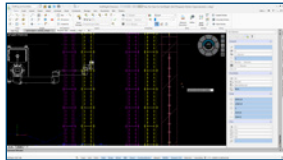


# NEUE FUNKTIONEN IN DRAFTSIGHT 2027



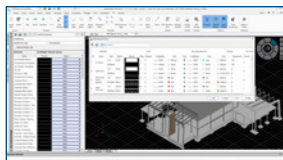
1

## PROPERTYPAINTER-Verbesserungen

- Kopieren von Bemaßungsstilen, Textstilen, Darstellungsstilen, Materialien, Transparenz und Schraffureigenschaften zwischen geöffneten Zeichnungen.
- Wenden Sie Eigenschaften in einem Arbeitsgang auf mehrere geöffnete Zeichnungen an, anstatt sich auf eine einzige Zeichnung zu beschränken.

### Vorteile

Halten Sie die visuellen Standards für alle Zeichnungen konsistent und beschleunigen Sie die Detaillierung.



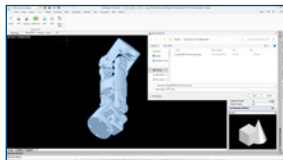
2

## BIM-Materialbibliothek

- Passen Sie die BIM-Materialbibliothek an, um Farben, Schraffurmuster und Begrenzungskanten für Schnitt- und projizierte Elemente festzulegen.
- Erstellen Sie professionelle, präzise Konstruktionsdokumente, die die BIM-Integration unterstützen.

### Vorteile

Passen Sie die Konstruktionsunterlagen den Zeichnungsnormen Ihres Unternehmens an.



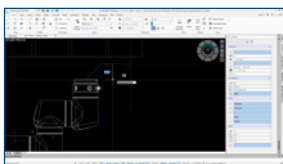
3

## EXPORTSTEP-Befehl

- Exportieren von DraftSight-Zeichnungen direkt in das STEP-Format.
- Stellen Sie ein verbindliches Standardaustauschformat für nachfolgende CAE- und CAM-Teams bereit.

### Vorteile

Beschleunigen Sie nachgelagerte CAE- und CAM-Workflows mit direktem Export im 3D-Format.



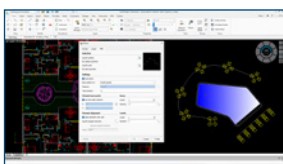
4

## Verbesserungen bei der Schnelleingabe

- Geben Sie Koordinaten direkt am Cursor im Zeichenbereich ein.
- Nutzen Sie Echtzeit-Feedback, um fokussiert zu bleiben, ohne durch Befehlszeilen-Ablenkungen gestört zu werden.

### Vorteile

Steigern Sie die Zeichnungsgeschwindigkeit, indem Sie den Fokus auf dem Cursor belassen.



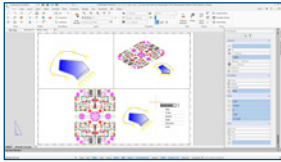
5

## Assoziatives Muster – Pfad-Option

- Objekte mithilfe der pfadbasierten Anordnung entlang von Kreisbögen, Polylinien oder Splines platzieren.
- Aktualisieren Sie die Objektpositionierung automatisch, indem Sie den übergeordneten Pfad bearbeiten.

### Vorteile

Vermeiden Sie manuelle Nacharbeit, indem Sie pfadbasierte Muster vollständig assoziativ halten.

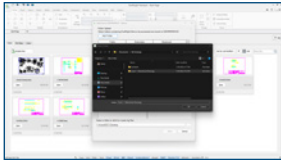


## 6 MVSETUP-Befehl

- Richten Sie Ansichtsbereiche ein und wenden Sie die Blattskalierung über einen geführten Workflow an.
- Richten Sie Titelblöcke aus, um Zeichnungen für die Darstellung vorzubereiten.

### Vorteile

**Vereinfachen Sie die Blattvorbereitung und skalieren Sie Layouts automatisch.**

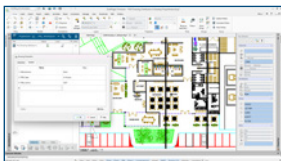


## 7 Batch-Upload mit Synchronisierung der Ordner-zu-Lesezeichen-Struktur

- Laden Sie mehrstufige Ordnerstrukturen direkt in die Cloud hoch.
- Die ursprüngliche Ordnerhierarchie wird automatisch als Lesezeichenstruktur beibehalten.

### Vorteile

**Vermeiden Sie die manuelle Reorganisation beim Hochladen von Ordnern in die Cloud.**

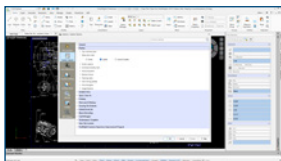


## 8 PLM-Zeichnungsattribute in Zeichnungseigenschaften

- PLM-Metadaten direkt im Dialogfeld „Zeichnungseigenschaften“ anzeigen und bearbeiten.
- Synchronisieren Sie Produktlebenszyklusdaten ohne Wechsel der Authoring-Tools.

### Vorteile

**Beschleunigen Sie die Synchronisierung von Metadaten, ohne DraftSight verlassen zu müssen.**

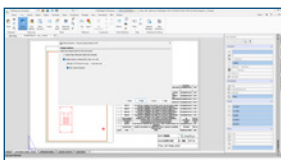


## 9 Anpassung der Statusleistenanzeige

- Wechsel der Schaltflächen in der Statusleiste zwischen Text- und Symbolanzeige.
- Passen Sie die Benutzeroberfläche so an, dass Sie einen übersichtlichen Arbeitsbereich erhalten, der auf Ihre individuellen Bedürfnisse zugeschnitten ist.

### Vorteile

**Passen Sie Ihr Arbeitsbereichslayout mit anpassbaren Anzeigemodi für die Statusleiste an Ihre persönlichen Vorlieben an.**



## 10 DATENEXTRAHIERUNG: Unterstützung für XLSX-Hardware

- Exportieren Sie Zeichnungsdaten direkt in native Excel-Dateien (.xlsx).
- Filtern und formatieren Sie extrahierte Daten ganz einfach außerhalb von DraftSight.

### Vorteile

**Vereinfachen Sie den Datenaustausch mit direkten, formatkonformen Excel-Exporten.**

**Dassault Systèmes ist ein Impulsgeber für menschlichen Fortschritt. Seit 1981 ist das Unternehmen führend in der Entwicklung virtueller Technologien, die das reale Leben von Verbrauchern, Patienten und Bürgern verbessern.**

Mehr als 370.000 Kunden aller Größen und Branchen arbeiten auf der **3DEXPERIENCE** Plattform von Dassault Systèmes zusammen, entwickeln Ideen und realisieren nachhaltige Innovationen, die sich positiv auf das private und öffentliche gesellschaftliche Leben auswirken.

Weitere Informationen erhalten Sie unter: [www.3ds.com/de](http://www.3ds.com/de).

2026 © Dassault Systèmes. Alle Rechte vorbehalten. 3DEXPERIENCE, das 3DS Logo, Compass Symbol, IPME, 3DEXCITE, 3DVIA, BIOVIA, CATIA, CENTRIC PLM, DELMIA, ENOVIA, GEOPIA, MEDDATA, NETWORKS, OUTSCALE, SIMULIA und SOLIDWORKS sind Handelsmarken oder eingetragene Marken von Dassault Systèmes, einer europäischen Gesellschaft (Societas Europaea) nach französischem Recht, Handelsregister Versailles Nr. 332 306 440, oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Die Verwendung der Marken von Dassault Systèmes oder der seinen Tochterunternehmen ist nur mit ausdrücklicher, schriftlicher Genehmigung gestattet.