



10.00

# Inhaltsverzeichnis

N N N

10

10

1.	Allgemein2
2.	Subzähler Tarife
3.	Subzähler Stammdaten4
4.	Berichte6
	Subzähler Stammdaten6
	Subzähler Anforderung7
	Subzähler Abrechnung8
5.	Konfiguration9
	Berechtigungen9
	Globale Variablen9
	Konfigurationstabellen10
Abbi	ildungsverzeichnis11

1 A A

12

. . . . .

 $|\mathbf{x}| = |\mathbf{x}|$ 

10

10

10.00



# 1. Allgemein

Mithilfe des Subzähler-Programms können Zählerstände erfasst werden, die von Bestandnehmern selbst gemeldet werden. Mithilfe der integrierten Berichte des Moduls können dann auch Abrechnungen erstellt werden.

ivigation NHT	Teststand		(*)
auptmenü	Suchen		
			in in 🎂
🗁 👷 Fav	oriten		^
🗉 👝 Don	iizil+ DigitalPen		
🗄 👝 Don	iizil+ DigitalPen M	IEU	
🖹 👝 Don	izil+ Objektman	agement	
	osteingang (131	1)	
	rinnerung		
- + :	MS senden (298	004)	
🖭 🤭 🛛	rojekte & Planur	ng	
🖻 👝 (	)bjekte		
<u>+</u> 6	Allgemeines		
<u>-</u>	Finanzen		
	🔸 🕈 BK Verände	erung (270105)	
	BK-HK Ermi	ttlung der Kalkulationsbasen (	270106)
	➡ BK-HK Kost	enaufstellung (270110)	
	EVB Entwice	klung Berechnung (205020)	
	EVB Entwice	klung Übersicht (205021)	
	➡ EVB Zinssta	affel (210000)	
	EVB Konfig	uration (205000)	
	<ul> <li>Rechnungs</li> </ul>	aufteilung (290103)	
	→ FB Stundur	ig (348000)	
	<ul> <li>Darlehen (1</li> </ul>	185103)	
	<ul> <li>Rechnungs</li> </ul>	suche (1310)	
	<ul> <li>Annuitaten</li> </ul>	und NNFL (185200)	
	<ul> <li>Buchungen</li> <li>Bulk G. Immediate</li> </ul>	suchen (325001)	
	<ul> <li>BNVS-Impo</li> <li>Considential</li> </ul>	rt (50235)	
	<ul> <li>Gemischtes</li> </ul>	s Eigentum	
	→ VVBF Gener	Gionetium VC	
	→ WPE Zuceb		_
	- Subzähler	000 (00002)	
	Subzähler	er Stammdaten (53070)	
	<ul> <li>Subzähl</li> </ul>	er Tarife (53071)	
		ke	
<b>.</b> 1	Ausdrucke		

Sie finden die Dialoge des Subzählerprogramms über das Hauptmenü des d+ Objektmanagements, im Bereich Objekte – Finanzen.

Auch im Objektmenü finden Sie die Subzähler im Bereich Finanzen – Subzähler.

Abbildung 1 - Subzähler im Hauptmenü



## 2. Subzähler Tarife

Bevor die Zählerstände der einzelnen Bestandnehmer erfasst werden können, sollten Tarife für die Abrechnung hinterlegt werden. Öffnen Sie dazu den Dialog Subzähler Tarife und klicken Sie auf *hinzufügen*.

•	Subzähler Ta	rif < <nhtteststan< th=""><th>d≫</th><th></th><th></th></nhtteststan<>	d≫		
2	Tarife				NHT
	Nummer 1 2 3 99	Bezeichnung Tarif 1 Tarif 2 Tarif 3 Bagateilgrenze	Betrag 0,54700 1,59700 0,97535 0,68000		Hinzufügen
-	Anzahl Dater	nsätze: 4		Zuletzt aktualisiert: 26.01.2016 11:51:09	
	Nummer Bezeichnung. Betrag	2	Hinweis: U	m den Tarif für die Bagatellgrenze anzugeben, ist die Nummer 99 einzugeben.	

Abbildung 2 - Subzähler Tarife

Benutzerhandbuch Subzähler

Es wird dann eine neue Zeile hinzugefügt und Sie können in den Eingabefeldern im unteren Bereich die entsprechenden Werte eingeben. Der Betrag ist immer in Euro. Um den Tarif für die Bagatellgrenze einzugeben, verwenden Sie bitte immer die Nummer 99.

Möchten Sie einen bestehenden Tarif *bearbeiten* oder *löschen*, markieren Sie diesen zunächst in der Liste und klicken Sie dann auf die entsprechende Schaltfläche. Die neuen Werte beim Bearbeiten sind wiederum in den Feldern im unteren Bereich einzugeben.

Haben Sie alle Tarife erfasst, schließen Sie den Dialog mit Klick auf das grüne Häkchen.

Let	zte	Ände	rung:	03	/2023	



## 3. Subzähler Stammdaten

Sind die Tarife angelegt, können Sie die Zählerstände für Bestandnehmer erfassen. Öffnen Sie dazu den Subzähler Stammdatendialog.

Subzähler Stammdaten < <nhtteststand>&gt;</nhtteststand>		
Stammdaten		NHT
	Bestandnehmersuche	
Bestandnehmer Nummer		
	Details	
Name	Copieren	
-		

Abbildung 3 - Subzähler Stammdaten

Hier wird im oberen Bereich zunächst der Bestandnehmer gewählt. Wenn Sie diese wissen, können Sie die Bestandnehmernummer eingeben und mit Klick auf die Zählerdaten des Bestandnehmers laden. Sie können aber auch mit Klick auf den Bestandnehmer in der Personenliste suchen. Mit Klick auf werden die eingegebenen Daten gelöscht.

Im unteren Bereich finden Sie neben den Informationen zur Adresse die eigentlichen Zählerdaten. Wurden zu diesem Bestandnehmer noch keine Zählerstände eingetragen, wird automatisch in jedem Datumsfeld das aktuelle Datum gesetzt. Ansonsten sehen Sie den letzten Zählerstand. Um einen neuen einzutragen, klicken Sie auf die Schaltfläche *Kopieren*. Damit wird der *alte Zähler*-



*stand* in das entsprechende Feld kopiert und Sie können den *neuen*, aktuellen *Stand* eintragen. Wählen Sie anschließend den *Tarif* aus. Das Konto wird über die Konfigurationstabelle 200700 ermittelt.

Schließlich sehen Sie noch, ob der Verbrauch bereits *abgerechnet* wurde. Dies geschieht beim Drucken der Zählerabrechnung. Dabei wird für das d+ Rechnungswesen die Tabelle buzw99 befüllt, damit dort die entsprechende Verbuchung stattfinden kann. Wurde die Zählerabrechnung für einen Bestandnehmer gedruckt, setzt das System den Zählerstand automatisch auf abgerechnet.

Speichern Sie alle Daten mit Klick auf das grüne Häkchen.



## 4. Berichte

Die Berichte für das Subzählermodul finden Sie über das Hauptmenü (Bereich Objekte – Finanzen – Subzähler – Ausdrucke) oder über das Objektmenü (Bereich Finanzen – Subzähler).

#### Subzähler Stammdaten

Subzähler Anforderung < <nhtteststand>&gt;</nhtteststand>	
Anforderung Zählerstand	NHT

Abbildung 4 - Parameterdialog Stammdaten

Mit diesem Bericht können Sie eine Auflistung aller Zählerstände von Bestandnehmern erstellen, für die im Dialog Subzähler Stammdaten Daten hinterlegt wurden. Dabei haben Sie mehrere Möglichkeiten zur Weiterverarbeitung. Über die Schaltflächen in der Fußzeile können Sie den Bericht direkt *drucken*, in der *Vorschau* ansehen oder als *PDF*-Datei ausgeben. In der Vorschau haben Sie neben dem Drucken und speichern in verschiedenen Formaten auch noch die Möglichkeit, den Bericht per E-Mail zu versenden oder im DMS abzulegen.



#### Subzähler Anforderung

Subzähler Anforderung <>	
Anforderung Zählerstand	NHT
Objekte	
Objekt von <sup>8</sup>	
Drucken Vorschau DF	

Abbildung 5 - Parameterdialog Anforderung Zählerstand

Dieser Bericht dient der Anforderung von Zählerständen. Dabei wird für jeden Bestandnehmer der gewählten *Objekte* ein Anschreiben erstellt, in dem dieser aufgefordert wird, den aktuellen Zählerstand bis zu einem bestimmten Datum abzulesen und an die Hausverwaltung zu melden. **Achtung:** Es werden nur Anschreiben für die Bestandnehmer erstellt, für die bereits über den Dialog Subzähler Stammdaten Daten hinterlegt wurden. Wenn Sie auf die Schaltfläche *Vorschau* klicken, wird ein Bestandnehmer als Beispiel angezeigt. Möchten Sie die Anschreiben für alle Bestandnehmer mit Subzählern erstellen, verwenden Sie die Schaltflächen *Drucken* oder *PDF*.



#### Subzähler Abrechnung

Subzähler Abrechnung < <nhtteststand>&gt;</nhtteststand>	
Zähler Abrechnung	NHT
Bestandnehmer	
Objekt von       Image: Constraint of the sector of the	¢
Belegdatum 27.01.2016	
Drucken Vorschau DPF	<b>※</b>

Abbildung 6 - Parameterdialog Abrechnung

Benutzerhandbuch Subzähler

Mit diesem Dialog wird für jeden Bestandnehmer ein Anschreiben mit Abrechnung der Zählerstände erstellt, für den im Dialog Subzähler Stammdaten Zählerstände hinterlegt wurden. Gleichzeitig wird die Abrechnung mit dem Druck des Anschreibens in Gang gesetzt.

Dies geschieht beim Drucken der Zählerabrechnungen über die Schaltflächen *drucken* oder *pdf*. Dabei wird für das d+ Rechnungswesen die Tabelle buzw99 befüllt, damit dort die entsprechende Verbuchung stattfinden kann. Diese Tabelle greift auf die Konfiguration in der Konfigurationstabelle 200700 zu. Wurde die Zählerabrechnung für einen Bestandnehmer erstellt, setzt das System den Zählerstand in den Stammdaten außerdem automatisch auf *abgerechnet*.

Sie können die Abrechnung auf bestimmte *Objekte* oder *Bestandnehmernummern* einschränken und weiterhin für den Text des Anschreibens das *Belegdatum* und die *Belegnummer* festlegen.

Über die Schaltfläche *Vorschau* können Sie als Beispiel eine Abrechnung für einen Bestandnehmer einsehen.

8



# 5. Konfiguration

#### Berechtigungen

**53070 Subzähler Stammdaten einsehen/eintragen (Hauptmenü, Objektmenü)** Diese Berechtigung aktiviert den Eintrag Subzähler Stammdaten im Haupt- und Objektmenü.

**53071 Subzähler Tarife einsehen/eintragen (Hauptmenü, Objektmenü)** Diese Berechtigung aktiviert den Eintrag Subzähler Tarife im Haupt- und Objektmenü.

**53072 Subzähler Stammdaten Ausdruck einsehen/eintragen (Hauptmenü, Objektmenü)** Diese Berechtigung aktiviert den Ausdruck Subzähler Stammdaten im Haupt- und Objektmenü.

**53073 Subzähler Anforderung Ausdruck einsehen/eintragen (Hauptmenü, Objektmenü)** Diese Berechtigung aktiviert den Ausdruck Subzähler Anforderung im Haupt- und Objektmenü.

**53074 Subzähler Abrechnung Ausdruck einsehen/eintragen (Hauptmenü, Objektmenü)** Diese Berechtigung aktiviert den Ausdruck Subzähler Abrechnung im Haupt- und Objektmenü.

### Globale Variablen

Das Modul Subzähler wird nicht über globale Variablen gesteuert.



#### Konfigurationstabellen

#### 200700 Subzähler Konten

Mit dieser Konfiguration wird festgelegt, welche Konten für die Subzähler Stammdateien zur Verfügung gestellt werden. Die Werte für die Spalten setzen sich folgendermaßen zusammen: Typus: Objekttypus aus der Bestandsnehmersymbol Tabelle Veh: Die Verrechnungseinheit des Objektes (Vor allem bei Mischobjekten wichtig, die Zuordnung des BNs erfolgt über die BK-Verrechnungseinheit) Standardkonto: Das Fibukonto auf dem der Aufwand/Ertrag gebucht wird Buchungsart-Soll: Die FIBU Buchungsart im SOLL (Standard=10) Buchungsart-Haben: Die FIBU Buchungsart im HABEN (Standard=20) Symbol-Soll: Das FIBU Buchungssymbol im SOLL Symbol-Haben: Das FIBU Buchungssymbol im HABEN Gewkost-Soll: Die FIBU Kostenart im SOLL



# Abbildungsverzeichnis

N N N N

Abbildung 1 - Subzähler im Hauptmenü	2
Abbildung 2 - Subzähler Tarife	3
Abbildung 3 - Subzähler Stammdaten	4
Abbildung 4 - Parameterdialog Stammdaten	6
Abbildung 5 - Parameterdialog Anforderung Zählerstand	7
Abbildung 6 - Parameterdialog Abrechnung	8

10 D

N 10