



## **Preiskalkulation**

Inhaltsverzeichnis

1	Kurzbeschreibung Preiskalkulation	3
1.1	Tabelle Preiskalkulation erstellen	4
1.2	Ablauf der Kalkulation	5
1.2.1	Priorität der Ebenen	6

## 1 Kurzbeschreibung Preiskalkulation

Zum Berechnen von neuen Preisen, können Kalkulationen erfasst werden. So ist es z.B. möglich den Katalogpreis des Lieferanten zu erfassen und daraus automatisch den Einstandspreis und weiter die Verkaufspreise zu berechnen.

In der Kalkulation kann mit Umrechnungsfaktor, Tabellen-Nummer oder Umrechnung Währungscode gerechnet werden. Zusätzlich kann auch ein Betrag als Zuschlag oder Abschlag erfasst werden.

Die Kalkulation kann auf verschiedenen Ebenen verwendet werden. Folgende Ebenen sind möglich:

- Werkartikel
- Firmenartikel
- Allgemeiner Artikel
- Lieferant Wakla
- Werk Wakla
- Firmen Wakla
- Wakla auf Stufe 2 – 4 – 6 – 8
- Parameterverwaltung Allgemein

Beispiel:

<i>Ausgangslage</i>	<i>Berechnung</i>		<i>Resultat</i>
Katalogpreis beim Lieferanten im Ausland			€ 100.00
Umrechnung € → sFr. PC 65 in € → PC 65 in sFr.	Währungstabelle kommt zum Tragen	100.00 * 1.50	sFr. 150.00
Lieferantenrabatt 50 % + Transportanteil Fr. 1.50 PC 65 → PC 61 (= Einstandspreis)	Umrechnung mit Faktor 0,5 + Zuschlag sFr. 1.50	150.00 * 0.5 + 1.50	sFr. 76.50
Umrechnung Einstandspreis → Verkaufspreis PC 61 → PC 1	Umrechnung mit Faktor 2	76.5 * 2	sFr. 153.00

Die Kalkulation kommt zum Tragen wenn für einen Preiscode eine Kalkulation definiert ist und ein solcher Preis erfasst wird.

D. h.: in der oben aufgeführten Kalkulation sind folgende Preiscode involviert:

Preiscode 65 in €

Preiscode 65 in sFr.

Preiscode 61 in sFr.

Preiscode 1 in sFr.

Wird nun der Preiscode 65 in € erfasst, so wird die ganze Kalkulation durchgerechnet. Es ist aber auch möglich, innerhalb der Kalkulation aufzusetzen. So kann z.B. der Preiscode 61 in sFr. erfasst werden, danach setzte die Kalkulation beim Preiscode 61 auf und rechnet bis zum Ende der Kalkulation, hier Preiscode 1.

## 1.1 Tabelle Preiskalkulation erstellen

Zum Berechnen von Preisen **kann** eine Tabelle verwendet werden. Diese muss wie folgt definiert sein.

### 1. erstellen Tabellenkopf

2. Parameterverwaltung → 3. Firma → F14 – Firma II → F14 – Firma III  
→ Auswahl „B“ – Tabelle Preiskalkulation

Hier wird der Tabellenkopf erstellt. Mit der Auswahl „1 = erstellen“ kann eine neue Tabelle eröffnet werden, mit der Auswahl „2 = ändern“, kann eine bestehende Tabelle geändert werden und mit der Auswahl „5 = anzeigen“ wird eine bestehende Tabelle angezeigt.

Im Tabellenkopf können folgende Angaben hinterlegt werden:

- Tabellennummer                      frei wählbare Nummer von 001 – 999
- Tabellentext                         frei wählbarer Text z.B. Plättlikalkulation
- Status                                 \*blank = aktiv / L = gelöscht

### 2. erstellen Tabellendetail

2. Parameterverwaltung → 3. Firma → F14 – Firma II → F14 – Firma III  
→ Auswahl „B“ – Tabelle Preiskalkulation → Auswahl „A“ – Detail Kalkulation

Zum Erfassen der Tabellendetails muss ein Tabellenkopf vorhanden sein. Wählen Sie den gewünschten Tabellenkopf aus und öffnen diesen mit der Auswahl „A“.

Hier wird nun das Tabellendetail erstellt. Mit der Auswahl „1 = erstellen“ kann ein neuer Eintrag erstellt werden, mit der Auswahl „2 = ändern“, kann ein bestehender Eintrag geändert werden und mit der Auswahl „5 = anzeigen“ wird ein bestehender Eintrag angezeigt.

Im Tabellendetail können folgende Angaben hinterlegt werden:

- Betrag bis                            Eingabe eines Preises bis zu welchem der untenstehende Faktor Gültigkeit hat
- Faktor (N7/4)                        Faktor, mit diesem Faktor wird der Preis multipliziert
- Rundungsart                         Eingabe gemäss Rundungstabelle (Parameterverwaltung)
- Status                                 \* blank = aktiv / L = gelöscht

*Beispiel:*

301 Plättlikalkulation

Betrag bis	Faktor	Rundungsart
5.00	2.9000	2 10Rp-Rundung
16.00	2.7500	2 10Rp-Rundung
26.00	2.5700	2 10Rp-Rundung
36.00	2.3000	2 10Rp-Rundung
46.00	2.1000	2 10Rp-Rundung
58.00	2.0000	2 10Rp-Rundung

### 1.2 Ablauf der Kalkulation

Wie bereits erwähnt kann die Kalkulation auf verschiedenen Ebenen definiert werden. Diese Ebenen können auch kombiniert werden.

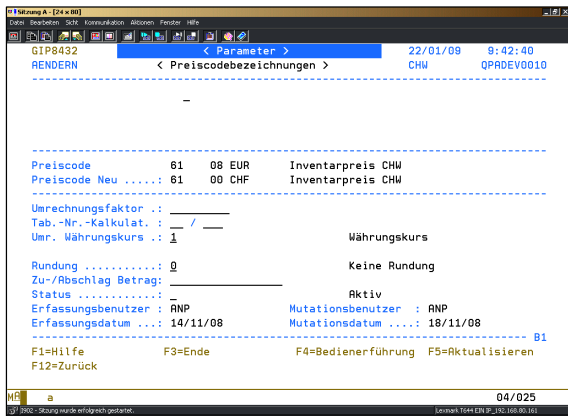
Hier ein Beispiel für Plättliartikel mit Definition auf der Wakla:

Wakla: Waren-Klasse → *Plättli Italien*

Ausgangslage	Berechnung
Umrechnung € → sFr. PC 61 in € → PC 61 in sFr.	Währungstabelle kommt zum Tragen
Umrechnung Einstandspreis → Verkaufspreis PC 61 → PC1	Umrechnung mit Plättli-Kalkulationstabelle 301 → bis 5.00 * 2.75 bis 16.00 * 2.57 bis 26.00 * 2.3 .....

Folgende Programme aufrufen:

2. Parameterverwaltung → 18. Artikelparameter  
 → 8. Warenklassifikation → **Q = Kalkulation Preis** (auf Ebene Klasse)  
 → Preiscode 61 → Umrechnung Währungskurs = 1



2. Parameterverwaltung → 18. Artikelparameter  
 → 8. Warenklassifikation → **Q = Kalkulation Preis** (auch auf Ebene Klasse)  
 → Preiscode 61 → Tabellen-Nr. Kalkulation = 01 / 301 (Firma / Tabellen-Nr.)

Wakla: Waren-Kategorie → Lieferant A

<i>Ausgangslage</i>	<i>Berechnung</i>
Umrechnung Katalogpreis in € = PC 65 → Einstandspreis PC 61 in € ./. 50 % Rabatt + Zuschlag Transportanteil € 1,56	Umrechnung mit Faktor 0,5 + Zuschlag € 1.56

Folgende Programme aufrufen:

2. Parameterverwaltung → 18. Artikelparameter → 8. Warenklassifikation  
→ A = Kategorie → **Q = Kalkulation Preis** (auf Ebene Kategorie)  
→ Preiscode 61 → Umrechnung mit Umrechnungsfaktor 0.5 + Zuschlag Betrag € 1,56

### 1.2.1 Priorität der Ebenen

Die Kalkulationen können auf folgenden Ebenen hinterlegt werden:

1. Werkartikel
2. Firmenartikel
3. Allgemeiner Artikel
4. Lieferant
5. Werk Wakla
6. Firmen Wakla
7. Wakla auf Stufe 2 – 4 – 6 – 8
8. Parameterverwaltung Allgemein

**Beim Erfassen eines Preises** wird geprüft, ob eine Kalkulation hinterlegt ist. Wird eine Kalkulation gefunden, so werden betroffene Preiscode entsprechend berechnet.