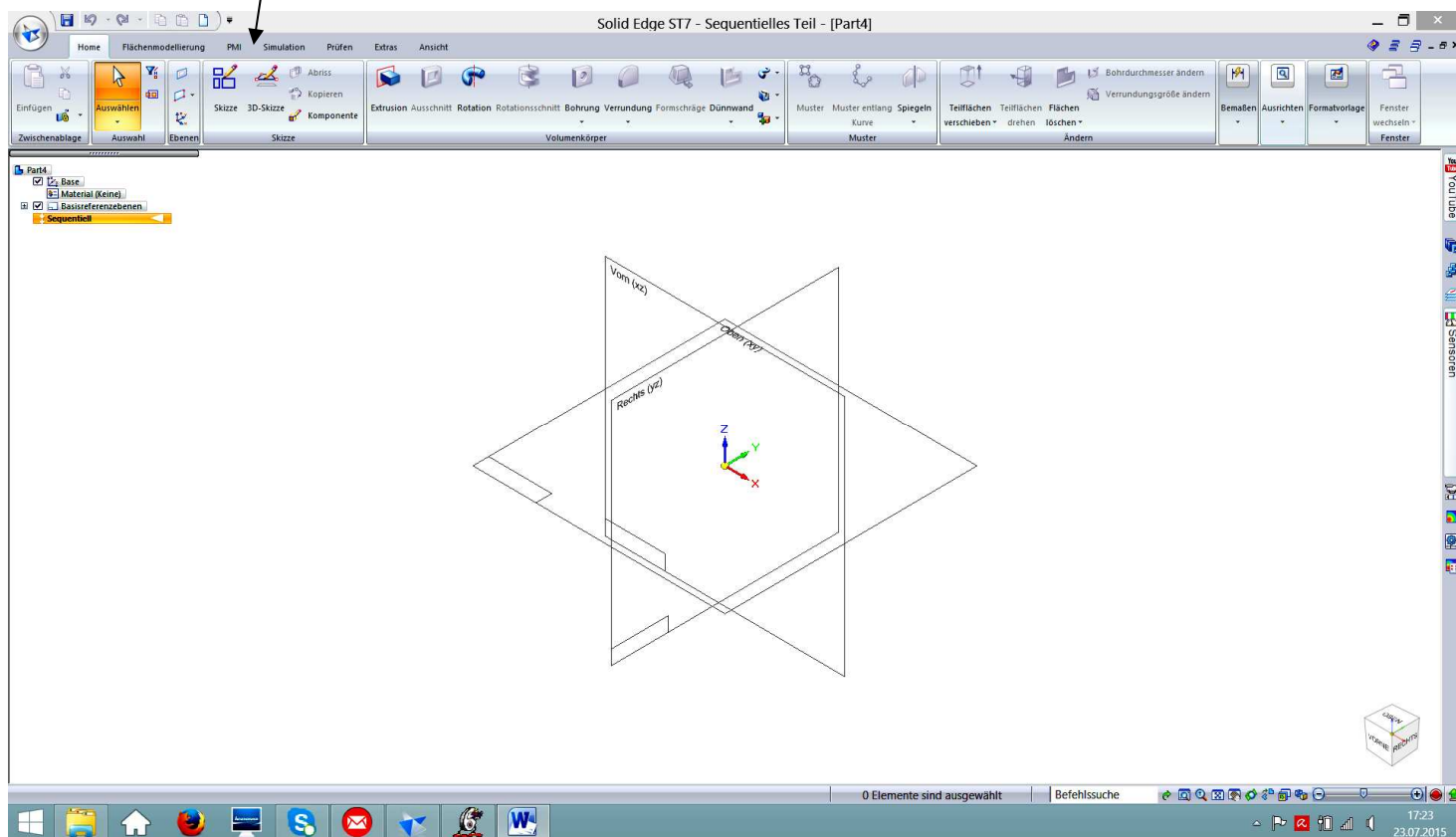


## 3D-Arbeitsbereich von Solid Edge ISO Metric Teil (Part)

Multifunktionsleiste zeigt die einzelnen Registerkarten



### Registerkarte „Home“



- Zwischenablage
- Auswahl – Auswahlzeiger
- Ebenen – Referenzebenen
- Skizze – Skizzen für die Übergangsausprägung
- Volumenkörper – Erstellen und verändern von Körpern
- Muster – Erstellen und spiegeln von Mustern eines Körpers oder einer Aussparung
- Ändern – Ändern von Flächen, Bohrungen, Verrundungen
- Bemaßen – Smart Dimension, Abstands- und Winkelbemaßung
- Ausrichten – Einpassen, vergrößern, drehen, verschieben
- Formatvorlage – Drahtmodell, sichtbare und verdeckte Kanten, schattiert
- Fenster –

## Registerkarte „Flächenmodellierung“



- Auswahl – Auswahlzeiger
- Ebenen – Referenzebenen
- Kurven
- Flächen – Erstellen von Körpern durch Flächen entlang einer Kurve
- Flächen ändern
- Muster – Erstellen und spiegeln von Mustern
- Prüfen
- Bemaßen – Smart Dimension

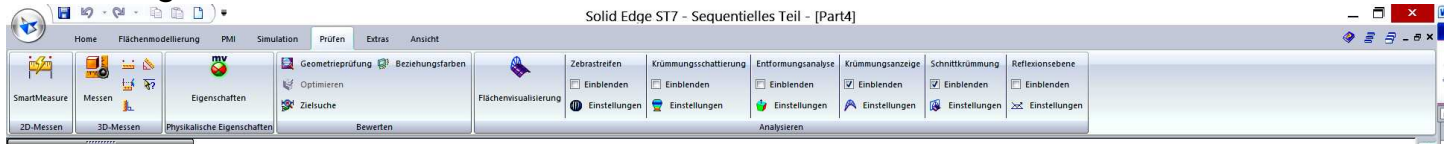
## Registerkarte „PMI“



## Registerkarte „Simulation“



## Registerkarte „Prüfen“



## Registerkarte „Extras“

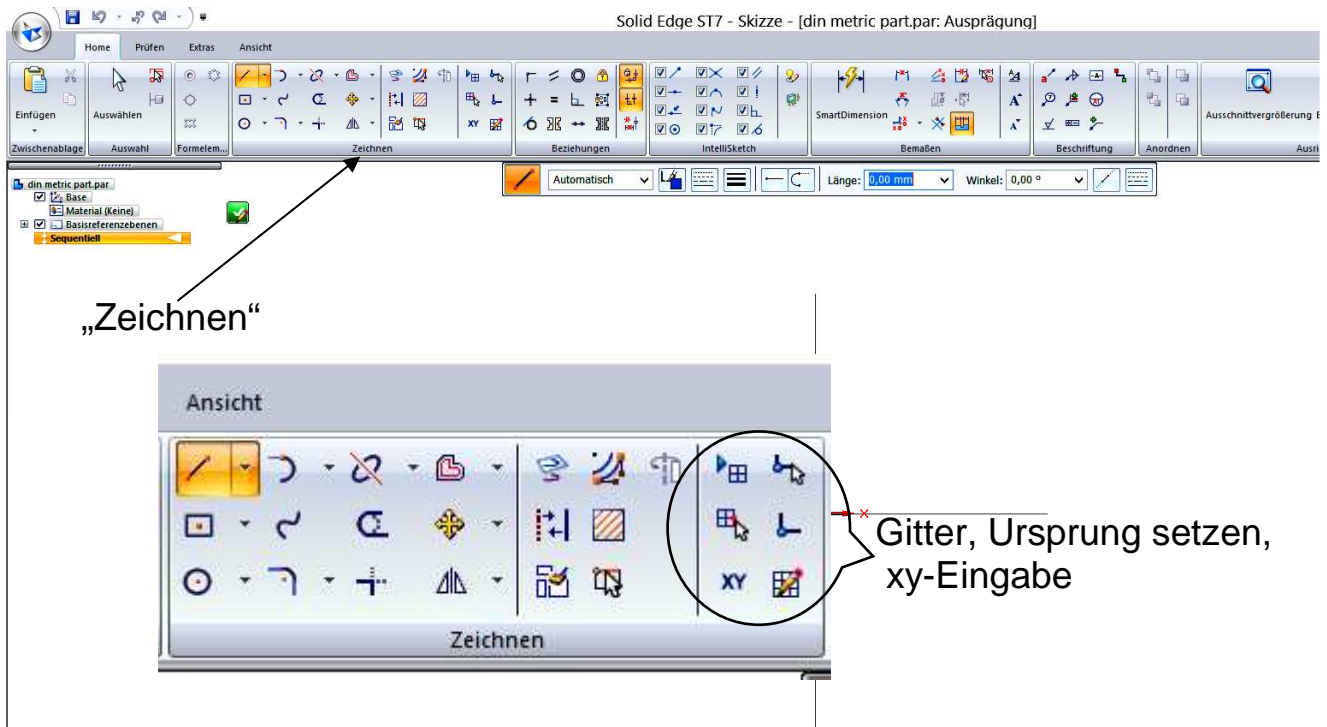


## Registerkarte „Ansicht“



- Einblenden - PathFinder
- Darstellungstiefe
- Ansichten – Vorder-, Rückansicht, Draufsicht
- Ausrichten – Einpassen, vergrößern, drehen, verschieben
- Formatvorlage – Drahtmodell, sichtbare und verdeckte Kanten, schattiert; Bildschärfe, Perspektiven
- Konfiguration
- Fenster – Neu, anordnen, wechseln

## 2D-Arbeitsbereich von Solid Edge ISO Metric Teil (Part)



### Obere Reihe

Linie, Punkt

Tangentenbogen, Bogen über 3 Punkte, Bogen über Mittelpunkt

Teilen, zur nächsten verlängern

Offset, symmetrischer Offset

### Mittlere Reihe

Rechteck über Mittelpunkt, - über 2 Punkte, - über 3 Punkte

Kurve

Trimmen

Verschieben, Drehen

### Untere Reihe

Kreis über Mittelpunkt, Kreis über 3 Punkte, auch für Ellipsen

Ausrundung, Fase

Eckentrimmen

Spiegeln, Skalieren, Ausdehnen



„Beziehungen“

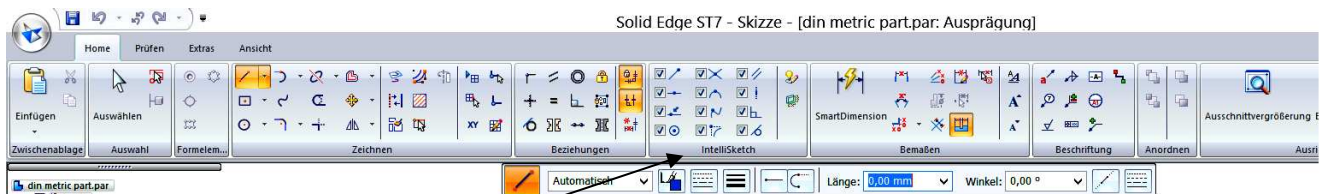
Obere Reihe  
Verbinden  
Parallel  
Konzentrisch  
Fixieren



Beziehungen

Mittlere Reihe  
Horizontal/Vertikal  
Gleich(wertig)  
Senkrecht  
Starrer Satz

Untere Reihe  
Tangential  
Symmetrisch  
Kolinear  
Symmetrieachse



„IntelliSketch“

Obere Reihe  
Ende  
Verschneidung  
Parallel



IntelliSketch Optionen  
Beziehungsfarben

Mittlere Reihe, oben  
Mitte  
Silouette  
Horizontal/Vertikal

Mittlere Reihe, unten  
Auf Element  
Punkt bearbeiten  
Senkrecht

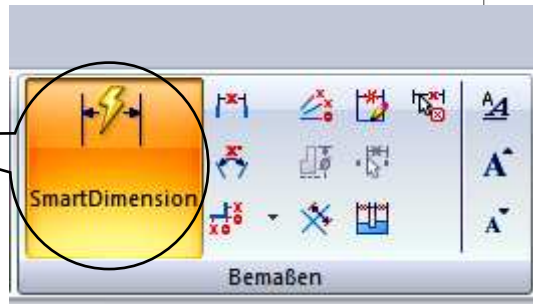
Untere Reihe  
Mittelpunkt  
Kurvensteuerungsvortex  
Tangential





„Bemaßung“

SmartDimension



Formatvorlagen

Schriftgrad vergrößern

Schriftgrad verkleinern

### Obere Reihe

Abstandsmaßung

Winkelkoordinatenmaßung

Automatische Bemaßung

### Mittlere Reihe

Winkelbemaßung

Symmetrischer Durchmesser

Bemaßung anhängen

### Untere Reihe

Koordinatenmaßung

Bemaßungsachse

Ausrichtungssatz beibehalten



„Beschriftung“



Schriftgrad vergrößern

Schriftgrad verkleinern

### Obere Reihe

Legende

Schweißsymbol

Toleranzrahmen

Verbinder

### Mittlere Reihe

Textblase

Kantenbedingung

Bezugsziel

### Untere Reihe

Oberflächenbeschaffenheit

Form- und Lagetoleranzrahmen

Bezugslinie



### Obere Reihe

Größe verändern  
Teilfläche ansehen  
Vorherige Ansicht

### Mittlere Reihe

Ausschnitt verschieben  
Um Teilfläche drehen  
Vorschauwüfel

### Untere Reihe

Drehen  
Ansicht aktualisieren