

DRAFTSIGHT 2025 PRODUKTMATRIX

WICHTIGE FUNKTIONEN	DraftSight Professional/ Enterprise	DraftSight Premium/ Enterprise Plus	DraftSight Mechanical	3DEXPERIENCE DraftSight Professional	3DEXPERIENCE DraftSight Premium	3DEXPERIENCE DraftSight Mechanical
WICHTIGE WERKZEUGE						
Zeichenwerkzeuge (Linie, Polylinie, Bogen, Kreis, Ellipse, Tabelle, Schraffur, Wolke, Block und mehr)	●	●	●	●	●	●
Modifizierungswerkzeuge (Verschieben, Kopieren, Drehen, Ausrichten, Skalieren, Trimmen, Abfasen, Teilen und mehr)	●	●	●	●	●	●
Layer, Block, Gruppe, Druck	●	●	●	●	●	●
Einfügen in aktive Layer	●	●	●	●	●	●
Layer-Vorschau	●	●	●	●	●	●
Splines mit Steuerungspunkten bearbeiten	●	●	●	●	●	●
Schraffurfüllung und Verlauf	●	●	●	●	●	●
Verwerfen von überlagerten Elementen	●	●	●	●	●	●
Schnelländerung (Kopieren/Verschieben/Drehen/Skalieren)	●	●	●	●	●	●
Mittellinienansicht	●	●	●	●	●	●
Navigator	●	●	●	●	●	●
Tabellenwerkzeuge (Automatisches Ausfüllen, fehlerhafte Tabellen, Tabellenbearbeitung)	●	●	●	●	●	●
Lasso	●	●	●	●	●	●
Bemaßungsraum	●	●	●	●	●	●
Änderung der Zeichnungseinheit	●	●	●	●	●	●
Menüleiste einblenden/ausblenden	●	●	●	●	●	●

WICHTIGE FUNKTIONEN

DraftSight
Professional/
Enterprise

DraftSight
Premium/
Enterprise Plus

DraftSight
Mechanical

3DEXPERIENCE
DraftSight
Professional

3DEXPERIENCE
DraftSight
Premium

3DEXPERIENCE
DraftSight
Mechanical

PRODUKTIVITÄTS- WERKZEUGE

Toolbox (Stückliste, Versionstabelle, Hardware, Bohrungen, Schweiß-/Oberflächen-/Finish-Symbole und mehr)	●	●	●	●	●	●
Bibliothek für Konstruktionsressourcen	●	●	●	●	●	●
Stapeldruck	●	●	●	●	●	●
Werkzeugpaletten	●	●	●	●	●	●
Layer zusammenführen	●	●	●	●	●	●
Zeichnungsvergleich	●	●	●	●	●	●
Muster (Linear, Polar, Pfad)	●	●	●	●	●	●
Automatische Anordnung von Bemaßungen und Dimensionen	●	●	●	●	●	●
Bemaßungspalette	●	●	●	●	●	●
Berechnungen von Masseneigenschaften	●	●	●	●	●	●
Schnelleingabemethoden	●	●	●	●	●	●
Formeln in Tabellen verwenden	●	●	●	●	●	●
Ansichtsfenster Layer einfrieren	●	●	●	●	●	●
Blockattribut-Manager	●	●	●	●	●	●
G-Code-Generator	●	●	●	●	●	●
Intelligentes Trimmen	●	●	●	●	●	●
Image Tracer	●	●	●	●	●	●
Pack and Go	●	●	●	●	●	●
Veröffentlichen in DWF-Format	●	●	●	●	●	●
Flache Momentaufnahme oder Zeichnung plätten		●	●		●	●
Manager für visuelle Stile		●	●		●	●
Blockstruktur-Palette		●	●		●	●
Mehrere Sichtbarkeitselemente		●	●		●	●
Bemaßungsparameter für Blöcke		●	●		●	●
Dynamisch anpassbare Blöcke erstellen und bearbeiten		●	●		●	●
Blattsatzmanager		●	●		●	●
3D-Werkzeuge (3D-Modellierung, 3D-Zeichnung, Volumenkörperbearbeitung, Netz und mehr)		●	●		●	●
Parametrik		●	●		●	●

WICHTIGE FUNKTIONEN

DraftSight Professional/
Enterprise

DraftSight Premium/
Enterprise Plus

DraftSight Mechanical

3DEXPERIENCE DraftSight Professional

3DEXPERIENCE DraftSight Premium

3DEXPERIENCE DraftSight Mechanical

MECHANISCHE WERKZEUGE

Mechanical-DWG-Dateien öffnen, bearbeiten und erstellen				●		●
Stücklisten erstellen und bearbeiten				●		●
Teilreferenzen bearbeiten und erstellen				●		●
Stücklistensymbolbeschriftungen für die Teilreferenz einfügen				●		●
Teilreferenzen automatisch auf Toolbox-Hardware anwenden				●		●
Unterstützung für Zeichnungsstandards wie ANSI, ISO, DIN, JIS, BSI				●		●

INTEROPERABILITÄTS-WERKZEUGE

Dynamische Blöcke darstellen	●	●	●	●	●	●
Gebrauchsfertige Bibliothek für dynamische Blöcke	●	●	●	●	●	●
Automatischer/visueller LISP-Import	●	●	●	●	●	●
3DEXPERIENCE® Marketplace Integration	●	●	●	●	●	●
HomeByMe-Integration	●	●	●	●	●	●
Konnektoren für 3DEXPERIENCE, DELMIA®, SOLIDWORKS® Electrical, PDM	●	●	●	●	●	●
PDF-Unterlagerung	●	●	●	●	●	●
DGN-Import/Konvertierung und Unterlagerung	●	●	●	●	●	●
CATIA® Zeichnungsimport	●	●	●	●	●	●
PDF-Import	●	●	●	●	●	●
Dynamische Blöcke bearbeiten		●	●		●	●
Datenverknüpfung – Excel zu DraftSight™		●	●		●	●
DWG in DGN exportieren		●	●		●	●
STEP-Import		●	●		●	●

PERSONALISIERUNGS-WERKZEUGE

Application Programming Interface (Programmierschnittstelle) (API)	●	●	●	●	●	●
Dunkelmodus	●	●	●	●	●	●
Makroaufzeichnung	●	●	●	●	●	●
SVG-skalierbare Symbole für HD-Displays		●	●		●	●

WICHTIGE FUNKTIONEN

DraftSight Professional/ Enterprise

DraftSight Premium/ Enterprise Plus

DraftSight Mechanical

3DEXPERIENCE DraftSight Professional

3DEXPERIENCE DraftSight Premium

3DEXPERIENCE DraftSight Mechanical

WERKZEUGE FÜR DIE ZUSAMMENARBEIT IN DER CLOUD

	DraftSight Professional/ Enterprise	DraftSight Premium/ Enterprise Plus	DraftSight Mechanical	3DEXPERIENCE DraftSight Professional	3DEXPERIENCE DraftSight Premium	3DEXPERIENCE DraftSight Mechanical
Zusammenarbeit in der Community und im Team	●	●	●			
Öffentliche, private und geheime Community-Feeds	●	●	●			
Anwendergruppen-Communitys	●	●	●			
Communitys für technische Unterstützung	●	●	●			
Dashboard-Werkzeuge	●	●	●			
Cloud-Speicher (3DDrive, Google Drive, OneDrive und mehr)	●	●	●			
Zeichnungsvisualisierung	●	●	●			
Zeichnungsmarkierung				●	●	●
Strukturierte Zusammenarbeit				●	●	●
Cloud-Dateiverwaltung				●	●	●
Produktlebenszyklusmanagement (PLM)				●	●	●
Konstruktionsorganisation mit Bookmark Editor				●	●	●
Verwaltung von Änderungsaufträgen				●	●	●
Projektmanagementtools				●	●	●
Dokumentworkflow und -verfolgung				●	●	●

bechtle plm

Kontakt. Weitere Informationen. Beratung und Vertrieb.

Unsere Mitarbeitenden sind für Sie da. Am Telefon, an Standorten der Bechtle PLM Deutschland oder bei Ihnen vor Ort. Lassen Sie uns darüber sprechen, wie Sie Ihre Produktentwicklung und Fertigung optimieren können.

Wir freuen uns auf Sie! ☎ +49 7132 387 68 222 ✉ anfrage.de@bechtle-plm.com

Bechtle PLM Deutschland GmbH
Bechtle Platz 1, 74172 Neckarsulm

[bechtle-plm.com](https://www.bechtle-plm.com)