

PrimusDataConnect

Bei **PrimusDataConnect** handelt es sich um zwei von Unitec entwickelte Anwendungen, die jeweils einen Teil der DataConnectv1 Schnittstelle implementieren. PrimusDataConnect besteht aus einem Primus [Addin](#), welches die Interaktion mit einem anderen System durch die grafische Benutzeroberfläche von Primus ermöglicht. Zum anderem besteht PrimusDataConnect aus einem Dienst der unabhängig von der grafischen Oberfläche, es dem anderen System ermöglicht mit Primus zu interagieren. Ein mögliches anderes System muss ebenfalls die DataConnectv1 Schnittstelle implementieren. Ein Beispiel ist ein [ERP-System](#), dessen Hersteller die DataConnectv1 Schnittstelle in sein implementiert hat.

Funktionen Primus Addin

Funktion	Typ	Bedingung	Parameter	Beschreibung
GetNewUniqueNumber	Menü		Selektiert Datei im DataGrid	GUID als Rückgabe
GetNewUniqueNumberEx	Menü		Selektierte Zeile(n) im DataGrid	ID aus externem Service als Rückgabe
GetNewUniqueNumberEx_Click	Button¹⁾		<DATENFELD>	Holt eine Nummer aus dem ERP und schreibt sie in das <DATENFELD>
SetBillOfMaterials	Menü	Baugruppe		Materialliste an externen Service übergeben
SetBillOfMaterials_Click	Button			Aufruf nur über Button
SetBillOfMaterials_ByPath			%FILEPATH%	Mehrere Dateien per „ “ trennen. Übergibt die Materialliste an einen externen Service
GetDocumentData	Menü	CAD Datei		ERP - Dokument abgleichen
GetDocumentData_Click	Button			Klärungsbedarf
SetDocumentsData				Menu im DataGrid, Selektierte Zeile(n) im DataGrid, Dokument im externen Service anlegen
SetDocumentsData_ByPath			%FILEPATH%	Mehrere Dateien per „ “ trennen. Legt ein Dokument im externen Service an
SetDocumentsData_Click				
ShowVersion				Gibt die Version des externen Services und des Addins zurück
UploadFiles	Menü		Selektierte Zeile(n) im DataGrid	Datei wird an den externen Service übergeben

Funktion	Typ	Bedingung	Parameter	Beschreibung
UploadFiles_ByPath			%FILEPATH%	mehrere Dateien per „ “ trennen, Datei wird an den externen Service übergeben
UploadFiles_Click	Button		Datei wird an den externen Service übergeben	

Beispiel

```
<ButtonGetNr ctrltype="button" data="DataConnect.GetNewUniqueNumber_Click  
Number" label="ERP - Nummer holen" type="Button" mode="W" left="393"  
top="170" width="150" height="22" />
```

[DataConnect](#), [SolidEdge](#), [Addin](#), [Menu](#), [GUI](#)

1)

Die Funktion prüft ob sie über einen Button aufgerufen wurde

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

Permanent link:
<https://www.dokuwiki.unitec.de/doku.php?id=primus:dataconnect>

Last update: **2026/01/22 12:45**

