

# Arbeitsschritte am PC - Grafik

## Anlegen einer Datei in CORELDRAW

Nach dem Starten von Corel Draw kann über **Datei -> Neu** eine **.cdr**-Datei erstellt werden.

The screenshot shows the 'Neu' (New) dialog box in Corel Draw. It is divided into two main sections: 'Allgemein' (General) and 'Maße' (Dimensions). The 'Allgemein' section includes a 'Name' field with 'Unbenannt-1', a 'Voreingestellt' (Default) dropdown set to 'Angepasst' (Fitted), a 'Seitenanzahl' (Number of pages) spinner set to 1, a 'Seitenansicht' (Page view) icon set to 'Vorschau' (Preview), and a 'Primärer Farbmodus' (Primary color mode) section with radio buttons for 'CMYK' and 'RGB' (selected). The 'Maße' section includes a 'Seitengröße' (Page size) dropdown set to 'Angepasst', a 'Breite' (Width) field set to 609,0 mm with a unit dropdown set to 'Millimeter', a 'Höhe' (Height) field set to 305,0 mm, an 'Ausrichtung' (Orientation) section with icons for 'Portrait' and 'Landscape' (selected), and an 'Auflösung' (Resolution) dropdown set to 300 dpi. At the bottom, there is a collapsed 'Farbeinstellungen' (Color settings) section, a help icon, a checkbox for 'Dieses Dialogfeld nicht mehr zeigen' (Don't show this dialog box again), and 'Abbrechen' (Cancel) and 'OK' buttons.

**Allgemein**

Name:

Voreingestellt:

Seitenanzahl:

Seitenansicht:

Primärer Farbmodus: ☐ CMYK ☒ RGB

**Maße**

Seitengröße:

Breite:

Höhe:

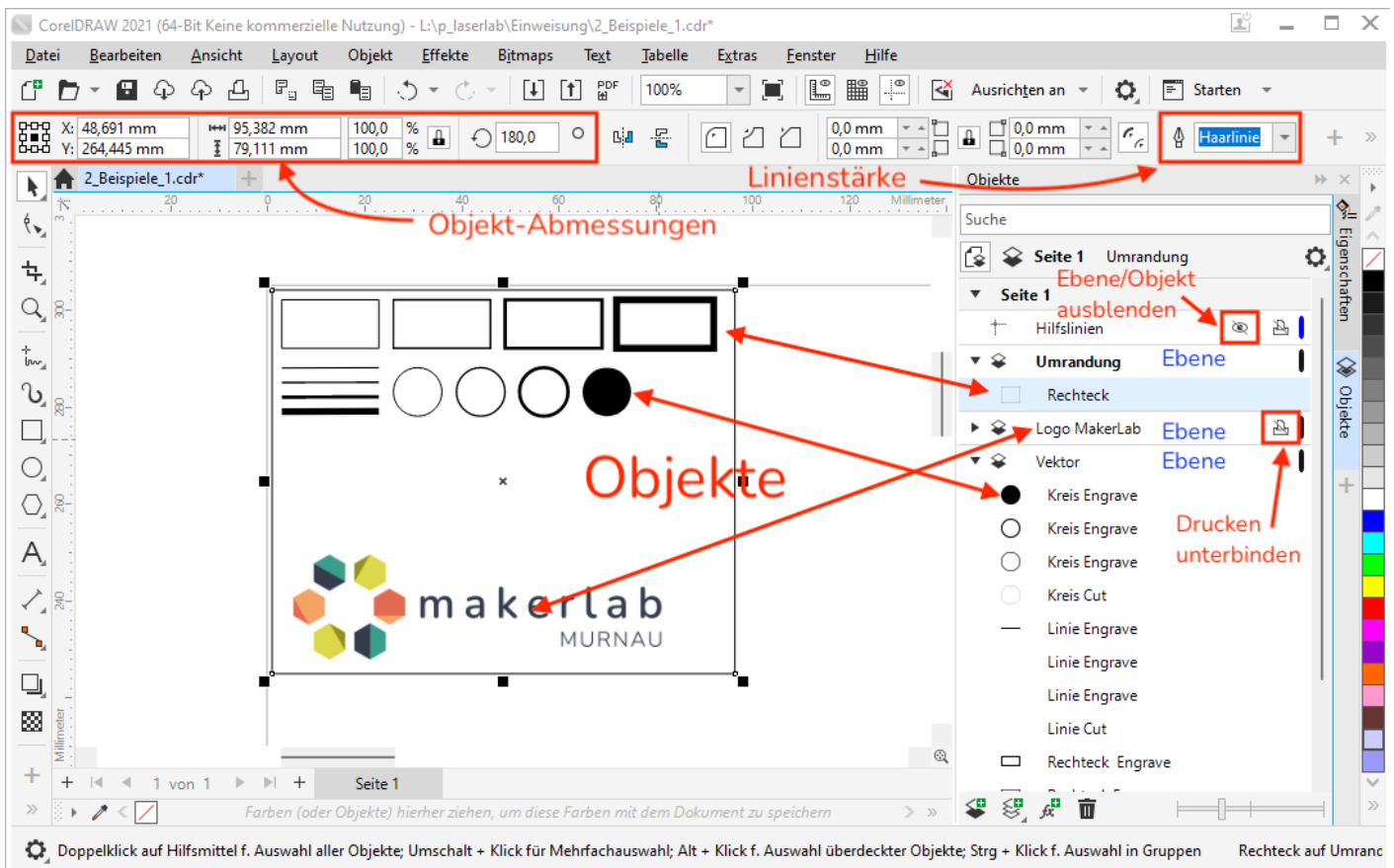
Ausrichtung:

Auflösung:    dpi

▼ **Farbeinstellungen**

☐ Dieses Dialogfeld nicht mehr zeigen

## Das Anwendungsfenster von Corel Draw



In der **.cdr**-Datei können einfache grafische Objekte wie z.B. **Linien**, **Rechtecke**, **Ellipsen**, **Vielecke**, **Text** ...) erstellt und bearbeitet werden.

Über **Datei -> Importieren** können auch mit anderen Programmen erzeugte Grafiken wie z.B. **.pdf**, **.svg**, **.dxf**, **.png**, **.jpeg** eingefügt werden.

Die einzelnen **Objekte** können auf verschiedenen **Ebenen** angeordnet und gruppiert werden. Bei komplexen Bauteilen können da schnell Dutzende von Objekten zusammenkommen. Eine **systematische Benennung** von Objekten und Ebenen hilft, dabei die Übersicht zu behalten.

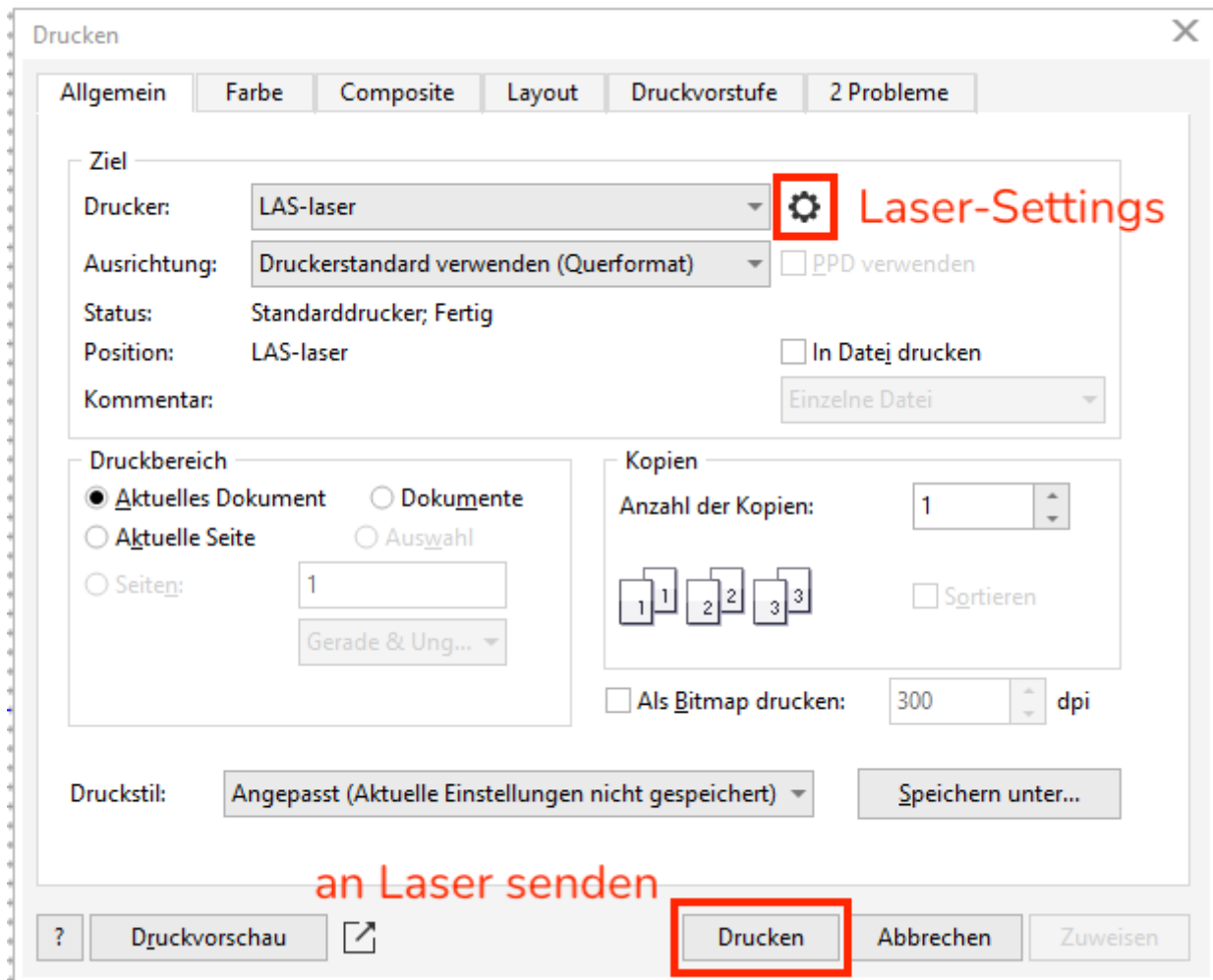
Die umfangreichen Bearbeitungs-Möglichkeiten in Corel Draw werden hier **nicht** dargestellt, mit einer Ausnahme:

## Linien-Stärke

Für alle Objekte, die vom Laser **geschnitten** werden sollen, muss **Haarlinie** eingestellt werden. **Alle anderen Linien** werden vom Laser **graviert**.

## Befehl Drucken

Mit dem Befehl **Datei -> Drucken** werden die grafischen Daten aus der **.cdr**-Datei an den **Druckertreiber** übergeben.



Version #5

Erstellt: 16 März 2024 07:16:25 von Rolf Thärichen

Zuletzt aktualisiert: 16 März 2024 11:00:14 von Rolf Thärichen