

Custom-Karteieinträge

Für Fortgeschrittene

Ralph Huonker / Janina Ziegler



Inhalts- verzeichnis

01 Was sind CKE?

02 Basics

03 Daten aus CKE beziehen

04 CKE-Vorbefüllung

05 weitere und neue Features

Der CustomKarteiEintrag

The screenshot shows a software interface for entering patient data. It features several input fields and buttons:

- BMI Section:** Two input fields for weight (kg) and height (cm), followed by a button labeled "Perzentilen". Below these are two more input fields: "= BMI:" and "= Körperoberfläche: -".
- Blutdruck Section:** Two input fields for systolic and diastolic blood pressure, each followed by a "mmHg" unit button.
- Puls Section:** One input field followed by the text "pro Minute".
- Körpertemperatur Section:** One input field followed by the text "° Celsius".
- Footer:** A date and time field showing "20. 8.2023, 09:33" with up/down arrow buttons, and two buttons labeled "Abbrechen" and "OK".

- praxisspezifische Karteieinträge, die durch konfigurierbare Eingabemasken gefüllt werden können

Unterscheidung

Custom-Karteieintrag

ich habe Lust, das Formular auszufüllen.

Ich werde mich damit besorgen. ja nein vielleicht

Ernährung

Ich ernähre mich:

Ich habe das letzte mal Fleisch gegessen am:

Bemerkung:

Ich esse gern folgenden Fisch:

Ich esse regelmäßig (1 Pkt)

Ich esse wenig Fleisch (1 Pkt)

Ich esse wenig Zucker (2 Pkte)

Ich trinke viel (3 Pkte)

Ernährungs-Score:

Ernährung ist:

Ergebnis: mein BMI:

BMI: kg cm Perzentil an

= BMI:

= Körperbau (Bücher):

Zeit: -

20. 8. 2023, 09:06

Custom-Formular

Customformular - AVFT Michaela Mustermann #37

Drucken kopieren verschieben löschen E-Mail als Notiz

Briefkopf Praxis

Ich ernähre mich:

Ich habe das letzte Mal Fleisch gegessen am: -

Bemerkung: -

Ich esse gerne folgenden Fisch: -

Ich esse regelmäßig (1 Pkt)	<input type="checkbox"/>
Ich esse wenig Fleisch (1 Pkt)	<input type="checkbox"/>
Ich esse wenig Zucker (2 Pkte)	<input type="checkbox"/>
Ich trinke viel (3 Pkte)	<input type="checkbox"/>

Ernährungs-Score:

Ernährung ist:

- Erstellung praxisspezifischer Karteieinträge
- Hat **keinen** Hintergrund
- Möglichkeit, Inhalte in einen ABR zu übertragen

- Erstellung praxisspezifischer Formularen
- Hat **einen** Hintergrund
- Möglichkeit, Inhalte in einen ABR zu übertragen
- Möglichkeit von PDF-Druck
- mehrere Seiten möglich
- Ist überwiegend für iOS (Tablet) gedacht

ich habe Lust, das Formular auszufüllen.

Ich werde mich damit beeilen. ja nein vielleicht

Ernährung

Ich ernähre mich

Ich habe das letzte mal Fleisch gegessen am

Bemerkung

Ich esse gern folgenden Fisch

Ich esse regelmäßig (1 Pkt)

Ich esse wenig Fleisch (1 Pkt)

Ich esse wenig Zucker (2 Pkte)

Ich trinke viel (3 Pkte)

Ernährungs-Score

Ernährung ist

Ergebnis: mein BMI:

BMI kg cm

= BMI:

= Körperoberfläche:

Zeit -

Basics CKE

Texterstellung über

- Checkboxen
- Textfelder
- (Mehrfach-)Auswahlfelder
- Zahlen
- Datum
- Score-Berechnung

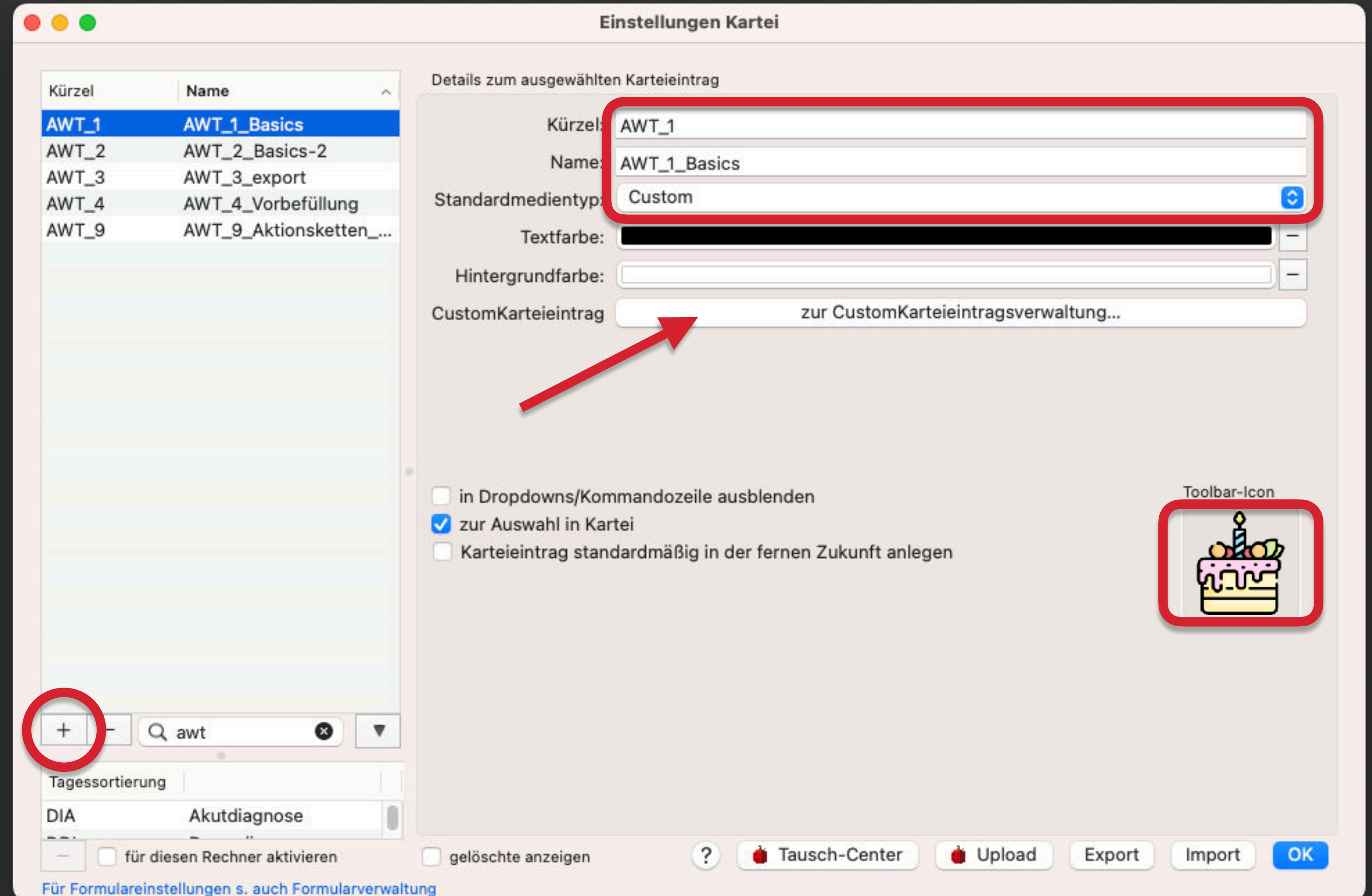
CKE erstellen

Wo erstellen wir CKEs?

Admin → Karteieintragstypen

Wie erstellt man einen CKE?

1. „+“
2. Kürzel und Name festlegen
3. Standardmedientyp auf „Custom“ stellen
4. ggf. Icon hinterlegen



CustomKarteieintragVerwaltung - AWT_1_Basics

Abmessungen: Popoverbreite, Popoverhöhe, Spaltenanzahl 13

Karteitext:

autom. generieren

Nr.	Anzeigename	Variablenname	Art	Vorauswahl
11	ich esse gern folgenden Fisch	v11	menü nachauswählen	
12	Ich esse regelmäßig (1 Pkt)	e1	Kontrollkästchen	
13	Ich esse wenig Fleisch (1 Pkt)	e2	Kontrollkästchen	
14	Ich esse wenig Zucker (2 Pkte)	e3	Kontrollkästchen	
15	Ich trinke viel (3 Pkte)	e4	Kontrollkästchen	
16	Ernährungs-Score	v12	Score nicht editierbar (v1)	$e1+e2+2*e3+3*e4$
17	Ernährung ist	v13	Text zusammengesetzt nicht editierbar (v1)	$\$[if \$[v12]\$ zs_less_then 2 'sehr ungesund' 5 'ungesund' 7 'g...$
18			Leerzeile	
19	Ergebnis: mein BMI:	v15	Nur Anzeigetext	
20	BMI	BMI	BMI	
21			Leerzeile	
22	Zeit	v16	Zeit mit Start&Stop	

+ - Kopie Zeige Felder farbig Autom. Neumalen

Details: Anzeigename, Variablenname, Tooltipp, Exportname, Breite Anzeigename, Breite Wert

Formular: Ich werde mich damit beeilen. ja nein vielleicht

Ernährung: Ich ernähre mich

Ich habe das letzte mal Fleisch gegessen am

Bemerkung:

Ich esse gern folgenden Fisch:

Ich esse regelmäßig (1 Pkt):

Ich esse wenig Fleisch (1 Pkt):

Ich esse wenig Zucker (2 Pkte):

Ich trinke viel (3 Pkte):

Ernährungs-Score:

Ernährung ist:

Ergebnis: mein BMI:

BMI: kg cm

= BMI:

= Körperoberfläche:

Zeit: -

ich habe Lust, das Formular auszufüllen.: 1 ja: 0 nein: 0 vielleicht: 1 Ich ernähre mich : nicht vegetarisch Ich habe das letzte mal Fleisch gegessen am: 05.08.2023 Bemerkung: Ich gehe gern vornehm in Gaststätten Ich esse gern folgenden Fisch: Forelle, Dorsch, Aal Ich esse regelmäßig (1 Pkt): 1 Ich esse wenig Zucker (2 Pkte): 1 Ich trinke viel (3 Pkte): 1 Ernährungs-Score: 6 Ernährung ist : gesund BMI = 23,74 kg/m², Größe = 168 cm, Gewicht = 67 kg Zeit: 12:35:01 - 12:36:24

Abmessungen

Popoverbreite

Popoverhöhe

Spaltenanzahl 13

Karteitext

autom. generieren

Nr.	Anzeigenname	Variablenname	Art	Vorauswahl
13	Ich esse wenig Fleisch (1 Pkt)	e2	Kontrollkästchen	
14	Ich esse wenig Zucker (2 Pkt)	e3	Kontrollkästchen	
15	Ich trinke viel (3 Pkte)	e4	Kontrollkästchen	
16	Ernährungs-Score	v12	Score nicht editierbar (v1)	e1+e2+2*e3+3*e4
17	Ernährung ist	v13	Text zusammengesetzt nicht editierbar (v1)	\$\$[if \$\$[v12]\$\$ zs_less_then 2 'sehr ungesund' 5 'ungesund' 7 'g...
18			Leerzeile	
19	Ergebnis: mein BMI:	v15	Nur Anzeigetext	
20	BMI	BMI	BMI	
21			Leerzeile	
22	Zeit	v16	Zeit mit Start&Stop	
23			Trennlinie	
24	Ernährungsformular	Ergebnis	Text zusammengesetzt nicht editierbar (v2)	Der:ie Patient:in hat \$\$[if \$\$[v1]\$\$ zs_equals <leer> 'keine ' '']\$Lu...

Kopie Zeige Felder farbig Autom. Neumalen

Details

Anzeigenname Ernährungsfomular

Variablenname Ergebnis

Tooltip

Exportname

Konfiguration 6 Zeilen linksbündig

Breite Anzeigenname 2

Breite Wert

In Karteitext

Vorauswahl Der:ie Patient:in hat \$\$[if \$\$[v1]\$\$ zs_equals <leer> 'keine ' '']\$Lust, das Formular auszufüllen.

Ich esse gern folgenden Fisch

Ich esse regelmäßig (1 Pkt)

Ich esse wenig Fleisch (1 Pkt)

Ich esse wenig Zucker (2 Pkte)

Ich trinke viel (3 Pkte)

Ernährungs-Score 0

Ernährung ist sehr ungesund

Ergebnis: mein BMI:

BMI kg cm

= BMI: -

= Körperoberfläche: -

Zeit 09:56:04 - 09:57:10

Ernährun... Der:ie Patient:in hat keine Lust, das Formular auszufüllen. Er:sie hat am 20.08.2023 das letzte mal Fleisch gegessen. Die Ernaehrung des:der Patienten:in ist eher sehr ungesund. (Score: 0) BMI: -

Ernährungsformular: Der:ie Patient:in hat Lust, das Formular auszufüllen.
 Der:Die Patient:in ernährt sich nicht vegetarisch. Er:sie hat am 05.08.2023 das letzte mal Fleisch gegessen.
 Bemerkungen Ich esse regelmäßig Fleischgerichte und auch gern Wurst. Er:sie isst folgenden Fisch: Forelle, Dorsch, Lachs. Die Ernaehrung des:der Patienten:in ist eher gesund. (Score: 6)
 BMI: 23,74 kg/m²

Berechnungen in CKE

Zahl 1 Zahl 2

Zahl 3 Zahl 4

min:

max:

avgerage:

range:

20. 8.2023, 10:28

Rechnen im CKE

8	min:	v5	Score nicht editierbar (v1)	<input type="button" value="↕"/>	$\min(\{ \$[v1]\$, \$[v2]\$, \$[v3]\$, \$[v4]\$ \})$
9	max:	v6	Score nicht editierbar (v1)	<input type="button" value="↕"/>	$\max(\{ \$[v1]\$, \$[v2]\$, \$[v3]\$, \$[v4]\$ \})$
10	avgerage:	v7	Score nicht editierbar (v1)	<input type="button" value="↕"/>	$\text{average}(\{ \$[v1]\$, \$[v2]\$, \$[v3]\$, \$[v4]\$ \})$
11	range:	v11	Score nicht editierbar (v1)	<input type="button" value="↕"/>	$v6-v5$

Rating

Text

Score

Datum

Variablen im CKE

Nr.	Anzeigename	Variablenname	Art	Vorauswahl
1	Rating	myRating	Zahl	12345
2	Text	myText	Textfeld	Hier steht...
3	Score	myScore	Score nicht editierbar (v1)	3*myRating
4	Datum	myDatum	Datum	

Daten aus CKE **verwenden**

In der Statistik

The screenshot displays a software interface with a sidebar on the left and a main window titled "CustomKarteieinträge (Zeit: 21:38:56)". The sidebar, titled "Statistiken", lists various query categories under "Allg. Abfragen (44)", with "CustomKarteieinträge" selected. The main window features a table with columns: Nummer, Datum, Karteiein..., Dokumentierender n..., Nachname, Vorname, Geburtsdatum, Ja..., Geschlecht, Patientid, MyDatum, MyText, MyRating, and MyScore. A filter is applied to "Patientid" with the value "<100". The table contains 8 rows of data. A red box highlights the "MyText", "MyRating", and "MyScore" columns. Below the table, there are summary statistics (Σ 35), a tip, and a filter condition "Jede der folgenden Bedingungen ist wahr". The bottom of the window shows the window title "Name: CustomKarteieinträge (Zeit: 21:38:56)" and buttons for "Aktionen..." and "Schließen".

Nummer	Datum	Karteiein...	Dokumentierender n...	Nachname	Vorname	Geburtsdatum	Ja...	Geschlecht	Patientid	MyDatum	MyText	MyRating	MyScore
2	06.08.2023 20:03:27	14234684	HM	Mustermann	Manfred	01.01.1990	33	männlich	32	06.08.2023 11:03	Erstes Rating am 6.8.2	17	51
3	21.08.2023 15:01:39	14294319	HM	Mustermann	Michaela	24.07.1995	28	weiblich	31	21.08.2023 15:01	erstes Rating	5	15
4	22.08.2023 15:17:55	14294371	HM	Mustermann	Michaela	24.07.1995	28	weiblich	31	22.08.2023 15:17	zweites Rating	7	21
5	23.08.2023 10:42:34	14298035	HM	Mustermann	Michaela	24.07.1995	28	weiblich	31	23.08.2023 10:42	drittes Rating	8	24
6	26.08.2023 20:22:49	14313450	HM	Mustermann	Michaela	24.07.1995	28	weiblich	31	02.08.2023 20:22	viertes Rating	9	27
7	27.08.2023 19:45:25	14317862	HM	Mustermann	Michaela	24.07.1995	28	weiblich	31	24.08.2023 19:45	fünftes Rating	10	30
8	28.08.2023 11:00:28	14320740	HM	Mustermann	Michaela	24.07.1995	28	weiblich	31	28.08.2023 11:00	sechstes Rating	11	33

In den Vitalwerten

The screenshot shows two overlapping windows from a software application. The background window is titled 'Einstellungen Vitalwerte' and has a sidebar with 'Einstellungen' and 'Auswahl'. Under 'Auswahl', 'AWT 4' is expanded, showing a list of items with checkboxes. The foreground window is titled 'Vitalwerte von AWT Michaela Mustermann' and displays a table of vital values. A red rounded rectangle highlights the first six rows of the table. The table has columns for 'Datum', 'Rating', 'Text', and 'Score'. The data is as follows:

Datum	Rating	Text	Score
28.08.23	11	sechstes Rating	33
27.08.23	10	fünftes Rating	30
26.08.23	9	viertes Rating	27
23.08.23	8	drittes Rating	24
22.08.23	7	zweites Rating	21
21.08.23	5	erstes Rating	15

At the bottom of the foreground window, there is a search bar with 'Suchen', a dropdown menu showing 'AWT 4', and an 'OK' button.

Daten aus CKE in **Arztbrief** übertragen

Zwei Möglichkeiten:

- "schönen" Karteieintragstext mit z.B. "Text zusammengesetzt" im CKE erzeugen und diesen Text mit dem x-Kommando in den Brief übernehmen
- nur Werte der Variablen aus CKE in Brief übernehmen und "Drumherum"-Text im Brief erzeugen

`$(karteiEintragValue_withArgs CKE customKarteiEintragEntries.Variable _ N)$`

Live-Beispiele

(CKE 1-4, ABR 4)

CKE Vorbefüllung

Nr.	Anzeigename	Variablenname	Art	Vorauswahl
1	Anamnese	v1	Textfeld	`\${x ANA 1 _ inf NJ NJNN JJNN mitICD U 0}\$`
2			Leerzeile	
3	CKE: Rating	v2	Textfeld	`\${karteiEintragValue_withArgs AWT_3 customKarteiEintragEntries.myRating _ N}\$`
4	CKE: Text	v3	Textfeld	`\${karteiEintragValue_withArgs AWT_3 customKarteiEintragEntries.myText _ N}\$`
5	Labor: PSA	v4	Textfeld	`\${karteiEintragValue_withArgs LAB labor.PSA %w_%e N}\$`
6			Leerzeile	
7	CF: Gesam...	v8	Textfeld	`\${customFormularEintrag IPSS Gesamtpunktzahl N}\$`
8	CF: IPSS-S...	v9	Textfeld	`\${customFormularEintrag IPSS IPSS-Score N}\$`
9			Leerzeile	
10	Makro: Dep...	v11	Textfeld...	P. hatte an Δwenig Freude an Tätigkeiten<zsMacroAnswerDivider>beinahe jedem Tag<zsMacroAnswerDivider>mehr

CKE Vorbefüllung

Briefkommandos im Feld „Vorauswahl“ einfügen

- „x“-Kommando
- Variablen aus Custom-Karteieinträgen
- Variablen aus Custom-Formularen
- Textbausteine / Makros

CKE Vorbefüllung - Karteienträge

Briefkommando: $\$[x \text{ Karteieintragstyp } 1 _ \text{ inf NJ NJNN JJNN mitICD U o}] \$$

Beispiel: $\$[x \text{ ANA } 1 _ \text{ inf NJ NJNN JJNN mitICD U o}] \$$

Ergebnis: Der Patient stellt sich zur Vorsorge vor. Aktuell keine Beschwerden.

CKE Vorbefüllung - Karteieintragswerte

Briefkommando:

```
$_[karteiEintragValue_withArgs CKE customKarteiEintragEntries.Variablenname _ N]$_
```

Beispiel:

```
$_[karteiEintragValue_withArgs AWT_3 customKarteiEintragEntries.myRating _ N]$_
```

```
$_[karteiEintragValue_withArgs LAB labor.PSA %w_%e N]$_
```

Ergebnis:

Rating: 17

PSA: 3.16 g/l

CKE Vorbefüllung - Custom-Formulare

Briefkommando: `[$[customFormularEintrag Formular-Kürzel Variablenname N]$`

Beispiel: `[$[customFormularEintrag IPSS Gesamtpunktzahl N]$`

Ergebnis (Score): 17

CKE Vorbefüllung - Textbausteine / Makros

- Mit Fragen und Sprungmarken möglich
- Umstellung auf „Text“ und diesen in den CKE kopieren
- Jetzt auch Namen von Textbausteinen möglich

CKE Vorbefüllung - Textbausteine / Makros

- **Neu:** Verwendung von Textbausteinen über ihre Namen
- Können auch z.B. in "if"-Anweisungen verwendet werden

Beispiel:

```
$[if_then $[A_Glu]$ zs_contains + _Allergen_Gluten]$
```

```
$[if_then customFormularEintrag CF_AWT_5 A_Glu N zs_contains + _Allergen_Gluten]$
```

Live-Beispiele

(CKE 5, CF 5, CKE 6)

```
EDV1EKG1.GDT — Bearbeitet
01380006310
014810001046
0138315EDV1
0138316EKG1
014921802.10
011300031
0123104AWT
0193101Mustermann
0173102Michaela
017310324071995
01031100
0148402AWT_7
017620006082023
0156201084544
017843206082023
0158439084544
0506228-----
0506228Name                        Wert Einheit
0506228-----
0526228HF                          60 Schläge/min.
0506228Syst. BD                     -- mmHg
0506228Diast. BD                    -- mmHg
0506228RR-Intv.                     1000 ms
0506228P-Dauer                      124 ms
0506228PQ-Dauer                     174 ms
0506228QRS-Dauer                    94 ms
0506228QT-Dauer                     416 ms
0506228QTc-Dauer                    416 ms
0506228P-Achse                      47 °
0506228QRS-Achse                    47 °
0506228T-Achse                      36 °
0156302000001
0126303PDF
0166304Bericht
034630530149_20210825_084544.pdf
0226220SINUSRHYTHMUS
0176220LINKSTYP
0276220SONST NORMALES EKG
```

GDT in CKE übertragen

Was wird benötigt?

eine GeräteDatenTransfer - Datei

ein CustomKarteiEintrag

ein GDT-Import

GDT Datei

```
01380006310
014810001046
0138315EDV1
0138316EKG1
014921802.10
011300032
0123104AWT
0193101Mustermann
0173102Manfred
017310301011990
01031100
0148402AWT_7
017620006082023
0156201084544
017843206082023
0158439084544
0506228-----
0506228Name                Wert Einheit
0506228-----
0526228HF                   60 Schl%ge/min.
0506228Syst. BD             -- mmHg
0506228Diast. BD           -- mmHg
0506228RR-Intv.            1000 ms
0506228P-Dauer              124 ms
0506228PQ-Dauer             174 ms
0506228QRS-Dauer            94 ms
0506228QT-Dauer             416 ms
0506228QTc-Dauer            416 ms
0506228P-Achse              47 ∞
0506228QRS-Achse            47 ∞
0506228T-Achse              36 ∞
0156302000001
0226220Sinusrhythmus
0426220elektrische Achsen im Normbereich
0276220SONST normales EKG
```

(Feldkennung)

CKE-Verwaltung für GDT-Import

Abmessungen

Popoverbreite

Popoverhöhe

Spaltenanzahl

Karteitext

autom. generieren

Nr.	Anzeigename	Variablenname	Art	Vorauswahl
1	Auswertung	6220	Textfeld	
2	Werte	6228	Textfeld	

Lauscher für GDT-Import

GDT/BDT/Forum-Importpfad


- Kartei öffnen
- Karteieintrag anlegen
- Typ automatisch ermitteln
- Empfängererkennung ignorieren
- Andere Patientenident nutzen
- Karteieintragdatum aus GDT
- Karteieintrag aktualisieren

Ansicht in der **Patientenkartei**

Auswertung Sinusrhythmus
elektrische Achsen im Normbereich
SONST normales EKG

Werte

Name	Wert	Einheit
HF	60	Schläge/min.
Syst. BD	--	mmHg
Diast. BD	--	mmHg
RR-Intv.	1000	ms
P-Dauer	124	ms
PQ-Dauer	174	ms
QRS-Dauer	94	ms
QT-Dauer	416	ms
QTc-Dauer	416	ms
P-Achse	47	°
QRS-Achse	47	°
T-Achse	36	°

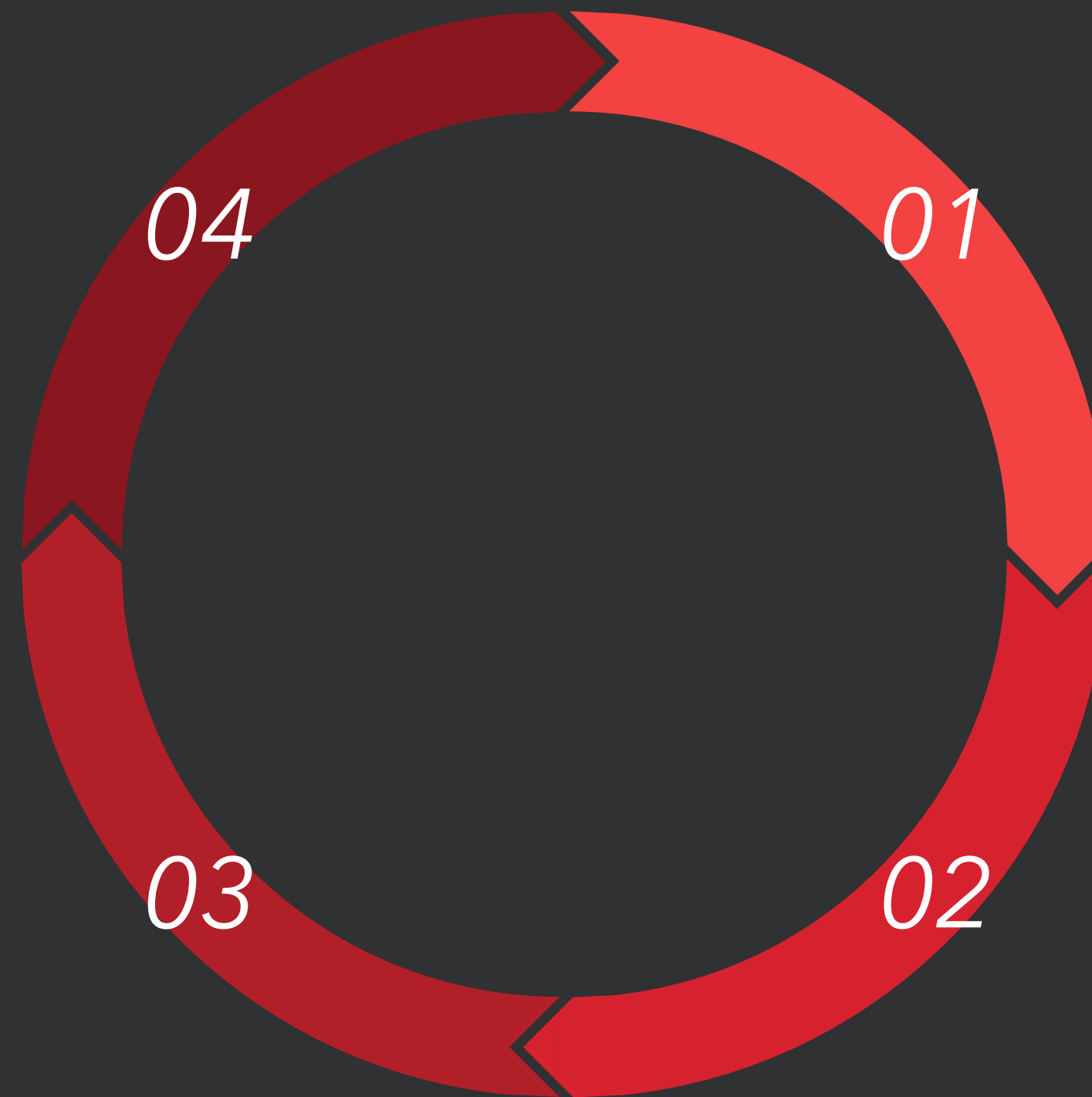
6. 8.2023, 08:45 

OK

Was wird benötigt?

Karteilauscher

xml



Kommunikation - „Parser“

CustomKarteiEintrag

xml - Datei

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<file-format>
  <meta-header xfer="1.2.840.10008.1.2.1" name="Little Endian Explicit">
    <element tag="0002,0000" vr="UL" vm="1" len="4" name="FileMetaInformationGroupLength">220</element>
    <element tag="0002,0002" vr="UI" vm="1" len="26" name="MediaStorageSOPClassUID">1.2.840.10008.5.1.4.1.1.2</element>
    <element tag="0002,0012" vr="UI" vm="1" len="28" name="ImplementationClassUID">1.2.276.0.7238010.5.0.3.5.4</element>
    <element tag="0002,0016" vr="AE" vm="1" len="14" name="SourceApplicationEntityTitle">STUDIO5_11112</element>
  </meta-header>
  <data-set xfer="1.2.840.10008.1.2.1" name="Little Endian Explicit">
    <element tag="0008,0008" vr="CS" vm="3" len="26" name="ImageType">ORIGINAL\PRIMARY\LOCALIZER</element>
    <element tag="0008,0012" vr="DA" vm="1" len="8" name="InstanceCreationDate">20100806</element>
    <element tag="0008,0013" vr="TM" vm="1" len="10" name="InstanceCreationTime">010508.000</element>
    <element tag="0008,0016" vr="UI" vm="1" len="26" name="SOPClassUID">1.2.840.10008.5.1.4.1.1.2</element>
    <element tag="0008,0020" vr="DA" vm="1" len="8" name="StudyDate">20100806</element>
    <element tag="0008,0021" vr="DA" vm="1" len="8" name="SeriesDate">20100806</element>
    <element tag="0008,0022" vr="DA" vm="1" len="8" name="AcquisitionDate">20100806</element>
    <element tag="0008,0023" vr="DA" vm="1" len="8" name="ContentDate">20100806</element>
    <element tag="0008,0030" vr="TM" vm="1" len="10" name="StudyTime">010434.000</element>
    <element tag="0008,0031" vr="TM" vm="1" len="10" name="SeriesTime">010434.000</element>
    <element tag="0008,0032" vr="TM" vm="1" len="10" name="AcquisitionTime">010505.988</element>
    <element tag="0008,0033" vr="TM" vm="1" len="10" name="ContentTime">010508.000</element>
    <element tag="0008,0050" vr="SH" vm="0" len="0" name="AccessionNumber"></element>
    <element tag="0008,0060" vr="CS" vm="1" len="2" name="Modality">CT</element>
    <element tag="0008,0070" vr="LO" vm="1" len="18" name="Manufacturer">GE MEDICAL SYSTEMS</element>
    <element tag="0008,0090" vr="PN" vm="0" len="17" name="ReferringPhysicianName">Dr. Horst Mueller</element>
    <element tag="0008,1090" vr="LO" vm="1" len="14" name="ManufacturerModelName">Revolution EVO</element>
    <element tag="0010,0010" vr="PN" vm="1" len="19" name="PatientName">MUSTERMANN^MICHAELA</element>
    <element tag="0010,0020" vr="LO" vm="1" len="2" name="PatientID">31</element>
    <element tag="0010,0030" vr="DA" vm="1" len="8" name="PatientBirthDate">19950724</element>
    <element tag="0010,0040" vr="CS" vm="1" len="1" name="PatientSex">F</element>
    <element tag="0010,1000" vr="LO" vm="1" len="1" name="RETIRED_OtherPatientIDs">1</element>
    ...
  </data-set>
</file-format>
```

CKE-Verwaltung für **xml-Import**

CustomKarteieintragVerwaltung - AWT_8_XML-Import

Abmessungen: Popoverbreite, Popoverhöhe, Spaltenanzahl

Karteitext: autom. generieren

Nr.	Anzeigenname	Variablenname	Art	Vorauswahl
1	PatID	tomedo_patientID	Textfeld	
2	Name	name	Textfeld	
3	Geburtstag	gebtag	Textfeld	
4	Sex	sex	Textfeld	
5			Trennlinie	
6	Untersuchung	mod	Textfeld	
7	anfordernder Arzt	rpn	Textfeld	
8			Trennlinie	
9	Untersuchungsgerät	dev	Textfeld	
10	Hersteller	man	Textfeld	
11	Station (AET)	sta	Textfeld	

+ - Kopie Zeige Felder farbig Autom. Neumalen

PatID, Name, Geburtstag, Sex, Untersuchung, anfordernder Arzt, Untersuchungsge..., Hersteller, Station (AET)

Kommunikation (Parser) für xml-Import

Serielle Geräteverwaltung

Serielle Geräte **Kommunikation** Test Hex2String

Kommunikation

AWT_8_XML

+ - AWT_8_XML

Beschreibung

Kommunikationsphase

name="PatientID">\$\$tomedo_patientID|S</element>\$\$

Flusskontrolle

ACK EOT

Von 0

Bis 0

Timeout Packet 50

Timeout Eintrag 0

ZNR	Zeichen	Hex
1	n	6E
2	a	61
3	m	6D
4	e	65
5	=	3D
6	"	22
7	P	50
8	a	61
9	t	74
10	i	69
11	e	65
12	n	6E
13	t	74
14	l	49
15	D	44
16	"	22
17	>	3E
18	tomedo_patientl...	-

Import Export Speichern OK

name="PatientID">\$\$tomedo_patientID|S</element>\$\$

Lauscher für xml-Import

Karteieintragstypenspezifische Suchverzeichnisse für Karteianhänge

aktiv	Kür...	Suchpfad
<input type="checkbox"/>	AW...	
<input type="checkbox"/>	AW...	
<input type="checkbox"/>	AW...	
<input type="checkbox"/>	AW...	
<input type="checkbox"/>	AW...	
<input type="checkbox"/>	AW...	
<input type="checkbox"/>	AW...	
<input checked="" type="checkbox"/>	AW...	/Users/user/import/AWT_...
<input type="checkbox"/>	AW...	
<input type="checkbox"/>	AW...	
<input type="checkbox"/>	AW...	
<input type="checkbox"/>	Aku...	
<input type="checkbox"/>	Auge	

Details - Serielles Gerät

Aktiv Mittels Datei-Lauscher

AWT_8 **AWT_8_XML**

/Users/user/import/AWT_XML

*.xml

Rekursive Suche in Unterordnern

Lösche Dateien nach Import

Dateien in Archivordner sichern

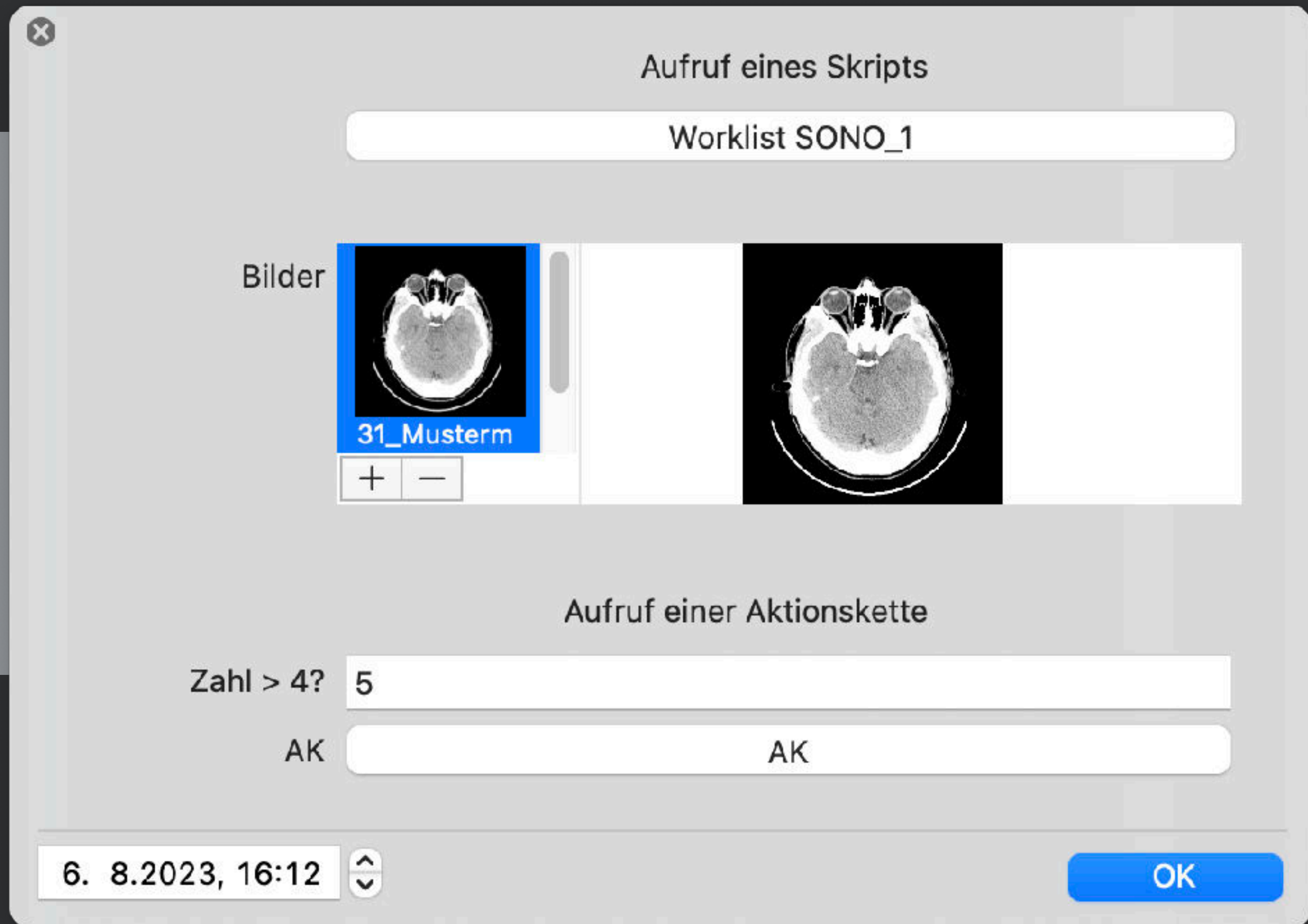
Alternative Aktionen beim Anlegen einer Datei

Zuordnung Patient (ID) Ordner-Modus

Datei nur als Link übernehmen

Live-Beispiele

(CKE 7 - 8)



Weitere neue **Features**

- Skripte starten
- Anhänge einfügen
- Aktionsketten auslösen

Skript durch CKE auslösen

CustomKarteieintragVerwaltung - AWT_9_Aktionsketten_etc

Abmessungen: Popoverbreite, Popoverhöhe, Spaltenanzahl 12

Karteitext: autom. generieren

Nr.	Anzeigename	Variablenname	Art	Vorauswahl
1	Aufruf eines Skripts	v2	Nur Anzeigetext	
2		v5	Nur Anzeigetext	
3	Worklist SONO_1	v4	Script	
4			Leerzeile	
5	Bilder	v8	Kartei Anhänge	
6			Leerzeile	
7	Aufruf einer Aktionske...	v3	Nur Anzeigetext	
8	Zahl > 4?	Wert	Zahl	5
9		v9	Nur Anzeigetext	
10	Aktionskette	v1	Aktionskette aufrufen	

+ - Kopie Zeige Felder farbig Autom. Neumalen

Details

Anzeigename: Worklist SONO_1, Breite Anzeigename: 0, Variablenname: v4, Breite Wert: 9, Tooltipp: , Exportname: , Konfiguration: AWT_9_MWL, In Karteitext:

Aufruf eines Skripts:

Bilder: Das Feld hat in der CustomKarteieintragVerwaltung keine Funktion.

Aufruf einer Aktionskette: Zahl > 4?

Aktionskette:

Aktionskette durch CKE auslösen

CustomKarteieintragVerwaltung - AWT_9_Aktionsketten_etc

Abmessungen: Popoverbreite, Popoverhöhe, Spaltenanzahl 12

Karteitext: autom. generieren

Nr.	Anzeigenname	Variablenname	Art	Vorauswahl
1	Aufruf eines Skripts	v2	Nur Anzeigetext	
2		v5	Nur Anzeigetext	
3	Worklist SONO_1	v4	Script	
4			Leerzeile	
5	Bilder	v8	Kartei Anhänge	
6			Leerzeile	
7	Aufruf einer Aktionske	v2	Nur Anzeigetext	
8	Zahl > 4?	Wert	Zahl	5
10	Aktionskette	v1	Aktionskette aufrufen	

+ - Kopie Zeige Felder farbig Autom. Neumalen

Details: Anzeigenname: Aktionskette, Variablenname: v1, Tooltipp: , Exportname: , Konfiguration: AWT_9_AK

Bilder: Das Feld hat in der CustomKarteieintragVerwaltung keine Funktion.

Aufruf eines Skripts: Worklist SONO_1

Aufruf einer Aktionskette: Zahl > 4? Aktionskette

Aktionsketten (mit Bedingungen) durch CKE auslösen

Kürzel AWT_9_AK

Name AWT_9_Aktionskette

Leistungen, Diagnosen, etc. (aus Favoriten)

Typ	Wert	Vorbefüllung	Konfiguration
Aktionskettenbedingung	AWT_9_AKB		AK_Hinweis <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Kette kommt in Warteschlange auf Platz 1<input type="checkbox"/> Kette wird nur einmal in Warteschlange gesetzt<input type="checkbox"/> Aktive Kette wird abgebrochen und danach die Warteschlange abgearbeitet

Bedingung

Kürzel AWT_9_AKB

Name AWT_9_Aktionskettenbedingung

`$_[karteiEintragValue_withArgs AWT_9 customKarteiEintragEntries.Wert _ N]` ist größer als 4

`$_[karteiEintragValue_withArgs AWT_9 customKarteiEintragEntries.Wert _ N]$ > 4?`

Formular durch CKE aufrufen

The screenshot displays a software interface with a list of elements and a configuration dialog for a form field.

Abmessungen

- Popoverbreite
- Popoverhöhe
- Spaltenanzahl: 12

Karteitext

Aufruf eines Skripts

Worklist SONO_1

Formularfeld

Name: v1

xPos [mm]: 40

yPos [mm]: 40

Breite [mm]: 38

Höhe [mm]: 24

Font: Arial-BoldMT

Schriftgröße: 100

im Karteitext: Niemals

aus Vorlage füllen:

Vorbefüllung: `[$[Wert]$]`

Details

- Anzeigename: Formular
- Variablenname: v10
- Exportname: CF_AWT_9_Wert

Nr.	Anzeigename	Variablenname
1	Aufruf eines Skripts	v2
2		v5
3	Worklist SONO_1	v4
4		
5	Bilder	v8
6		
7	Aufruf eines Formulars / einer Aktionskette	v3
8	Zahl > 4?	Wert
9		v9
10	Formular	v10

Live-Beispiele

(CKE 9)

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

Haben Sie Fragen?



 **tomedo®** - die Software für Ihre Praxis von  **zollsoft**

- www.tomedo.de
- Vertrieb: 03641 269 41 62
- Support: 03641 268 41 51
- Telefax: 03641 268 71 83

- www.zollsoft.de
- zollsoft GmbH, Ernst-Haeckel-Platz 5/6, D-07745 Jena
- Geschäftsführer: Dr. Andreas Zollmann, Johannes Zollmann
- Registergericht: Amtsgericht Jena, HRB 507075