

Automatische  
Umwandlung von  
CAD-Daten in WPS-  
Geometrieprogramme



für  
**Biegemaschinen**



**WAFIOS AG**  
Silberburgstraße 5  
72764 Reutlingen, Germany

**Maschinen für Draht und Rohr**

+49 (0) 7121 146-0  
sales@wafios.de  
www.wafios.com

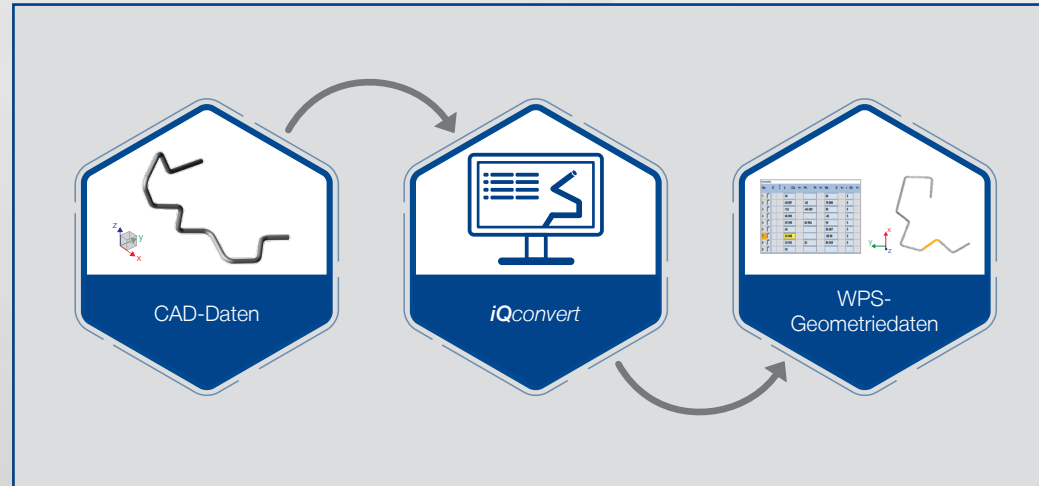
Gültigen Umfang und Einschränkungen im Angebotstext beachten © WAFIOS AG 2022  
dt. - C04/22



## Situation

- Das Einrichten von Bauteilen aus CAD-Daten erfordert häufig einen hohen Aufwand für die Bereitstellung der relevanten Geometriewerte sowie für die manuelle Eingabe ins Programmiersystem der Maschine

## Lösung



- **iQconvert** ermöglicht die Konvertierung von CAD-Daten aus IGES- oder STEP-Format in WPS-Geometrieprogramme
- Die Geometrie im WPS kann bei Bedarf auch wieder im STEP-Format exportiert werden
- Somit werden der Einrichtaufwand und die Fehleranfälligkeit beim manuellen Programmieren minimiert

## Voraussetzungen

- Geometrischer Aufbau der CAD-Datei
- Keine verbundenen Freiformen