkungen des Desktop-Computers zu befreien. Straffen Sie Ihre Arbeitsabläufe, arbeiten Sie effizient mit anderen zusammen und greifen Sie praktisch jederzeit und überall auf Ihre Arbeit zu.

Mehr dazu erfahren Sie unter [www.autodesk.de/360-cloud](http://www.autodesk.de/360-cloud).

\* Kostenlose Produkte unterliegen den Bedingungen der im Download der jeweiligen Software enthaltenen Lizenzbedingungen.

\*\* Je nach Region und/oder Sprache sind möglicherweise nicht alle Subscription-Leistungen verfügbar. Flexible Lizenzbedingungen, einschließlich Nutzungsrechte für Vorgängerversionen und Nutzung am Heimbüro, unterliegen bestimmten Auflagen.

Autodesk, the Autodesk logo, AutoCAD, and ATC are registered trademarks or trademarks of Autodesk, Inc., and/or its subsidiaries and/or affiliates in the USA and/or other countries. All other brand names, product names, or trademarks belong to their respective holders. Autodesk behält sich das Recht vor, Produkte und Dienstleistungen sowie Spezifikationen und Preise jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern, und haftet für keinerlei typografische oder grafische Fehler in diesem Dokument.  
© 2016 Autodesk, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

# Alle Produkt- und Projektdaten unter Ihrer Kontrolle



# Sie haben stets alles im Griff

Mit Autodesk Vault finden Sie die gesuchten Daten in Sekundenschnelle, können Digital-Prototyping-Daten mit Kollegen auf der ganzen Welt teilen und wissen stets, wer die Konstruktionsdaten wann geändert hat.

## Sie kennen diese Probleme?

- Die Suche nach Revisionen und Änderungsständen (zur Sichtung oder zum Druck) ist aufwändig, wenn nicht sogar aussichtslos.
- Durch den zu frühen oder versehentlichen Zugriff auf noch nicht freigegebene Zeichnungen entstehen kostspielige Fertigungsfehler.
- Die Umsetzung und Einhaltung von Unternehmensrichtlinien und Branchenstandards ist eine Herausforderung.
- Die Zusammenstellung der richtigen Zeichnungsversionen für einen Stapeldruck ist sehr mühselig, zeitaufwändig und fehlerbehaftet.

**Vault-Produktfamilie:  
Weniger Administration.  
Mehr Innovation.**

Die Autodesk® Vault-Familie von Datenmanagement-Produkten ist Teil der Digital-Prototyping-Lösung von Autodesk und hilft Ihnen, alle Ihre digitalen Planungs- und Konstruktionsdaten stets unter Kontrolle zu haben. Die Daten werden an einem zentralen, sicheren Speicherort abgelegt und verwaltet, sodass Arbeitsgruppen rasch digitale Prototypen erstellen, gemeinsam nutzen und wiederverwenden können. Mit Autodesk® Vault Workgroup, Autodesk® Vault Professional und Autodesk® Vault Office sparen Sie sich viel Zeit bei der Suche nach Dateien und haben mehr Zeit für innovative Konstruktionen.

## Verbindung zwischen Teams

Erleben Sie ungeahnte Produktivität bei der teambasierten Produktentwicklung. Arbeiten Sie eng mit anderen an Projekten ohne das Risiko eines Datenverlusts. Dank der Multiuser-Unterstützung können Sie bestimmen, wer Zugriff auf die Konstruktionsdaten hat, und geben damit Ihrer gesamten Arbeitsgruppe – von Managern und Ingenieuren bis hin zu Konstrukteuren – die Chance, sich in den Entwicklungsprozess einzubringen. Alle einem digitalen Prototyp zugehörigen Daten werden an einem sicheren zentralen Speicherort aufbewahrt und gepflegt. Und da die Vault-Produktfamilie in Autodesk®-Konstruktionsanwendungen integriert ist, können präzise Daten einfacher und schneller denn je von der Konzeptphase bis zur Fertigung verwaltet werden.

## Gesteigerte Produktivität

Entwickeln Sie Produkte schneller mit Werkzeugen, mit denen Sie Daten wieder verwenden und Überarbeitungsaufwand reduzieren können. Anstatt ein komplexes Modell oder einen aufwändigen Zeichnungssatz neu zu erstellen, verwenden Sie einfach einen ähnlichen digitalen Prototypen als Ausgangspunkt für einen neuen Entwurf. Gespeicherte Suchvorgänge und Shortcuts beschleunigen die Datensuche, während Produktivitätswerkzeuge die Bearbeitung von Konstruktionsdateien ermöglichen, ohne dass dabei anwendungsspezifische Verknüpfungen getrennt werden. Und schließlich können Sie mithilfe von Datenorganisationswerkzeugen die Indexierung der Eigenschaften und den Zugriff über unterschiedliche Dateitypen



Bild mit freundlicher Genehmigung von Genmar Yachts

hinweg steuern, um die gemeinsame Nutzung von Daten sowie Suchvorgänge anhand von Eigenschaftssätzen zu verbessern.

## Versionsverwaltungen Teams

Änderungen müssen nicht unbedingt eine Störung Ihres Arbeitsflusses bedeuten – steuern Sie die Iterationen eines Entwurfs einfach aus Ihrer Konstruktionsanwendung heraus. Erfassen Sie die gesamte Versionshistorie der Entwürfe und verschaffen Sie sich freie Hand, um radikal neue Konstruktionsideen auszuprobieren oder bei Bedarf wieder auf ältere Revisionen zurückzugreifen. Durch Sichern, Freigeben und Nachverfolgen von Datenrevisionen gehen Sie sicher, dass Sie Ihren Teammitgliedern immer nur jeweils die korrekten Konstruktionsrevisionen zur Verfügung stellen. Mit Vault Workgroup, Vault Professional und Vault Office haben Sie stets die Kontrolle über den digitalen Prototyp, vom ersten Entwurf bis zur Fertigung.

## Datenmanagement-Funktionen

Beschleunigen Sie die Produktentwicklung und holen Sie das Optimum aus Ihren Konstruktionsdaten heraus mit Funktionen, mit denen Sie die wichtigsten Konstruktions- und Freigabeprozesse organisieren, verwalten und nachverfolgen können. Ein erweiterter Satz von Funktionen ermöglicht:

- Datenmanagement für Arbeitsgruppen
- Datensuche und Datenwiederverwendung
- Verwaltung und Konfiguration
- Revisionskontrolle

Autodesk Vault-Produkte helfen Konstruktions- und Entwicklungsteams bei der Verwaltung aller Digital-Prototyping-Daten – mit dem Ziel, Freigaben und

## Autodesk Vault-Produkte

### Autodesk Vault Workgroup

Die Datenmanagement-Software Autodesk Vault Workgroup steigert Ihre Produktivität und beschleunigt den Konstruktionszyklus, indem sie die Erstellung und die gemeinsame Nutzung von Digital-Prototyping-Daten in Arbeitsgruppen radikal vereinfacht. Die Lösung bietet Funktionen für Datenmanagement, Datensuche und Datenwiederverwendung, Revisionskontrolle sowie einfache Verwaltung und Konfiguration.

### Autodesk Vault Professional

Autodesk Vault Professional ist die umfassendste Datenmanagementlösung von Autodesk. Sie bietet den gesamten Funktionsumfang von Vault Workgroup sowie zusätzlich Funktionen für die Nachverfolgung von Änderungsaufträgen (Engineering Change Orders, ECOs), die Stücklistenverwaltung und den Datenaustausch mit anderen Unternehmenssystemen.

### Autodesk Vault Office

Autodesk Vault Office vereinfacht den Zugriff auf bestehende Vault Workgroup- oder Vault Professional-Installationen für Nicht-CAD-Benutzer, die ihre eigenen projektbezogenen Dokumente verwalten müssen. Teammitglieder können sich dank verschiedener Client-Optionen sowohl über das Internet als auch von ihrem Desktop aus an Prüfungs-, Freigabe- und Änderungsprozessen beteiligen.

