



FAKTEN IM ÜBERBLICK: FÜNF VORTEILE FÜR KONSTRUKTEURE DURCH DIE VERBINDUNG VON SOLIDWORKS MIT DER CLOUD

Cloud-Services eröffnen neue Möglichkeiten für Ihre 3D-Konstruktion

Profitieren Sie von neuen Vorteilen für 3D-Konstruktionsfreigabe, Markup, Datenspeicherung, Konstruktionsprüfung und Zusammenarbeit.

- 1 Freigabe und Markup:** Ein Meilenstein für die externe Zusammenarbeit: Jetzt können Sie **JEDEN** dazu einladen, 3D-Konstruktionen in der Cloud anzusehen und zu kommentieren. Feedback in Echtzeit zu erhalten und Projekte zu optimieren, ist jetzt so einfach wie das Teilen eines SOLIDWORKS® Links. Es ist mit eDrawings vergleichbar, das Sie schon seit Jahren kennen – **aber ohne Installation oder Versand einer physischen Datei. Alles funktioniert von jedem Browser aus.**
- 2 Speichern und Prüfen:** Profitieren Sie von cloudbasierter, CAD-gerechter Speicherung, Datenfreigabe, Versionsverwaltung, einfacher Zusammenarbeit und von Funktionen für die Konstruktionsprüfung. **Sie können Ihre Daten direkt aus SOLIDWORKS sicher in der Cloud speichern und so einen Online-Knotenpunkt schaffen, über den Sie Ihre Arbeit ortsunabhängig und jederzeit speichern und abrufen können.** Bei der Zusammenarbeit mit anderen Konstrukteuren, können Sie Konstruktionen sperren und verhindern, dass jemand Ihre Arbeit überschreibt sowie Revisionen einfach verwalten und detaillierte Markups mit Kennzeichnung, Messungen und Anmerkungen erstellen. **Das ist die zentrale Informationsquelle, die Ihnen hilft, Ihre Aufgaben exakt und fristgerecht zu erledigen.**
- 3 Verwaltung und Kontrolle:** Sie erhalten vollen Zugriff auf eine Reihe von Werkzeugen, die Sie bei der formellen Verwaltung von Konstruktionsänderungen unterstützen. Erfassen Sie die erforderlichen Änderungen, holen Sie die notwendigen Genehmigungen ein und koordinieren Sie die Arbeit durch festgelegte Änderungsaktionen. Wenn es dann an der Zeit ist, die Konstruktionsänderung freizugeben, haben Sie eine vollständige Historie der Genehmigungen.
- 4 Orts- und zeitunabhängiges Arbeiten:** Die Definition des Arbeitsortes hat sich in den letzten Jahren drastisch verändert. Wenn Ihre Daten in der Cloud liegen, können Sie von überall darauf zugreifen. Alles, was Sie brauchen, ist eine Internetverbindung. Das bedeutet, dass jeder in Ihrem internen und externen Team einen unkomplizierten Echtzeit-Zugriff auf Modelle und Dokumente hat und diese bearbeiten und überprüfen kann. **Durch die Speicherung der Daten in der Cloud können Sie sich darauf verlassen, dass Sie jederzeit ganz nach Bedarf daran arbeiten können.** Und das Beste daran ist, dass Sie sich keine Sorgen mehr darüber machen müssen, alles durch einen Hardwarefehler zu verlieren.
- 5 Zugriff auf praktische Werkzeuge – heute und in Zukunft:** Setzen Sie auf skalierbare Lösungen, die ganz nach Wunsch anpassbar sind. Durch die Verbindung von SOLIDWORKS mit der Cloud haben Sie Zugriff auf eine ganze Reihe von Werkzeugen für die Produktverwaltung, die im Rahmen des 3DEXPERIENCE® Works Portfolios verfügbar sind. Es eröffnet sich Ihnen die Möglichkeit, zusätzliche Konstruktionsfunktionen in Ihren Arbeitsablauf zu integrieren, z. B. Sub-D-Modellierung und rechnergestützte Konstruktion. Über die Konstruktion hinaus bieten sich auch in anderen Bereichen der Produktentwicklung zahlreiche Optionen, darunter erweiterte Simulation, Fertigung und Marketing.



„Durch den flexibleren Zugriff auf Projektdaten in der Cloud kann jeder seinen Beitrag leisten, was die Zusammenarbeit deutlich effizienter und effektiver gestaltet. Bevor wir über cloudbasierte Funktionen verfügten, mussten wir über Screenshots und E-Mails versuchen, zusammenzuarbeiten. Jetzt aber haben wir sieben Tage die Woche rund um die Uhr über jedes digitale Gerät Zugriff auf Konstruktionsdaten in der Cloud und somit können sich alle Teammitglieder überall beteiligen.“

– Scott Tompsett, Leiter Operations, Perception Engineering

Sind Sie bereit, neue Voraussetzungen für Ihre Konstruktion zu schaffen? Wenden Sie sich noch heute an Ihren Fachhändler oder informieren Sie sich auf: [SOLIDWORKS.com/de/Cloud-Services](https://www.solidworks.com/de/Cloud-Services)

Die 3DEXPERIENCE® Plattform bildet die Grundlage für unsere Markenapplikationen, die in zwölf Branchen verwendet werden und ein breites Spektrum an Industry Solution Experiences bieten.

Dassault Systèmes, die 3DEXPERIENCE Company, versteht sich als Impulsgeber für menschlichen Fortschritt. Wir stellen Unternehmen und Menschen virtuelle Arbeitsumgebungen für eine gemeinsame Entwicklung nachhaltiger Innovationen bereit. Mit der 3DEXPERIENCE Plattform und ihren Anwendungen erstellen unsere Kunden virtuelle Zwillinge der realen Welt, um die Gestaltung, die Fertigung und das Lebenszyklusmanagement ihres Angebots neu zu definieren und so einen bedeutenden Beitrag zu einer nachhaltigeren Welt zu leisten. In der Experience Economy steht der Mensch im Mittelpunkt, was allen zugutekommt - sei es im Bereich der Lösungen für Verbraucher, Patienten oder Bürger.

Mehr als 300.000 Kunden aller Größen und Branchen in über 150 Ländern setzen auf die innovativen Produkte und Dienstleistungen von Dassault Systèmes. Weitere Informationen **finden Sie unter www.3ds.com/de**.



3DEXPERIENCE®