

# PBU SE Tools

## Die Tools im Überblick

### Bemaßungseditor

Erspart langwierige Einstellungen im Bemaßungsmenü und bringt die gewünschte Maßdarstellung mit einem Klick. Maßdarstellung im Editor auswählen, auf Maße, die so dargestellt werden sollen, klicken und fertig. Die Funktion ist in Part, Sheet Metal, Assembly und Draft verfügbar. Im 3D können sowohl Skizzen- als auch PMI Maße bearbeitet werden.

### Allgemein Toleranz

Zuweisen der allgemeinen Toleranz (fein, mittel, grob oder sehr grob) an die ausgewählten Maße. Die benutzte Tabelle ist im Dialogfenster sichtbar. Die Zeile ist abhängig vom ausgewählten Maß. Die Anzeige wird automatisch auf Toleranzanzeige umgestellt und die Werte für das obere und untere Abmaß eingetragen.

### Passmaßtabelle

Generierung und Platzierung einer Passmaßtabelle auf der Zeichnung. Die Passungen bzw. Abmaße werden aus den auf der Zeichnung vorhandene Maßen ausgelesen. Die Platzierung und das Aussehen der Tabelle können beeinflusst werden. Es stehen 5 verschiedene Tabellenarten zur Verfügung.

### CAM Modeller

CAM Modeller verkürzt die Prozesskette zur NC-gerechten Aufbereitung der CAD-Geometrie. Auf Knopfdruck wird aus dem parametrischen 3D-CAD-Modell ein sogenanntes Toleranzmittenmodell erstellt, das Sie dann direkt für die NC-Programmierung nutzen können.

### Advanced Property Publisher

Mit den erzeugten Dateieigenschaften wird der Datenaustausch mit einer PLM-Datenbank wie z.B. Teamcenter ermöglicht.

Add-In für Solid Edge, welches automatisch neben einer Reihe von physikalischen Eigenschaften auch zusätzliche Fertigungsinformationen von Blechteilen mit konfigurierbaren Dateieigenschaften/Variablen abgleicht.

In den Dateieigenschaften werden die Zahl und die Einheit getrennt ausgegeben.  
In Zeichnungen kann auch der Hauptmaßstab in Dateieigenschaften geschrieben werden.  
Alle Variablen- und Eigenschaftsnamen sind konfigurierbar. Funktionen, die nicht benötigt werden, können deaktiviert werden.



## Technische Spezifikationen und Bestellung

Falls Sie Interesse haben, die PBU SE Tools einzusetzen, kontaktieren Sie uns bitte direkt unter der Telefonnummer **+49 8251 8191-0** oder schreiben Sie uns an [info@pbu-cad.de](mailto:info@pbu-cad.de)

Die PBU SE Tools, die das Arbeiten in Solid Edge noch einfacher machen, sind jetzt für insgesamt 6 Betriebssysteme zertifiziert:

- Windows XP Professional (32-Bit oder 64-Bit) -> ab ST2
- Windows Vista Business© oder Vista Enterprise© (32-Bit oder 64-Bit) -> ab ST2
- Windows 7 Business© oder Windows 7 Enterprise© (32-Bit oder 64-Bit) -> ab ST2

Ein zentrales Add-In sorgt für eine Zusammenfassung der Tools in der Solid Edge-Oberfläche.

Die PBU SE Tools sind über den Reiter „PBU Tools“ in der Multifunktionsleiste von Solid Edge aufrufbar.

Die PBU SE Tools sind für SE V20 und SE ST nur auf Windows XP Professional 32-Bit erhältlich.

PBU SE Tools Preisübersicht							
Einzelmodule	Softwarepreis	Wartung pro Monat	Bundle	Einzelmodule	Softwarepreis	Wartung pro Monat	Ersparnis
Bemaßungseditor	0,00 €	10,00 €	Toleranz Plus	Bemaßungseditor	0,00 €	15,00 €	60,00 € pro Jahr
				Allgemein Toleranz			
Allgemein Toleranz	0,00 €	10,00 €	Bemaßung Express	Bemaßungseditor	0,00 €	23,00 €	84,00 € pro Jahr
				Allgemein Toleranz			
Passmaßtabelle	0,00 €	10,00 €		Passmaßtabelle			
CAM Modeller	0,00 €	10,00 €	Bemaßung Express / CAM Modeller	Bemaßungseditor	0,00 €	30,00 €	120,00 € pro Jahr
				Allgemein Toleranz			
				Passmaßtabelle			
				CAM Modeller			

Ein Erwerb von PBU Tools und Bundles ist nur mit der entsprechenden Wartung für min. 12 Monate möglich.

Bezüglich Rabattstaffelungen wenden Sie sich bitte an Ihren Account Manager oder kontaktieren Sie uns direkt unter der Telefonnummer +49 8251 8191-0 oder [info@pbu-cad.de](mailto:info@pbu-cad.de)

**ausgezeichnet von Siemens PLM:**

Top Partner Deutschland 2008, 2009, 2010  
Top European Velocity Series Partner 2009, 2010



PBU CAD-Systeme GmbH (Zentrale)  
Robert-Bosch-Str. 8  
86551 Aichach  
Tel.: +49 8251 8191-0  
Fax: +49 8251 8191-29

PBU CAD-Systeme GmbH (Niederlassung)  
Heinrich-Hertz-Str. 11  
47445 Moers  
Tel.: +49 2841 99822-0  
Fax: +49 2841 99822-20

PBU CAD-Systeme GmbH (Niederlassung)  
Raiffeisenstr. 27-29  
70794 Filderstadt  
Tel.: +49 711 4599969-0  
Fax: +49 711 4599969-1

E-Mail: [info@pbu-cad.de](mailto:info@pbu-cad.de)  
Internet: [www.pbu-cad.de](http://www.pbu-cad.de)