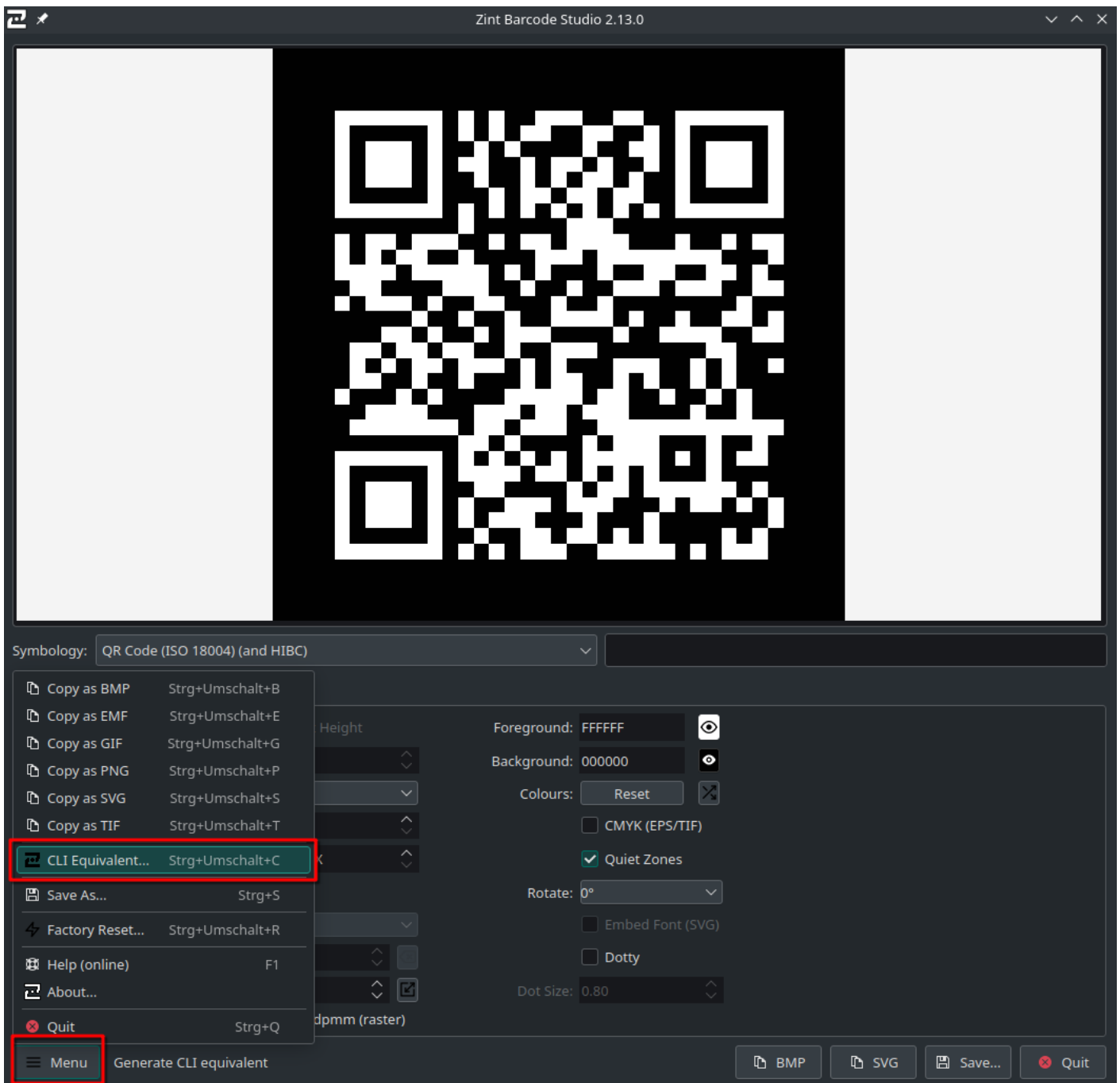


# Code mit Terminal/CMD/Bash erzeugen

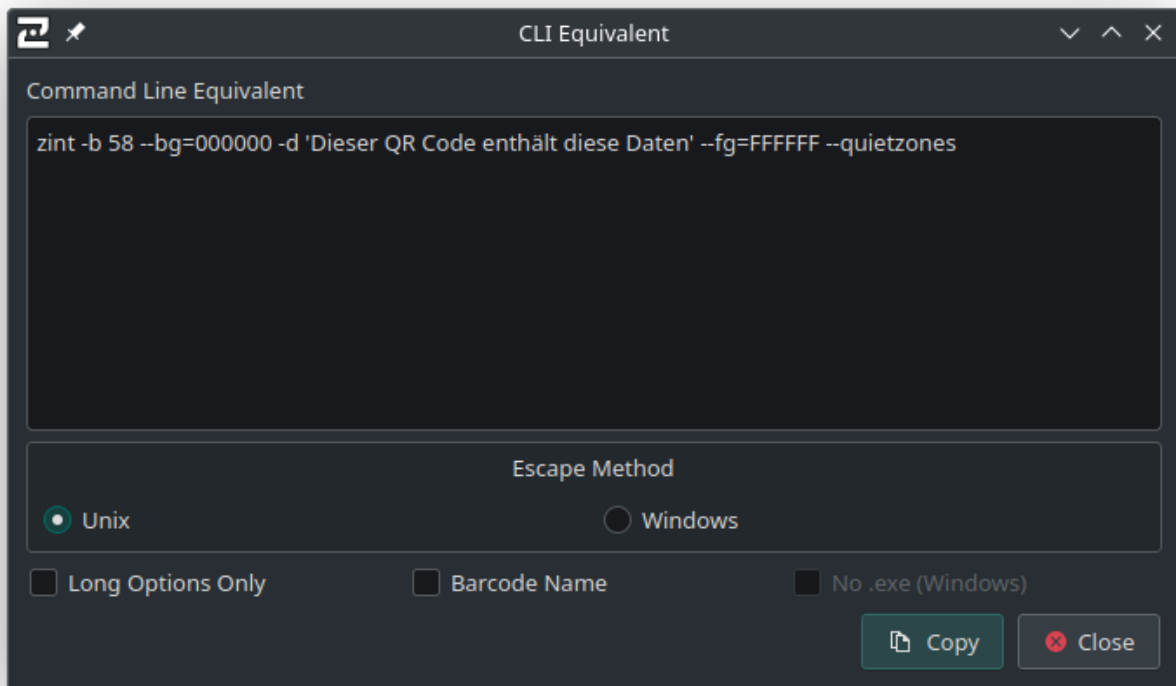
Neben der GUI bietet Zint auch eine Erstellung über die Kommandozeile an. Damit eignet sich das Tool perfekt zur automatisierten Erstellung von QR Codes und Barcodes aus anderen Programmen heraus oder zur Massenerstellung.

Diese Anleitung gilt nicht nur für QR Codes, sondern für alle Codes, die Zint unterstützt. Dazu ist lediglich der Wert in *Symbology* anzupassen.

Der einfachste Weg, die Parameter für das Design des Codes zu bekommen, ist über die GUI. Hierzu einfach einen QR Code wie in <https://jaeckel.one/link/225> gezeigt erzeugen. Dann über das Menü die CLI Parameter anzeigen lassen. Oder über die Tastenkombination `STRG + UMSCHALT + C`.



Daraufhin öffnet sich ein Pop-Up Fenster, welches den Befehl für die Erstellung des Codes anzeigt.



Diese Befehl enthält nun alle wichtigen Design Elemente. Für eine Massенbearbeitung müsste der Parameter `-d 'Daten'` noch dynamisch gebaut werden, sodass dieser die entsprechenden Daten erhält.

Außerdem muss noch mit dem Parameter `--out datei.svg` eine Datei angegeben werden, in welche der QR Code geschrieben werden soll.

Ein fertiger Befehl könnte z. B. so aussehen:

```
zint -b 58 --bg=000000 -d 'Daten' --out datei.svg --fg=FFFFFF --quietzones
```

Es gibt noch diverse weitere Parameter, die in der offiziellen Dokumentation nachgelesen werden können: [Zint: Manual - Using the Command Line](#)

Version #3

Erstellt: 11 Juli 2024 19:05:44 von Marcel

Zuletzt aktualisiert: 11 Juli 2024 19:23:53 von Marcel