



LISA - MODUL 1 : TEILAUFRÄGE

Das Modul Teilaufträge ermöglicht eine feinere Unterteilung der Aufträge in mehrere Tätigkeiten. Daraus ergeben sich neue Möglichkeiten für die Analyse der Kosten und Leistungen.

Jeder einzelne Teilauftrag kann selbstverständlich auch detailliert analysiert werden (Schnittmenge - grüner Bereich).

DEFINITION DER TEILAUFRÄGE

In den Stammdaten werden zuerst alle möglichen Tätigkeiten erfasst. Die Tätigkeiten können dabei in mehrere Tätigkeitsklassen gegliedert werden. Danach kann für jeden Auftrag einzeln bestimmt werden, ob er in Teilaufträge aufgeteilt wird oder nicht und falls ja, welche Tätigkeiten bei diesem Auftrag zur Verfügung stehen sollen.

AUSWERTEMÖGLICHKEITEN

Diese entstehende Matrixorganisation ermöglicht folgende Auswertungen:

Die Auswertung einer Tätigkeit ermöglicht die einzelnen Aufträge miteinander zu vergleichen und liefert somit die notwendigen Basisdaten für ein Benchmarking (roter Bereich in der Abbildung). Weiter ist es auch möglich, die totalen Kosten der einzelnen Tätigkeiten über alle Aufträge oder pro Organisationseinheit miteinander zu vergleichen.

Innerhalb eines Auftrags können die Kosten der einzelnen Tätigkeiten ermittelt und verglichen werden (blauer Bereich in der Abbildung).

ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN

Je nach Konzeption der Stammdaten ergeben sich verschiedene, auch kombinierbare Anwendungen:

- Die Aufträge entsprechen einem Produkt innerhalb eines Objekts (z.B. Grünpflege auf dem Strassenabschnitt 1), die Tätigkeiten den Teilprodukten (z.B. Reinigung, Grünpflege, Entsorgung)
- Die Aufträge entsprechen einem Objekt (z.B. Strassenabschnitt), die Tätigkeiten einem Produkt (z.B. Grünpflege, Unterhalt) oder einem Teilprodukt (z.B. Grünpflege Entsorgung, Winterdienst Schneeräumung)
- Bestimmte Aufträge (z.B. Bauobjekte) können in die einzelnen Phasen (z.B. Planung, Vergabe, Realisation) unterteilt werden
- Bestimmte Aufträge (z.B. Leistungen für Dritte) können in verrechenbare und nicht verrechenbare Tätigkeiten unterteilt werden

ORTE STATT TÄTIGKEITEN

Die Bezeichnungen der Stammdatentabelle Tätigkeiten können auch in die Begriffswelt der Orte abgeändert werden. Dies erlaubt dann die Umkehrung der Stammdatenkonzeption:

- Die Aufträge entsprechen einem Produkt (z.B. Grünpflege, Winterdienst)
- Die Orte entsprechen den einzelnen Objekten (z.B. Strassenabschnitt)
- Dies ist dann sinnvoll, wenn die Orte sehr detailliert unterschieden werden sollen oder wenn mehrere Organisationseinheiten für dieselben Orte arbeiten.

		Aufträge			
		Park-anlage	Schul-haus	Spiel-platz	Strassen-abschnitt
Tätigkeiten	Reinigung	x	x	x	x
	Grünpflege	x	-	x	x
	Entsorgung	x	x	Teilauftrag	x
	Reparaturen	x	x	x	x
	Unterhalt	x	x	x	x
	Technischer UH	x	x	-	x