

| Tastaturbedienung für die Projektbearbeitung bei STEP 7 (TIA Portal) im Vergleich mit STEP 7 V5.x | | | |
|--|---|--|--|
| Projekt bearbeiten | | | |
| | | | |
| Funktion | Tastenkombination bei STEP 7 V1x | Tastenkombination bei STEP 7 V5.x | Bemerkung/Unterschied |
| Neues Projekt anlegen | Ctrl+N | Ctrl+N | Ctrl+N hat bei STEP 7 V11 und V12 keine Funktion. |
| Projekt öffnen | Ctrl+O | Ctrl+O | |
| Projekt schließen | Ctrl+W | nicht belegt | Bei STEP 7 V5.x ist diese Funktion nicht mit einer Tastenkombination belegt. |
| Projekt speichern | Ctrl+S | siehe Bemerkung | Bei STEP 7 V5.x ist diese Funktion in dieser Ebene nicht gegeben. Mit "Ctrl+S" kann aber im Menü Datei (KOP/AWL/FUP-Editor) die aktuelle AWL-Quelle bzw. der aktuelle Baustein unter dem bereits vorhandenen Namen, Verzeichnis und Datei- bzw. Bausteinformat abgespeichert werden. |
| Projekt unter anderem Namen speichern | Ctrl+Shift+S | Ctrl+S | Unterschiedliche Tastenkombination |
| Projekt löschen | Ctrl+E | nicht belegt | Ctrl+E funktioniert erst ab STEP 7 V11 |
| Projekt drucken | Ctrl+P | Ctrl+P | Bei STEP 7 V5.x wird über "Ctrl+P" das Ausdrucken der Objektliste angestoßen. Mit "Ctrl+Alt+P" kann der Objekthalt ausgedruckt werden. |
| Beenden | nicht belegt | Alt+F4 | Bei STEP 7 V10.5 und V11 ist diese Funktion nicht mit einer Tastenkombination belegt. ALT+F4 funktioniert in beiden STEP 7 Versionen. |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| Objekte innerhalb eines Projekts bearbeiten | | | |
|--|---|--|--|
| Funktion | Tastenkombination bei STEP 7 V1x | Tastenkombination bei STEP 7 V5.x | Bemerkung/Unterschied |
| Projekt übersetzen | Ctrl+B | Ctrl+B | Betrifft in STEP 7 V5.x nur selektierte oder geöffnete Baustein-Quellen. |
| Objekt umbenennen | F2 | F2 | |
| Alle Objekte eines Bereichs markieren | Ctrl+A | Ctrl+A | |
| Objekt kopieren | Ctrl+C | Ctrl+C | |
| Objekt ausschneiden | Ctrl+X | Ctrl+X | |
| Objekt einfügen | Ctrl+V | Ctrl+V | |
| Objekt löschen | Entf | Del | Unterschiedliche Tastenbezeichnung in der jeweiligen Software. |
| Objekt suchen oder ersetzen | Ctrl+F, Ctrl+H | Ctrl+F | Bei STEP 7 V11 ist diese Funktion nicht mit einer Tastenkombination belegt. Ctrl+F und Ctrl+H aktivieren aber die Funktion. Ctrl+F funktioniert bei STEP 7 V5.x in den Editoren wie zum Beispiel KOP/FUP/AWL, Symboltabelle usw. Bei STEP 7 V10.5 ist nur Ctrl+F relevant. |
| Objekt öffnen | keine Funktion | Ctrl+Alt+O | Bei STEP 7 ist diese Funktion nicht mit einer Tastenkombination belegt. |
| Eigenschaften | Alt+Eingabe | Alt+Return | Unterschiedliche Tastenbezeichnung in der jeweiligen Software. |
| Letzte Aktion rückgängig machen | Ctrl+Z | Ctrl+Z | Ctrl+Z funktioniert erst ab STEP 7 V11. CTRL+Z funktioniert bei STEP 7 V5.x in den Editoren wie zum Beispiel KOP/FUP/AWL und Symboltabelle und macht die zuletzt ausgeführte Bearbeitungsfunktion rückgängig. |
| Letzte Aktion wiederholen | Ctrl+Y | Ctrl+Y | Ctrl+Y funktioniert erst ab STEP 7 V11. CTRL+Y funktioniert bei STEP 7 V5.x in den Editoren wie zum Beispiel KOP/FUP/AWL und Symboltabelle und stellt die zuletzt rückgängig gemachte Aktion wieder her. |
| Variable umbenennen, Variable umverdrahten | Ctrl+Shift+T, Ctrl+Shift+P | Alt+Return | STEP 7 (TIA Portal) ersetzt die Funktion "Symbole bearbeiten" aus STEP 7 V5.x mit den beiden Funktionen "Variable umbenennen/umverdrahten". |
| | | | |
| | | | |

| Hilfe aufrufen | | | |
|---------------------------------------|---|--|--|
| | | | |
| Funktion | Tastenkombination bei STEP 7 V1x | Tastenkombination bei STEP 7 V5.x | Bemerkung/Unterschied |
| Hilfe aufrufen | F1 oder Shift+F1 | F1 | Bei STEP 7 V10.5 ist die Funktion doppelt belegt. Aktiviert das Informationssystem. |
| | | | |
| | | | |
| Tastaturbedienung von Fenstern | | | |
| | | | |
| Funktion | Tastenkombination bei STEP 7 V1x | Tastenkombination bei STEP 7 V5.x | Bemerkung/Unterschied |
| Gehe zu Portalansicht | Ctrl+Shift+Space Alt+F7 | keine Funktion | Funktion ist ab STEP 7 V11 realisiert. Ctrl+Shift+Space (Leertaste) bewirkt die Umschaltung zwischen der Portalansicht und Projektansicht. Tastenbelegung bei STEP 7 V12 |
| Projektnavigation öffnen/schließen | Ctrl+1 | siehe Bemerkung | Im Bausteineditor von STEP 7 V5.x bewirkt die Tastenkombination "Ctrl+1" folgendes: Falls die Anweisungen des geöffneten Bausteins in der Programmiersprache Anweisungsliste (AWL) oder Funktionsplan (FUP) dargestellt sind, schaltet die Tastenkombination "Ctrl+1" in die Darstellung als Kontaktplan (KOP) um. |
| Detailansicht öffnen/schließen | Ctrl+4 | keine Funktion | |
| Übersicht öffnen/schließen | Ctrl+2 | siehe Bemerkung | Im Bausteineditor von STEP 7 V5.x bewirkt die Tastenkombination "Ctrl+2" folgendes: Falls die Anweisungen des geöffneten Bausteins als Kontaktplan (KOP) oder Funktionsplan dargestellt sind, schaltet die Tastenkombination "Ctrl+2" in die Darstellung als Anweisungsliste (AWL) um. |
| Task Card öffnen/schließen | Ctrl+3 | siehe Bemerkung | Im Bausteineditor von STEP 7 V5.x bewirkt die Tastenkombination "Ctrl+3" folgendes: Falls die Anweisungen des geöffneten Bausteins als Kontaktplan (KOP) oder als Anweisungsliste (AWL) dargestellt sind, schaltet die Tastenkombination "Ctrl+3" in die Darstellung als Funktionsplan (FUP) um. |
| Inspektorfenster öffnen/schließen | Ctrl+5 | keine Funktion | |
| Alle Editoren schließen | Ctrl+Shift+F4 | Ctrl+F4 | Bei STEP 7 V5.x bewirkt die Tastenkombination "Ctrl+F4" das Schließen des aktiven Fensters. |
| Kontextmenü öffnen | Shift+F10 | Shift+F10 | |
| Bildschirmtastatur | Ctrl+Shift+K | keine Funktion | |
| | | | |
| | | | |

| Tastaturbedienung in der Projektnavigation | | | |
|---|---|--|---|
| | | | |
| Funktion | Tastenkombination bei STEP 7 V1x | Tastenkombination bei STEP 7 V5.x | Bemerkung/Unterschied |
| An den Anfang der Projektnavigation springen | Pos1 oder Bild auf | siehe Bemerkung | Die Funktion Projektnavigation ist bei STEP 7 V5.x nicht gegeben. |
| An das Ende der Projektnavigation springen | Ende oder Bild ab | siehe Bemerkung | Die Funktion Projektnavigation ist bei STEP 7 V5.x nicht gegeben. |
| Ordner öffnen | Pfeil rechts | siehe Bemerkung | Die Funktion Projektnavigation ist bei STEP 7 V5.x nicht gegeben. |
| Ordner schließen | Pfeil links | siehe Bemerkung | Die Funktion Projektnavigation ist bei STEP 7 V5.x nicht gegeben. |
| | | | |
| | | | |
| Tastaturbedienung in Tabellen | | | |
| | | | |
| Funktion | Tastenkombination bei STEP 7 V1x | Tastenkombination bei STEP 7 V5.x | Bemerkung/Unterschied |
| Zelle in den Editiermodus setzen | F2 oder Return | keine Funktion | |
| Klappliste in einer Zelle öffnen | Return | keine Funktion | Tastenbelegung bei STEP 7 V12 |
| | F4 | | |
| Klappliste in einer Zelle schließen | Esc | keine Funktion | |
| | | | |
| | | | |

| In Tabelle navigieren | | | |
|---|---|--|---|
| Funktion | Tastenkombination bei STEP 7 V1x | Tastenkombination bei STEP 7 V5.x | Bemerkung/Unterschied |
| Zur nächsten Zelle | Pfeiltasten | Pfeiltasten | |
| Zur nächsten editierbaren Zelle nach rechts | Tab | Tab | |
| Zur nächsten editierbaren Zelle nach links | Shift+Tab | Shift+Tab | |
| Eine Bildschirmseite nach oben | Bild auf | Bild auf | |
| Eine Bildschirmseite nach unten | Bild ab | Bild ab | |
| Zur ersten Zelle in der Zeile | Pos1 | Ctrl+Pfeil links | Unterschiedliche Tastenkombination |
| Zur letzten Zelle in der Zeile | Ende | Ctrl+Pfeil rechts | Unterschiedliche Tastenkombination |
| Zur ersten Zelle der Tabelle | Ctrl+Pos 1 | Ctrl+Pos 1 | |
| Zur letzten Zelle der Tabelle | Ctrl+Ende | Ctrl+Ende | |
| Zur obersten Zelle in der Spalte | Ctrl+Pfeil oben | Ctrl+Pfeil oben | |
| Zur untersten Zelle in der Spalte | Ctrl+Pfeil unten | Ctrl+Pfeil unten | |
| Zur Spalte Symbol | keine Funktion | Shift+Home | Nur in der Symboltabelle bei STEP 7 V5.x relevant. Für STEP 7 nicht relevant. |
| Zur Spalte Kommentar | keine Funktion | Shift+Ende | Nur in der Symboltabelle bei STEP 7 V5.x relevant. Für STEP 7 nicht relevant. |
| | | | |
| | | | |

| Bereiche in der Tabelle markieren | | | |
|---|---|--|--|
| | | | |
| Funktion | Tastenkombination bei STEP 7 V1x | Tastenkombination bei STEP 7 V5.x | Bemerkung/Unterschied |
| Spalte markieren | Ctrl+Leertaste | Ctrl+Leertaste | |
| Zeile markieren | Shift+Leertaste | Shift+Leertaste | |
| Alle Zellen markieren | Ctrl+A | Ctrl+A | |
| Markierung um eine Zelle erweitern | Shift+Pfeiltasten | Shift+Pfeiltasten | |
| Markierung bis zur ersten sichtbaren Zelle erweitern | Shift+Bild auf | Shift+Bild auf | |
| Markierung bis zur letzten sichtbaren Zelle erweitern | Shift+Bild ab | Shift+Bild ab | |
| Markierung bis zur ersten Zeile erweitern | Ctrl+Shift+Pfeil oben | Ctrl+Shift+Home | Die Tastenkombination "Ctrl+Shift+Pfeil oben" funktioniert auch bei STEP 7 V5.x |
| Markierung bis zur letzten Zeile erweitern | Ctrl+Shift+Pfeil unten | Ctrl+Shift+Ende | Die Tastenkombination "Ctrl+Shift+Pfeil unten" funktioniert auch bei STEP 7 V5.x |
| Markierung bis zur ersten Zelle in der Zeile erweitern | Ctrl+Shift+Pfeil links | Ctrl+Shift+Pfeil links | |
| Markierung bis zur letzten Zelle in der Zeile erweitern | Ctrl+Shift+Pfeil rechts | Ctrl+Shift+Pfeil rechts | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Tastaturbedienung zur Textbearbeitung | | | |
| | | | |
| Funktion | Tastenkombination bei STEP 7 V1x | Tastenkombination bei STEP 7 V5.x | Bemerkung/Unterschied |
| Einfüge- bzw. Überschreibemodus umschalten | Einfg | Einfg | |
| Editiermodus beenden | Esc | Esc | |
| Löschen | Entf | Entf | |
| Löschen von Zeichen | Rücktaste | Rücktaste | |