

# MONSUM

FastBill GmbH  
Bockenheimer Anlage 15  
60322 Frankfurt am Main

## Monsum

### Dokumentation

### Verbrauchsabhängige Buchungen

## Inhaltsverzeichnis:

1. Grundlegendes.....	3
2. Erstellen einer verbrauchsabhängigen Buchung.....	3
3. Abrechnen von verbrauchsabhängigen Buchungen .....	4

## 1. Grundlegendes

Soll ein Produkt in unterschiedlichem Umfang genutzt werden können, bietet sich der Einsatz verbrauchsabhängiger Buchungen an. Dies sind einmalige Buchungen innerhalb eines Abonnements, mit deren Hilfe z.B. bestimmte Dienste abhängig von der Inanspruchnahme des Kunden berechnet werden können.

Wenden sie sich zur Aktivierung der verbrauchsabhängigen Buchungen und zum Vornehmen der im Folgenden aufgeführten Rechnungs-Einstellungen einfach an das Monsum Team.

Um die verbrauchsabhängigen Buchungen zu aktivieren, muss das Support-Team kontaktiert werden. ([support@monsum.com](mailto:support@monsum.com)) Falls das Support-Team nicht kontaktiert werden sollte, werden die verbrauchsabhängigen Buchungen nicht korrekt erfasst.

## 2. Erstellen einer verbrauchsabhängigen Buchung

Ein möglicher Grund zum Einsatz von verbrauchsabhängigen Buchungen wäre bspw. ein Mobilfunkvertrag, der neben einer monatlichen Grundgebühr nach Minuten abgerechnet wird. Hierfür muss zunächst das Produkt "Mobilfunkvertrag" angelegt werden unter:

⇒ [Produkte](#) ⇒ [Neues Produkt](#)

Hier werden ganz regulär Titel, Beschreibung, Zahlungsintervall (hier: monatlich) und Grundgebühr eingetragen.

**Produkt bearbeiten** [Abrechnen & schließen](#)

**Allgemeine Angaben**

Bestell-URL <https://automatic.fastbill.com/purchase/f4bf96cae65abbfa897e2ca667a8e131/555>

Nr. / Code\*

Titel\*

Beschreibung

Rechnungsvorlage

Preis \*

Allgemein  
DE  
EN  
ES  
FR  
IT  
HU  
NL  
PT  
RU

www.monsum.com

Das Erstellen einer Verbrauchsabhängigen Buchung geschieht über die API mit dem Befehl „[subscription.setusagedata](#)“. Hierbei ist Angabe des betroffenen Abonnements sowie die Zuweisung zu einem bestehenden Produkt erforderlich.

Im Falle unseres Beispiels ist es nun also erforderlich, mit einem entsprechenden API-Call die verbrauchten Telefon-Minuten eines Kunden zu buchen:

```
<FBAPI>
  <SERVICE>subscription.setusagedata</SERVICE>
  <DATA>
    <SUBSCRIPTION_ID>441626</SUBSCRIPTION_ID>
    <ARTICLE_NUMBER>555</ARTICLE_NUMBER>
    <QUANTITY>120</QUANTITY>
    <UNIT_PRICE>00.09000</UNIT_PRICE>
    <DESCRIPTION>Telefonminuten</DESCRIPTION>
  </DATA>
</FBAPI>
```

Eine Übersicht zu den Verbrauchsbuchungen eines Abonnements findet sich auf der Detailseite des jeweiligen Abos und lässt sich mit dem Befehl „[subscription.getusagedata](#)“ auch über die API abrufen.

### 3. Abrechnen von verbrauchsabhängigen Buchungen

Unabhängig von zeitlichem Abstand und Umfang werden alle Buchungen automatisch aufsummiert und bei der nächsten automatischen Rechnungsstellung abgerechnet. Bei einem monatlichen Zahlungsintervall des Container-Produktes z.B. erfolgt also eine monatliche Gesamtabrechnung aller verbrauchsabhängigen Buchungen eines Abonnements.

Beim Erstellen der Rechnungen bietet Monsum verschiedene Möglichkeiten, die Rechnungsposten der einzelnen Buchungen anzuzeigen und zu sortieren:

Auf der Rechnung angeführt:	Sortierung / Reihenfolge
Buchungsbeschreibung	nach Buchungs-Beschreibung
Produkt-Titel und Buchungsbeschreibung	nach Buchungs-Beschreibung
Produkt-Titel	nach Produkt sortiert
Produkt-Titel	nach Preis sortiert

Beispiel für Sortierung nach Buchungsbeschreibung:

<b>Rechnung Nr. 54</b>		Datum: 05.06.2015				
<b>Kunden-Nr.: 30</b>		Zahlungsziel: 12.06.2015				
<b>Leistungszeitraum: 05.06.2015 - 04.07.2015</b>						
Sehr geehrte Frau Marianne Muster,						
Wir erlauben uns, ihnen die folgenden Posten in Rechnung zu stellen						
Pos.	Art.Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	Einzelpreis netto	Gesamtpreis netto
1	555	Mobilfunkvertrag	1,00		10,00 €	10,00 €
2	555	Telefonminuten	120,00		0,09 €	10,80 €
Zwischensumme						20,80 €

#### Hinweis!

Entstehen abzurechnende Kosten nur durch die Verbrauchsabhängige Leistung, nicht aber durch das Produkt selbst, dass dieser als Container dient, so besteht die Möglichkeit, die entsprechenden Rechnungsposten auszublenden.

Eine genaue Auflistung der API-Befehle und deren Eigenschaften finden Sie unter:

<https://monsum.com/api/>

*Wenn Sie weitere Fragen zu dem Thema haben, kontaktieren Sie uns bitte unter:*

[support@monsum.com](mailto:support@monsum.com)