

# AutoCAD Tools 1

## 1 Installation

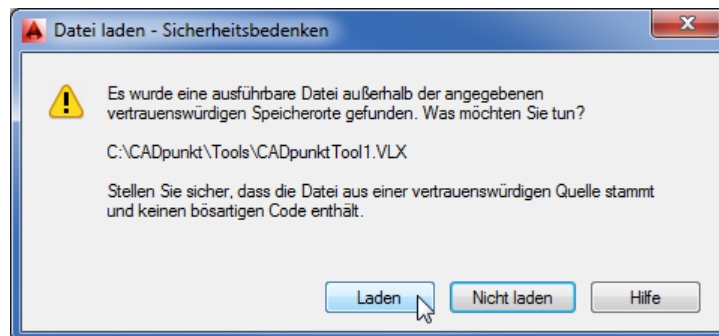
### 1.1 Entpacken

Speichern Sie die heruntergeladene ZIP-Datei auf c:\ und entpacken Sie die Datei. Es entstehen die Ordner **CADpunkt** und der darin enthaltene Ordner **Tools** mit der Programmdatei **CADpunktTools1.vlx** (Sie können die Dateien auch in einen beliebigen Ordner entpacken).

Sie können die CADpunkt Tools bei Bedarf laden oder bei jedem Start von AutoCAD automatisch laden lassen.

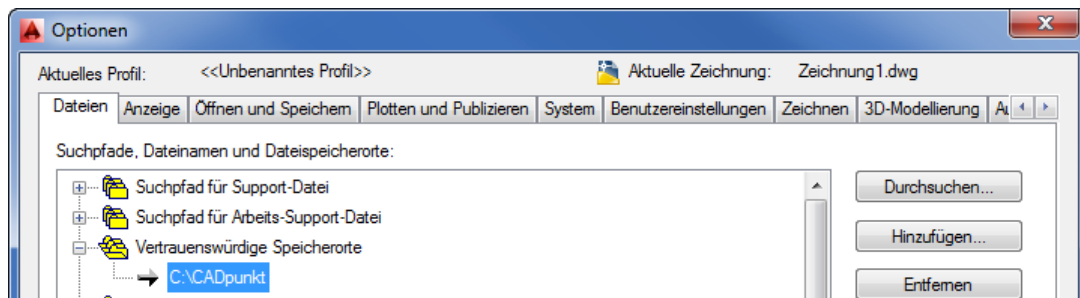
### 1.2 Sicherheit

Wenn Sie Zusatzmakros laden, zeigt AutoCAD eine Warnung an – hier müssen Sie bewusst zustimmen um die Makros zu laden:



Sicherheitswarnung beim Laden von Makros

Alternativ können Sie den Ordner zu den vertrauenswürdigen Speicherorten hinzufügen. Rufen Sie in AutoCAD die **OPTIONEN** auf und aktivieren Sie die Registerkarte **Dateien**. Erweitern Sie den Zweig **Vertrauenswürdige Speicherorte** und klicken Sie auf den Pfeil. Wählen Sie **Durchsuchen...** und navigieren Sie zum Ordner C:\CADpunkt. Verlassen Sie die Optionen mit OK.

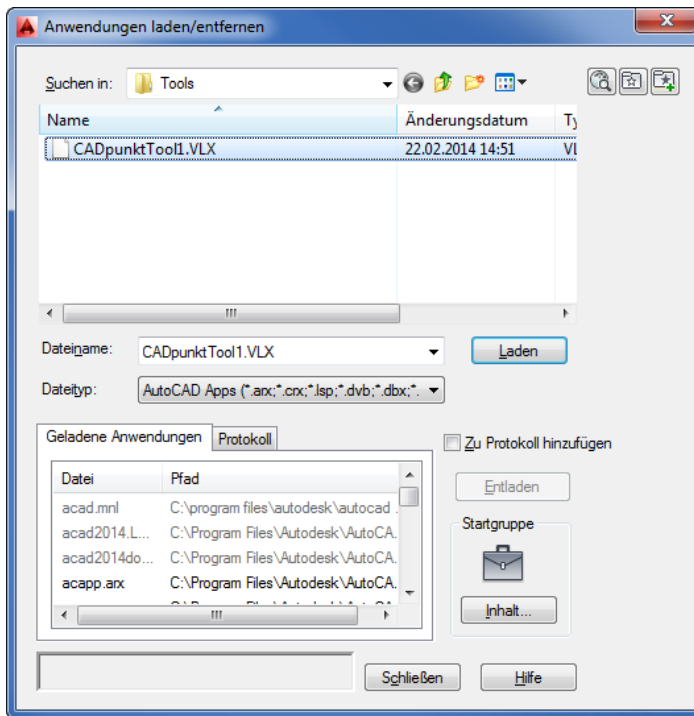


Sicheren Speicherort festlegen

## AutoCAD Tools 1

### 1.3 Laden nur bei Bedarf

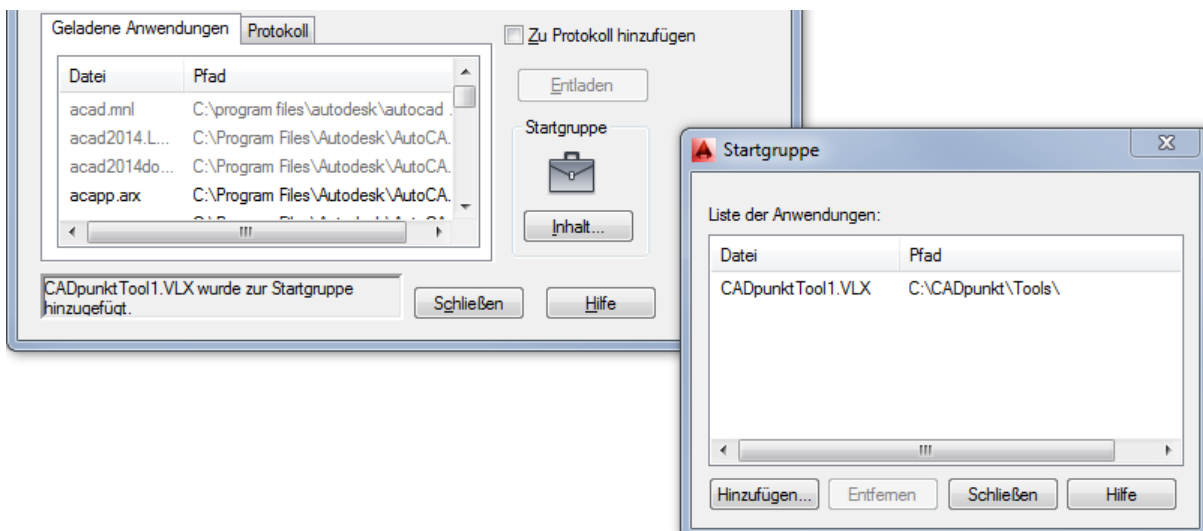
Starten Sie AutoCAD.



- Geben Sie über Tastatur den Befehl **APPLOAD** ein.
- Wechseln Sie zum Ordner **C:\CADpunkt\Tools** und wählen Sie die entpackte Datei **CADpunktTools1.vlx**.
- Klicken Sie auf **Laden** – dadurch wird das Makro geladen.
- Schließen Sie den Dialog und aktivieren Sie die MF-Leiste **CADpunkt**.

### 1.4 Automatisches Laden über Startgruppe

Wenn Sie die Makros bei jedem Arbeiten mit AutoCAD verwenden wollen, sollten Sie die Makro automatisch laden lassen. Starten Sie AutoCAD.



Geben Sie über Tastatur den Befehl **APPLOAD** ein und klicken Sie im Bereich **Startgruppe** auf **Inhalt...** Wählen Sie über **Hinzufügen...** aus dem Ordner **C:\CADpunkt\Tools** die entpackte Datei **CADpunktTools1.vlx** → diese Datei wird in die **Startgruppe** aufgenommen. Nach dem **Schließen** des Dialogs **Startgruppe** wird eine Meldung links unten im Dialog angezeigt.



## AutoCAD Tools 1

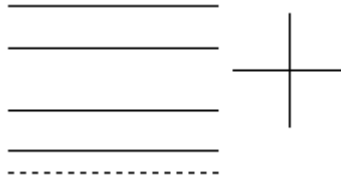
## 2 CADpunkt Tools - Befehle

Alle CADpunkt Befehle beginnen mit dem registrierten Kürzel CAWE.

### 2.1 Versetzen MEHRFACH

Der Befehl CAWEVERSETZM versetzt mehrfach mit verschiedenen Abständen ausgehend vom ersten Objekt. Nach Wahl des Objekt und Zeigen der gewünschten Seite können sie verschiedene Abstände eingeben.



MF-Leiste / Gruppe: <b>CADpunkt / Tools</b> 	Werkzeugkasten: <b>CADpunkt Tools</b>  Pull-down-Menü: Tastatur-Befehl: <b>CAWEVERSETZM</b> Tastatur-Kürzel:
--	---

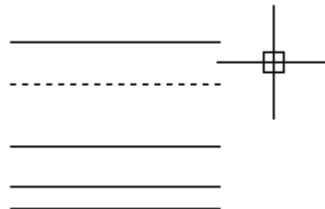


Versetzen der untersten Linie nach oben mit den Abständen 5, 15, 30 und 40

### 2.2 Versetzen WEITER

Der Befehl CAWEVERSETZW versetzt WEITER mit verschiedenen Abständen ausgehend vom NEUEN Objekt. Nach Wahl des Objekt und Zeigen der gewünschten Seite können sie verschiedene Abstände eingeben. Der Befehl versetzt nur Linien, Bögen und Kreise.

MF-Leiste / Gruppe: <b>CADpunkt / Tools</b> 	Werkzeugkasten: <b>CADpunkt Tools</b>  Pull-down-Menü: Tastatur-Befehl: <b>CAWEVERSETZM</b> Tastatur-Kürzel:
--	---



Versetzen der untersten Linie nach oben mit Abstand 5, danach das neue Objekt mit Abstand 10, dann weiter mit Abstand 15, weiter mit Abstand 10