

CIDEON

engineering digitized.

5

REASONS WHY

Produktentwicklung aus einem Guss – mit der Autodesk Product Design & Manufacturing Collection

Moderne Produktentwicklung steht unter dem Druck steigender Kundenanforderungen: kürzere Entwicklungszyklen, höhere Qualität und maximale Flexibilität. Die Autodesk PDMC bietet eine durchgängige Werkzeugpalette – von der Konstruktion bis hin zur Fertigung. Dank hoher CAD-Interoperabilität können Sie Daten nahtlos und systemübergrei-

fend nutzen, während cloudbasierte Funktionen die Kollaboration über Abteilungen und Standorte hinweg unterstützen. So werden komplexe Herausforderungen beherrschbar und verwandeln sich in messbare Wettbewerbsvorteile. Entdecken Sie jetzt 5 überzeugende Gründe für die PDMC.



PROZESSBERATUNG

ENGINEERING-SOFTWARE

IMPLEMENTIERUNG

GLOBAL SUPPORT



1

2D- und 3D-CAD nahtlos verbinden

Mit den Planungs- und Konstruktionswerkzeugen der PDMC führen Sie 2D-Zeichnungen und 3D-Modelle konsequent zusammen. Die moderne CAD-Software verknüpft Ihre Daten zwischen den Anwendungen assoziativ und konsistent und ermöglicht die gemeinsame Verwendung, etwa bei virtuellen Tests oder in der Mehrachsen-Bearbeitungen.

2

Konstruktionsschritte automatisieren

Beschleunigen Sie Ihre Projekte durch die Automatisierung wiederkehrender Konstruktionsschritte. Kombinieren Sie dafür bereits in bestehenden CAD-Systemen integrierte Werkzeuge mit leistungsstarken Spezial-Tools aus der PDMC. So reduzieren Sie manuelle Aufwände, schonen Ihre Ressourcen und nutzen Ihre Kapazitäten nachhaltig effizient aus.

3

Teams und Daten effektiv vernetzen

Die PDMC enthält umfangreiche Funktionen für eine moderne Zusammenarbeit, um Teams und Projekte enger miteinander zu vernetzen. Fassen Sie z. B. alle 3D-Daten in einer Datei zusammen und verwenden Sie diese in nachfolgenden Schritten weiter. Damit vermeiden Sie Medienbrüche und sparen Zeit und Geld.

4

Bestehende Daten für neue Projekte nutzen

Die PDMC macht es Ihnen einfach, bestehende Daten zu nutzen, um schnell neue Varianten zu generieren. Simulieren Sie Alternativen bestehender Entwürfe und überzeugen Sie mit verbesserten Optionen für Folgeaufträge. Die CAD-Interoperabilität ermöglicht Ihnen weltweiten Zugriff auf Ihre Daten.

5

Geistiges Eigentum schützen

Ihre Ideen sind Ihr wichtigstes Gut. Schützen Sie mit der Product Design & Manufacturing Collection Ihr geistiges Eigentum, ohne auf globale Zusammenarbeit zu verzichten. Nutzen Sie dafür moderne Möglichkeiten, um reduzierte, informationsgeschützte Versionen Ihrer Modelle zu erstellen und zu versenden – zielgerichtet, sicher und jederzeit wiederholbar.

 **AUTODESK**
Platinum Partner



PROZESSBERATUNG

ENGINEERING-SOFTWARE

IMPLEMENTIERUNG

GLOBAL SUPPORT