

NEUE FUNKTIONEN IN COLLABORATIVE DESIGNER FOR SOLIDWORKS®



1 Freigabe und Markup

- Teilen Sie Ihre Konstruktionen nahtlos mit anderen SOLIDWORKS Anwendern innerhalb und außerhalb Ihres Unternehmens.
- Erhalten Sie sofortiges Feedback durch direkt an Ihre Konstruktionen angehängte Kommentare und Markups.

Vorteile

Ermöglichen Sie es Empfängern in einem Browser auf die freigegebenen Dateien zuzugreifen, ohne die 3DEXPERIENCE® Plattform installieren zu müssen.



2 Unterstützung von SOLIDWORKS Komponentenreferenzen

- Ordnen Sie den Komponentenreferenzwert der 3DEXPERIENCE Plattform als Suchnummer auf der Registerkarte „Instanz“ im Informationsbereich eines Objekts zu.
- Nutzen Sie die automatische Erfassung und Anzeige von CAD-Stücklistensymbolnummern beim Speichern von SOLIDWORKS Zeichnungen, um die Sichtbarkeit als Suchnummer in nachgeschalteten Anwendungen, wie z. B. dem Lesezeichen-Editor, auf der 3DEXPERIENCE Plattform zu gewährleisten.

Vorteile

Optimieren Sie Ihre Abläufe von der Konstruktion bis zur Fertigung und gewährleisten Sie die genaue Anzeige von SOLIDWORKS Komponentenreferenzen in Anwendungen auf der 3DEXPERIENCE Plattform.



3 Asynchrone Batch-Speicherung

- Fahren Sie mit der Konstruktion in SOLIDWORKS fort, während Sie eine asynchrone Batch-Speicherung von SOLIDWORKS Daten auf der 3DEXPERIENCE Plattform durchführen.
- Mit dem detaillierten Dialogfeld „Speichern“, das Start- und Endzeit, Gesamtverarbeitungszeit und weitere Details zusammen mit den Berichten anzeigt, sind Sie über den Speicherfortschritt immer auf dem Laufenden.

Vorteile

Arbeiten Sie produktiver, indem Sie Ihre SOLIDWORKS Daten auf der 3DEXPERIENCE Plattform speichern.



4 Synchronisierung von SOLIDWORKS Versionen mit Plattformversionen

- Verfolgen und aktualisieren Sie den Verlauf von SOLIDWORKS Zeichnungsrevisionen automatisch, sobald eine neue Version auf der 3DEXPERIENCE Plattform erstellt wird, indem Sie die auf 3DEXPERIENCE basierende Revisionstabelle verwenden.

Vorteile

Sparen Sie Zeit und verfolgen Sie Revisionen auf der 3DEXPERIENCE Plattform schnell und bequem.



5 Lesezeichen für SOLIDWORKS Dateispeicherorte

- Richten Sie bequem Lesezeichen für den Zugriff auf SOLIDWORKS Dateispeicherorte auf der 3DEXPERIENCE Plattform ein.
- Ermöglichen Sie es Ihren Administratoren, die SOLIDWORKS Ressourcen auf der 3DEXPERIENCE Plattform von einem Ort aus zu verwalten, selbst wenn sich ihre Teams nicht im selben Netzwerk befinden.

Vorteile

Anwender können Komponentenbibliotheken einfacher freigeben und darauf zugreifen.



6 Toolbox- und Part Supply-Komponenten löschen

- Verwalten Sie Komponenten und bereinigen Sie Ihre Daten mit größerer Flexibilität, indem Sie Daten in Standardbibliotheken wie „Part Supply“ und „Toolbox“ löschen, nachdem sie in die **3DEXPERIENCE** Plattform importiert wurden.

Vorteile

Stellen Sie sicher, dass Ihre Daten effizient organisiert sind und sparen Sie Speicherplatz.



7 Option zum Blockieren des Speichervorgangs bei nicht eindeutigen Dateinamen

- Identifizieren Sie Duplikate und deaktivieren Sie die Speicherfunktion auf der **3DEXPERIENCE** Plattform mit einer neuen Administratoreinstellung, um zu warnen, zu ignorieren oder das Speichern zu blockieren, wenn der Dateiname nicht eindeutig ist.

Vorteile

Stellen Sie auf der **3DEXPERIENCE** Plattform die Eindeutigkeit der Daten für Ihr gesamtes Unternehmen sicher.



8 Verbesserungen im Dialogfeld „Speichern“

- Verbessern Sie die Konstruktionserstellung durch die Möglichkeit, Revisionskommentare für mehrere Komponenten im Dialogfeld „Speichern“ zu bearbeiten, bevor Daten auf der **3DEXPERIENCE** Plattform gespeichert werden.
- Ändern Sie den Teamarbeitsbereich schnell und bequem über das Dialogfeld „In **3DEXPERIENCE** speichern“.
- Sie können die Benennung mehrerer neu erstellter Objekte, die noch nicht auf der **3DEXPERIENCE** Plattform gespeichert wurden, einfacher ändern.

Vorteile

Erleben Sie mehr Flexibilität und Effizienz mit den neuen Funktionen im Dialogfeld „In **3DEXPERIENCE** speichern“.

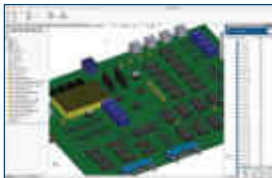


9 Fehlende Referenzen aus einer Baugruppe löschen

- Löschen Sie mit einem einfachen Klick im Dialogfeld „Referenzen suchen“ schnell und einfach alle fehlenden Referenzen aus einer Baugruppe.

Vorteile

Sparen Sie Zeit, indem Sie **SOLIDWORKS** Baugruppen mit fehlenden Referenzen schneller auf der **3DEXPERIENCE** Plattform speichern.



10 ECAD/MCAD-Zusammenarbeit in der Cloud

- Arbeiten Sie über die **3DEXPERIENCE** Plattform an einem gemeinsamen virtuellen Zwilling: MCAD-Anwender von **SOLIDWORKS** mit ECAD-Anwendern von **OrCAD** und **Allegro**.*
- Standardisieren Sie den ECAD/MCAD-Datenaustausch durch Unterstützung des Dateiformats **IDX 3.0** in **CircuitWorks™** auf der **3DEXPERIENCE** Plattform.

*Funktionalität geplant für Anfang 2024.

Vorteile

Vereinfachen Sie die Zusammenarbeit für **MCAD** und **ECAD** mit einem einfachen Arbeitsablauf und standardisiertem **ECAD/MCAD**-Datenaustausch.