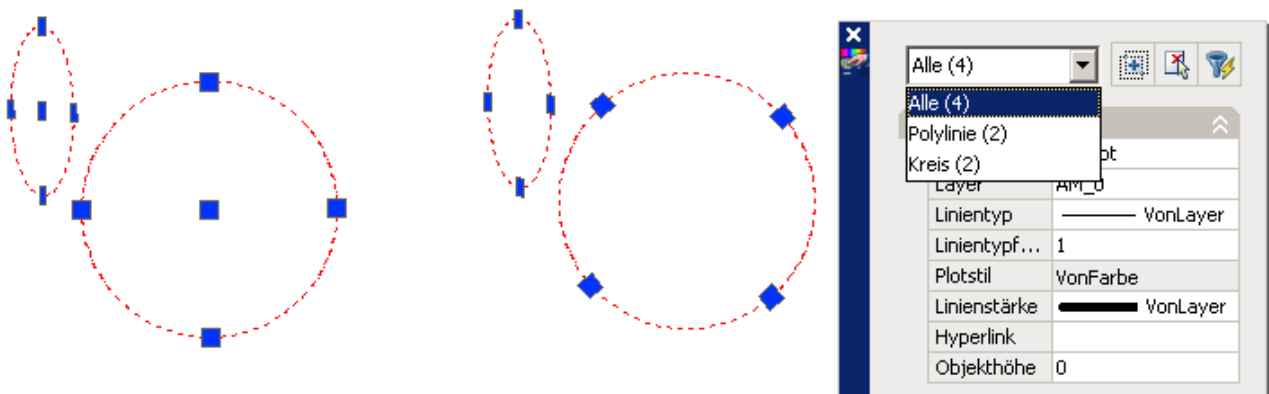




Tool-Name : **DT-CIRCLE2PL**  
Anwendung : Bildet Kreise durch 2-Punkt-LWPolylinien mit entsprechend gekrümmten Bogensegmenten nach, so dass sich optisch kein Unterschied ergibt. Die Lage der Kreise im Raum und eventuell aktive UserKoordinatensysteme sind dabei nicht von Bedeutung.  
AutoCAD : ab AutoCAD-Release 2000  
Befehle : CIRCLE2PL / CIRCLES2PL / ALL- CIRCLES2PL

## Beschreibung:

Das Tool CIRCLE2PL bildet Kreise durch LW-Polylinien mit entsprechend gekrümmten Segmenten nach, so dass optisch kein Unterschied zur ursprünglichen Kurve vorhanden ist. Bei der Umwandlung des Kreises sind dessen Lage im Raum oder eventuell aktive Nutzerkoordinatensysteme nicht von Bedeutung.



Vorher:

nach der Umwandlung:

Das Tool stellt drei Befehle bereit:

- Circle2PL: wandelt eine anzupickenden Kreis um , der Kreis kann auch Bestandteil eines Blockes sein
- CircleS2PL: wandelt einen Auswahlsatz von Kreisen in LW-Polylinien um
- All- CircleS2PL : wandelt alle Kreise in der Zeichnung ( auch in Blöcken ) in Polylinien um

## Installation:

Hinweise zur Installation des Tools und zur dessen Lizenzierung sind den speziellen Dokumentationen zu diesen Themen zu entnehmen.

Nach dem Laden der „vix“-Datei, z.B. mit Drag&Drop aus dem Windows-Explorer in die aktuelle Zeichnung oder mit dem Befehl „\_appload“, kann das Programm dann mit der Eingabe von **ELLIPSE2PL** oder den anderen Befehlsnamen aufgerufen werden. Eine Integration in ein Menü oder der Programmaufruf per Buttonmakro sind natürlich auch möglich.

## Lizenzbestimmungen

Es wird darauf hingewiesen, dass nach dem Stand der Technik es nicht möglich ist, Computersoftware so zu erstellen, dass sie in allen Kombinationen und Anwendungen fehlerfrei arbeitet. Vertragsgegenstand ist daher nur eine im Sinne der Beschreibung und Benutzungsanleitung grundsätzlich brauchbare Software. Es gelten die AGB der Firma CAD on demand GmbH.