## Wie verwende ich Benutzerdefinierte Datenfelder?

## Anforderung

In Asta Powerproject finden Sie in den Vorgängen, Plänen oder den Bibliotheksobjekten die unterschiedlichsten Eigenschaften. Diese Eigenschaften werden alle programmseitig vorgegeben und sind meistens voll in die Funktionalität von Asta Powerproject integriert.

Zusätzlich zu den vorhandenen Datenfeldern können Sie Benutzerdefinierte Datenfelder (BDF) zu jedem Objekt in Asta Powerproject anlegen und für Ihre eigenen Anforderungen verwenden.

### Vorgehensweise

- Benutzerdefinierte Datenfelder anlegen
- Informationen in BDF eingeben
- Informationen der Datenfelder ausgeben

# Anleitung

## Benutzerdefinierte Datenfelder anlegen

Um Datenfelder in Ihrem Projekt anlegen zu können, müssen Sie zuerst Ihr Projekt speichern!

Danach steht Ihnen die Funktion **Benutzerdefinierte Datenfelder** auf der Registerkarte **Projekt** zur Verfügung. Sie erhalten den Dialog BENUTZERDEFINIERTE DATENFELDER.

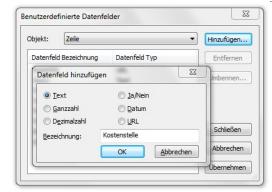
Benutzerdefinierte Datenfelder

Im Bereich **Objekte** wählen Sie das Objekt aus, für das ein Benutzerdefiniertes Datenfeld angelegt werden soll. In unserem Beispiel werden für die **Zeile** und für den **Vorgang** jeweils ein Benutzerdefiniertes Datenfeld erstellt.

Wenn Sie jeweils für Zeile und Vorgang dasselbe Benutzerdefiniertes Datenfeld erstellen, können Sie in einer Spalte in der Datentabelle für die Eingabe der Information den Zeilen- /Vorgangsmodus (+/-) benutzen.



- 1. Wählen Sie das Objekt **Zeile** und klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen**.
- 2. Der Dialog DATENFELD HINZUFÜGEN wird geöffnet.
- 3. Für ein neues Datenfeld können Sie bestimmen welche Art von Information später eingetragen werden darf. Bei der Auswahl **Text** können später sowohl Buchstaben, Zahlen als auch Sonderzeichen eingegeben werden. In unserem Beispiel soll später die Kostenstelle als Textinformation eingetragen werden. Belassen Sie die Option **Text** und geben Sie als Bezeichnung für das Datenfeld "Kostenstelle" ein.



- 4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**, das neue Datenfeld wird in die Liste eingetragen.
- 5. Geben Sie das gleiche Datenfeld für das Objekt Vorgang ein und schließen Sie den Dialog.

Zur Initialisierung der Asta Powerproject Datenbank werden alle Ansichten für einen Moment geschlossen und wieder geöffnet.

#### Informationen in BDF eingeben

Die Eingabe von Informationen zu Zeilen, Vorgängen etc. kann immer über den Eigenschaftendialog/Eigenschaftenbereich erfolgen. Innerhalb der Eigenschaften gibt es sowohl auf dem Register Zeile wie auch Vorgang eine Kategorie BDF. Hier finden Sie jeweils die angelegten Datenfelder.

Hier können Sie sowohl für die Zeile als auch für die Vorgänge auf dieser Zeile den Wert in die entsprechenden Datenfelder eintragen.

Erstellen Sie ein BDF nur für Vorgänge, können Sie für Meilensteine, Summenvorgänge und Erweiterte Vorgänge keine Information eintragen. Meilensteine und Strukturvorgänge sind eigene Objekte im Dialog BENUTZERDEFINIERTE DATENFELDER.



#### Informationen der Datenfelder ausgeben

Um Datenfelder auszugeben stehen Ihnen zwei Möglichkeiten zur Auswahl. Sie können die Datenfelder in der Datentabelle und als Textfeld an Vorgängen ausgeben.

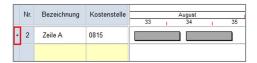
BDF in der Datentabelle

Wählen Sie auf der Registerkarte **Ansichten** über die Schaltfläche **Spalte hinzufügen** das **Benutzerdefinierte Datenfeld - Kostenstelle**.

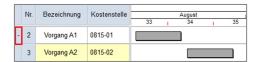
Sie werden die Kostenstelle nur einmal vorfinden, obwohl Sie für den Vorgang und für die Zeile definiert wurde. Die Anzeige der Kostenstelle in der Spalte wird über den Zeilen/Einzelvorgangsmodus gesteuert (+/-).



Nachdem Sie Ihr Benutzerdefiniertes Datenfeld ausgewählt haben, bekommen Sie Ihre Spalte "Kostenstelle" angezeigt. Nun haben Sie die Möglichkeit, einen freien Text einzugeben und die Zellen wie im Zeilen- /Vorgangsmodus zu nutzen.



BDF für Zeile (+) eingegeben



BDF für Vorgänge (-) eingegeben

#### BDF im Vorgang

Wählen Sie auf der Registerkarte Balkenplan Tools – Format die Schaltfläche Balkenplan formatieren.

Auf dem Register Vorgang können Sie die Benutzerdefinierten Datenfelder als Vorgangsinformation an den Vorgängen anzeigen.

Existiert ein BDF für Zeilen und Vorgänge wird immer das BDF der Vorgänge vorgezogen.





Egon-Eiermann-Allee 8 76187 Karlsruhe

Fon +49 (0)721/9525 - 0 Fax +49 (0)721/9525 - 100 info@astadev.de

www.astadev.de

