

## ByTel-Collection-System



Das professionelle Sammlungsprogramm für Münzen

Prof. Version 3.5

ByTel Kommunikation  
Im Wiesental 22  
58513 Lüdenscheid  
Telefon: (0 23 51) – 9810736  
Fax: (0 23 51) – 9810737  
email: [info@bytel.de](mailto:info@bytel.de)  
<http://www.bytel.de>  
<http://www.eshop.bytel.de>

<b>1</b>	<b>FUNKTIONEN DER ANWENDUNG</b>	<b>3</b>
1.1	STANDARDFUNKTIONEN	3
<b>2</b>	<b>STARTEN VON BCS</b>	<b>5</b>
2.1	ERSTER AUFRUF	5
2.2	PERSÖNLICHES LOGIN	5
<b>3</b>	<b>MENÜ „BCS“</b>	<b>6</b>
3.1	BENUTZER	6
3.1.1	<i>Benutzer erfassen</i>	6
3.1.2	<i>Benutzerwechsel</i>	6
3.1.3	<i>Passwortänderung</i>	6
3.2	BEENDEN	7
<b>4</b>	<b>MENÜ „NUMISMATIK“</b>	<b>8</b>
4.1	SCHLÜSSEL VERWALTEN	8
4.1.1	<i>Abteilung/Epoche erfassen</i>	8
4.1.2	<i>Unterabteilung erfassen</i>	9
4.1.3	<i>Themen erfassen</i>	10
4.1.4	<i>Münzherr/Prägestätte erfassen</i>	10
4.2	MÜNZEN ERFASSEN	11
4.2.1	<i>Allgemeine Daten</i>	11
4.2.2	<i>Bilder</i>	14
4.2.3	<i>Eigentümerwechsel</i>	15
4.2.4	<i>Eigene Daten</i>	16
4.2.5	<i>Äussere Merkmale</i>	16
4.2.6	<i>Bemerkungen/Besonderheiten/Historie</i>	17
4.2.7	<i>Werte/Infos</i>	17
4.2.8	<i>Verkauf/Verleih</i>	19
<b>5</b>	<b>SPEZIELLE FUNKTIONEN</b>	<b>19</b>
5.1	SUCHE	19
<b>6</b>	<b>AUSWERTUNGEN „NUMISMATIK“</b>	<b>20</b>
6.1	MARKIERTE DATENSÄTZE DRUCKEN	20
6.2	REPORTAUSWAHL	21
6.3	SELEKTIONSKRITERIEN	22
6.4	ALLGEMEINES	23
6.5	VOLLSTÄNDIGE OBJEKTBESCHREIBUNG	24
6.6	KURZLISTE	25
6.7	KURZLISTE MIT BILD	26
6.8	LANGLISTE	26
6.9	PREISLISTE	27
6.10	VERSICHERUNGSLISTE	28
6.11	VERKAUFLISTE	28
6.12	VERLEIHLISTE	28
6.13	INVENTARKARTE	29
6.14	GESAMTÜBERSICHT	29
6.15	SCHLÜSSELLISTEN	30
<b>7</b>	<b>ADMINISTRATION</b>	<b>30</b>
7.1	SCHLÜSSEL IMPORTIEREN	30
7.2	SCHLÜSSEL EXPORTIEREN	30
<b>8</b>	<b>WICHTIGE HINWEISE</b>	<b>31</b>

# 1 Funktionen der Anwendung

## 1.1 Standardfunktionen

In der Anwendung gibt es einige Standardbuttons, die grundsätzlich gleiche Funktionen aufweisen und nachfolgend kurz erläutert sind.

### "Datensatz einfügen"



Ein neuer Datensatz kann erfasst und gesichert werden.

### "Datensatz bearbeiten"



Der angezeigte Datensatz kann bearbeitet und anschließend in der aktualisierten Form gesichert werden.

### "Datensatz löschen"



Der angezeigte Datensatz kann gelöscht werden.

### "Datensatz suchen"



Die Suchmaske der Bearbeitungsmaske wird geöffnet. Im oberen Teil der Suchmaske befinden sich die aktiven Felder für die Angabe von Suchkriterien.

### "Zum ersten Datensatz"



Der erste Datensatz wird angezeigt.

### "Zum vorherigen Datensatz"



Der im letzten Suchergebnis vor dem angezeigten Datensatz liegende Datensatz wird angezeigt.

### "Zum nächsten Datensatz"



Der im letzten Suchergebnis nach dem angezeigten Datensatz liegende Datensatz wird angezeigt.

### "Zum letzten Datensatz"



Der letzte Datensatz wird angezeigt.

### "Abbruch"



Der neu erfasste Datensatz bzw. vorgenommene Änderung werden ohne Sicherung wieder verworfen.

### "OK"



Ein neu erfasster bzw. geänderter Datensatz wird gesichert.

### "Drucken"



Bericht wird gedruckt (Bildschirm oder Drucker)

## „Auswahl“



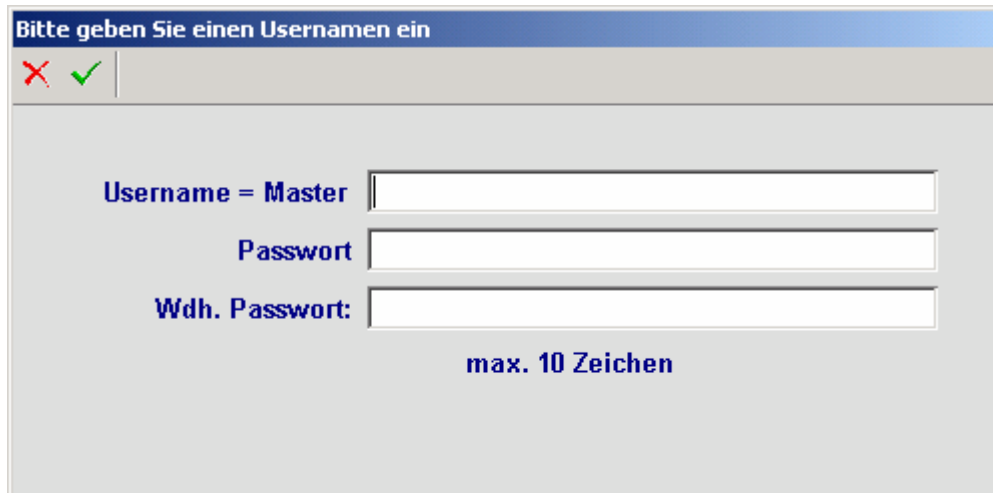
Sortier-Nr.	Jahr von	Jahr bis	Abteilung/Epoche
AN	-650	476	Antike (650 v. Chr. - 476 n. Chr.)
MA	476	1500	Mittelalter (476 - 1500 n. Chr.)
NZ	1501	2011	Neuzeit (1501 - 2011 n. Chr.)
ME	1450	2011	Medaillen (1450 - 2011 n. Chr.)
PG	1300	2011	Papiergeld (1300 - 2011 n. Chr.)

Durch Markieren einer Listenzeile auf den Masken, wird der Datensatz mit den erfassten Inhalten angezeigt.

## 2 Starten von BCS

### 2.1 Erster Aufruf

Nach dem ersten Aufruf des Programms muss ein Masteruser mit Passwort eingegeben werden.



Bitte geben Sie einen Usernamen ein

Username = Master

Passwort

Wdh. Passwort:

max. 10 Zeichen

Der Masteruser verwaltet die zusätzlich angelegten Benutzer.

### 2.2 Persönliches Login

Nachdem Anlegen des persönlichen Nutzernamens und Passwortes, ist das Programm betriebsbereit. Nach jedem Start von BCS müssen die persönlichen Userdaten eingegeben werden.



Logon

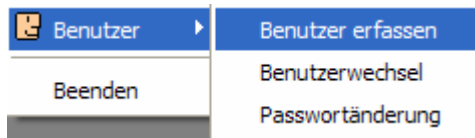
User:

Passwort:

Der letzte User, der in das Programm eingeloggt war, ist automatisch vorbelegt. Die Auswahl der User erfolgt über die Pfeiltaste. Anschließend wird das persönliche Passwort eingegeben.

**Achtung:** Nach dreimaliger Falscheingabe des Passwortes wird das Programm beendet.

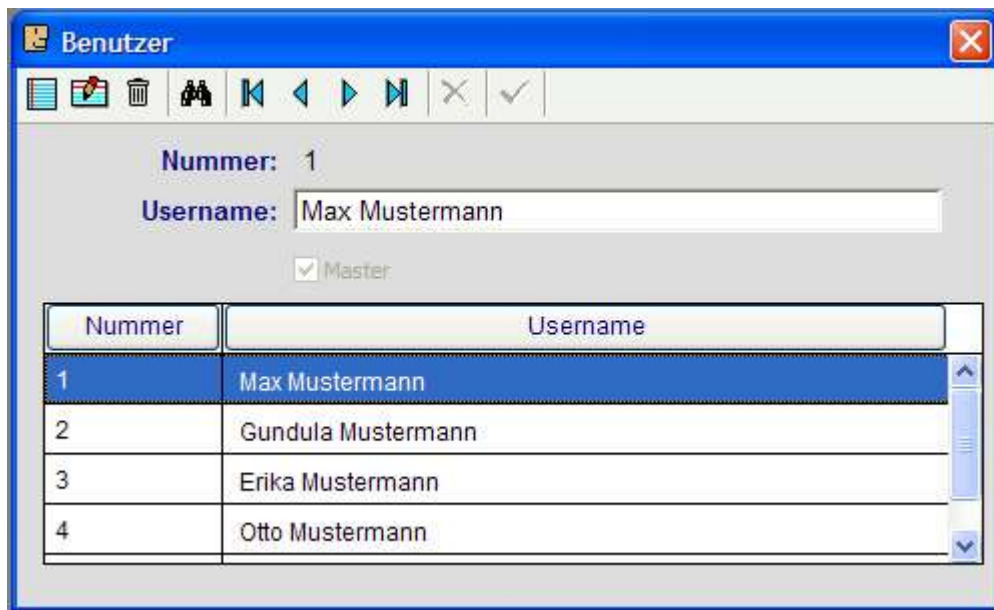
## 3 Menü „BCS“



### 3.1 Benutzer

#### 3.1.1 Benutzer erfassen

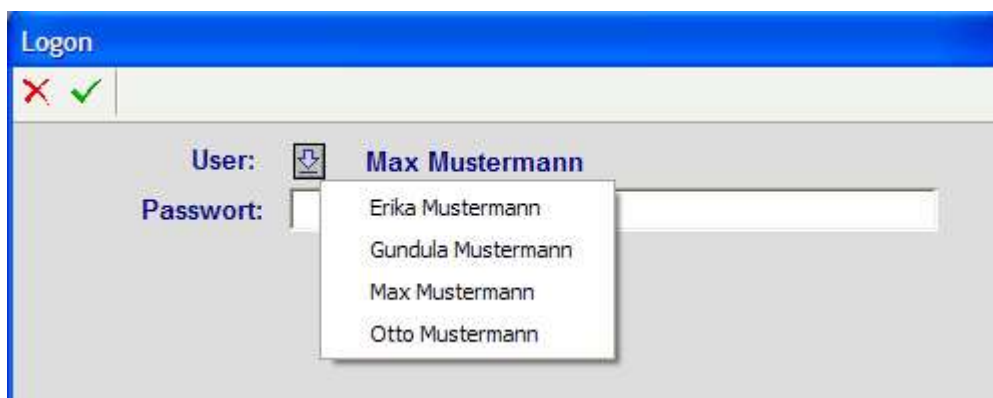
Nach Auswahl der Menüfunktion öffnet sich folgendes Fenster:



Hier können weitere Benutzer erfasst, bearbeitet und gelöscht werden. Nur User mit dem Status „Master“ können Benutzer verwalten. Beim Löschen eines Benutzers werden die jeweiligen Datensätze (Objekte) des Benutzers in den einzelnen Modulen (z.B. Numismatik) ebenfalls gelöscht.

#### 3.1.2 Benutzerwechsel

Über diese Funktion kann der Benutzer gewechselt werden ohne das Programm neu zu starten.



#### 3.1.3 Passwortänderung

Über diese Funktion kann das persönliche Passwort geändert werden.



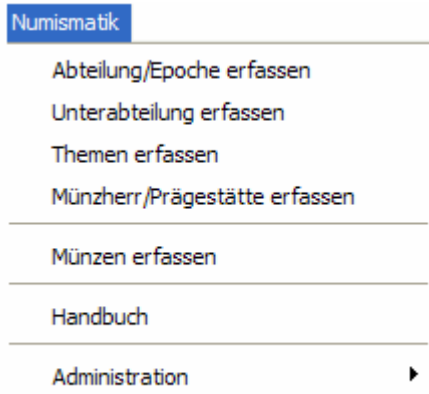
The screenshot shows a dialog box titled "Passwortänderung" (Password Change). The dialog has a blue title bar and a light gray background. In the top left corner, there are red 'X' and green checkmark icons. The main content area displays the following information:

- User: Max Mustermann
- Passwort (alt): [password field with 7 dots]
- Passwort (neu): [password field with 10 dots]
- Wdh. Passwort (neu): [password field with 10 dots]

Below the password fields, the text "max. 10 Stellen" (max. 10 characters) is displayed.

- 3.2 Beenden  
Das Programm wird beendet.

## 4 Menü „Numismatik“

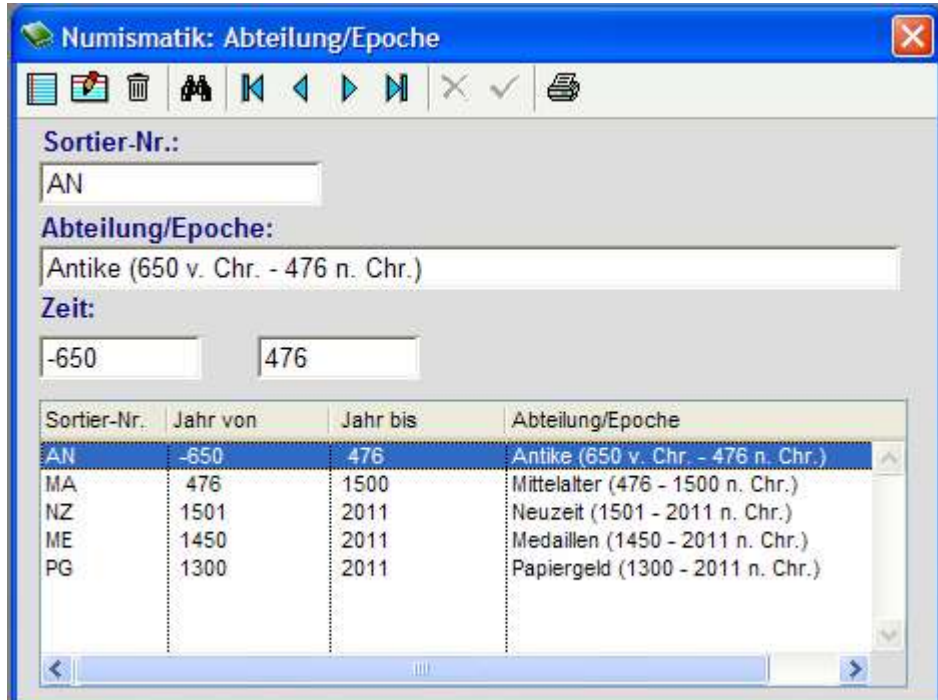


### 4.1 Schlüssel verwalten


Die wichtigsten Schlüssel sind vorbelegt und können über den Menüpunkt „Administration“ im- bzw. exportiert werden.

#### 4.1.1 Abteilung/Epoche erfassen

Auf der folgenden Maske werden die Abteilungen/Epochen verwaltet.

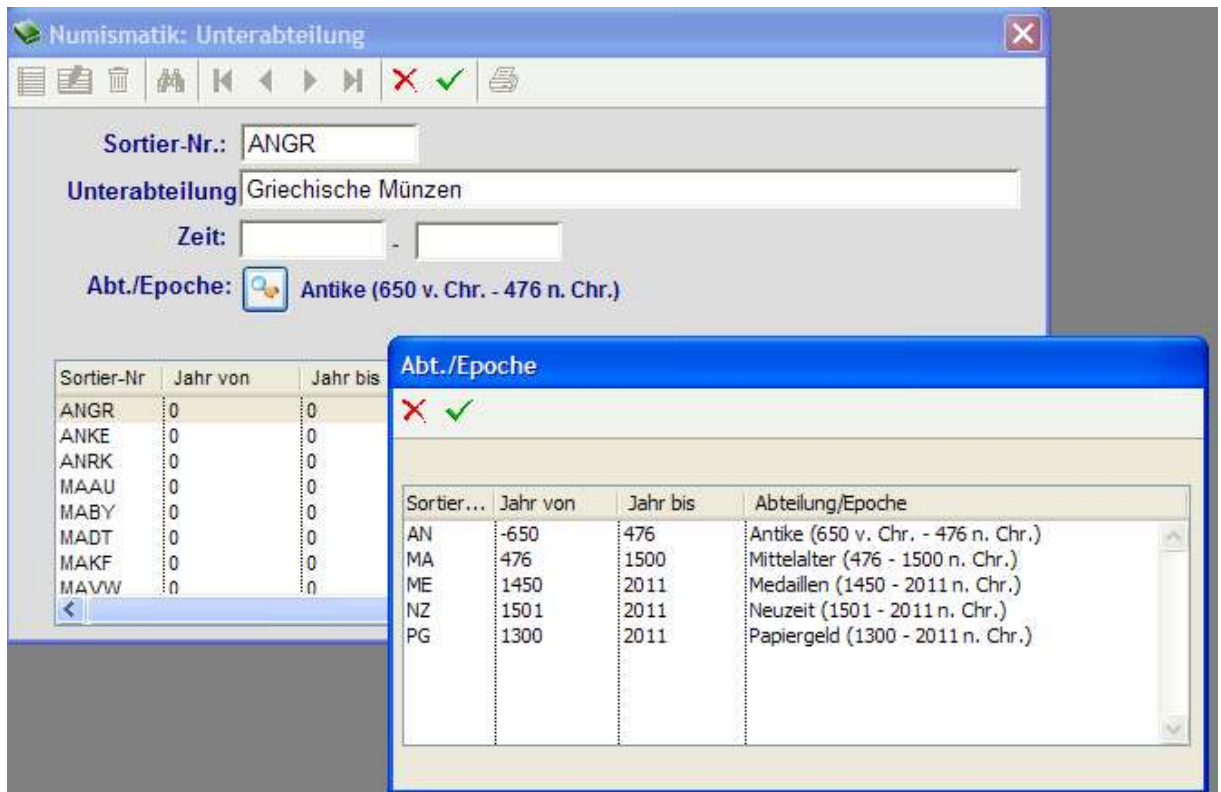




Die obigen Abteilungen/Epochen sind nach dem Schlüsselimport (s. 7) vorbelegt, können aber beliebig verändert oder ergänzt werden.


Über den Button  wird eine Liste mit allen Abteilungen/Epochen ausgegeben. Die Sortierung erfolgt durch Klick auf die Überschriften in der u.a. Liste.

## 4.1.2 Unterabteilung erfassen

Unter diesem Menüpunkt werden die Unterabteilungen mit den zugehörigen Abteilungen/Epochen erfasst.



Die Abt./Epochen werden über den Knopf  angezeigt, und können entweder durch Doppelklick auf einen Listeneintrag oder durch einmaliges Anklicken der betreffenden Listenzeile und  übernommen werden.

Der Ausdruck der Unterabteilungen erfolgt, wie bei den Abt./Epochen, über den Button „Drucken“  .

## 4.1.3 Themen erfassen

Nummer	Thema	Unterabteilung	Abt./Epoche
ANGR001	Afrika und Ägypten	Griechische Münzen	Antike (650 v. Chr. - 476 n. Chr.)
ANGR002	Baktrien und Indien	Griechische Münzen	Antike (650 v. Chr. - 476 n. Chr.)
ANGR003	Gallien, Spanien, Italien un...	Griechische Münzen	Antike (650 v. Chr. - 476 n. Chr.)
ANGR004	Kleinasien	Griechische Münzen	Antike (650 v. Chr. - 476 n. Chr.)
ANGR005	Syrien und der Osten	Griechische Münzen	Antike (650 v. Chr. - 476 n. Chr.)
ANGR006	Thrakien, Makedonien und...	Griechische Münzen	Antike (650 v. Chr. - 476 n. Chr.)
ANKE001	Armorica	Keltische Münzen	Antike (650 v. Chr. - 476 n. Chr.)

## 4.1.4 Münzherr/Prägestätte erfassen

Jahr von	Jahr bis	Thema	Unterabteilung	Abt./Epoche
		Spanien	Keltische Münzen	Antike (650 v. Chr. -
		Römische Republik	Römische Münzen	Antike (650 v. Chr. -
98	117	Römische Kaiserzeit	Römische Münzen	Antike (650 v. Chr. -
		Römische Provinz	Römische Münzen	Antike (650 v. Chr. -
		Römische Spätantike	Römische Münzen	Antike (650 v. Chr. -
		Ostgoten	Völkerwanderungszeit	Mittelalter (476 - 150
		Vandalen	Völkerwanderungszeit	Mittelalter (476 - 150
		Dynastie der Theodosius	Byzanz	Mittelalter (476 - 150
		Noricum	Keltische Münzen	Antike (650 v. Chr. -

Auf dieser Erfassungsmaske sind die Münzherrn bzw. Prägestätten dargestellt, die sich aus den vorigen Schlüsselangaben wie Abt./Epoche zuordnen lassen.

## 4.2 Münzen erfassen

### 4.2.1 Allgemeine Daten

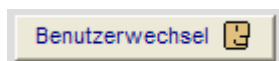
Sel.	Nummer	Bezeichnung	Abt./Epoche	Unterabt.	Thema	Datierung	Nennwert	Nominal
	K09	10 österr. Kronen, Österr...	Neuzeit	Goldmünzen der ...		1912	10	Kronen
	K10	5 Kopeken, Nikolas II	Neuzeit	Goldmünzen der ...		1899	5	Kopeke
	K11	20 Schweizer Franken, Sc...	Neuzeit	Goldmünzen der ...		1935	20	Franken
	K12	4 Florin, Österreich	Neuzeit	Goldmünzen der ...		1892	4	Florin
	K13	Krügerrand, Südafrika	Neuzeit	Goldmünzen der ...		1976	1	Unze
	K14	Aureus, Nero	Antike (650 v. C...	Römische Münzen	Römische Kaiserzeit	66-67		Aureus
	L01	4 Reichspfennig (Brüning...	Neuzeit	Deutsches Reich ...		1932	4	Pfennig

Nach Klick auf den Button „Einfügen“ können Sie Ihre Daten erfassen und eine beliebige Inventar-Nr. vergeben.


Der Eigentümer wird mit dem zuletzt eingeloggten Benutzer vorbelegt.

**Eigentümer:** Max Mustermann


Der aktuelle Benutzer kann durch Anklicken des unten rechts angezeigten Knopfes gewechselt werden. Das Programm springt anschließend in Münzerfassungsmaske zurück, und kann nun mit dem neuen Eigentümer weitergeführt werden.

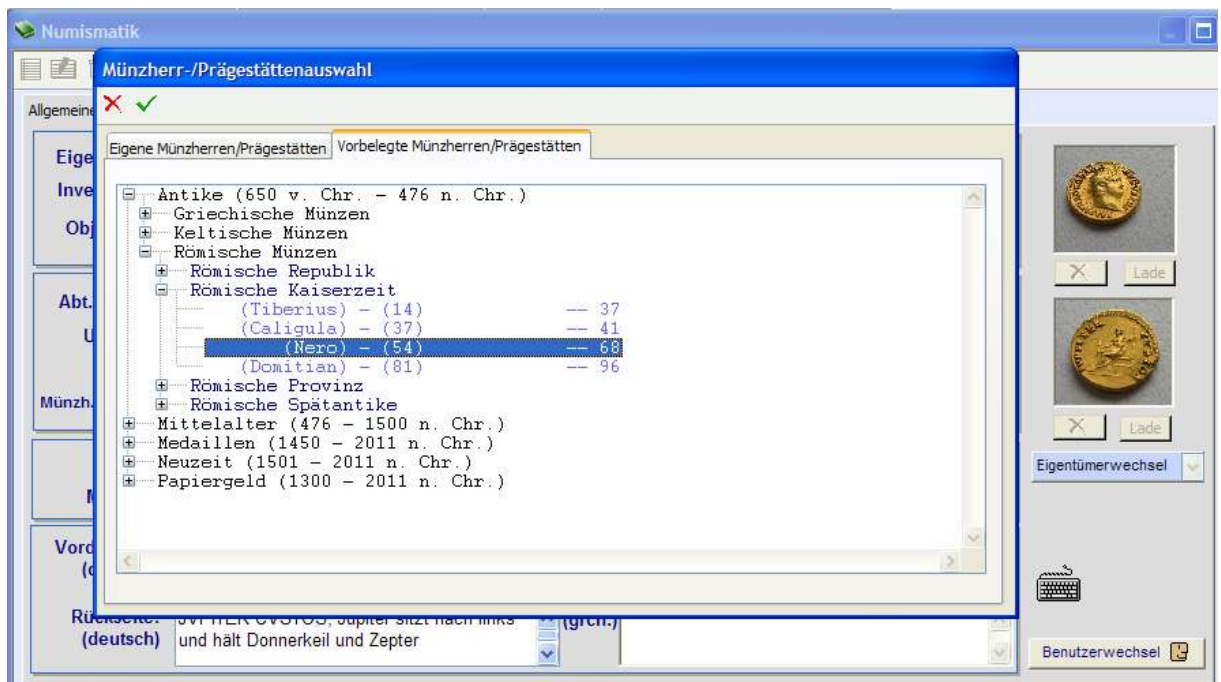



Geben Sie nun Ihre Objektbeschreibungen ein.

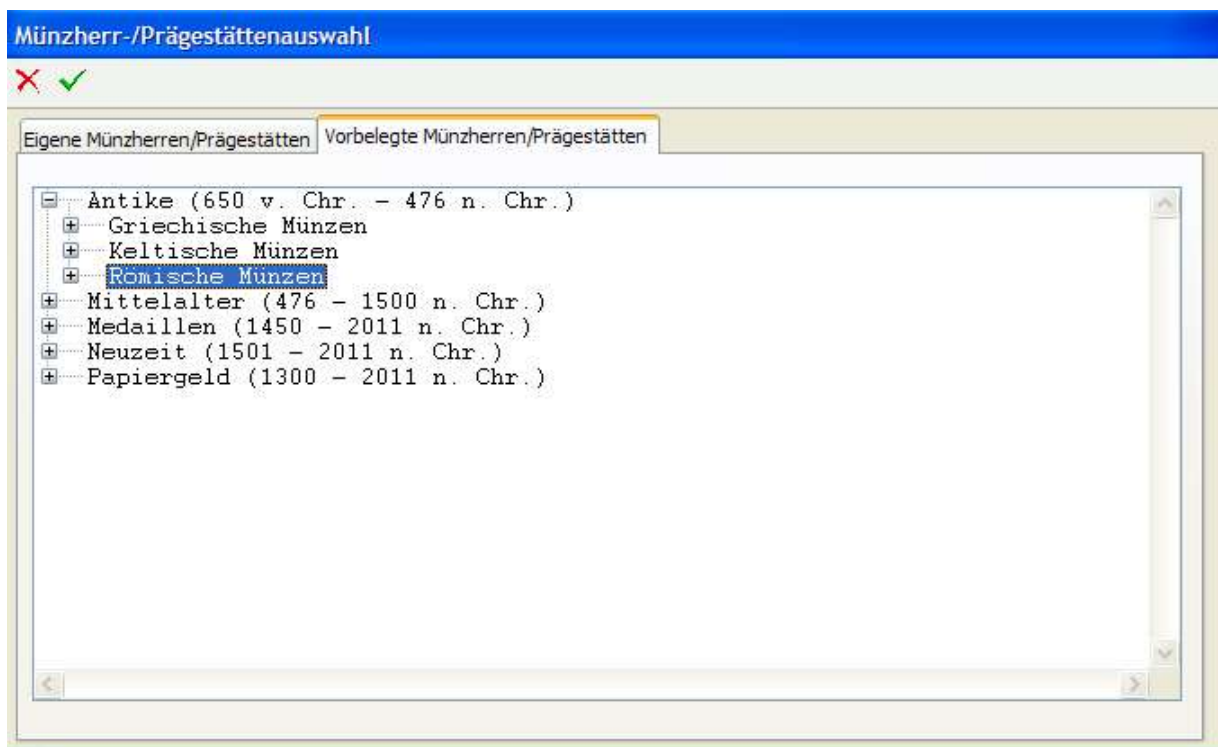
Die Felder „Münzherr/Prägestätte“, „Motiv“, Münzsatz etc. können über die Knöpfe  ausgewählt oder im entsprechenden Feld neu erfasst werden.

Neu erfasste Daten werden automatisch in die Schlüssel aufgenommen.

Handelt es sich bei dem Objekt z.B. um eine Münze von Nero, so können Sie jetzt auf den Button  klicken und es erscheint folgende Maske:




Durch Auswahl eines Münzherrn oder einer Prägestätte  werden die Daten übernommen. Es können auch nur Teilbereiche ausgewählt werden z.B. Antike -> Griechische Münzen, die dann selbst vervollständigt werden können.

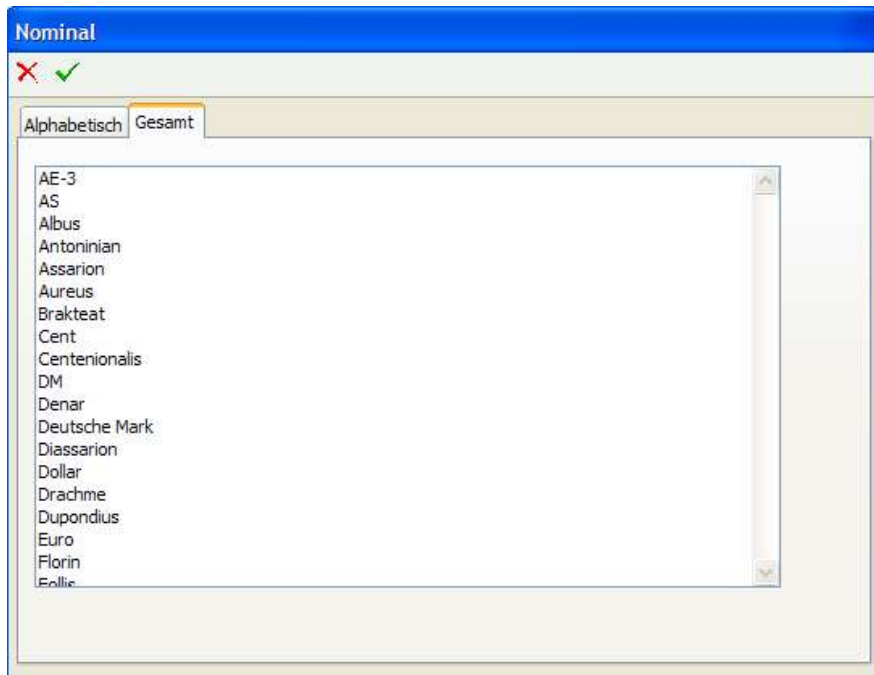


Der Reiter „Eigene Münzherrn/Prägestätten“ zeigt die selbst erfassten Münzherrn bzw. Prägestätten Ihrer gesammelten Münzen an. Auch hier kann eine Selektion in die Erfassungsmaske übernommen werden.

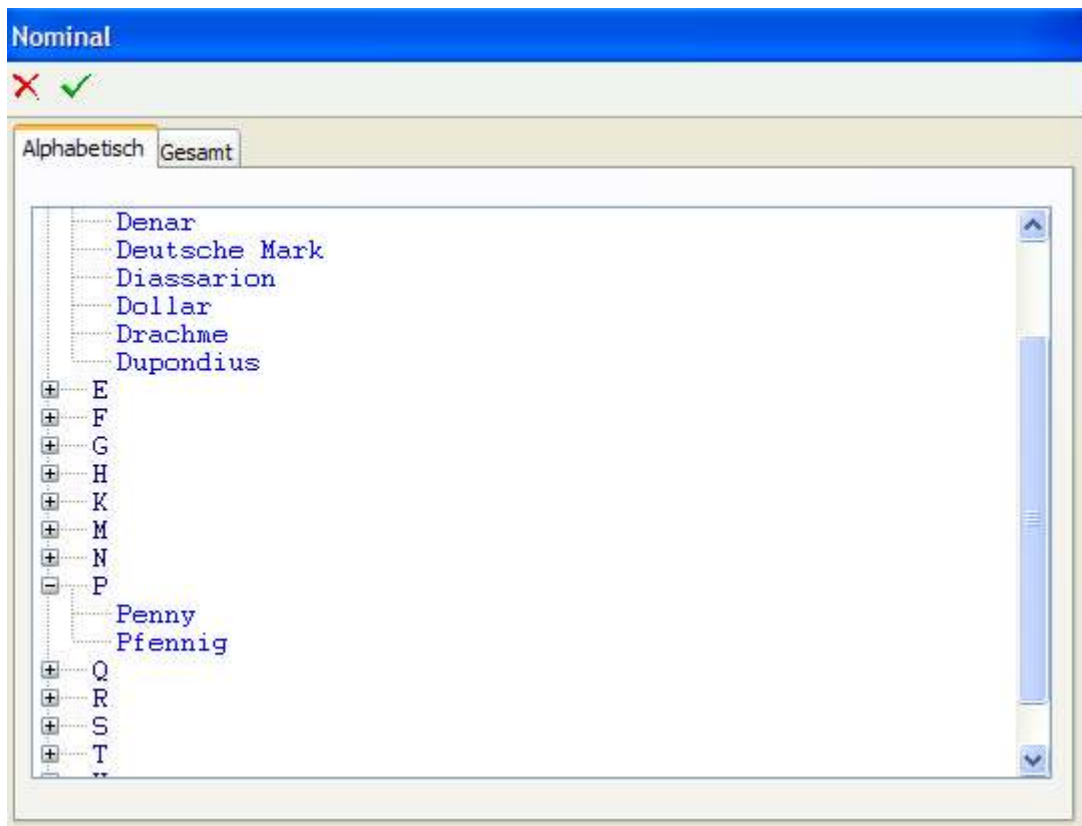
Der Reiter „Vorbelegte Münzherrn/Prägestätten“ zeigt nur die Daten aus den Schlüsseln s. 4.1 an.

Der Abbruch der Eingabe erfolgt mit dem Knopf .

Einige Schlüssel können entweder nach den Anfangsbuchstaben (zur schnelleren Suche bei vielen Schlüsseln) oder in einer Gesamtansicht angezeigt werden.



Beispiel: Schlüssel Nominale in der Gesamtansicht



Beispiel: Schlüssel Nominale nach Anfangsbuchstaben

In der Dateneingabe können griechische Zeichen eingegeben werden.

**Achtung!** Für die griechischen Zeichen wird die Schrift „Griech2“ benötigt. Diese muss sich im Verzeichnis „Fonts“ des Betriebssystems befinden.

Wird die Schrift nicht korrekt dargestellt, kopieren Sie den Zeichensatz „Griech2“ in das o.a. Verzeichnis.

Hierzu klicken Sie auf den Button „Tastatur“



Vorderseite (gr.)

Β Ε Δ Ε Φ Γ Η Ι Θ Κ Λ Μ

Ν Ο Π ρ Ρ Σ Τ Υ Ω ρ Χ Ψ Ζ

Rückseite (gr.)

Fenster schließen

Geben Sie nun die griechischen Zeichen über die u.a. Buchstaben ein, indem Sie zunächst den Cursor in das entsprechende Feld setzen. Sind die Daten erfaßt, schließen Sie das Fenster. Die eingegeben Daten erscheinen nun auf der Erfassungsmaske in Griechisch.

#### 4.2.2 Bilder



Um ein Bild einzufügen, klicken Sie auf den Knopf „Lade“ und wählen Sie eine Grafik im jpg-Format für die Vorder- bzw. Rückseite aus.

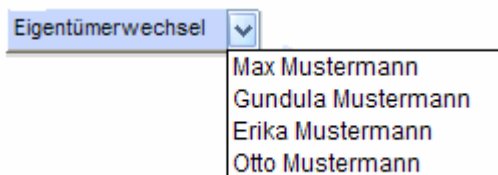
Die Bilder können über die Funktion  wieder entfernt werden, bleiben aber auf der Festplatte erhalten.

Mit einem Doppelklick auf eines der Bilder öffnet sich ein Fenster für die Zoomfunktion.



Auf der rechten Seite befindet sich die „Lupe“. Klicken Sie einfach auf die Lupe und ziehen Sie das Rechteck mit gedrückter Maustaste über eines der beiden nebenstehenden Bilder. Sie sehen nun einen vergrößerten Ausschnitt der Münze.

#### 4.2.3 Eigentümerwechsel



Über diese Funktion kann eine Münze an einen anderen Besitzer übertragen werden. Wählen Sie einen neuen Besitzer aus der angrenzenden Liste aus, und bestätigen Sie die Abfrage „Soll diese Münze wirklich den Besitzer wechseln?“ mit „Ja“. Anschließend wird die Münze beim ausgewählten Besitzer angezeigt und beim alten Besitzer gelöscht.

## 4.2.4 Eigene Daten

Unter dem Reiter „Eigene Daten“ können Angaben zum Kaufpreis, Fund-/Kaufdatum und Kaufort eingegeben werden. Zusätzlich kann der Versicherungswert und der Standort eingegeben werden.

The screenshot shows the 'Eigene Daten' (Own Data) tab in the Numismatik application. The object is identified as 'Aureus, Nero'. The form contains the following fields:

- Fund-/Kaufdatum:** 03.11.1995 (format: TT.MM.JJJJ)
- Fund-/Kaufort:** Auktion
- Wo:** Kölner Münzkabinett
- Verkäufer:** Herr Kroha
- Los-Nr.:** 12365A
- Kaufbetrag:** 1.891,78 Euro
- Re.-Nr.:** 19952001
- Transportkosten:** 3,90 Euro
- Summe:** 1.895,68 Euro (with a 'Berechnen' button)
- Versicherungswert:** 6.000,00 Euro
- Standort:** München
- Freier Text:** In Besitz
- Geschoss/Raum:** 1. OG / R 114
- Schrank/Regal:** 2
- Fach/Box:** Box 17

At the bottom, a table shows the object's details:

Sel.	Nummer	Bezeichnung	Abt./Epoche	Unterabt.	Thema	Datierung	Nennwert	Nominal
	K14	Aureus, Nero	Antike (650 v. C...	Römische Münzen	Römische Kaiserzeit	66-67		Aureus

## 4.2.5 Äussere Merkmale

The screenshot shows the 'Äußere Merkmale' (External Features) tab in the Numismatik application. The object is identified as 'Aureus, Nero'. The form contains the following fields:

- Randschrift:** (empty)
- Künstler:** (empty)
- Material:** Metall
- Legierung:** Gold
- Feingehalt:** (empty)
- Gewicht:** 7,21 gr.
- Durchmesser:** 17,00 mm
- Dicke:** 2,00 mm
- Ausgabe:** (empty)
- Erhaltungsgrad:** vZ
- Auflage:** (empty)
- Datierung:** 66-67
- Nennwert:** (empty)
- Nominal:** Aureus
- Land:** Italien
- Region:** Mittelitalien
- Münzstätte:** Rom

## 4.2.6 Bemerkungen/Besonderheiten/Historie

Allgemeine Daten | Eigene Daten | Äußere Merkmale | **Bemerkungen/Besonderheiten/Historie** | Werte/Infos | Verkauf/Verleih

Objektbez.: *China Panda (2009)*

**Bemerkung:** Die Panda Münze aus China besitzt alle notwendigen Merkmale um als moderne Anlagemünze gewertet zu werden. Sie beinhaltet genau 1 Unze Feinsilber und gilt in China als gesetzliches Zahlungsmittel. Aber das jährlich wechselnde Motiv der Münze, der Panda, macht sie zu etwas besonderem und auch hoch interessant für Sammler. Ältere Jahrgänge dieser Münze, die seit 1983 geprägt werden, erfreuen sich großer Sammlerbeliebtheit und erreichen bereits Preise die weit über

**Besonderheit:** 1 Unze  
China Panda 2009: Das ansprechend gestaltete Motiv zeigt zwei Pandas, welche vor einem Bambus-Hain sitzen. Der Panda-Bär auf der rechten Seite verzehrt einen Bambus-Zweig. Im oberen Bereich des Münzbildes ist der Nennwert 10 Yuan abgebildet. Unten - etwas weniger deutlich - ist der Feinsilber-Anteil "1oz Ag .999" eingeprägt.

Ex. Inventar-Nr.: CH002

Historie:

Ergänzende Angaben können auf dieser Maske erfaßt werden, wie eine alte Inventar-Nummer. Über diese kann auch ein Objekt gesucht werden.

## 4.2.7 Werte/Infos

Erfassen Sie hier die Wertsteigerung und Informationen zu einer Münze.

Allgemeine Daten | Eigene Daten | Äußere Merkmale | Bemerkungen/Besonderheiten/Historie | **Werte/Infos** | Verkauf/Verleih

Objektbez.: *Aureus, Nero*

**Werte**

Datum	Bezeichnung	Katalogwert	-> Wertsteigerung % (*)	Schätzwert	-> Wertsteigerung % ...	Beschreibung
05.06.2011	RIC	2000,00	5,72	1900,00	0,43	

Einfügen      Bearbeiten      Löschen

\* (Katalogwert-Kaufbetrags)\*100/Kaufbetrag      \*\* (Schätzwert-Kaufbetrag)\*100/Kaufbetrag

**Infos**

Datum	Quelle	Quellenart	Beschreibung
07.07.2011	<a href="http://www.wikipedia.org/wiki/Aureus">http://www.wikipedia.org/wiki/Aureus</a>	Internetseite	Aureus (Mehrzahl Aurei) ist gewöhnlich eine 8,19 g schwere römische Goldmünze...

Einfügen      Bearbeiten      Löschen

Werte: K14 - Aureus, Nero

Datum: 06.07.2011

Katalog: RIC

Katalogwert: 2000,00

Schätzwert: 1900,00

Beschreibung:

Beispiel einer Werterfassung

Infos: K14 - Aureus, Nero

Datum: 06.07.2011

Quelle: <http://de.wikipedia.org/wiki/Aureus> Datei auswählen

Beschreibung: Aureus (Mehrzahl Aurei) ist gewöhnlich eine 8,19 g schwere römische Goldmünze mit hohem Feingehalt.

Quellenart

- Datei
- Internetseite
- Katalog

Beispiel einer Quellenangabe aus dem Internet

Geben Sie entsprechend der Quellenangabe eine Internetseite, einen Katalogeintrag oder eine Datei auf Ihrer Fesplatte aus.

In der u.a. Liste können Sie nun mit einem Rechtsklick auf den Quellendatensatz automatisch die zugehörige Datei oder Internetseite öffnen.

Datum	Quelle	Quellenart	Beschreibung
06.07.2011	<a href="http://de.wikipedia.org/wiki/Aureus">http://de.wikipedia.org/wiki/Aureus</a>	Internetseite	Aureus (Mehrzahl Aurei) ist gewöhnlich eine 8,19 g schwere römische Goldmünze...

Öffnen

Einfügen      Bearbeiten      Löschen

## 4.2.8 Verkauf/Verleih

## Erfassungsmaske für den Verkauf oder Verleih

Allgemeine Daten | Eigene Daten | Äußere Merkmale | Bemerkungen/Besonderheiten/Historie | Werte/Infos | Verkauf/Verleih

**Verkauf**


Käufer: Hubert Schwarzkopf, Niedernhausen  
 Verkaufsort: ebay  
 Re.-Nr.: 125K1258  
 Verkaufsdatum: 11.07.2011  
 Verkaufspreis: 2.300,00 Euro

**Verleih**

Verleihdatum: -  
 Leihnehmer:  
 Leihgebühr: 0,00 Euro

## 5 Spezielle Funktionen

## 5.1 Suche

Über den Button  öffnet sich das Dialogfenster zur Objektsuche.

**Münzsuche**


Suchbegriff: kelten  
 und  oder

2. Suchbegriff:

Suche über Objektbezeichnung  
 Suche über Vorderseite  
 Suche über Rückseite  
 Suche über Randschrift  
 Suche über Bemerkung  
 Suche über Besonderheit  
 Suche über Historie  
 Suche über Alte Inventarnr.  
 Suche gesamt

Sel.	Nummer	Bezeichnung	Abt./Epoche	Unterabteilung	Thema	Datierung	Nennwert	Nc
<input checked="" type="checkbox"/>	A03	Coriosolites, West-Kelten	Antike (650 v. C...	Griechen, Helleni...	Keltische Münzen...		Stater	
<input checked="" type="checkbox"/>	A12	Hispania, Bascunes Iberok...	Antike (650 v. C...	Griechen, Helleni...	Keltische Münzen...		Denar	
<input checked="" type="checkbox"/>	A13	Senones, Kelten	Antike (650 v. C...	Griechen, Helleni...	Keltische Münzen...			
<input checked="" type="checkbox"/>	A10	Semis, Iberokelten	Antike (650 v. C...	Griechen, Helleni...	Keltische Münzen...		Semis	
<input type="checkbox"/>	A11	Semis, Iberokelten	Antike (650 v. C...	Griechen, Helleni...	Keltische Münzen...		Semis	
<input type="checkbox"/>	A02	Stater, Donau-Kelten	Antike (650 v. C...	Griechen, Helleni...	Keltische Münzen...		Stater	
<input type="checkbox"/>	A07	Semis, Iberokelten	Antike (650 v. C...	Griechen, Helleni...	Keltische Münzen...		Semis	

**Gefundene Münzen 8** Auswahl mit Doppelklick auf Listenzeile

Die Suchfunktion kann über verschiedene Felder ausgeführt werden. Das Ergebnis wird in der u.a. Liste ausgegeben. Durch Auswahl eines Datensatzes in der Liste und  springt das System zum selektierten Objekt.

## 6 Auswertungen „Numismatik“


### 6.1 Markierte Datensätze drucken

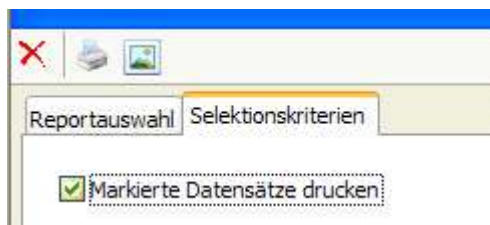
Markierte Datensätze können aus Erfassungsmaske oder aus der Suchmaske gedruckt werden.

Durch Markieren verschiedener Objekte kann eine Vorselektion getroffen werden um die Ausgabe eines Berichts einzugrenzen. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die entsprechende Listenzeile und wählen Sie „Datensatz markieren“ aus. Anschließend wird dem Objekt ein Häkchen vorangestellt. Mit der „Strg-Taste“ können Sie mehrere Listenzeilen auswählen.



Sel.	Nummer	Bezeichnung	Abt./Epoche	Unterabteilung
✓			Antike (650 v. C...	Griechen, Hellen
✓	A13	Senones, Kelten	Antike (650 v. C...	Griechen, Hellen
✓	A10	Semis, Iberokelten	Antike (650 v. C...	Griechen, Hellen
✓	A11	Semis, Iberokelten	Antike (650 v. C...	Griechen, Hellen
	A02	Stater, Donau-Kelten	Antike (650 v. C...	Griechen, Hellen
	A07	Semis, Iberokelten	Antike (650 v. C...	Griechen, Hellen

Über den Button „Drucken“  öffnet sich der Druckdialog. Bei den Selektionskriterien können Sie nun die Option „Markierte Datensätze drucken“ auswählen um die markierten Datensätze auszugeben.



## 6.2 Reportauswahl

Die Auswertungen erfolgen über den Button .

Es erscheint folgende Maske:

Verschiedene Reporte stehen zur Auswahl.

Zwischensummen mit oder ohne Seitenwechsel können bei der Kurzliste und bei der Langliste ausgegeben werden.

Für die vollständige Objektbeschreibung können die Felder für die Ausgabe ausgewählt und für spätere Auswertungen gespeichert werden.

## 6.3 Selektionskriterien

Reportauswahl Selektionskriterien

Markierte Datensätze drucken

**Allgemeine Daten**

Inventar-Nr: \*

Besitzer: \*

Fälschung: \*

Abt./Fpoch: \*

Unterabteilung: \*

Themen: \*

Münzherr/Prägestätte: \*

Motiv: \*

Münzsetz: \*

Alte Inventarnr.: \*

Freier Text: \*

**Eigene Daten**

Kaufdatum: \*

Fund-/Kaufort: \*

Woher: \*

Verkäufer: \*

Los-Nr.: \*

Rechnungs-Nr.: \*

Standort: \*

Geschoss/Raum: \*

Fach/Box: \*

Schrank/Regal: \*

**Verkauf**

Verkaufsdatum: \*

Käufer: \*

Rechnungs-Nr.: \*

**Äußere Merkmale**

Künstler: \*

Material: \*

Legierung: \*

Erhaltungsgrad: \*

Datierung: \*

Nominal: \*

Land: \*

Region: \*

Münzstätte: \*

**Verleihdaten**

Verleihdatum: \*

Leihnehmer: \*

Umfangreiche Selektionskriterien stehen bei der Reportauswahl zur Verfügung

## 6.4 Allgemeines

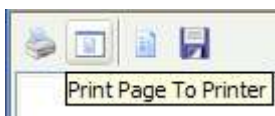
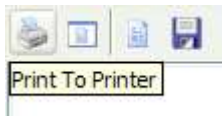
Achtung! Bei vielen Datensätzen mit Bildern kann eine Komplettauswertung viel Zeit und Speicher verbrauchen!

Die ausgewählte Selektion kann am Drucker oder zunächst am Bildschirm über die folgenden Buttons ausgegeben werden:

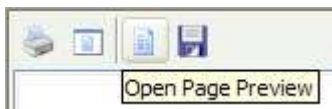


Erfolgt die Ausgabe am Bildschirm können daraufhin folgende Einstellungen ausgewählt werden:

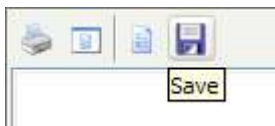
Der Button „Print To Printer“ druckt die gesamte Liste aus, während der Button „Print Page To Printer“ nur die jeweils angezeigte Seite ausdruckt.



Eine Druckvorschau wird mit dem Button „Open Page Preview“ ausgeführt.



Die Daten werden mit dem Button „Save“ gespeichert. Hier kann die angezeigte Seite auf einem beliebigen Pfad der Festplatte angelegt werden.



## 6.5 Vollständige Objektbeschreibung

Über die Feldauswahl für die „Vollständige Objektbeschreibung“ können beliebige Felder ausgegeben werden.

<b>Numismatik</b>	
<i>Inventar-Nr.: K14</i>	
<i>Aureus, Nero</i>	
<u>Allgemeine Daten</u>	
<b>Eigentümer:</b>	Max Mustermann
<b>Stückzahl:</b>	1
<b>Fälschung:</b>	Nein
<b>Abt./Epoche:</b>	Antike (650 v. Chr. - 476 n. Chr.)
<b>Unterabteilung:</b>	Römische Münzen
<b>Thema:</b>	Römische Kaiserzeit
<b>Münzh. o. Prägest.:</b>	Nero <span style="float: right;"><b>Regierungszeit:</b> 37 -68</span>
<b>Vorderseite (dt.):</b>	IMP NERO CAESAR AVGVSTVS, belorb. Kopf nach rechts
<b>Rückseite (dt.):</b>	JVPITER CVSTOS, Jupiter sitzt nach links und hält Donnerkeil und Zepter
<b>Vorderseite (gr.):</b>	
<b>Rückseite (gr.):</b>	
<u>Eigene Daten</u>	
<b>Fund-/Kaufdat.:</b>	03.11.1995
<b>Fund-/Kaufort:</b>	Auktion <span style="float: right;">Kölner Münzkabinett</span>
<b>Verkäufer:</b>	Herr Kroha
<b>Los-Nr.:</b>	12365A
<b>Re.-Nr.:</b>	19952001
<b>Kaufbetrag:</b>	1.891,78
<b>Transportkosten:</b>	
<b>Summe (Einkauf):</b>	
<b>Versicherungswert:</b>	0,00
<b>Standort:</b>	
<b>Geschoss/Raum:</b>	
<b>Schrank/Regal:</b>	
<b>Fach/Box:</b>	
<b>Freier Text:</b>	
<u>Äußere Merkmale</u>	
<b>Randschrift:</b>	
<b>Künstler:</b>	
<b>Material:</b>	Metall
<b>Legierung:</b>	AES
<b>Feingehalt:</b>	
<b>Gewicht (gr.):</b>	
<b>Durchmesser:</b>	29,00
<b>Dicke:</b>	3,00
<b>Ausgabe:</b>	
<b>Erhaltung:</b>	

Verleihdaten

Leihnehmer:

Leihgebühr:

Verleihdatum:



Vorderseite



Rückseite

Bilderpfad:

C:\Programme\BCS\Münzen\Frank\D05\_V.jpg  
 C:\Programme\BCS\Münzen\Frank\D05\_R.jpg

## 6.6 Kurzliste

Die Kurzliste zeigt eine vereinfachte Darstellung der Münzen mit den wichtigsten Daten in tabellarischer Form an.

## Numismatik: Kurzliste

Stand: 19.08

Fälschung.: Nein




Regentenreich: Römische Kaiserzeit (30 v. Chr. - 283 n. Chr.)

Nr.	Objekt:	Nennwert	Nominal	Datierung	Kaufdatum	Kaufbetrag	Bes
D04	AS, Augustus, Römisches Reich	1	AS	27 v. Chr. - 14 n. Chr.	12.04.1988	43,46	Frar
D05	Denar, Tiberius, Römisches Reich	1	Denar	36-37	07.07.1988	81,81	Frar
D06	AS, Claudius, Römisches Reich	1	AS	50-54	30.06.1978	15,34	Frar
D07	AS, Nero, Römisches Reich	1	AS	54-68	30.06.1989	15,34	Frar
D08	AS, Domitian, Römisches Reich	1	AS	93	30.06.1978	15,34	Frar
D10	Denar, Hadrian, Römisches Reich	1	Denar	134-138	12.04.1988	26,59	Frar
D100	AS, Claudius, 41-54, Römisches Reich	1	AS	41-54	06.02.2011	0,00	Frar
D101	AS, Lucilla, 147-183, Römisches Reich	1	AS	147-183	06.02.2011	0,00	Frar
D104	Antoninian, Probus, 276-282, Römisches Reich	1	Antoninian	276-282	06.02.2011	10,00	Frar
D11	Sesterz, Antoninus Pius, 138-161, Römisches Reich	1	Sesterz	138-161	30.06.1980	15,34	Frar
D14	Denar, Septimius Severus, Römisches Reich	1	Denar	193-211		0,00	Frar
D16	Antoninian, Gordianus III., Römisches Reich	1	Antoninian	238-244	30.06.1982	15,00	Frar
D18	Antoninian, Gallienus, gefütterter Denar, Römisches Reich	1	Antoninian	253-268	30.06.1979	15,34	Frar
D19	Antoninian, Gallienus, Römisches Reich	1	Antoninian	253-268	15.08.1981	7,67	Frar
D20	Antoninian, Postumus, Römisches Reich	1	Antoninian	260-268		25,56	Frar
D23	Antoninian, Probus, 276-282, Römisches Reich	1	Antoninian	276-282		0,00	Frar
D37	Antoninianus, Tetricus II. Caesar, 270-273, Römisches Reich	1	Antoninian	270-273	15.07.1982	3,58	Frar
D38	Sesterz, Hadrian, Römisches Reich	1	Sesterz	117-138	15.08.1987	1,00	Frar
D39	AS, Lucilla 163-169, Römisches Reich	1	AS	163-169	15.08.1987	1,00	Frar
D42	Sesterz, Julia Aquilia Severa für Elagabal, Römisches Reich	1	Sesterz		30.03.1978	1,00	Frar

Auch in dieser Funktion können die Objekte über alle Selektionskriterien ausgewertet werden. Das o.a. Bild zeigt eine Auswertung über die Selektionskriterien „Fälschung: Nein“ und „Regentenreich: Römische Kaiserzeit“

## 6.7 Kurzliste mit Bild

siehe Kurzliste, zusätzlich Anzeige der gespeicherten Bilder in verkleinerter Darstellung



Nr.	Objekt:	Nennwert	Nominal	Datierung	Kaufdatum	Kaufbetrag
D04	AS, Augustus, Römisches Reich	1	AS	27 v.Chr. - 14 n. Chr.	12.04.1988	43,46
						
D05	Denar, Tiberius, Römisches Reich	1	Denar	36-37	07.07.1988	81,81
						
D06	As, Claudius, Römisches Reich	1	AS	50-54	30.06.1978	15,34
						

## 6.8 Langliste

Die Langliste gibt detaillierte Information über die erfassten Objekte wieder. Auch in der Langliste können Bilder ausgegeben werden.

Numismatik: Langliste Stand

Regentenreich: 17. Jh. (1601 - 1700 n. Chr.)

Nr./ Stück	Objekt:	Nominal/ Nennwert/ Datierung	Datierung/ Zeitraum	Kaufdatum/ Kaufbetrag/ Fund-/Kaufort	Fälschung
G04 1	Indische / afghanische (arabische?) Silbermünze		17. Jhd. Neuzeit / 17. Jh. (1601 - 1700 n. Chr.)	13.03.2011 10,00 Lüdenscheid	Nein
					
H03 1	4 Albus, Ferdinand III. mit Titel, Stadt Köln, Doppelschlag und Verprägung	Albus 4	17. Jhd. Neuzeit / 17. Jh. (1601 - 1700 n. Chr.)	20,45 Köln	Nein
					

## 6.9 Preisliste

Die Preisliste gibt die Kauf- und Verkaufsdaten mit errechnetem Erlös aus.

Numismatik: Preisliste								Star
Regentenreich: 17. Jh. (1601 - 1700 n. Chr.)								
Nr.	Stückzahl	Objekt:	Kaufbetrag	Transport	Summe	Verkaufspreis	Erlös	
G04	1	Indische / afghanische (arabische?) Silbermünze	10,00	2,00	12,00	14,00	2,00	
H03	1	4 Albus, Ferdinand III. mit Titel, Stadt Köln, Doppelschlag und Verprägung	20,45		20,45			
H06	1	Groschen, Sigismund III.						
H16	1	Leopold der Alte	1,00		1,00			
H18	1	Münze von 1624	1,00		1,00			
H29	1	6 Gröscher, Friedrich Wilhelm I (der große Kurfürst), Preußen	20,00		20,00			
<b>Gesamt:</b>			<b>52,45</b>	<b>2,00</b>	<b>54,45</b>	<b>14,00</b>	<b>2,00</b>	
<b>Anzahl: 6</b>								
<b>Stückzahl: 6</b>								

## 6.10 Versicherungsliste

Die Versicherungsliste beinhaltet die Kaufdaten sowie den Versicherungswert.

Numismatik: Versicherungsliste							Stand
Abt./Epoche: Mittelalter (476 - 1500 n. Chr.)							
Nr.	Stückzahl	Objekt:	Kaufdatum	Kaufbetrag	Transport	Summe	Versicherungswert
BYZ01	1	AES-Halbfolli, Justinus II, 565-578, Byzanz	12.09.2010	7,00		7,00	7,00
E01	1	40 Nummia, Justinianus I, Byzanz	15.08.1987	2,00		2,00	7,00
E02	1	Follis, Justinianus I, Byzanz	10.02.1979	1,00		1,00	7,00
E03	1	Follis, Basilio II Bulgaroktonos mit Konstantinos VIII, Byzanz	01.10.1977	15,34		15,34	7,00
E04	1	Follis, Basileios II, Byzanz	15.08.1987	1,00		1,00	7,00
E05	1	Follis, Konstantinos IX Monomachos, Byzanz	15.08.1987	1,00		1,00	7,00
E06	1	Follis, Michael IV Papklagon	15.08.1987	1,00		1,00	7,00
E07	1	Follis, Romanus III, anonymer Typ B	15.08.1987	1,00		1,00	7,00
E09	1	Follis, Constantin VII, Byzanz	15.08.1987	1,00		1,00	7,00
E10	1	Aes, Byzanz	10.02.1979				7,00
E11	1	Follis, Alexius I Commens, Byzanz	10.02.1979	1,00		1,00	7,00

## 6.11 Verkaufsliste

Die Verkaufsliste beinhaltet alle Verkaufsdaten zzgl. Käufer.

Numismatik: Verkaufsliste							Stand
Abt./Epoche: Mittelalter (476 - 1500 n. Chr.)							
Nr.	Stückzahl	Objekt:	Verkaufsdatum	Re-Nr.	Käufer	Verkaufspreis	
G02	1	Omajjadische Münze,	01.08.2011	34567	Max Mustermann	12,00	

## 6.12 Verleihliste

Die Verleihliste besteht aus Leihfristen, Leihnehmer und Leihgebühren.

Numismatik: Verleihliste						Sta
Abt./Epoche: Mittelalter (476 - 1500 n. Chr.)						
Nr.	Objekt:	verliehen von	verliehen bis	Leihnehmer	Leihgebühr	
G02	Omajjadische Münze,	15.07.2011	15.08.2011	Max Mustermann	20,00	
G03	Alt-orientalische Münze					
H01	Denar, Prägung im Namen eines Kaisers Karl (wahrscheinlich Karl der Kahle)					
H02	Brakteat, Dietrich der Bedrängte, Sachsen-Meissen					
H04	Denar, Heinrich I., Köln Erzbistum					
H05	Prager Groschen, Wenzel II.					

## 6.13 Inventarkarte

Beispiel eines Inventarkartendrucks zur Kennzeichnung von Objekten. Die Inventarkarte beinhaltet die Inventar-Nr., die Objektbezeichnung, die Vorder- und Rückseitenbeschreibung sowie den Durchmesser und das Gewicht.

<p><b>E11   Follis, Alexius I Commens, Byzanz</b></p> <p><b>VS:</b> Christus von vorn, Kreuz hinter seinem Kopf.</p> <p><b>RS:</b> Kreuz von Kugeln umgeben</p> <p><b>Ø:</b> 26,00 mm</p>	<p><b>E12   Follis, Anonyme Bronzeprägung Klasse A2 unter gemeinsamer Herrschaft von Basilius II imd Konstantinos VIII</b></p> <p><b>VS:</b> Christusbüste mit Kreuznimbus und Evangelienbuch von vorne</p> <p><b>RS:</b> [+lhSy / X]RISTU[!] / bASILEU / bASIL[E]/ ...</p> <p><b>Ø:</b> 32,00 mm</p>	<p><b>F01   AES-Halbfolliis, Theoderich I, Ostgotenreich</b></p> <p><b>VS:</b> INVIC - [TA ROMA] Drapierte Büste der Roma mit Helm nach rechts</p> <p><b>RS:</b> Ficus Rumenalis zwischen zwei Adlern, in Abschnitt: XX</p> <p><b>Gewicht:</b> 8,12 gr</p> <p><b>Ø:</b> 19,00 mm</p>
---	---	--

## 6.14 Gesamtübersicht

Die Gesamtübersicht zeigt die Anzahl und den Gesamtwert aller Münzen in aggregierter Form an.

Gesamtübersicht				Stand: 22.08.2011
Besitzer: *				
Kaufdatum: 01.01.2011 - 31.12.2011				
Bezeichnung	Stückzahl	Anzahl	Summe	
Audio	1	1	1,00	
Bücher	77	77	492,63	
Datenträger	1	1	1,50	
Filme	12	10	94,78	
Kunst/Antiquitäten	69	61	2.371,57	
Numismatik	221	22	429,00	
<b>Gesamt:</b>	<b>381</b>	<b>172</b>	<b>3.390,48</b>	

Die Gesamtübersicht kann über das Kaufdatum eingegrenzt werden.

Darüber hinaus werden weitere Module, z.B. Bibliotheksverwaltung, Datenträgerverwaltung, Audioverwaltung etc. in der Gesamtübersicht angezeigt.

## 6.15 Schlüssellisten

Hier werden ihre bereits erfassten Schlüssel der Objektbeschreibungen ausgegeben.



Beispiel eines Auszugs der Schlüsselliste: Land/Region/Münzstätte

Numismatik: Münzstätten			Stand: 25.07.2011
Land:	Region:	Münzstätte:	
<i>Syrien</i>	<i>Mittelmeer</i>	- <i>Antiochia?</i>	
		- <i>Tyrus (Kolonie)</i>	
<i>Tschechien</i>	<i>Böhmen</i>	- <i>Prag</i>	
<i>Tunesien</i>		- <i>Achulla</i>	
<i>Türkei</i>	<i>Bithynien</i>	- <i>Nicomedia</i>	
	<i>Europa</i>	- <i>Konstantinopel</i>	
	<i>Galatia-Kappadokia</i>	- <i>Nicomedia, 1. Offizin</i>	
		- <i>Komana</i>	
		- <i>Kommagene</i>	
	<i>Kleinasien</i>	- <i>Amisos</i>	
		- <i>Antiochia</i>	
		- <i>Antiochia, 4. Offizin</i>	
		- <i>Pergamon</i>	
	<i>Pamphylien</i>	- <i>Perga</i>	

## 7 Administration

### 7.1 Schlüssel importieren

Über diesen Menüpunkt können Sie automatisch die folgenden Schlüssel vorbelegen lassen: Abteilung/Epoche, Regentenreich, Reichsunterteilung, Dynastie und Münzherr/Prägestätte.

Ihre bereits erfassten Schlüssel in der Datenerfassungsmaske bleiben bestehen.

### 7.2 Schlüssel exportieren

Über diesen Menüpunkt können Sie automatisch die o.a. Schlüssel exportieren: Die Schlüssel befinden sich nach dem Export standardmäßig im Verzeichnis: „C:\Programme\BCS\Export“.

## 8 Wichtige Hinweise

Bitte sichern Sie in regelmäßigen Abständen Ihre Datenbank „**BCS.df1**“, diese befindet sich im Verzeichnis: „BCS\Startup“.

Merken Sie sich den Masteruser mit zugehörigem Passwort, ansonsten können keine weiteren Benutzer verwaltet werden.