

# Menübefehle

Für den Aufbau der [Menüs](#) stellt das Primus Framework Befehle zur Verfügung. Die folgende Auflistung ist Alphabetisch sortiert.

## Allgemeine Attribute

Für die Menübefehle können / müssen folgende [Attribute](#) angegeben werden.

Attribut	Pflicht	Wert	Funktion
addin	X <sup>1)</sup>	Addin	Name des <a href="#">Addin</a> das den Befehl zur Verfügung stellt
enabled		TRUE/FALSE	Gibt an ob der Befehl aktiv ist
icon		Dateipfad	Gibt den Pfad zum <a href="#">Icon</a> ohne die Dateiendung .ico an
parameter	X <sup>2)</sup>		Übergibt Parameter an den Befehl die seine Funktion beeinflussen
text			Der der für diesen Befehl im Menü angezeigt wird, die Verwendung von <a href="#">Elementtexten</a> wird empfohlen
tooltip		Text	Ein beschreibender Text, der angezeigt wird wenn die Maus auf dem Menüeintrag platziert wird, die Verwendung von Elementtexten wird empfohlen
visible		TRUE/FALSE	Gibt an ob der Befehl im Menü sichtbar ist

## Allgemeine Menüfunktionen

Für den Aufbau und die Strukturierung von Menüs stehen folgende Befehle zur Verfügung.

Befehl	Funktion
SEPARATOR	Erzeugt eine Trennlinie innerhalb des Kontextmenüs
SUBMENU	Bindet ein separat definiertes Untermenü ein
INCLUDE	Bindet die separat definierten Einträge direkt in das Kontextmenü ein

## Befehle des Primus Framework

Funktion	Beschreibung
<a href="#">prmallwithbrokenlinks</a>	Listet alle Dateien mit unterbrochenen Verknüpfungen auf
<a href="#">prmallwithreiterantname</a>	Listet alle Dateien mit wiederholenden Namen auf
<a href="#">prmattachmentcopy</a>	Anhang kopieren
<a href="#">prmattachmentcut</a>	Anhang ausschneiden
<a href="#">prmattachmentdelete</a>	Anhang löschen
<a href="#">prmattachmentnew</a>	Erzeugt einen neuen Anhang, dazu wird das angegebene DataSheet angezeigt.
<a href="#">prmattachmentnewcopy</a>	Kopiert einen Anhang, dazu wird das angegebene DataSheet angezeigt.
<a href="#">prmattachmentopen</a>	Öffnet den gewählten Anhang

Funktion	Beschreibung
prmattachmentpaste	Fügt einen Anhang ein
prmattachmentrename	Anhang umbenennen
prmElementsChangeValueByDlg	Datenfeld über einen Dialog ändern
prmClearRecyclebin	Papierkorb leeren
prmCopyDocData	Kopiert alle Primus Eigenschaften in die Zwischenablage
prmcopyfieldvalues	Kopiert die Primus Datenfelder der gewählten Datei in die Zwischenablage
prmcreateallnotexistingxmls	Fehlende XMLs anlegen oder Ungenutzte / verwaiste XML-Dateien entfernen
prmDeleteAllPrimusXMLs	Löscht alle von Primus erzeugten XML Dateien
prmDeleteUnusedXMLs	Löscht alle Primus XML zu denen es kein Dokument mehr gibt
prmelementsactivatevirtlink	<b>Klärungsbedarf</b>
prmelementsattachexternfile	Datei ersetzen durch Externe
prmelementsattachmentstoclipboard	Kopiert alle oder bestimmte Anhänge der gewählten Datei.
prmelementschangefiletype	FileType ändern
prmelementscheckinlocal	Lokal ausgecheckte Dateien einchecken
prmelementscheckoutlocal	Check Elemente lokal aus, kann im Kontext des lokalen Zielordners oder des Quellordners auf dem Server aufgerufen werden.
prmelementscopy	Element kopieren (Zwischenablage)
prmelementscopylocaltoservert	Einchecken von lokalen Dokumenten
prmelementscopypath	Dateipfad kopieren
prmelementscut	Element ausschneiden (Zwischenablage)
prmelementsdelete	Element löschen
prmelementsdeletedoclink	Löschen fehlerhafter Dokumentverknüpfungen <b>Klärungsbedarf</b>
prmelementsdeletevirtlink	Verknüpfung Löschen
prmElementsEditReadonlyDataSheet	Datenblatt zum Ändern von Eigenschaften aufrufen
prmelementsexportfile	Element exportieren
prmelementsfilestoclipboard	Kopiert Elemente in die Zwischenablage
prmElementsGenerateNewDocumentName	Generiert einen neuen Dateinamen und legt ihn in die Zwischenablage
prmelementsjobserverstart	Startet den Jobserver Prozess
prmelementsjobserverstop	Stoppt den Jobserver Prozess
prmelementsnew	Neues Element anlegen
prmelementsnewcopy	Erstellt eine neue (?) Kopie eines Elements
prmElementsNewVersion	Neue Version erstellen
prmelementsopen	Element öffnen
prmelementspaste	Element einfügen (Zwischenablage)
prmelementspastevirtlink	ElementLink in einen Virtuellen Ordner einfügen (Zwischenablage).
prmelementsprintattachments	Druckt Anhänge
prmElementsRemoveNewestVersion	Löscht das gewählte Dokument und setzt die Vorversion zurück auf freigegeben
prmElementsRename	Element umbenennen

Funktion	Beschreibung
prmElementsRenameMsgByParam	Ändert die Endung einer Messagedatei und markiert sie so als erledigt
prmelementsreplacebynewestversion	Durch neueste Version ersetzen
prmelementsrestartjob	Neustart des Jobservers / Job
prmelementsrestore	Elemente aus dem Papierkorb wiederherstellen.
prmelementsshowjoblogs	Zeigt die Jobserver Logs an.
prmelementsstatus	Status ändern
prmelementssynchroniseflocal	Synchronisieren
prmExecuteNamedCalls	Ruft einen <a href="#">Named Call</a> auf
prmfindextended	Erweiterte Suche
prmfindfilebypath	Dateipfad suchen
prmfindinallfields	Suchen
prmfindnextinallfields	Weiter suchen F3
prmfoldersettings	Ordner Einstellungen
prmlocalworkmode	Schaltet zwischen Online, Offline und Serverarbeitsweise um.
prmopenexplorer	Öffnet den Explorer für das gewählte Element
prmpartsliststructpositions	Stückliste Autopositionen
prmpartsliststructpositionscheck	Stückliste auf doppelte Positionen prüfen
prmPasteDocData	Schreibt die zuvor mit <a href="#">prmCopyDocData</a> kopierten Daten in die ausgewählten Datenfelder.
prmpastefieldvalues	(Feld-)Daten einfügen (Zwischenablage)
prmprojectassignallchildvaluesfromparent	Aktualisiere Unterordnern
prmprojectcheckinlocal	Einchecken und bereinigen
prmprojectcheckoutlocal	Lokal auschecken
prmprojectscreatebytemplate	Struktur anlegen mit Vorlage
prmprojectsdelete	Löscht in Element aus dem Projektbaum
prmprojectsedit	Projekt bearbeiten
prmProjectsFindByData	Suchen nach Verzeichnissen anhand ihrer Eigenschaften
prmprojectsfindbyname	Suchen nach Projekt-/Ordnernamen
prmprojectslistallsubprojects	Alle Unterprojekte auflisten
prmprojectsnew	Neuer Projektknoten
prmprojectremoveallunusedparentrefs	Entfernt alle unbenutzten Parent Referenzen
prmprojectsresetnode	Liest die Ordner Struktur unterhalb des gewählten Ordners neu ein
prmProjectsUploadXmlsToDB	Suchindex aktualisieren
prmprojectsynchroniseflocal	Projekt synchronisieren
prmProjectSyncroniseAllDataFields	Synchronisiert alle Datenfelder der XMLs untereinander
prmProjectUpdateAllRefs	Aktualisiert alle CAD-Referenzen
prmprojectvirtfolderactivate	Referenzelement aktivieren
prmprojectvirtfolderdelete	Virtuelles Element löschen
prmprojectvirtfolderrename	Virtuelles Element umbenennen
prmrefelementssetactive	Element aktivieren, Gehe zu Ordner
prmRefElementsSetRef1	Gewähltes Element als Ref1 setzen
prmreloadcfg	PrimusSE.CFG.XML neu einlesen, lädt die aktuelle Primus Konfiguration, Strings werden nicht neu eingelesen

Funktion	Beschreibung
prmSetReservation	Reservierung setzen / aufheben
prmshowdocumentswithsamename	Elemente Dokumenten mit gleichen Namen auflisten
prmshowpartslist	Stückliste Model
prmshowpartsliststruct	Stückliste Summe
prmShowWhereUses	Verwendungsnachweis
prmshowwhereuses_allcomponentsbyext	Listet alle zugehörigen Komponenten eines bestimmten Dateityps auf.
prmshowwhereuses_alldrawings	Alle Zeichnungen der Komponenten
prmshowwhereuses_allwithoutdrawings	Alle Komponenten ohne Zeichnung
prmshowwhereuses_componentsdrawings	Alle Komponenten und Zeichnungen
prmStartProcess	Aufruf eines externen Programms über einen Menüpunkt
prmupdateparentref1data	Bei Änderungen eines Eingabefelds wird das Feld des zugehörigen Parentelements mit aktualisiert. Automatisches Aktualisieren bei Änderungen in einem Eingabefeld
prmUpdateXMLFieldsAndParentRefs	Alle XML Dateien für den gewählten Projektknoten aktualisieren.

## Addins

Zu den vom Primus Framework bereitgestellten Befehlen und Funktionen, kommen noch Befehle dazu die durch **Addins** bereitgestellt werden. Um einen solchen Befehl aufzurufen muss der **Tag-Name** der Name des Befehls sein, das **Attribut addin** ist erforderlich und muss den Namen mit dem das Addins von Primus geladen wird haben.

### Beispiel

```
<seCopySEMaterialsToCFG addin="SEInterface" visible="TRUE" enabled="TRUE"
parameter=".\\Resources\\SE_MATERIAL.LIST.xml|Material"
text="$Primus.MNU_COPY_SE_MATERIAL_TOCFG"
icon="Resources\\AppInterfaces\\SolidEdge\\Icons\\segetproperties" />
```

Menu, GUI, Befehlsliste, Liste

1)

Für Befehle aus Addins ein Pflichtfeld

2)

abhängig vom Befehl

From:

<https://dokuwiki.unitec.de/> - **Unitec Wiki für Produktdokumentationen**

Permanent link:

<https://dokuwiki.unitec.de/doku.php?id=primus:menuebefehl&rev=1711378849>

Last update: **2024/03/25 15:00**

