



**Microsoft Partner**  
Silver Application Development

**CERTIFIED**  
Gold  
Product

**SOLIDWORKS**

## DriveWorks Solo

Der schnelle und einfache Weg, um individuelle Produkte in SOLIDWORKS® zu erstellen.

### Sind Ihre Produkte gleich und doch verschieden?

DriveWorks Solo ist eine benutzerfreundliche Automatisierungslösung, mit der Konstrukteure und Produktdesigner individuelle Produkte schnell und einfach in SOLIDWORKS erstellen können. Mit DriveWorks Solo können Sie Kosten für Konstruktionen verringern, schnell auf Vertriebsanfragen reagieren, wiederholende Aufgaben reduzieren *und* die Produktqualität verbessern.

Aus einem simplen Eingabeformular heraus kann DriveWorks Solo schnell und automatisch 3D-Modelle, 2D-Zeichnungen, Stücklisten, Verkaufsangebote, Begleitschreiben und mehr generieren.

Erstellen Sie mit DriveWorks Solo schnell neue Konstruktionen und Verkaufsangebote.



### ENTSCHEIDENDE VORTEILE

- Konstruktionskenntnisse erfassen und wiederverwenden
- Konstruktionsregeln integrieren, Fehler und Nacharbeit vermeiden, die Produktqualität verbessern
- Wiederholende Tätigkeiten automatisieren und die Konstruktionszeit reduzieren
- Konstrukteuren den Fokus auf die Verbesserung der Produktqualität und auf das Entwickeln neuer Produkte ermöglichen
- Verkaufsangebote schnell erstellen, neue Geschäfte abschließen und die Gewinnspanne steigern

### Design-Automatisierung

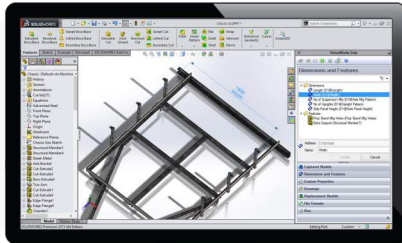
Jede Konstruktion folgt Regeln, basierend auf Erfahrung, Betriebsstandards, verwendetem Material oder Fertigungsmöglichkeiten. Mit SOLIDWORKS können Sie einige dieser Regeln durch Hinzufügen von geometrischen Abhängigkeiten, Gleichungen, Konfigurationen und Konstruktionstabellen oder einer Kombination davon erfassen. Viele dieser Techniken sind bei der konventionellen Erstellung nur sinnvoll, wenn alle Kundenwünsche und alle möglichen Permutationen im Voraus feststehen.

DriveWorks Solo folgt einem anderen Konzept. Mit simplen, eindeutigen Regeln und Entscheidungslogik können Sie Ihr gesamtes Wissen zu Konstruktion, Fertigung und Kostenkalkulation erfassen und wiederverwenden sowie neue Variationen Ihrer Konstruktionen *mit* Angebotsdokumenten immer wieder generieren.

## Einmal einrichten und immer wieder nutzen

Ein DriveWorks Solo Projekt zur Konstruktionsautomation ist leicht einzurichten, leicht zu verwalten, und leicht umzusetzen. Indem Sie diesen vier einfachen Schritten folgen, richten Sie ein Projekt ein und führen es aus so oft Sie möchten. Tragen Sie die Spezifikationen des Kunden in das Eingabeformular ein und generieren Sie schnell verschiedene Varianten Ihrer Konstruktionen inklusive der Fertigungs- und Vertriebsdokumentation.

Erfassen Sie in SOLIDWORKS alle Bemaßungen, Features und Komponenten, die Sie steuern möchten.



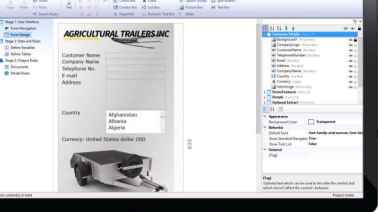
Erstellen Sie dynamische Formulare mit individuellen Grafiken, um die Konstruktion zu automatisieren.



## Einfacher Migrationspfad

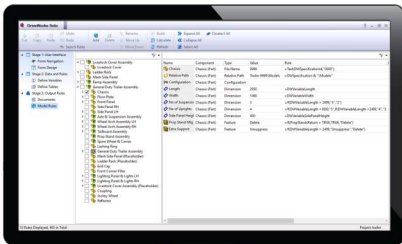
Alle DriveWorks Produkte sind skalierbar. Jedes mit DriveWorksXpress erstellte Projekt zur Konstruktionsautomation kann reibungslos in DriveWorks Solo oder DriveWorks Pro migriert werden. Sie können Ihrer Konstruktion bei Bedarf also jederzeit zusätzliche Funktionen hinzufügen.

Mit DriveWorks Pro können Sie die Vorteile der Konstruktionsautomation auf Ihre Konstrukteure, Verkaufsteams und andere nicht-technische Anwender in Ihrem Betrieb oder global über Ihre Firmenwebsite als Konfigurator im Online-Verkauf ausweiten, sodass Verkaufsteams, Distributoren, Händler und Kunden jederzeit, überall, und auf jedem Gerät individuelle Produkte konfigurieren und bestellen können.

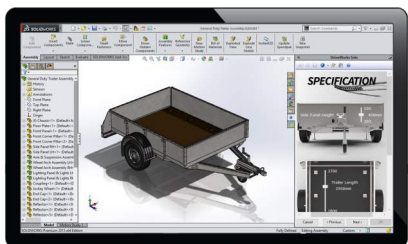


Erstellen Sie dynamische, datengetriebene Formulare, um die Werte einzugeben, die Ihre Konstruktion steuern.

Stellen Sie Konstruktionsregeln auf, die mit den im Formular eingegebenen Werten Ihre Modelle steuern.



Führen Sie das Projekt so oft aus wie Sie möchten, um benutzerdefinierte Produktions- und Verkaufsergebnisse zu erstellen.



Seit 2001 hat DriveWorks Tausenden Betrieben in jeder Größe und Branche geholfen, erhebliche Kosteneinsparungen und Prozessoptimierungen zu realisieren und das Geschäftsverhalten zu revolutionieren. Unsere Lösungen für Konstruktionsautomation und Vertriebskonfiguration werden weltweit von den besten Resellern verkauft und unterstützt.

