

Mit smartface setzen Sie bereits das zertifizierte SAP Add-On für die Dienstleistungsabwicklung von Baumaßnahmen ein und haben damit jederzeit volle Transparenz von der Planung bis zur Abrechnung.

Mit SAP ERP 6.0 und dem integrierten Easy Cost Planning können Sie Ihre Baumaßnahmen jetzt auch in SAP kalkulieren. Nutzen Sie die hohe Integration in das SAP-System, verwenden Sie vorhandene Modelle und greifen Sie auf Leistungen und Materialien zu. Kontieren Sie bereits in der Planungsphase auf die richtigen Kostenträger.

Easy Cost Planning: Baukalkulation mit SAP jetzt ganz "easy"

ECP entstand aus der Integration einer Baukalkulationslösung in das SAP-System. Planung, Kalkulation von Kundenanfragen, planbare Instandhaltungen und Investitionsmaßnahmen können darüber abwickelt werden. badenIT entwickelte aus den Erfahrungen verschiedener ECP-Einführungsprojekte ein Vorgehensmodell zum einfachen, schnellen und kostengünstigen Einsatz dieses SAP-internen Kalkulationswerkzeugs.

In drei Schritten zur Baukalkulation im SAP-System:

Schritt 1: Erstellung von Modellen

Erstellen Sie im SAP-System zunächst ein Modell für wiederkehrende Baumaßnahmen. Hinterlegen Sie dort die erforderlichen Materialien und Leistungen als Merkmale in Form von Stücklisten. Zusätzlich können Sie den einzelnen Merkmalen Ableitungsregeln (Funktionen und Formeln) zuweisen. Mit Hilfe dieser Ableitungsregeln steuern Sie die Kostenverteilung auf die entsprechenden Kostenträger. Anschließend können Sie dieses Modell als Vorlage für alle Baumaßnahmen dieses Typs nutzen.

| PP | Resour | Werk | Menge | Matr | Preis | Wert gesamt | Beschreibung | Koste |
|----|--------|----------|-------|-------|--------------|-------------|--------------------------|--------|
| 2 | J | | 1 | | 0,00 | 0,00 | A2 | |
| 3 | E | A298 | 1421 | 3,750 | 100,00 | 375,00 | Lohnstunden | 610000 |
| 4 | M | M-100 | 1100 | 5 | M-100 100,00 | 500,00 | Telekommunikation TK 100 | 400000 |
| 5 | M | M-200 | 1100 | 5 | M-200 150,00 | 750,00 | 10 KV-Kabel | 400000 |
| 6 | M | M-300 | 1100 | 5 | M-300 85,00 | 425,00 | Beleuchtungskabel | 400000 |
| 7 | V | | 1 | | 100,00 | 100,00 | Fahrtkosten | 420000 |
| 8 | N | 30901001 | 1100 | 1 | 5.700,00 | 5.700,00 | Baustelle einrichten | 420099 |
| 9 | N | 30901020 | 1100 | 3,750 | 522,00 | 1.957,50 | Aushub | 420099 |
| 1 | N | 30905101 | 1100 | 3,750 | 522,00 | 1.957,50 | Verfüllen | 420099 |
| 1 | O | | | | 0,00 | 1.129,00 | Material OK | 590010 |
| | | | | | | | 22.869,24 | |

Schritt 2: Baukosten mit ECP planen

Führen Sie Baukostenkalkulationen mit Zugriff auf die definierten Modelle durch. Mit ECP können standardmäßig Projekte, Innenaufträge, interne Serviceanfragen geplant und kalkuliert werden. Auch die Durchführung von Ad-hoc Kalkulationen ohne Verwendung von Modellen ist möglich.

Schritt 3: Auslösen von Folgeaktivitäten (Execution Services)

Mit den Execution Services initiieren Sie Folgeprozesse aus der Planung bzw. Kalkulation heraus und erzeugen direkt Belege.

So lösen Sie im SAP-Standard aus der Kalkulation u.a. Reservierungen, Bestellanforderungen und Bestellungen aus. Auch kundenspezifische Erweiterungen – wie beispielsweise zum Erstellen von Vertriebsbelegen und SD-Angeboten – sind möglich.

Fazit

SAP bietet Ihnen im Standard die Möglichkeit, Baumaßnahmen einfach und effektiv zu planen und zu kalkulieren. Die gesamte Funktionalität der SAP Standardkalkulation steht zur Verfügung. Die Integration zu den Daten der Materialwirtschaft, der Produktionsplanung und des Controllings garantieren stets aktuelle Werte. Durch zusätzliche Erweiterungen können Anforderungen wie die Speicherung von Planungsalternativen realisiert werden.

Sie wollen mehr über SAP Easy Cost Planning erfahren oder dieses Kalkulationsverfahren in Ihrem Unternehmen nutzen? Für die energiewirtschaftliche Branche haben wir ein eigenes Referenzmodell entwickelt. Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!

Über badenIT

Die badenIT GmbH ist ein Tochterunternehmen der badenova AG & Co. KG und mit ca. 90 Mitarbeitern ein er der führenden IT-Dienstleister in Baden Württemberg.

Neben klassischen IT-Dienstleistungen und TK-Lösungen liegt unser Schwerpunkt in der Entwicklung von SAP-Lösungen für komplexe Planungs-/ Beschaffungs- und Controlling-Aufgaben.

Mit smartface sind wir im deutschsprachigen Raum seit 1999 führend im Thema Bauabwicklung mit SAP. Lassen Sie sich von unserer langjährigen Erfahrung überzeugen.