

# Visual Studio Code Shortcuts

## Allgemein

Strg + $\hat{u}$ + P / F1.....	Befehlsliste
Strg + P.....	Nach Dateien suchen
	@ = Symbolsuche (kann direkt angehängt werden)
	# = Symboldefiniti im Workspace
Strg + $\hat{u}$ + O.....	Symbolsuche in aktueller Datei direkt öffnen
Strg + T.....	Symbolsuche in gesamtem Workspace
Alt + $\hat{u}$ + F.....	Dokument Formatieren
Strg + #.....	Blockweise kommentieren (toggle)
Strg + J.....	Unterer Sidebar (toggle)
Strg + $\hat{u}$ + M.....	Problemfenster (toggle)
Strg + $\hat{u}$ + U.....	Ausgabefenster (toggle)
Strg + Ö.....	Terminalfenster (toggle)
Strg + Leertaste.....	Intellisense
Strg + $\hat{u}$ + E.....	Fokus in den Workspace Explorer
Strg + K, E.....	Fokus in „Open Editors,“
Strg + B.....	Primären Sidebar togglen
Alt + Z.....	Darstellungsmodus von Zeilenumbruch umschalten
Strg + M.....	Verhalten von Tabulatortaste umschalten (Text/Anwendung)
Strg + $\hat{u}$ + N.....	Neue VS Code-Instanz
Strg + R.....	Zuletzt geöffneten Workspace öffnen
Strg + F oder H.....	Suchen oder Suchen & Ersetzen in aktueller Datei
Strg + $\hat{u}$ + F oder H.....	Suchen oder Suchen & Ersetzen in allen Dateien
Strg + K, Z.....	Zen Mode (toggle)
F11.....	Vollbildmodus (toggle)

### Tipp:

- Für allgemeine Shortcuts existiert auch eine Shortcut-Referenz, zu finden in VS Code unter Help > Keyboard Shortcuts Reference. Es ist allerdings zu beachten, dass viele der dort genannten Shortcuts nur auf einem amerikanischen Tastatur-Layout funktionieren.

## Markierte (selektierte) Zeilen und Absätze

Strg + C.....	Ohne Selektion = kopieren
Strg + X.....	Ohne Selektion = ausschneiden
Alt + $\hat{u}$ + $\uparrow\downarrow$ .....	Nach oben/unten kopieren
Alt + $\uparrow\downarrow$ .....	nach oben/unten verschieben
Strg + $\hat{u}$ + K.....	Zeilenweises Löschen
Alt + $\hat{u}$ + $\rightarrow$ .....	Markierung ausdehnen (z.T. auch ganze Identifier)

## Abschnitte auf-/zuklappen („Folding“)

Strg + K + <n>.....	<n> = Ebenenzahl: 1...7 .dal: Anzahl vertikaler Linien .al: Anzahl vertikaler Linien x 2 - 1 Tipp: vorher Strg + Pos1 drücken
Strg + K + 8.....	Alle #regions zusammenfallen (#region bis #endregion)
Strg + K + 9.....	Alle #regions aufklappen
Strg + K + 0.....	Alles zuklappen
Strg + K + J.....	Alle Abschnitte wieder aufklappen
Strg + $\hat{u}$ + $\beta$ .....	Aktuelle Zeile(n) zusammenfallen

### Tipp:

- Vorher mit Multi-Cursorn mehrere Zeilen/Abschnitte auswählen.

## Nützliche Befehle ohne Shortcuts

Join Lines.....	Fasst alle von der Selektion geschnittenen Zeilen zu einer Zeile zusammen. Empfohlener Shortcut: Strg+ $\hat{u}$ +J
Convert Indent. to Spaces.....	Einrückung durch Tabs umwandeln in Leerzeichen
Collapse Folders in Explorer.....	Workspace Explorer-Bereich zuklappen. Empfohlener Shortcut: $\hat{u}$ +Esc
Expand Line Selection.....	Aktuelle Zeile markieren Empfohlener Shortcut: Alt+ $\hat{u}$ +L
Alle Befehle mit „Compare“.....	Dateien vergleichen
Surround with Snippet.....	Empfohlener Shortcut: Alt+P, S

### Tipp:

- Für diese Befehle lassen sich eigene Shortcuts definieren.
- Im zu diesem Cheat Sheet gehörenden Profil sind die empfohlenen Shortcuts bereits voreingestellt.

## Multi-Cursor aktivieren

Alt + Klick.....	Manuell Multi-Cursor auf Klickposition setzen oder entfernen
Strg + D.....	Cursor auf nächstes Vorkommen des markierten Wortes
Strg + Alt + $\uparrow\downarrow$ .....	Cursor-Linie ziehen
Mitte-Klick + Ziehen.....	Multi-Cursor in jeder Zeile
Alt + $\hat{u}$ + I.....	Cursor an Ende jeder Zeile
Strg + F2 (Strg+ $\hat{u}$ +L).....	Alle Vorkommen markieren
Strg + $\hat{u}$ + L.....	Multi-Cursor auf alle Fundstellen der Suchen-Funktion
Strg + U.....	Letzte Multi-Cursor-Aktion wieder aufheben
Esc oder $\hat{u}$ + Esc.....	Alle Multi-Cursor aufheben

### Tipp:

- Unten in der Statusleiste ist zu sehen, wieviele Multi-Cursor gerade aktiv sind. Sind nach dem Kopieren beim Einfügen genauso viele Cursor aktiv, werden die Inhalte aus der Zwischenablage Cursorweise 1:1 eingefügt.
- Bei Mehrfachkopieren z.B. von Tabellenfeldern, vorher die zu kopierenden Elemente zusammenfallen.

## Code

F12.....	Gehe zu Definition
Alt + $\leftarrow/\rightarrow$ .....	Vor-/zurückspringen auf dem bisherigen Navigationspfad
Strg + $\hat{u}$ + Ü.....	In Breadcrumb-Navigation navigieren
F8 / $\hat{u}$ + F8.....	Durch Fehler navigieren
Strg + $\hat{u}$ + B.....	Build (nur neu erstellen, nicht deployen)
Strg + $\hat{u}$ + Leertaste.....	Parameterhilfe innerhalb Funktionsaufruf
Strg + F5.....	Publish (Deploy und Startup-Object ausführen)
F5.....	Publish, dann debuggen
$\hat{u}$ + F5.....	Debugger beenden
F6.....	Publish, dann Designer öffnen; danach Alt + F6, um Änderungen herunterzuladen.
Alt + $\hat{u}$ + R.....	Datei im Windows Explorer zeigen
Strg + $\hat{u}$ + ^.....	Springe zu zugehöriger Klammer