



# Übersicht der Funktionen Version EPU

ProSig®

1998



2025

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
(BLCKEINF NIL)	Tools > Blöcke > Einfügen (allgemein)	Fügt benutzerdefinierte Blöcke ein; (BLOCKEINF "DATEI") nil für: keine Bauteildatei	<a href="#">Einfügen (allgemein)</a>
??	ProSig-Projekt > Support > Hilfe	Schaltet die ProSig Hilfe auf.	<a href="#">Hilfe</a>
A_CHGPL	-	Setzt Layer von Attributen von ProSig-Blöcken um.	<a href="#">Umsetzen - Attribute</a>
ABOGEN	Gleislage/Topologie > Gleiskonstruktion > Tangentialbogen	Konstruiert einen tangentialen Anschlussbogen.	<a href="#">Tangentialbogen</a>
ADREHEN	Tools > Attribute / Texte > Drehen	Dreht Attribute, Attributdefinitionen oder Texte von ProSig-Blöcken.	<a href="#">Drehen</a>
AFZOOM	Tools > Anzeige > Zoom Ansichtsfenster	Zoomt einen in einem Ansichtsfenster definierten Ausschnitt in einem anderen Ansichtsfenster.	<a href="#">Zoom Ansichtsfenster</a>
AGERADE	Gleislage/Topologie > Gleiskonstruktion > Tangentialgerade	Konstruiert eine tangentielle Anschlussgerade.	<a href="#">Tangentialgerade</a>
AN_ZUB	Ausrüstung LST > Sonstige > Antriebe / Zubehör	Fügt ProSig-Blöcke für Weichen- und Gleissperrenantriebe und -signale ein.	<a href="#">Antriebe / Zubehör</a>
ASCHIEB	Tools > Attribute / Texte > Schieben	Verschiebt Attribute, Attributdefinitionen oder Texte von ProSig-Blöcken.	<a href="#">Schieben</a>
ASCHIEBM	Tools > Attribute / Texte > Schieben (alle)	Verschiebt alle Attribute von ProSig-Blöcken gleichen Typs.	<a href="#">Schieben (alle)</a>
ATT_UNT	Tools > Kilometrierung > Bezugslinie Standortattribut	Zeichnet eine Bezugslinie für das Standortattribut (Kilometrierungsattribut); mit automatischer Attributpositionierung.	<a href="#">Bezugslinie Standortattribut</a>
ATT2TEXT	Tools > Attribute / Texte > Attribut <-- > Text	Wandelt Attribute in Texte und zurück.	<a href="#">Attribut &lt;--&gt; Text</a>
ATTAKTL	Tools > Blöcke > In der Zeichnung redefinieren	Aktualisiert Attribute von ProSig-Blöcken.	<a href="#">In der Zeichnung redefinieren</a>
ATTCHECK	Tools > Attribute / Texte > Belegung prüfen	Prüft die Attributbelegung von ProSig-Blöcken.	<a href="#">Belegung prüfen</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
ATTFIND	Tools > Attribute / Texte > Wert suchen	Sucht Attributwerte in ProSig-Blöcken.	<a href="#">Wert suchen</a>
ATTKOP	Tools > Attribute / Texte > Kopieren	Kopiert Attribut(e) von ProSig-Blöcken ohne ihre Position zu verändert.	<a href="#">Kopieren</a>
ATTKOUE	Tools > Attribute / Texte > Kopieren und Überlagern	Kopiert Attribut(e) und Überlagert sie deckungsgleich.	<a href="#">Kopieren und Überlagern</a>
ATTKOUE_BLOCK	-	Kopiert Attribut(e) von ProSig-Blöcken und Überlagert sie deckungsgleich.	<a href="#">Kopieren und Überlagern</a>
ATTVORB	Tools > Attribute / Texte > Automatisch belegen	Übernimmt Attribute für ProSig-Blöcke aus Vorgabedatei.	<a href="#">Automatisch belegen</a>
ATTWAEN	Tools > Attribute / Texte > Wert ändern (einzeln)	Ändert den Wert eines Attributes eines ProSig-Blocks oder Textes.	<a href="#">Wert ändern (einzeln)</a>
AUSBAU	-	Markiert einen ProSig-Block für den Ausbau. Nur im Kabellageplan ausführbar.	<a href="#">Bauzustände erstellen</a>
AUSBAU_R	-	Macht die Markierung für den Ausbau eines ProSig-Blocks rückgängig. Nur im Kabellageplan ausführbar.	<a href="#">Bauzustände erstellen</a>
AUSRICHT	Tools > Dienste > Objekte ausrichten	Richtet Objekte an bestehenden Elementen aus.	<a href="#">Objekte ausrichten</a>
BALISEN	Ausrüstung LST > Sonstige > Balisen / Symbole	Fügt ProSig-Blöcke für Balisen ein.	<a href="#">Balisen / Symbole</a>
BAUKONF	-	Konfiguriert die Anzeige von Bauzuständen. Nur im Kabellageplan ausführbar.	<a href="#">Bauzustand Konfiguration</a>
BAUZUST	-	Markiert ProSig-Blöcke zum Ein- oder Ausbau, erstellt Ein- oder Ausbauzeichnungen. Nur im Kabellageplan ausführbar.	<a href="#">Bauzustände erstellen</a>
BETON	Kabelplanung > Kabeltiefbau > Betonteile	Fügt ProSig-Blöcke für Betonteile ein.	<a href="#">Betonteile</a>
BEZ_MARK	Ausrüstung LST > Sonstige > Bezeichnungen / Markierungen	Fügt ProSig-Blöcke für Bezeichnungen und Markierungen ein.	<a href="#">Bezeichnungen / Markierungen</a>
BLCKVERGL	Tools > Blöcke > Vergleichen	Vergleicht Blockdefinitionen auf Gleichheit bezüglich ihrer Attribute.	<a href="#">Vergleichen</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
BRUCH	-	überladener AutoCAD-Befehl; geometrische Funktionalität entspricht prinzipiell der des Original-Befehls	<a href="#">AutoCAD-Befehl BRUCH</a>
BUE_SONST	Ausrüstung LST > Sonstige > Sonstige (BÜ)	Fügt ProSig-Blöcke für Rufsäule, Fernsehkamera, Einschalttaste und Fahrzeugsensor ein.	<a href="#">Sonstige (BÜ)</a>
BUESCHREIN	Ausrüstung LST > Sonstige > Schranken	Fügt ProSig-Blöcke für Schranken ein.	<a href="#">Schranken</a>
BUESTSIG	Ausrüstung LST > Sonstige > Straßensignale	Fügt ProSig-Blöcke für Straßensignale ein.	<a href="#">Straßensignale</a>
CARDIN	-	Importiert die Gleislage aus einer ASCII-Bahn-Datei.	<a href="#">ASCII-Bahn Gleislage</a>
CHGTEXT	Tools > Attribute / Texte > Texte ersetzen	Ersetzt gleichzeitig mehrere Texte einer Zeichnung nach Vorgabe aus einer Bauteildatei.	<a href="#">Texte ersetzen</a>
COPYCLIP	-	überladener AutoCAD-Befehl; Wird Element, das Bestandteil einer grafischen Gruppe ist, kopiert, wird gesamte grafische Gruppe kopiert.	<a href="#">AutoCAD-Befehl COPYCLIP</a>
DBATTE	Tools > Objekt editieren	Ermöglicht das Anzeigen und Editieren der Eigenschaften eines verknüpften Objekts.	<a href="#">Objekt editieren</a>
DBMARK	-	Markiert alle mit dem ProSig-Projekt verknüpften Objekte.	<a href="#">Verknüpfte Objekte markieren</a>
DDATTED	Tools > Attribute / Texte > Editieren (mehrere)	Ändert mehrere Attribute von ProSig-Blöcken.	<a href="#">Editieren (mehrere)</a>
DDATTEDK	Tools > Attribute / Texte > Editieren (einzeln)	Ändert ein Attribut eines ProSig-Blocks.	<a href="#">Editieren (einzeln)</a>
DEL_TEXT	Tools > Attribute / Texte > Leertexte löschen	Löscht Textobjekte ohne Inhalt.	<a href="#">Leertexte löschen</a>
DELLOCALMOVE	-	Macht die Objektverschiebung von ProSig-Blöcken wieder rückgängig.	<a href="#">Objektverschiebung rückgängig</a>
DRAHTZL	Ausrüstung LST > Sonstige > Drahtzugleitung	Fügt ProSig-Blöcke für Drahtzugleitungen, Umlenkrollen und Spannwerke ein.	<a href="#">Drahtzugleitung</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
DWGDOKW	Tools > Dienste > Änderungsdokumentation	Zeigt die in der Zeichnung gespeicherte Änderungsdokumentation.	<a href="#">Änderungsdokumentation</a>
EA100	Ausrüstung LST > Sonstige > Ein- und Ausspeisung 100Hz	Fügt ProSig-Blöcke für Ein- und Ausspeisung, Klammern, Drosseln und Transformatoren ein.	<a href="#">Ein- und Ausspeisung 100Hz</a>
EAFTG	Ausrüstung LST > Sonstige > Ein- und Ausspeisung FTG	Fügt ProSig-Blöcke für Ein- und Ausspeisung FTG ein.	<a href="#">Ein- und Ausspeisung FTG</a>
EINBAU	-	Markiert einen ProSig-Block für den Einbau. Nur im Kabellageplan ausführbar.	<a href="#">Bauzustände erstellen</a>
EINBAU_R	-	Macht die Markierung für den Einbau eines ProSig-Blocks rückgängig. Nur im Kabellageplan ausführbar.	<a href="#">Bauzustände erstellen</a>
FP_WAHL	Tools > Dienste > Objekte wählen (Polygon)	Bildet einen Auswahlsatz aus Objekten, die komplett innerhalb eines Polygons liegen.	<a href="#">Objekt wählen (Polygon)</a>
GEFMELD	Ausrüstung LST > Sonstige > Sonstige Anlage	Fügt ProSig-Blöcke für Gefahrenmeldeanlagen ein.	<a href="#">Sonstige Anlagen</a>
GG_WAHL	-	Bildet einen Auswahlsatz von ProSig-Blöcken unter Berücksichtigung grafischer Gruppen.	<a href="#">Objekte wählen (GG)</a>
GGDREH	-	Dreht ProSig-Blöcke unter Berücksichtigung grafischer Gruppen.	<a href="#">Objekte drehen (GG)</a>
GGSCHIEB	-	Schiebt ProSig-Blöcke unter Berücksichtigung grafischer Gruppen.	<a href="#">Objekte schieben (GG)</a>
GL_GND_IN	-	Importiert Gleisachsen aus einer GND-Edit-Datenbank.	-
GLEISBREMSE	Ausrüstung LST > Sonstige > Gleisbremse	Konstruiert ProSig-Blöcke für Gleisbremsen.	<a href="#">Gleisbremse</a>
H_CHGPL	-	Setzt Layer von beliebigen Gleiselementen und ProSig-Blöcken (ohne Attribute) um.	<a href="#">Umsetzen - Hauptelemente</a>
INS_GEB	-	Fügt ProSig-Blöcke für allgemeine Gebäude, mechanische Stellwerke und elektronische Stellwerke ein.	<a href="#">Gebäude</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
KABEL_LP	Kabelplanung > Kabeltrassenplan	Unterstützt die Erstellung des Kabeltrassenplans.	<a href="#">Erstellen der Kabellage</a>
KEY_CREATE	Ausrüstung LST > Schlüsselabhängigkeiten > Schlüssel	Erstellen von Schlüsseln für Schlüssel/Schloss-Abhängigkeiten	<a href="#">Schlüssel/Schloss-Abhängigkeiten</a>
KF_OPT	-	Stellt zusätzliche Eigenschaften von Kabeln in der zugehörigen Kabelfahne dar.	-
KL_FAHNE	Kabelplanung > Kabellageplan > Kabelfahne einfügen	Fügt eine Kabelfahne für die Kabelbeschriftungen ein.	<a href="#">Kabelfahne einfügen</a>
KL_FAHNE_PRF	Kabelplanung > Kabellageplan > Kabelfahne prüfen	Prüft die Belegung der Kabelfahne.	<a href="#">Kabelfahne prüfen</a>
KL_FAHNE_SORT	Kabelplanung > Kabellageplan > Kabelfahne sortieren	Sortiert die Bezeichnungen in der Kabelfahne.	<a href="#">Kabelfahne sortieren</a>
KM_PUNKT	Tools > Kilometrierung > Punkt auf Standort	Markiert den Standort eines einzugebenden Kilometers.	<a href="#">Punkt auf Standort</a>
KM_TEXT	Tools > Kilometrierung > Standort an Punkt	Schreibt den Standort als Text an eine Kilometrierungsachse.	<a href="#">Standort an Punkt</a>
KONTUR	Tools > Zeichnen > Kontur	Zeichnet eine Kontur nach.	<a href="#">Kontur</a>
KOPIEBASISP	-	überladener AutoCAD-Befehl; Kopiert gesamte grafische Gruppe. Die neu entstandene grafische Gruppe übernimmt die Struktur des Originals.	<a href="#">AutoCAD-Befehl KOPIEREN MIT BASISPUNKT</a>
KOPIEREN	-	überladener AutoCAD-Befehl; Führt die AutoCAD-Funktion COPYCLIP aus	<a href="#">AutoCAD-Befehl KOPIEREN</a>
KUP_HPT	Kabelplanung > Kabelübersichtsplan > Hauptmodul	Ermöglicht Voreinstellungen für den Kabelübersichtsplan.	<a href="#">Festlegen der Vorgaben</a>
KUP_MNG	Kabelplanung > Kabelübersichtsplan > Mengenermittlung	Ermöglicht die Durchführung von Mengenermittlungen im Kabelübersichtsplan.	<a href="#">Einfügen von Kabelschränken in den Kabelübersichtsplan</a> <a href="#">Mengenermittlung</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
KUP_VK	Kabelplanung > Kabelübersichtsplan > Verkabelung	Unterstützt die Erstellung der Verkabelung im Kabelübersichtsplan.	<a href="#">Verkabelung</a>
LAY_AUS	Tools > Layer > Ausschalten	Schaltet den gewählten Layer aus.	<a href="#">Ausschalten</a>
LAY_EIN	Tools > Layer > Einschalten	Schaltet den gewählten Layer ein.	<a href="#">Einschalten</a>
LAY_EIT	Tools > Layer > Einschalten und tauen	Schaltet den gewählten Layer ein und tauen ihn.	<a href="#">Einschalten und tauen</a>
LAY_ESP	Tools > Layer > Entsperrern	Entsperrt einen gewählten Layer.	<a href="#">Entsperrern</a>
LAY_FAR	Tools > Layer > Farbe	Ändert die Farbe eines gewählten Layers.	<a href="#">Farbe</a>
LAY_FRI	Tools > Layer > Frieren	Friert einen gewählten Layer ein.	<a href="#">Frieren</a>
LAY_INF	Tools > Layer > Layerinformation	Zeigt Informationen über alle ProSig-Layer von ProSig-Blöcken.	<a href="#">Layerinformation</a>
LAY_LST	Tools > Layer > Linienstärke	Ändert die Linienstärke eines gewählten Layers.	<a href="#">Linienstärke</a>
LAY_SET	Tools > Layer > Setzen	Setzt einen gewählten Layer.	<a href="#">Setzen</a>
LAY_SPR	Tools > Layer > Sperren	Sperren einen gewählten Layer.	<a href="#">Sperren</a>
LAYMEM	-	Speichert, lädt und löscht Layerkonfigurationen.	<a href="#">Layer Konfiguration</a>
LIN_BOG	Tools > Zeichnen > Linie-Bogen-Folge	Zeichnet eine Folge von Linien und Bögen.	<a href="#">Linie-Bogen-Folge</a>
LINBO2PL	Tools > Zeichnen > Polylinien extrahieren	Fasst Linien, Bögen und Polylinien zu Polylinien zusammen.	<a href="#">Polylinien extrahieren</a>
LIZINFO	ProSig-Projekt > Support > Lizenz	Zeigt Informationen zur aktuellen ProSig Lizenz an.	<a href="#">Lizenz</a>
LOCALMOVE	-	Verschiebt einen ProSig-Block nur in der aktuellen Zeichnung (ohne Änderung der Koordinaten im ProSig-Projekt).	<a href="#">Objektverschiebung</a>
LOCALMOVEOPTIONS	-	Ermöglicht Einstellungen zur Objektverschiebung von ProSig-Blöcken.	<a href="#">Objektverschiebung konfigurieren</a>
LÖSCHEN	-	überladener AutoCAD-Befehl; Werden Elemente gelöscht, die Bestandteil einer grafischen Gruppe sind, wird gesamte grafische Gruppe gelöscht	<a href="#">AutoCAD-Befehl LÖSCHEN</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
LZB	Ausrüstung LST > Sonstige > LZB	Fügt ProSig-Blöcke für LZB-Symbole ein.	<a href="#">LZB</a>
NACHBB	-	Markiert ausgewählte ProSig-Blöcke für den Nachbarbereich und setzt die Objekte auf einen Layer mit dem Suffix '-NB' und dem Farbindex 252 (grau).	-
NACHBBR	-	Macht die Markierung für den Nachbarbereich für ausgewählte ProSig-Blöcke rückgängig.	-
OBJFRST	Tools > Dienste > Objektfreistellung	Stellt Objekte frei.	<a href="#">Objektfreistellung</a>
OBJFRST1	-	Dialogbox-freie Variante von OBJFRST auf einzelne Objekte. Die Parameter werden aus dem letzten Aufruf von OBJFRST ermittelt.	<a href="#">Befehlsaufruf OBJFRST1</a>
OE	Tools > Objekt(e) editieren	Ermöglicht das Anzeigen und Editieren der Eigenschaften mehrerer ausgewählter, verknüpfter Objekte.	<a href="#">Objekt(e) editieren</a>
PFEILBOG	-	Versieht Bögen und Polylinien am Anfangs- und Endpunkt auf der Innenseite mit einem Pfeil.	<a href="#">Pfeile an Bögen, Poylinien</a>
PL_P_DEL	Tools > Zeichnen > Polylinienstützpunkt löschen	Löscht einen vorhandenen Stützpunkt aus einer Polylinie.	<a href="#">Polylinienstützpunkt löschen</a>
PL_P_INS	Tools > Zeichnen > Polylinienstützpunkt einfügen	Fügt einen neuen Stützpunkt in eine vorhandene Polylinie ein.	<a href="#">Polylinienstützpunkt einfügen</a>
PL_REDUZ	Tools > Zeichnen > Polylinien reduzieren	Reduziert die Anzahl von Polylinienstützpunkten.	<a href="#">Polylinien reduzieren</a>
PLOTLAY	Tools > Plotten > Layer ein- / ausschalten	Schaltet Plotrahmenlayer ein- bzw. aus.	<a href="#">Layer ein-/ ausschalten</a>
PLOTRA	Tools > Plotten > Rahmen erstellen	Erstellt Plotrahmen.	<a href="#">Rahmen erstellen</a>
PRAESORT	-	Sortiert Bauzustands-Präfixe, setzt ggf. ProSig-Blöcke um, löscht ggf. Layer.	-

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
PRS_??_ONLINE	ProSig-Projekt > Support > Online-Hilfe	Schaltet die Online-Hilfe auf.	-
PRS_ABA_GLEISLAGE_IMPORT	-	Liest Geodaten (Geopunkte, Geoknoten und Geokanten) zur Gleislage aus einer CARD 1-Datei im Format *.aba (Version 4.0) in das ProSig-Projekt ein.	<a href="#">Importieren der Gleislage aus einer ASCII-Bahn-Datei (*.aba)</a>
PRS_ABA_HÖHEN_IMPORT	-	Liest Höhen- und Überhöhungsdaten aus einer CARD 1-Datei im Format *.aba (Version 4.0) in das ProSig-Projekt ein.	<a href="#">Importieren von Höhen- und Überhöhungsdaten aus einer ASCII-Bahn-Datei (*.aba)</a>
PRS_ABA_KILOMETRIERUNG_IMPORT	-	Liest Geodaten (Geopunkte, Geoknoten und Geokanten) von Kilometrierungsachsen aus einer CARD 1-Datei im Format *.aba (Version 4.0) in das ProSig-Projekt ein.	<a href="#">Importieren von Höhen- und Überhöhungsdaten aus einer ASCII-Bahn-Datei (*.aba)</a>
PRS_ABA_WEICHEN_IMPORT	-	Liest Weichendaten aus einer CARD 1-Datei im Format *.aba (Version 4.0) in das ProSig-Projekt ein.	-
PRS_AEA_BUE_ANSCHALTUNG	Planungsgrundlagen > Stellwerk > BÜ-Anschaltung	Fügt eine Außenelementansteuerung vom Typ 'BUE-Anschaltung' mit zugehöriger Unterbringung ein.	-
PRS_AEA_ESTW_A	Planungsgrundlagen > Stellwerk > ESTW-Abgesetzter Stellbereich	Fügt eine Außenelementansteuerung vom Typ 'ESTW-A' mit zugehöriger Unterbringung ein.	-
PRS_AEA_FeAK	Planungsgrundlagen > Stellwerk > Feldelementanschlusskasten	Fügt eine Außenelementansteuerung vom Typ 'FeAk' mit zugehöriger Unterbringung ein.	-
PRS_AEA_FeAS	Planungsgrundlagen > Stellwerk > Feldelementanschlussschrank	Fügt eine Außenelementansteuerung vom Typ 'FeAS' mit zugehöriger Unterbringung ein.	-
PRS_AEA_GFK	Planungsgrundlagen > Stellwerk > Gleisfeldkonzentrator	Fügt eine Außenelementansteuerung vom Typ 'GFK' mit zugehöriger Unterbringung ein.	-

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
PRS_AEA_OBJEKTCONTROLLER	Planungsgrundlagen > Stellwerk > Objektcontroller	Fügt eine Außenelementansteuerung vom Typ 'Objektcontroller' mit zugehöriger Unterbringung ein.	-
PRS_AEA_SONSTIGE	Planungsgrundlagen > Stellwerk > Sonstige Außenelementansteuerung	Fügt eine Außenelementansteuerung vom Typ 'Sonstige' mit zugehöriger Unterbringung ein.	-
PRS_ANHANG	Planungsgrundlagen > Anhänge	Zuordnen von Dokumenten als Anhang-Objekte zum ProSig-Projekt.	<a href="#">Erstellen und Verwalten von Anhängen</a>
PRS_BAENDER	Ausrüstung ETCS L2 > Bändereditor	Visualisieren von Neigungsdaten, Geschwindigkeitsdaten, ETCS-Gleiskanten, Korrekturpunkten.	<a href="#">Erstellen der Neigungsdaten</a>  <a href="#">ETCS Level 2 Planungsprozess</a>
PRS_BAHNSTEIG	Ausrüstung LST > Bahnsteige	Einfügen von Bahnsteigen, Bahnsteigkanten, Bahnsteigzugängen.	<a href="#">Einfügen von Bahnsteigen</a>
PRS_BEZEICHNUNG_AUSRICHTEN	Tools > Dienste > Bezeichnungen ausrichten	Richtet Beschriftungen von Gleisbezeichnungen, Freimeldeabschnitten, Bahnsteigkanten oder ETCS Gleiskanten an einer temporären Linie aus.	<a href="#">Bezeichnungen ausrichten</a>
PRS_BEZEICHNUNG_DUPLIZIEREN	Tools > Dienste > Bezeichnung duplizieren	Einfügen einer zusätzlichen Bezeichnungsinstanz für Gleisbezeichnungen und Freimeldeabschnitte.	<a href="#">Bezeichnung duplizieren</a>
PRS_BLOCK	Ausrüstung LST > Streckenblock	Editieren und Darstellen der relevanten technischen Informationen der Blocktechnik.	<a href="#">Planen der Blockanlagen</a>
PRS_BUE	Ausrüstung LST > Bahnübergänge	Planen eines Bahnübergangs (Erzeugen einer Bahnübergangsanlage, Erzeugen von Gefahrraumgrenzen, Zuordnung spezifischer Signale zu einer BÜ-Anlage, Erzeugen von Einschaltungen, Zuordnung von Schaltmitteln.	<a href="#">Planen von Bahnübergängen - Grunddaten</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
			<a href="#">Bahnübergänge - Abhängigkeiten und Einschaltungen</a>
PRS_BZ_ANZEIGE	Bauzustände - EPU > Objekt editieren Bauzustand	Zeigt die Eigenschaften eines gewählten Objektes in allen vorhandenen Bauzuständen in einem Dialog an und ermöglicht das Editieren der Eigenschaften.	<a href="#">Bearbeiten von Bauzuständen</a>
PRS_BZ_REPORT	-	Zeigt für ein gewähltes Objekt an, in welchen Bauzuständen es vorhanden ist und in welchen nicht.	-
PRS_BZ_VERSETZEN	Bauzustände - EPU > Objekt(e) versetzen	Versetzt ein oder mehrere für den Ein- oder Ausbau markierte Objekte (PSO) aus dem aktuellen in den gewählten Bauzustand.	-
PRS_CHK	Tools > Prüfen > ProSig-Zeichnung	Prüft und korrigiert ProSig-Einstellungen in der Zeichnung und im ProSig-Projekt.	<a href="#">ProSig-Zeichnung</a>
PRS_DATENPUNKT	Ausrüstung ETCS > Datenpunkte	Ermöglicht das Einfügen und Editieren von Datenpunkten.	<a href="#">Erstellen und Editieren von Datenpunkten</a> <a href="#">Einfügen der ETCS Streckenausrüstung (Datenpunkte)</a> <a href="#">Einfügen der ZBS Streckenausrüstung (Datenpunkte)</a>
PRS_DREH	-	Dreht ProSig-Blöcke OHNE Berücksichtigung grafischer Gruppen; OHNE Textkorrektur.	<a href="#">Elemente drehen</a>
PRS_DIST_A_AUTO	Tools > Dienste > Distanz abtragen automatisch	Trägt Distanzen auf der Topologie ab. Alle möglichen Zielpunkte werden markiert.	<a href="#">Distanz abtragen automatisch</a>
PRS_DIST_M_AUTO	Tools > Dienste > Distanz messen automatisch	Misst Distanzen zwischen zwei Punkten. Für alle möglichen Wege wird ein Ergebnis ausgegeben.	<a href="#">Distanz messen automatisch</a>
PRS_DIST_A_KONTUR	Tools > Dienste > Distanz abtragen interaktiv	Trägt Distanzen auf der Topologie ab. Bei Abzweigen erscheint eine Benutzerabfrage.	<a href="#">Distanz abtragen interaktiv</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
PRS_DIST_M_KONTUR	Tools > Dienste > Distanz messen interaktiv	Misst Distanzen zwischen zwei Punkten. Bei Abzweigen erscheint eine Benutzerabfrage.	<a href="#">Distanz messen interaktiv</a>
PRS_EPU_EINF	Ausrüstung LST > EPU-Objekteinfüger	Einfügen von ProSig Systemobjekten (PSO), die nicht über separate Editoren erstellt werden.	<a href="#">Allgemeiner Dialog zum Einfügen von ProSig Systemobjekten</a>
PRS_EXPORT	Import/Export > Tabellen Export > Exportansicht Allgemein	Schaltet die Exportansicht zum Exportieren der Tabellen auf.	<a href="#">Exportieren der PT1-Tabellen</a>
PRS_EXPORT_BETA_TAB	-	Aktiviert / Deaktiviert den Tabellen-Export (Beta-Version) mit Darstellung der Werte in Bauzustandsfarben.	-
PRS_EXPORT_ETCS_ADRESSEN	Ausrüstung ETCS > ETCS Adressen - Export	Exportiert nicht verwendete Datenpunktadressen und ermöglicht diese aus dem Projekt zu löschen.	<a href="#">Exportieren von ETCS Adressen</a>
PRS_EXPORT_FREIMELDETAB	-	Erstellt die Freimeldetabelle.	-
PRS_EXPORT_NEIGUNG	-	Exportiert die detaillierten Ergebnissen der neigungsabhängigen Standortermittlung für jedes Hauptsignal in eine Excel-Tabelle. Für jedes Hauptsignal wird hierbei ein separates Blatt in der Tabelle exportiert.	-
PRS_EXPORT_SIGTAB2	-	Erstellt die Signaltabelle 2.	-
PRS_EXPORT_SIGSCHUTZTAB	-	Erstellt die Tabelle der Signalabstände und Schutzstrecken.	<a href="#">Tabelle der Signalabstände und Schutzstrecken</a>
PRS_EXPORT_STRECKENTAB	Import/Export > Tabellen Export > Statische Streckeneigenschaften	Erstellt die Tabelle der statischen Streckeneigenschaften.	-
PRS_FAHRSTRASSE	Ausrüstung LST > Fahrstraßen	Ermöglicht das Erzeugen und projektieren von Fahrwegen, D-Wegen, Fahrstraßen und Flankenschutz.	<a href="#">Fahrwege, D-Wege, Fahrstraßen und Flankenschutz</a>  <a href="#">Planen fahrstraßenabhängiger Signalisierung</a>
PRS_FMA_AUFTEILEN	Ausrüstung LST > Freimeldeabschnitte > Freimeldeabschnitt aufteilen	Unterteilt einen vorhandenen Freimeldeabschnitt.	<a href="#">Freimeldeabschnitt aufteilen</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
PRS_FMA_AZA	Ausrüstung LST > Freimeldeabschnitte > Achszählabschnitt	Fügt einen Freimeldeabschnitt der Art Achszählabschnitt ein.	<a href="#">Freimeldung mit Achszählabschnitten</a>
PRS_FMA_AZP	Ausrüstung LST > Freimeldeabschnitte > Achszählpunkt	Fügt Achszählpunkte ein.	<a href="#">Freimeldung mit Achszählabschnitten</a>
PRS_FMA_ERZEUGEN_AUTO	Ausrüstung LST > Freimeldeabschnitte > Freimeldung automatisch	Erstellt automatisch FMA-Komponenten und Freimeldeabschnitte.	<a href="#">Freimeldung automatisch</a>
PRS_FMA_ISO	Ausrüstung LST > Freimeldeabschnitte > Gleisstromkreis	Fügt einen Freimeldeabschnitt der Art Gleisstromkreis ein.	<a href="#">Freimeldung mit Gleisstromkreisen</a>
PRS_FMA_ISOSTOSS	Ausrüstung LST > Freimeldeabschnitte > Isolierstoß	Fügt Isolierstöße ein.	<a href="#">Freimeldung mit Gleisstromkreisen</a>
PRS_FMA_NASE	-	Fügt FMA-Komponenten neigungsabhängig zu einem Blocksignal oder fiktiven Signal ein.	-
PRS_FMA_ZUSAMMENFÜHREN	Ausrüstung LST > Freimeldeabschnitte > Freimeldeabschnitte zusammenführen	Führt nach Auswahl einer FMA-Komponente die angrenzenden Freimeldeabschnitte zusammen zu einem Freimeldeabschnitt und entfernt dabei die ausgewählte FMA-Komponente.	<a href="#">Freimeldeabschnitte zusammenführen</a>
PRS_FORMSIG	Ausrüstung LST > Alttechnik > Signale - Alttechnik	Fügt ProSig-Blöcke für Form- und HI-Signale ein.	-
PRS_GESCHWINDIGKEITSBAND_ERZEUGEN	Ausrüstung ETCS > ETCS Geschwindigkeitsband > Geschwindigkeitsband erzeugen	Erzeugt ein ETCS Geschwindigkeitsband.	<a href="#">Visualisieren des Geschwindigkeitsbandes</a>
PRS_GESCHWINDIGKEITSGRAPH_UEBERTRAGEN	Ausrüstung ETCS > ETCS Geschwindigkeitsband > Geschwindigkeitsgraph übertragen	Überträgt einen ausgewählten Geschwindigkeitsgraphen in ein ETCS Geschwindigkeitsband.	<a href="#">Visualisieren des Geschwindigkeitsbandes</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
PRS_GL_EXTRAKT	Gleislage/Topologie > Gleislage extrahieren	Extrahiert die Gleislage aus einer Zeichnung. Ist Teil der Projektmigration eines Classic-Projekts.	<a href="#">Extrahieren der Gleislage</a>
PRS_GLEISBREMSE	-	Fügt eine Gleisbremse ein.	-
PRS_GLEIS_ABSCHLUSS	Planungsgrundlagen > Weichen / Kreuzungen > Gleisabschluss	Fügt einen Gleisabschluss ein.	<a href="#">Einfügen von Gleisabschlüssen</a>
PRS_GLEIS_ABSCHLUSS_BEWEGLICH	Planungsgrundlagen > Weichen / Kreuzungen > Beweglicher Prellbock	Fügt einen beweglichen Prellbock ein.	<a href="#">Einfügen von beweglichen Prellböcken</a>
PRS_GLEIS_ART	Planungsgrundlagen > Gleisparameter > Art	Legt die Klassifizierung des Gleises aus betrieblicher Sicht fest.	<a href="#">Erzeugen der Gleisart</a>
PRS_GLEIS_BAUBEREICH	Planungsgrundlagen > Gleisparameter > Baubereich	Markiert einen Gleisbereich aus Baubereich.	<a href="#">Erzeugen von Gleisbaubereichen</a>
PRS_GLEIS_BEZEICHNUNG	Planungsgrundlagen > Gleisparameter > Bezeichnung	Fügt die Bezeichnung eines Gleises ein.	<a href="#">Festlegen der Gleisbezeichnung im Bahnhofsbereich</a>  <a href="#">Festlegen der Gleisbezeichnung für Streckengleise</a>
PRS_GLEIS_FAHRBAHN	Planungsgrundlagen > Gleisparameter > Fahrbahn	Legt einen Gleisbereich fest, in dem eine besondere Fahrbahnkonstruktion vorhanden ist.	<a href="#">Erzeugen der Gleisfahrbahnobjekte</a>
PRS_GLEIS_LICHTRAUM	Planungsgrundlagen > Gleisparameter > Lichtraum	Legt einen Gleisbereich fest, in dem besonderen Lichtraumbedingungen vorhanden sind.	<a href="#">Erzeugen des Gleislichtraums</a>
PRS_GND_GLEISLAGE_IMPORT	Gleislage/Topologie > GND Gleislage und Import/Export > GND Import > GND Gleislage	Importiert Gleisachsen aus einer GND-Edit-Datenbank und erzeugt automatisch Geodaten daraus.	<a href="#">Importieren der Gleislage aus GND</a>
PRS_GND_IMPORT_KILOMETRIERUNG	Import/Export > GND Import > GND Kilometrierung	Importiert Kilometrierungsachsen aus einer GND-Edit-Datenbank.	<a href="#">Importieren der Kilometrierung, Weichen und Neigung aus GND</a>
PRS_GND_IMPORT_NEIGUNG	Import/Export > GND Import > GND Neigung	Importiert Neigungsdaten aus einer GND-Edit-Datenbank.	<a href="#">Importieren der Kilometrierung, Weichen und Neigung aus GND</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
PRS_GND_IMPORT_WEICHEN	Import/Export > GND Import > GND Weichen	Importiert Weichen aus einer GND-Edit-Datenbank.	<a href="#">Importieren der Kilometrierung, Weichen und Neigung aus GND</a>
PRS_GND_UEBERHOEHUNG_IMPORT	-	Importiert Überhöhungsdaten aus einer GND-Edit-Datenbank.	-
PRS_GRA_VERMESN_IMPORT	-	Liest Daten zu Höhenpunkten und Überhöhungspunkten aus einer Datei im *.GRA-Format in das ProSig-Projekt ein nachdem die Topologie erzeugt und Streckendaten zugewiesen wurden. Die Streckennummer ist anzugeben.	<a href="#">Importieren von Kilometrierung, Höhen- und Überhöhungsdaten aus *.tra/*.gra-Dateien</a>
PRS_GSP_EINF	Planungsgrundlagen > Weichen / Kreuzungen > Gleissperren	Fügt Gleissperren ein.	<a href="#">Einfügen von Gleissperren</a>
PRS_GZ_EINF	Planungsgrundlagen > Weichen / Kreuzungen > Grenzzeichen	Fügt Grenzzeichen ein.	<a href="#">Einfügen von Grenzzeichen</a>
PRS_HOEHENDATEN_EXPORT	-	Exportiert Höhenpunkte mit Standort, Gleisnummer, Höhe [m] und System aus dem ProSig 7-Projekt in eine Exceldatei. Hierbei wird je Strecke ein eigenes Blatt verwendet.	-
PRS_IFC_AUSWAHL	Import/Export > LST2BIM > IFC Export Auswahl	Ermöglicht die Auswahl von Punktobjekten (PSO) in der Zeichnung für den IFC-Export.	-
PRS_IFC_EXPORT	Import/Export > LST2BIM > IFC Export Alles	Erzeugt eine IFC-Datei für die BIM-konforme Planung je nach zuvor eingestellten Vorbelegungen wie z. B. IFC Version, LOD und Vorlage aus der BIM Objektbibliothek.	-
PRS_INET	ProSig-Projekt > Support > Homepage	Schaltet den Link auf das ProSig Anwenderforum im Internet auf.	<a href="#">Homepage</a>
PRS_KM_ABGLEICH	Tools > Kilometrierung > Kilometrierungsachsen abgleichen	Gleicht Kilometrierungsachsen mit ihren zugehörigen Polylinien ab.	<a href="#">Abgleichen schematischer Pläne</a>
PRS_KOMMENTAR	Planungsgrundlagen > Kommentare	Erstellt Freitext-Kommentare und Kommentare, denen Anhänge zugeordnet sind.	<a href="#">Erstellen und Zuweisen von Kommentaren</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
PRS_KONTUR	-	Zeichnet eine Kontur nach (anwendbar auf PSO, z. B. topologische Kanten).	-
PRS_KREUZUNG_EINF	Planungsgrundlagen > Weichen / Kreuzungen > Kreuzungen	Fügt Kreuzungen ein.	<a href="#">Einfügen von Weichen, Kreuzungen und Kreuzungsweichen</a>
PRS_KREUZUNGSWEICHE_EINF	Planungsgrundlagen > Weichen / Kreuzungen > Kreuzungsweichen	Fügt Kreuzungsweichen ein.	<a href="#">Einfügen von Weichen, Kreuzungen und Kreuzungsweichen</a>
PRS_KUP_TOPO_ERZEUGEN	-	Erzeugt die Kabeltopologie aus zuvor manuell angelegten Kabeltrassenmittelachsen (Layer PRS-KUP-GEO).	-
PRS_LEU_ERZEUGEN_AUTO	-	Erzeugt automatisch LEU-Objekte (LEU-Anlage, -LEU-Modul, Ausgang LEU-Modul und LEU-Schaltkasten) mit Benutzerabfrage für die Anzahl der Datenpunkte je LEU-Modul, die Anzahl der LEU-Module je LEU-Anlage und die maximale Entfernung vom Signal.	-
PRS_MARKANTE_PUNKTE_ERZEUGEN	-	Erzeugt automatisch markante Punkte am Start und Ende der Bereichsobjekte ZUB Streckeneigenschaft, BÜ Gefahrraum und Bahnsteigkante und trägt automatisch die Bezeichnung für die markanten Punkte ein.	-
PRS_MIGRATION_OBJEKTE	Import/Export > Migration aus ProSig Classic	Importiert Objekte aus einem ProSig Classic-Projekt und überführt diese in PSO.	-
PRS_NEIGUNG_BERECHNEN	Tools > Dienste > Neigung berechnen	Berechnet die mittlere Neigung zwischen zwei Punkten oder Objekten.	<a href="#">Neigung berechnen</a>
PRS_NEIGUNGSBAND_ERZEUGEN	Ausrüstung ETCS > ETCS Neigungsband > Neigungsband erzeugen	Erzeugt ein ETCS Neigungsband.	<a href="#">Visualisieren der Neigungsbander</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
PRS_NEIGUNGSGRAPH_UEBERTRAGEN	Ausrüstung ETCS > ETCS Neigungsband > Neigungsgraph übertragen	Überträgt einen ausgewählten Neigungsgraphen in ein ETCS Neigungsband.	<a href="#">Visualisieren der Neigungsbänder</a>
PRS_OEA	Tools > Objektart editieren	Ermöglicht das Anzeigen und Editieren aller Objekte zu einer Objektart.	<a href="#">Anzeigen aller Objekte zu einer Objektart</a>
PRS_OEP	Tools > Projektobjekt editieren	Ermöglicht das Anzeigen und Editieren der Objekteigenschaften des Projektobjekts.	<a href="#">Einrichten des Planungsprojektes</a>  <a href="#">Festlegen der Projekteigenschaften und Vorbelegungen</a>
PRS_PFEILDREH	Tools > Dienste > Abstandsangaben ausrichten	Richtet Abstandsangaben von Durchrutschwegen und PZB-Zuordnungen aus.	<a href="#">Abstandsangaben ausrichten</a>
PRS_PLANPRO_EXPORT	Import/Export > PlanPro > PlanPro Export	Exportiert Daten aus dem Projekt in eine PlanPro-Datei.	<a href="#">PlanPro Export</a>
PRS_PLANPRO_IMPORT	Import/Export > PlanPro > PlanPro Import	Importiert Daten aus einer PlanPro-Datei in das Projekt.	<a href="#">Importieren der PlanPro-Datei</a>  <a href="#">Importieren neuer Daten aus einer PlanPro-Datei</a>
PRS_PLANUNGSRICHTUNG	Planungsgrundlagen > Planungsrichtung	Bestimmt die Planungsrichtung im ProSig-Projekt als Basis automatischer Berechnungen.	<a href="#">Bestimmen der Planungsrichtung</a>
PRS_PROJEKTMANAGER	ProSig-Projekt > Projektmanager	Verwaltet ProSig-Projekte und -Zeichnungen.	<a href="#">Projektmanager</a>  <a href="#">Einrichten des Planungsprojektes</a>  <a href="#">Ableiten weiterer Lagepläne</a> <a href="#">Abgleichen schematischer Pläne</a>
PRS_PROJEKTDATEN	-	Zeigt alle Eigenschaften gemäß PlanPro zu den Projektmetadaten in einem Dialog an.	-

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
PRS_PRUEF_KANTEN	Tools > Prüfen > Topologische Kanten prüfen	Prüft die Zuordnung topologischer Kanten zu Streckenobjekten. Topologische Kanten ohne Zuordnung zu einem Streckenobjekt oder mit Mehrfachzuordnung zu verschiedenen Streckenobjekten werden gemeldet.	<a href="#">Topologische Kanten prüfen</a>
PRS_PRUEF_KNOTEN	Tools > Prüfen > Topologische Knoten prüfen	Prüft die Kilometrierung topologischer Knoten. Nicht korrekt kilometrierte Knoten werden gemeldet. Bei diesen Knoten ist für die Eigenschaft 'Standort' entweder kein Wert oder der Wert 'N/A' eingetragen.	<a href="#">Topologische Knoten prüfen</a>
PRS_PZB	Ausrüstung LST > PZB/INA-Editor	Verwaltet die Zuordnung zwischen Gleismagneten und Signalen und ermöglicht das Eintragen der Ergebnisse der INA-Berechnung.	<a href="#">Planen der Punktförmigen Zugbeeinflussung</a>
PRS_REGELZEICHNUNG	Planungsgrundlagen > Regelzeichnungen	Anlegen und Verwalten von Regelzeichnungen.	<a href="#">Anlegen von Regelzeichnungen</a>
PRS_REGEN	Tools > Anzeige > Regenerieren	Aktualisiert die Darstellung von PSO in der Zeichnung.	-
PRS_SCHIEB	Tools > Zeichnen > Elemente schieben	Schiebt ProSig-Blöcke OHNE Berücksichtigung grafischer Gruppen.	<a href="#">Elemente schieben</a>
PRS_SCHLOSS_EINF	Ausrüstung LST > Schlüsselabhängigkeiten > Schloss	Fügt ein Schloss zu einem abhängigen Element ein.	<a href="#">Schlüssel/Schloss-Abhängigkeiten</a>
PRS_SCHLOSSKOMBI_EINF	Ausrüstung LST > Schlüsselabhängigkeiten > Schlosskombination	Fügt eine Schlosskombination zu einer gewählten Unterbringung ein.	<a href="#">Schlüssel/Schloss-Abhängigkeiten</a>
PRS_SIGNAL	Ausrüstung LST > Signale - EPU	Fügt Signale ein.	<a href="#">Signale - EPU</a>
PRS_SSP_EINF	Ausrüstung LST > Schlüsselabhängigkeiten > Schlüsselsperre	Fügt eine Schlüsselsperre zu einer gewählten Unterbringung ein.	<a href="#">Schlüssel/Schloss-Abhängigkeiten</a>
PRS_STW_AEA	Planungsgrundlagen > Stellwerk > Außenelementansteuerung	Fügt eine Außenelementansteuerung ein.	<a href="#">Erstellen der Außenelementansteuerungen</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
PRS_STW_BEDIENPLATZ	Planungsgrundlagen > Stellwerk > Bedienplatz	Fügt einen Bedienplatz ein.	<a href="#">Erstellen eines Bedienplatzes</a>
PRS_STW_BEDIENSTANDORT	Planungsgrundlagen > Stellwerk > Bedienstandort	Fügt einen Bedienstandort ein.	-
PRS_STW_ESTW	Planungsgrundlagen > Stellwerk > ESTW-Zentraleinheit	Fügt eine ESTW-Zentraleinheit ein.	<a href="#">Anlegen der ESTW-Zentraleinheit</a>
PRS_STW_RBC	Ausrüstung ETCS > ETCS Streckenzentrale	Fügt eine ETCS Streckenzentrale (RBC) ein.	-
PRS_STW_TECHNIKSTANDORT	Planungsgrundlagen > Stellwerk > Technikstandort	Fügt einen Technikstandort ein.	-
PRS_STW_UNTERBRINGUNG	Planungsgrundlagen > Stellwerk > Unterbringung	Fügt Unterbringungen vom Typ Gebäude ein.	<a href="#">Erstellen von Unterbringungen</a>
PRS_SSP_UNTERBRINGUNG	Ausrüstung LST > Schlüsselabhängigkeiten > Unterbringung	Fügt Unterbringungen vom Typ Schaltkasten ein.	<a href="#">Schlüssel/Schloss-Abhängigkeiten</a>
PRS_TECHNISCHER_BEREICH	-	Erstellt einen technischen Bereich über ein oder mehrere Gleise bzw. topologische Kanten inklusive Beschriftung.	<a href="#">Erzeugen der Technischen Bereiche</a>
PRS_TOP_LEVEL_BERECHNEN	Gleislage/Topologie > Level (Topologie) automatisch	Trägt (teil-)automatisch die Level topologischer Kanten auf Basis vorhandener Gleisbezeichnungen ein für den Abgleich eines schematischen Übersichtsplans.	<a href="#">Level (Topologie) automatisch</a>
PRS_TRA_GLEISLAGE_IMPORT	-	Liest Daten zur Gleislage aus einer oder mehreren Dateien im *.TRA-Format in das ProSig-Projekt ein.	<a href="#">Importieren der Gleislage aus einer *.tra-Datei</a>
PRS_TRA_KILOMETRIERUNGSACHSE_IMPORT	-	Liest Daten zur Kilometrierungsachse aus einer Datei im *.TRA-Format in das ProSig-Projekt ein. Die Streckennummer ist hierbei anzugeben.	<a href="#">Importieren von Kilometrierung, Höhen- und Überhöhungsdaten aus *.tra/*.gra-Dateien</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
PRS_UEBERWACHUNG	-	Berechnet Überwachungskurven zu einem Zielpunkt (z. B. Signal) und stellt die berechneten Angaben zu Geschwindigkeit, Neigung, Höhendaten und Länge der Überwachungskurve in der Zeichnung dar.	<a href="#">Erstellen von Überwachungskurven</a>
PRS_UEBERWACHUNG_EXPORT	-	Exportiert die berechneten Daten der Überwachungskurven aus dem Projekt in eine Excel-Tabelle.	<a href="#">Exportieren der Überwachungskurven</a>
PRS_URSPRUNG_GEO_KANTE	-	Wandelt ausgewählte GEO Kanten zum Editieren in Linien, Bögen und Polylinien um.	<a href="#">Manuelles Bearbeiten vorhandener GEO Kanten</a>
PRS_VALIDIEREN	Tools > Prüfen > Validierung oder Import/Export > PlanPro > Validierung	Ermöglicht das Prüfen und Bearbeiten von Eigenschaften, die gemäß des PlanPro-Datenmodells nicht valide sind.	<a href="#">Validierung</a>
PRS_VER	ProSig-Projekt > Support > Info	Zeigt die aktuelle ProSig-Version an.	<a href="#">Info</a>
PRS_VERORTE_VALIDIEREN	Tools > Prüfen > Verortung validieren	Prüft die Verortung von PSO und ermöglicht das Bearbeiten der Kantenzuordnungen.	<a href="#">Verortung validieren</a>
PRS_VERORTUNG_REPARIEREN	-	Zoomt nacheinander alle nicht an der Topologie (vollständig) verorteten Objekte in der Zeichnung und bietet die Möglichkeit die Verortung zu korrigieren oder das Objekt bewusst zu überspringen, wenn diese nicht an der Topologie verortet werden sollen.	-
PRS_WEICHE	-	Stellt die Bestandteile von Weichen, Kreuzungen, Kreuzungsweichen oder Gleissperren mit den zugehörigen relevanten Eigenschaften gemeinsam in einem Dialog dar.	-
PRS_WEICHE_EINF	Planungsgrundlagen > Weichen / Kreuzungen > Weichen	Fügt Weichen ein.	<a href="#">Einfügen von Weichen, Kreuzungen und Kreuzungsweichen</a>
PRS_WHATS_NEW	ProSig-Projekt > Support > Neu in ProSig	Zeigt Neuerungen der aktuellen ProSig-Version an.	<a href="#">Neu in ProSig</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
PRS_ZBS_BERECHNEN	-	Ermöglicht die Berechnung von Signalabständen und Schutzstrecken für den Export in die zugehörige ZBS-Tabelle.	<a href="#">Erstellen von Berechnungen zu den Datenpunkten (ab Schritt 10)</a>
PRSDLCLKEDIT_OFF	-	Das AutoCAD Standard Verhalten von DBLCLKEDIT wird aktiviert: DBLCLKEDIT kann vom Anwender separat auf EIN oder AUS gesetzt werden.	-
PRSDLCLKEDIT_ON	-	Die AutoCAD Variable DBLCLKEDIT wird dauermäßig auf EIN gesetzt.	-
PRSNKOPIE	-	Kopiert innere Elemente von Blöcken und externen Referenzen.	<a href="#">Verschachtelte Elemente kopieren</a>
PRUEFGG	Tools > Prüfen > Grafische Gruppen	Prüft die Konsistenz grafischer Gruppen.	<a href="#">Grafische Gruppen</a>
PRUEFSH2	Tools > Prüfen > Bauteildateien	Prüfen von (neuen) Bauteildateien.	<a href="#">Bauteildateien</a>
REGION	-	überladener AutoCAD-Befehl; Anwendung des Befehls auf Elemente grafischer Gruppen wird zurückgewiesen, da dies zum Zerstören der Gruppe führen kann	<a href="#">AutoCAD-Befehl REGION</a>
REIHE	-	überladener AutoCAD-Befehl; grafische Gruppen und Elemente grafischer Gruppen werden vom überladenen Reihe-Befehl zurückgewiesen	<a href="#">AutoCAD-Befehl REIHE</a>
SAK	Tools > Dienste > Objekte schieben an Topologie	Verschiebt Objekte entlang topologischer Kanten und richtet sie aus.	<a href="#">Objekte schieben an Topologie</a>
SCAN_ATTPOS	-	Liest die Positionen der Attribute STANDORT und BEZEICHNUNG von ProSig-Blöcken ein.	<a href="#">Attributpositionen einlesen</a>
SENSOR	Ausrüstung LST > Sonstige > Sensoren / Kontakte	Fügt ProSig-Blöcke für Radsensoren und Magnetschienenkontakte ein.	-
SET_ATTPOS	-	Stellt die Positionen der Attribute STANDORT und BEZEICHNUNG von ProSig-Blöcken wieder her.	<a href="#">Attributpositionen setzen</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
SETLAY_HG	Gleislage/Topologie > Gleiskonstruktion > Hauptgleislayer setzen	Setzt den Layer für Hauptgleise.	<a href="#">Hauptgleis</a>
SETUSPEZ	ProSig-Projekt > Support > Konfiguration	Konfiguriert Zeichnungs- und Umgebungseinstellungen.	<a href="#">Konfiguration</a>
SP2PL	Tools > Zeichnen > Spline --> Polylinie	Wandelt Splines in Polylinien um.	<a href="#">Spline --&gt; Polylinie</a>
SPIEGELN	-	überladener AutoCAD-Befehl; die gesamte grafische Gruppe wird gespiegelt	<a href="#">AutoCAD-Befehl SPIEGELN</a>
SPRACHE	ProSig-Projekt > Support > Sprache	Schaltet die Ausgabertexte von ProSig in eine beliebige andere Sprache um.	<a href="#">Sprache</a>
STE_EOW	Ausrüstung LST > Sonstige > EOW	Fügt ProSig-Blöcke für EOW-Symbole ein.	<a href="#">EOW</a>
STELLELEM	Ausrüstung LST > Sonstige > Stellelemente / -bereiche	Fügt ProSig-Blöcke für Schlüsselsperren, Mitwirktaeten und Markierungen für Grenzen ein.	<a href="#">Stellelemente / -bereiche</a>
STR_AKT	Tools > Kilometrierung > Strecke aktuell setzen	Setzt eine Strecke aktuell.	<a href="#">Strecke aktuell setzen</a>
STR_MARK	Tools > Kilometrierung > Objekte der aktuellen Strecke markieren	Markiert alle Objekte, die der aktuellen Strecke zugeordnet sind.	<a href="#">Objekte der aktuellen Strecke markieren</a>
STUECKL	-	Erstellt Stücklisten für ProSig-Blöcke.	<a href="#">Stückliste</a>
STUTZEN	-	überladener AutoCAD-Befehl; Bei grafischen Gruppen (z.B. Kabelkanäle, Rohrtrassen und Erdkabeltrassen) wird der Befehl abgewiesen, wenn durch das Stutzen neue Elemente entstehen würden. In diesem Fall ist alternativ der Befehl BRUCH zu verwenden	<a href="#">AutoCAD-Befehl STUTZEN</a>
SYSVAR	Tools > Dienste > Systemvariablen	Setzt, speichert oder vergleicht Systemvariablen.	<a href="#">Systemvariablen</a>
T2SCR	Tools > Dienste > Text als Script ausführen	Führt gewählte Texte als Script aus.	<a href="#">Text als Script ausführen</a>

Befehl ProSig	Ribbonbar	Beschreibung	Link Onlinehilfe
TEILREG	Tools > Anzeige > Teilregenerieren	Regeneriert einen Zeichnungsteilausschnitt.	<a href="#">Teilregenerierung</a>
TEXTKORR	Tools > Attribute / Texte > Textkorrektur	Korrigiert die Lesbarkeit von Texten und Attributen von ProSig-Blöcken.	<a href="#">Textkorrektur</a>
TOPO_CHECK	Gleislage/Topologie > Topologie prüfen	Unterstützt das Prüfen der Topologie.	<a href="#">Topologie prüfen</a>
TOPO_GEN	Gleislage/Topologie > Topologie generieren	Generiert die Gleistopologie	<a href="#">Generieren der Topologie</a> <a href="#">Aktualisieren der Topologie</a>
UEBOGEN	Gleislage/Topologie > Gleiskonstruktion > Übergangsbogen (angenähert)	Konstruiert einen angenäherten Übergangsbogen.	<a href="#">Übergangsbogen (angenähert)</a>
VARIAM	Tools > Blöcke > Skalieren	Skaliert mehrere ProSig-Blöcke im Bezug auf den eigenen Basispunkt; Grafische Gruppen werden berücksichtigt.	<a href="#">Skalieren</a>
VERORTE_E	Tools > Dienste > Objekt(e) verorten	Verorten einzelner Objekte an der Gleistopologie.	<a href="#">Verorten einzelner Objekte</a>
VERORTE_REPORT	Tools > Dienste > Report zur Verortung	Prüfen der Verortung der Objekte an der Gleistopologie.	<a href="#">Report zur Verortung</a>
VERSETZ	-	überladener AutoCAD-Befehl; Erzeugt modifizierte Kopie eines grafischen Elements	<a href="#">AutoCAD-Befehl VERSETZ</a>
WIRKGR	Ausrüstung LST > Sonstige > Wirkgrenzen / FTG-Verbinder	Fügt ProSig-Blöcke für Wirkgrenzen und FTG-Verbinder ein.	<a href="#">Wirkgrenzen / FTG-Verbinder</a>
XREFATTENTION_OFF	-	Xrefs werden bei Objekt-Einfügungen NICHT beachtet.	-
XREFATTENTION_ON	-	Xrefs WERDEN bei Objekt-Einfügungen beachtet.	-
ZBS_DP	Ausrüstung ETCS > ZBS Technik	Ermöglicht das Anzeigen und Editieren von Datenpunkten und Datenpunkteigenschaften, Planen der Verkettungen, Telegramme und Langsamfahrbereiche.	<a href="#">Anzeigen und Editieren von Datenpunkteigenschaften und folgende Seiten</a>

<b>Befehl ProSig</b>	<b>Ribbonbar</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Link Onlinehilfe</b>
ZBS_IMPORT	Ausrüstung ETCS > ETCS Adressen - Import	Importiert einen vorgegebenen Adresssatz für Datenpunkte.	<a href="#"><u>Import der ETCS Datenpunktadressen</u></a> <a href="#"><u>Importieren der ZBS Datenpunktadressen</u></a>
ZOOM_H	Tools > Anzeige > Zoom Handle	Zoomt ein durch sein Handle definiertes Objekt in die Bildschirmmitte.	<a href="#"><u>Zoom Handle</u></a>
ZUGBE_SO	Ausrüstung LST > Sonstige > Sonstige (Zugbeeinflussung)	Fügt ProSig-Blöcke für Koppelspulen und Streckenanschlüsse ein.	<a href="#"><u>Sonstige (Zugbeeinflussung)</u></a>