Wie erstelle ich einen Kosten Soll-Ist-Vergleich im Histogramm?

Anforderung

Innerhalb Ihres Terminplans haben Sie den einzelnen Vorgängen Kosten zugewiesen und möchten nun über einen Soll-Ist-Vergleich Abweichungen der Kosten nicht nur über die Datentabelle (Soll-Ist-Vergleich (Kosten)), sondern auch innerhalb eines Histogramms grafisch darstellen.

Vorgehensweise

- Erzeugen einer Referenz
- Erstellen einer Histogrammdefinition

Anleitung

Erzeugen einer Referenz

Öffnen Sie den Dialog REFERENZMANAGER über die Registerkarte **Projekt – Referenzmanager.** Über die Schaltfläche **Neue Referenz erstellen**, können Sie eine solche erzeugen. Es wird ein Assistent eingeblendet, der Sie Schritt für Schritt gezielt führt.



Nach Abschluss des Assistenten erscheint die neue Referenz im Listenfeld des Referenzmanagers. Wenn Sie diesen beenden, kehren Sie zum aktuellen Stand des Projektes zurück. Hier können Sie jetzt Fortschreibungen oder Fallstudien vornehmen.

Erstellen einer Histogrammdefinition

Wählen Sie auf der Registerkarte **Ansicht – Histogramm neu**. Es wird ein leeres Histogramm am unteren Rand der Ansicht eingeblendet. Im ersten Auswahlfeld wählen Sie den Kostenstruktureintrag der ausgewertet werden soll. Im zweiten Auswahlfeld erstellen Sie eine **Neue Histogrammdefinition**. Der Dialog HISTOGRAMMDE-FINITION EIGENSCHAFTEN FÜR... wird geöffnet.

- 1. Geben Sie auf dem Register Allgemein eine aussagekräftige Bezeichnung ein.
- 2. Wählen Sie im Abschnitt Sonstiges die Einheit für die Wertetabelle, z.B. Kalendermonat.

Histogrammdefinition Ei	genschaften für Soll-Ist-Vergleich Kosten		X
Allgemein Diagramme			
Bezeichnung:	Soll-Ist-Vergleich Kosten		
Bereich			
Ressource:	Ressource/Ordner mit allen Rollen der Un 💌	Verfügbarkeit:	Ressource/Ordner mit allen Rollen der Un 💌
Zeitbereich:		bis:	•
Verteilung			
Periode <u>H</u> istogramm:	<keine></keine>	Тур:	Säule Maximum
Kalender:	5-Tage-Woche ohne Feiertage 🔹		
Sonstiges			
Einheit <u>W</u> ertetabelle:	🕙 Kalendermonate 🔹	Projektwah	scheinlichkeit berücksichtigen
4 >			OK Abbrechen

- 3. Auf dem Register Diagramme legen Sie zwei Einträge an, wobei 2mal Summe Ausgaben gewählt wird.
- 4. Ändern Sie die Bezeichnung der Diagramme, so dass Sie Soll und Ist unterscheiden können.

5. Für das Diagramm Summe Ausgaben (Soll) wird die Datenherkunft auf die Aktuelle Referenz eingestellt.

Haben Sie mehrere Referenzen erstellt, kann nur eine Referenz die Aktuelle Referenz sein. Diese Einstellung wird über den Referenzmanager getroffen.



Histogrammdefinition Eigenschaften f	ür Soll-Ist-Vergleich Kosten
Allgemein Diagramme	
Bezeichnung Diagram 1. Summe Ausgaben	Allgemein Bezeichnung: Summe Ausgaben (Soll) Filter:
2. Summe Ausgaben	Datenherksunft: Aktuelle Referenz ✓ Zugriff: Aktuelles Projekt Währung: ✓ Darstellung Projektreferenz ✓ ✓ Ø Räghe ✓ ✓ ✓ Linie ✓ ✓ ✓
Nach Oben Hinzufügen Nach Unten Entiemen	 Ressourcendarstellung verwenden Optionen ✓ In Wertetabelle gnzeigen Faktor Y-Achse: Outomatisch ✓ Stapeln zulassen Faktor: 1.00 ←
	OK Abbrechen

6. Legen Sie die grafische **Darstellung** der Diagramme fest. Für die **Summe Ausgaben (Soll)** haben wir eine grüne Fläche und für die **Summe Ausgaben (Ist)** eine blau Linie gewählt.

Das erste Diagramm liegt im Hintergrund, nachfolgende Diagramme im Vordergrund. Diagrammflächen sollten also in der Liste vor Diagrammlinien stehen.



7. Schließen Sie die Histogrammdefinition.

Image: Sold-Ist-Vergleich Kost - Image: Sold-Ist-Vergleich Kost - <td< th=""><th colspan="2"></th></td<>		
Projekt v Moll-Ist-Vergleich Kost V V Vergleich Kost V V Vergleich Kost Verg	1 36	
Summe Ausgaben (Soll) - Projekt Summe Ausgaben (Ist) - Projekt 500- 0- Summe Ausgaben (Soll) 1000,000 Summe Ausgaben (Soll) 200,00		
0- Summe Ausgaben (Soll) 1000,00		
Summe Ausgaben (Soll) 1000,00		
Summe Ausgeben (let)		
Summe Ausgaben (ist) 800,00		

Auf der Registerkarte Histogramm Tools – Format können Sie die Eigenschaften nachträglich öffnen und erneut bearbeiten.



Asta Development GmbH

Egon-Eiermann-Allee 8 76187 Karlsruhe Fon +49 (0)721/9525 - 0 Fax +49 (0)721/9525 - 100 info@astadev.de www.astadev.de

Geschäftsführer: Xaver Theis, HRB 706289, Registergericht Mannheim, UStID DE263205544