

# 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 <code>.ico</code> 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
<a href="#">separator</a>	Erzeugt eine Trennlinie innerhalb des Kontextmenüs
<a href="#">submenu</a>	Bindet ein separat definiertes Untermenü ein
<a href="#">include</a>	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="#">prattachementcopy</a>	Anhang kopieren
<a href="#">prattachementcut</a>	Anhang ausschneiden
<a href="#">prattachementdelete</a>	Anhang löschen
<a href="#">prattachementnew</a>	Erzeugt einen neuen Anhang, dazu wird das angegebene DataSheet angezeigt.
<a href="#">prattachementnewcopy</a>	Kopiert einen Anhang, dazu wird das angegebene DataSheet angezeigt.
<a href="#">prattachementopen</a>	Öffnet den gewählten Anhang

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

<b>Funktion</b>	<b>Beschreibung</b>
<a href="#">prmelementsrestore</a>	Element€ aus dem Papierkorb wiederherstellen.
<a href="#">prmelementsshowjoblogs</a>	Zeigt die Jobserver Logs an.
<a href="#">prmelementsstatus</a>	Status ändern
<a href="#">prmelementssynchroniselocal</a>	Synchronisieren
<a href="#">prmfindextended</a>	Erweiterte Suche
<a href="#">prmfindfilebypath</a>	Dateipfad suchen
<a href="#">prmfindinallfields</a>	Suchen
<a href="#">prmfindnextinallfields</a>	Weiter suchen F3
<a href="#">prmfoldersettings</a>	Ordner Einstellungen
<a href="#">prmlocalworkmode</a>	Schaltet zwischen Online, Offline und Serverarbeitsweise um.
<a href="#">prmopenexplorer</a>	Öffnet den Explorer für das gewählte Element
<a href="#">prmpartsliststructpositions</a>	Stückliste Autopositionen
<a href="#">prmpartsliststructpositionscheck</a>	Stückliste auf doppelte Positionen prüfen
<a href="#">prmPasteDocData</a>	Schreibt die zuvor mit <a href="#">prmCopyDocData</a> kopierten Daten in die ausgewählten Datenfelder.
<a href="#">prmpastefieldvalues</a>	(Feld-)Daten einfügen (Zwischenablage)
<a href="#">prmprojectassignallchildvaluesfromparent</a>	Aktualisiere Unterordnern
<a href="#">prmprojectcheckinlocal</a>	Einchecken und bereinigen
<a href="#">prmprojectcheckoutlocal</a>	Lokal auschecken
<a href="#">prmprojectscreatebytemplate</a>	Struktur anlegen mit Vorlage
<a href="#">prmprojectsdelete</a>	Löscht in Element aus dem Projektbaum
<a href="#">prmprojectsedit</a>	Projekt bearbeiten
<a href="#">prmProjectsFindByData</a>	Suchen nach Verzeichnissen anhand ihrer Eigenschaften
<a href="#">prmprojectsfindbyname</a>	Suchen nach Projekt-/Ordnernamen
<a href="#">prmprojectslistallsubprojects</a>	Alle Unterprojekte auflisten
<a href="#">prmprojectsnew</a>	Neuer Projektknoten
<a href="#">prmprojectremoveallunusedparentrefs</a>	Entfernt alle unbenutzten Parent Referenzen
<a href="#">prmprojectsresetnode</a>	Liest die Ordner Struktur unterhalb des gewählten Ordners neu ein
<a href="#">prmProjectsUploadXmlsToDB</a>	Suchindex aktualisieren
<a href="#">prmprojectsynchroniselocal</a>	Projekt synchronisieren
<a href="#">prmProjectSynchroniseAllDataFields</a>	Synchronisiert alle Datenfelder der XMLs untereinander
<a href="#">prmProjectUpdateAllRefs</a>	Aktualisiert alle CAD-Referenzen
<a href="#">prmprojectvirtfolderactivate</a>	Referenzelement aktivieren
<a href="#">prmprojectvirtfolderdelete</a>	Virtuelles Element löschen
<a href="#">prmprojectvirtfolderrename</a>	Virtuelles Element umbenennen
<a href="#">prmrefelementssetactive</a>	Element aktivieren, Gehe zu Ordner
<a href="#">prmRefElementsSetRef1</a>	Gewähltes Element als Ref1 setzen
<a href="#">prmreloadcfg</a>	PrimusSE.CFG.XML neu einlesen, lädt die aktuelle Primus Konfiguration, Strings werden nicht neu eingelesen
<a href="#">prmSetReservation</a>	Reservierung setzen / aufheben
<a href="#">prmshowdocumentswithsamename</a>	Elemente Dokumenten mit gleichen Namen auflisten
<a href="#">prmshowpartslist</a>	Stückliste Model
<a href="#">prmshowpartsliststruct</a>	Stückliste Summe
<a href="#">prmShowWhereUses</a>	Verwendungsnachweis

Funktion	Beschreibung
<a href="#">prmshowwhereuses_allcomponentsbyext</a>	Listet alle zugehörigen Komponenten eines bestimmten Dateityps auf.
<a href="#">prmshowwhereuses_alldrawings</a>	Alle Zeichnungen der Komponenten
<a href="#">prmshowwhereuses_allwithoutdrawings</a>	Alle Komponenten ohne Zeichnung
<a href="#">prmshowwhereuses_componentsdrawings</a>	Alle Komponenten und Zeichnungen
<a href="#">prmStartProcess</a>	Aufruf eines externen Programms über einen Menüpunkt
<a href="#">prmupdateparentref1data</a>	Bei Änderungen eines Eingabefelds wird das Feld des zugehörigen Parentelements mit aktualisiert. Automatisches Aktualisieren bei Änderungen in einem Eingabefeld
<a href="#">prmUpdateXMLFieldsAndParentRefs</a>	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=1659703369>

Last update: **2023/02/08 12:01**

