

## Release-Notes: Version 7.0

Stand: 21.07.2023

### Inhalt

1. UX/UI .....	2
1.1 Seiten und Widgets .....	2
1.2 Tab-Steuerung .....	5
1.3 UI Masken & Ansichten.....	5
1.4 Diverse UI Themen .....	6
2. Ansichten & Navigation .....	8
3. Masken.....	10
4. Datentabelle.....	14
5. Navigationssteuerelemente.....	16
6. Konfiguration & Administration .....	18
7. Diverse Themen.....	20

## 1. UX/UI

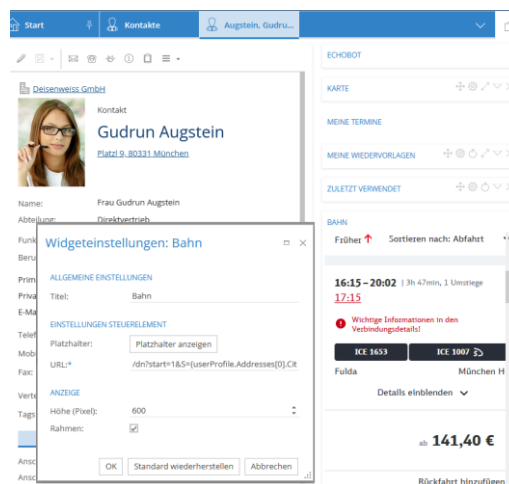
Ziele:

- Weitere Widgets
- Individuelle Anordnung per Drag & Drop und Einstellungen für Widgets
- Ansichtenwidgets für Detailansichten
- Mehr Gestaltungsmöglichkeiten für Felder/Spalten in Masken und Ansichten

### 1.1 Seiten und Widgets

#### Neues **Website Widget**

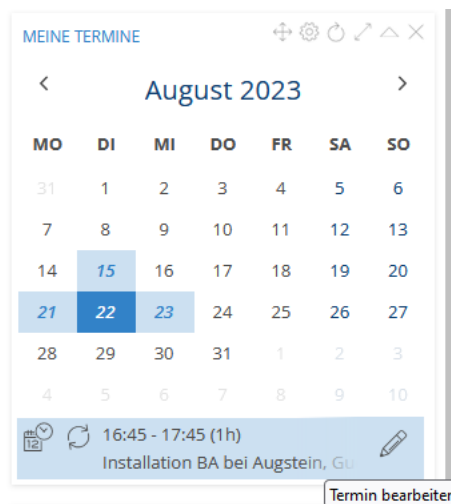
Das Widget kann entweder eine feste Website anzeigen oder per Platzhalter Werte aus einem Datensatz in der URL verarbeiten. Es funktioniert mit einem in einem Ansichtenwidget ausgewählt oder in einem Maskenwidget angezeigten Datensatz.



Beispiel: Website-Widget für eine Bahn-Auskunft

#### Neues Widget: **Tag auf einen Blick**

Das Widget zeigt die Termine des aktuellen Benutzers an in einer Monats- oder Tagesdarstellung an Diese können auch bearbeitet werden.

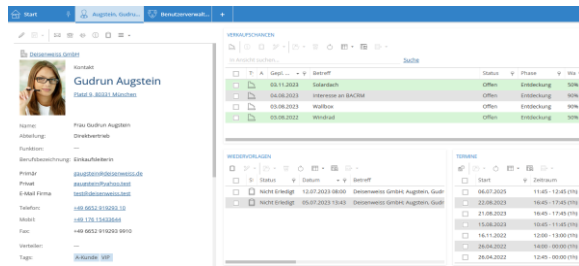


Widget: Tag auf einen Blick

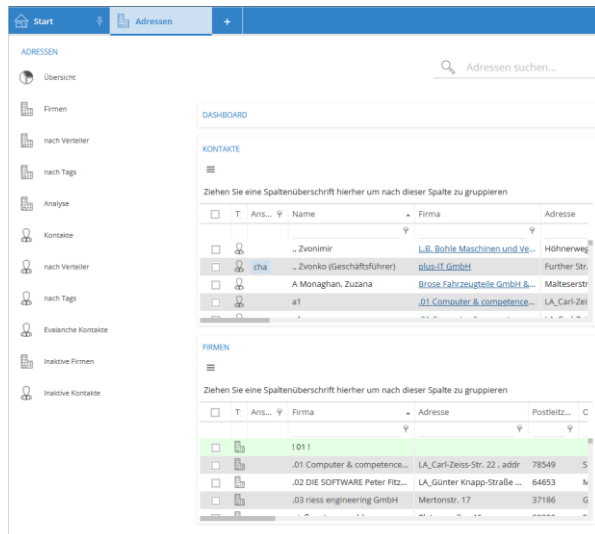
**Ansichtenwidget** für allgemeine Ansichten und Detailansichten **erweitert**

Es kann jetzt mehrfach auf einer Seite verwendet werden, wobei es nur einmal als *Hauptansicht* mit großem Menüband verwendet werden kann. *Standardansichten* und *Detailansichten* können beliebig oft auf einer Seite angezeigt werden.

Die Detailansicht arbeitet mit dem Datensatz-Parameter der Seite zusammen.



Ansichtenwidget: Detailansichten

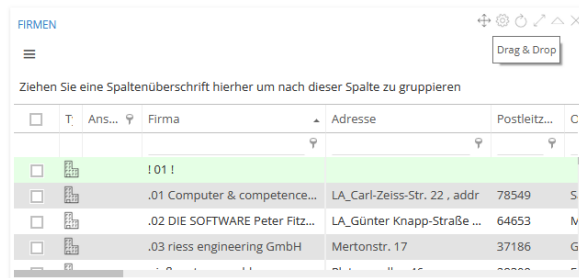


Ansichtenwidget: Standardansichten

Neues Strukturwidget: **Drag & Drop-Bereich**

Widgets können von Benutzern innerhalb oder zwischen Drag & Drop-Bereichen verschoben werden. Die neue Anordnung wird sich pro Benutzer gemerkt.

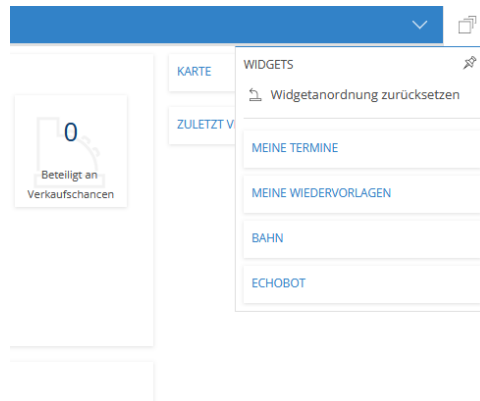
Administratoren können in der Seitenkonfiguration die Konfiguration für alle Benutzer aktualisieren. Benutzer können die Anordnung der Widgets einer Seite auf die konfigurierte Anordnung zurücksetzen.



Drag & Drop über Titelteile oder Widgetaktion

## Einführung des **Widgetkatalogs**

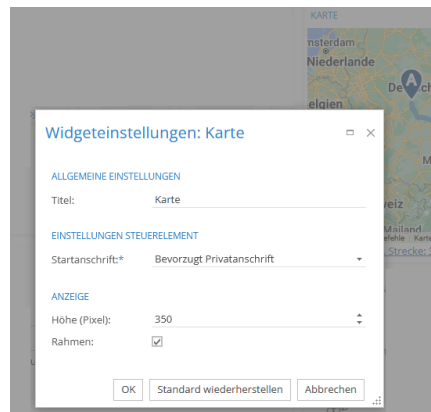
Widgets können auf einer Seite in einem Widgetkatalog konfiguriert werden. Benutzer können Widgets in Drag & Drop-Bereichen schließen und damit in den Widgetkatalog verschieben oder aus dem Widgetkatalog in eine Drag & Drop-Bereich verschieben.



Widgetkatalog

## Benutzerspezifische **Widgeteinstellungen**

Widgets haben benutzerspezifische Einstellungen erhalten. Benutzer können diese für ein Widget auf die konfigurierten Einstellungen zurücksetzen, Administratoren für alle Benutzer eines Widgets oder alle Widgets auf einer Seite für alle Benutzer.



Beispiel: Widgeteinstellungen

## Widgetsets

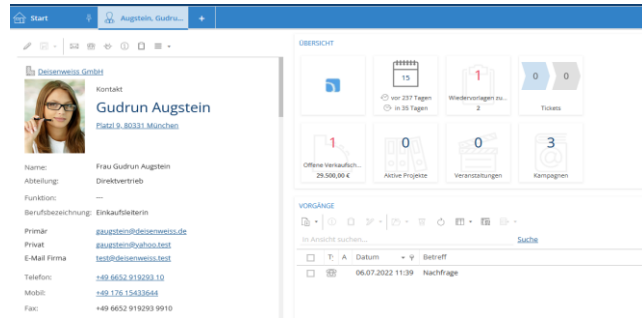
Widgets müssen nicht mehr individuell pro Seite konfiguriert werden, sondern können über Widgetsets zentral für mehrere Seiten vorgegeben werden,

- Spalte\_128684320
- Drag & Drop-Bereich\_494274319
  - Widgetset\_Base record with addresses: general widgets
    - Google Maps\_1450754242
  - Widgetset\_Company record: dashboard
    - Dashboard\_1736924960
  - Widgetset\_No parameter: general widgets
    - Tag auf einen Blick\_288348169
    - Wiedervorlagen\_1530996910
    - Zuletzt verwendet\_941181594

Beispielkonfiguration einer Seite mit Widgetsets

Neues Strukturwidget: **Vorschau-Container**

Widgets, welche eine Vorschau unterstützen (im Augenblick Ansichtenwidget und BACRM:Firmenstruktur) können in dieses Widget gezogen werden und wechseln dann in die komprimierte Vorschau-Darstellung. Es kann für unterschiedliche Ansichten programmatisch speziell angepasste Vorschauen geben (wird in BACRM verwendet).

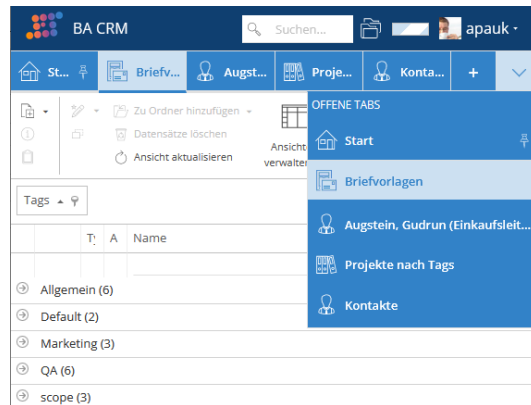


Vorschau-Container

1.2 Tab-Steuerung

**Übersicht offener Tabs**

Bei vielen offenen Tabs werden alle Tabs mit vollständigem Namen zur einfacheren Navigation zwischen den Tabs angezeigt.



Tab-Übersicht

1.3 UI Masken & Ansichten

**Bedingte Formatierung** und horizontale Ausrichtung von Feldinhalten in **Masken**

- Unterstützte Formatierungen: Unterstrichen, ~~Durchgestrichen~~, **Farbe**, **Hintergrundfarbe**, Leicht, **Fett**, *Kursiv*. kleinbuchstaben, GROSS-BUCHSTABEN
- Hyperlinks und Tokens können separat formatiert werden.

Die Formatierung kann bedingt, also in Abhängigkeit von beliebigen Feldinhalten oder Formelergebnissen, konfiguriert werden.

Feldinhalte können horizontal ausgerichtet werden: linksbündig, rechtsbündig, zentriert.



Beispiel für Maskenformatierung

## Bedingte Formatierung in Ansichten für Zeilen und Zellen

- Unterstützte Formatierungen: Unterstrichen, ~~Durchgestrichen~~, **Farbe**, **Hintergrundfarbe**, *Leicht*, **Fett**, *Kursiv*
- Ein Zellenwert kann zusätzlich um ein Icon ergänzt werden.

Die Formatierung kann bedingt, also in Abhängigkeit von beliebigen Feldinhalten oder Formelergbnissen, konfiguriert werden.

13.09.2020	160x Shabby Chic Akazienholz Möbel Betten	Gewonnen	Abschluss	100%
02.07.2020	20x Spatec 1250 Z Weiss	Offen	Qualifikation	50%
20.06.2020	50x Kolonial Möbel Kommoden	Halten	Abschluss	90%
10.01.2020	5x Paletten Glasflaschen	Halten	Qualifikation	10%
02.01.2020	5x Mies van der Rohe Barcelona Chair	Offen	Entdeckung	90%
12.12.2019	128x Alcove Xtra High Zwei Sitzer Sofas	Gewonnen	Qualifikation	100%
04.08.2019	13x Snowboards	Offen	Entwicklung	90%
30.04.2019	Höllmaschine XX	Verloren	Abschluss	0%
20.04.2019	Steinschleifmaschine Stonemaster	Gewonnen	Abschluss	100%

Beispiel für Ansichtenformatierung

## Icons für Ansichten und Masken

Für Masken und Ansichten können Icons konfiguriert werden, die in den Tabs verwendet werden.



Icons in Tabs

## 1.4 Diverse UI Themen

### Alle Standardicons unterstützen **\_selected**

Dadurch sind doppelt so viele Icons verfügbar.



Informieren Informieren\_selected

Beispiel für ein \*\_selected-Icon

## Änderungen an Standard-Themes:

### Iconhintergrund in Maskenkopf entfernt

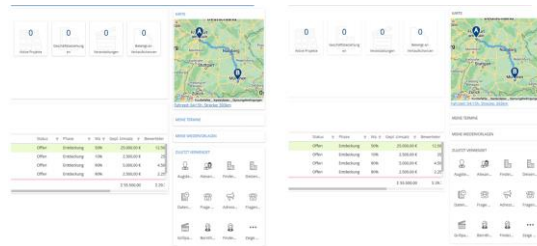
```
--title-control-icon-background-color: $no-color;
--title-control-icon-color: invert(72%) sepia(9%) saturate(1931%) hue-rotate(172deg) brightness(92%) contrast(88%); //equals #78AEDE (midtone between secondary color and secondary color lighter)
--group-headline-color-4: var(--secondary-color);
```



Neue Formatierung des Icons in der Kopfzeile

## Änderung am **Theme\_blue.css**

Dunklere Widgetrahmen



Vergleich der Widgetrahmen

## Erweiterungen an **Themes**

### Listenwidget

```
--list-widget-item-background-color-active: var(--secondary-color);
--list-widget-item-icon-color-active: var(--icon-color-contrast);
--list-widget-item-font-color-active: var(--contrast-font-color);
```

### Ansichten

```
--view-hover-font-color: var(--main-font-color);
--view-selected-font-color: var(--main-font-color);
--form-view-hover-font-color: var(--view-hover-font-color);
--form-view-selected-font-color: var(--view-selected-font-color);
--detail-view-hover-font-color: var(--form-view-hover-font-color);
--detail-view-selected-font-color: var(--form-view-selected-font-color);
```

### Attachment Control

```
--attachment-control-hover-font-color: var(--form-view-hover-font-color);
--attachment-control-selected-background-color: var(--form-view-selected-background-color);
--attachment-control-selected-font-color: var(--form-view-selected-font-color);
--attachment-control-non-compact-attachment-item-background-color: var(--main-background-color);
--attachment-control-non-compact-attachment-item-font-color: var(--main-font-color);
--attachment-control-non-compact-attachment-item-background-color-hover: var(--secondary-color-lighter);
--attachment-control-non-compact-attachment-item-font-color-hover: var(--attachment-control-non-compact-item-font-color);
--attachment-control-non-compact-attachment-item-background-color-active: var(--secondary-color);
--attachment-control-non-compact-attachment-item-font-color-active: var(--contrast-font-color);
```

### Main Tab Bar

```
--main-tab-bar-command-button-background-color: var(--main-background-color);
--main-tab-bar-command-button-icon-color: var(--icon-color-idle);
--main-tab-bar-command-button-background-color-hover: var(--main-tab-bar-command-button-background-color);
--main-tab-bar-command-button-icon-color-hover: var(--icon-color-highlight);
--main-tab-bar-command-button-background-color-highlight: var(--secondary-color);
--main-tab-bar-command-button-icon-color-highlight: var(--icon-color-contrast);
```

### Widgets

```
--widget-frame-color #e0e0e0
```

## 2. Ansichten & Navigation

Ziel:

- Mehr Flexibilität und Möglichkeiten in Ansichten

### Viele Verbesserungen der **Usability** für **gespeicherte Ansichten**

- Gespeicherte Ansichten werden im selben Tab/Widget geöffnet
- Standardansicht wird mit echtem Titel im Menü und im Navigationswidget angezeigt
- Aktuelle Ansicht wird im Menü gekennzeichnet
- Löschen ist deaktiviert, wenn die Ansicht nicht gelöscht werden kann
- Nach Löschen wird zur Standardansicht gewechselt



Gespeicherte Ansichten

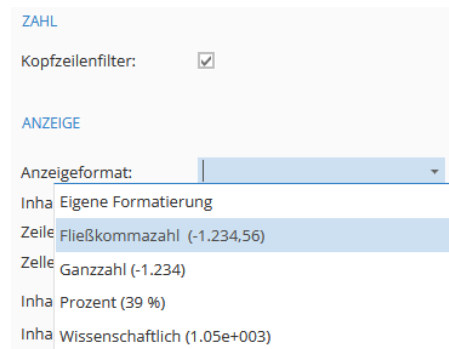
### Neue Ansichtenspalten: **Website** und **Zahl**

Website zeigt eine klickbare URL an.

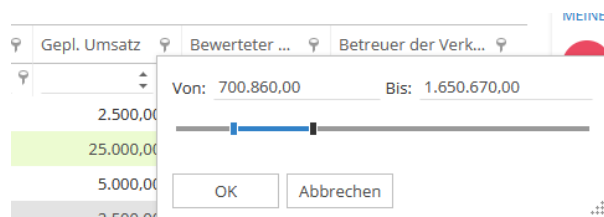
Zahlspalten sind speziell formatierbar und bieten einen neuen Zahlenbereichsfilter (gilt auch für die schon bestehende Währungsspalte).

<input type="checkbox"/>		20-20 Technologies GmbH	<a href="https://www.2020spares...">https://www.2020spares...</a>
<input type="checkbox"/>		2BCS AG	<a href="https://www.2bcs.ch">https://www.2bcs.ch</a>
<input type="checkbox"/>		2NetIT GmbH	<a href="https://www.2netit.de">https://www.2netit.de</a>
<input type="checkbox"/>		3M ESPE AG	<a href="https://www.espe.de">https://www.espe.de</a>
<input type="checkbox"/>		3NET EDV Netzwerk GmbH	<a href="http://www.3net.de">http://www.3net.de</a>

Ansichtenspalte: Website



Konfiguration einer Zahlspalte



Kopfzeilenfilter für Zahl-/Währungsspalten



## Neue Aggregationsspalte

Diese Spalte kann Aggregationen (Anzahl, Summe, Durchschnitt, Minimum, Maximum) in Relation stehender Datensätze in einer Ansicht anzeigen.

In einer Ansicht von Firmen könnten beispielsweise als Ansichtenspalten angezeigt werden:

- Anzahl der Kontakte zu einer Firma
- Summe offener Verkaufschancen des nächsten Monats

Aggregationsspalten haben Einfluss auf die Performance der Ansicht.

Erstellen Sie eine Spaltenübersicht mit Hilfe der Spaltenübersichtsspalte, um sie zu gruppieren.

<input type="checkbox"/>	T	Ans...	Firma	Alle zukünftigen Termine	Aktuelle Besuche
<input type="checkbox"/>			deis		
<input checked="" type="checkbox"/>			Deisenweiss GmbH	18	1
<input type="checkbox"/>		REF	Deisenweiss GmbH	0	0

Aktuelle Vorgänge	Erwarteter Umsatz	Tatsächlicher Umsatz	Überfälliger Umsatz
2	52.000,00 €	1.010.000,00 €	32.750,00 €
0			

Beispiele für Aggregationen

## Menüband-Navigation optional immer klein darstellbar

Das Menüband in einer Hauptansicht oder Maske kann jetzt durch eine neue Option in der Konfiguration für eine Menübandnavigation immer klein dargestellt werden.



Kleines Menüband

### 3. Masken

Ziel:

- Programmierung durch Konfiguration ablösen
- Verfeinerung bestehender Steuerelemente
- Wiederverwendbarkeit verbessern

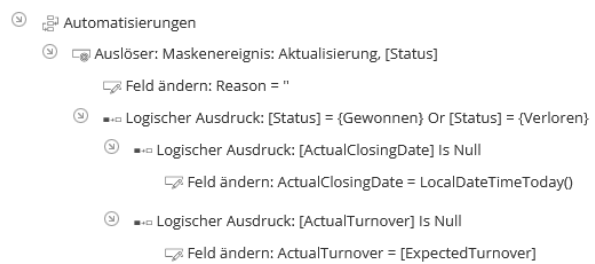
#### Konfigurierbare Maskenautomation

Beim Eintreten bestimmter Ereignisse innerhalb einer Maske können unter konfigurierbaren Bedingungen automatisch Aktionen ausgeführt werden.

- **Ereignisse:** Öffnen zum Bearbeiten, Aktualisieren, Speichern
- **Aktionen:** Feld setzen, In/aus Ordner

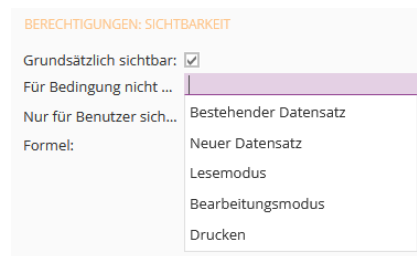
Damit können beispielsweise Felder beim Öffnen vorgelegt werden oder bei Änderungen von Feldern andere Felder berechnet werden.

Viele bislang nur programmatisch möglichen Automatismen im Kontext einer Maske sind nun per Konfiguration möglich



Beispiel für eine Maskenautomatisierung

Die **Sichtbarkeitssteuerung** von Maskensteuerelemente kann an **Lesen/ Bearbeiten/ Drucken** geknüpft werden



Sichtbarkeitssteuerung in einem Maskensteuerelement

Maskenstrukturelemente **vererben** die Einstellungen zur **Berechtigungssteuerung**

Das bedeutet beispielsweise: Wenn eine Gruppe nicht sichtbar ist, sind alle Elemente der Gruppe nicht sichtbar.



Berechtigungen in einer Gruppe

## Das Drehfeld ist nunmehr ein allgemeines Zahlenfeld

- Die Dreh-Funktion ist eine Option
- Je nach Zahlentyp können bei der Eingabe Nachkommastellen beschränkt werden.
- Es gibt eine Anzeigeformatierung

Starke Empfehlung: Für alle Zahlen nur das Zahlenfeld verwenden.

Maskensteurelement Zahl

## Das Geldbetragsfeld kann eine beliebige Währung anzeigen

Bislang wurde immer die Hauswährung angezeigt, nunmehr kann ein individuelles Währungssymbol angegeben werden. Dies gilt auch für die entsprechende Ansichtenspalte.

Die Optionen wurden an das Zahlenfeld angeglichen

Maskensteurelement Geldbetrag

## Flexibleres Steuerelement Anhänge

Das Steuerelement hat mehrere Optionen erhalten, um bestimmte Funktionen wie Herunterladen, Hochladen, Löschen einzeln erlauben bzw. verbieten zu können. Außerdem ist die Minimalhöhe nunmehr dynamisch von der Darstellungsart und den gewählten Optionen abhängig. Dadurch kann es deutlich kleiner in Masken konfiguriert werden.

Optionen des Steuerelements Anhänge

## Datum/Zeit-Feld kann schnell geleert werden

Um den Inhalt aus dem Feld zu entfernen gibt es eine neue Feldaktion: („X“).

Datum/Zeit-Feld in Maske

**Spaltenwert aus Relation** kann Quell-  
datensatz **öffnen**

Diese Möglichkeit fehlte bislang.

*Spaltenwert aus Relation mit Einstellungen zum Öffnen des Quelldatensatzes*

**Schaltfläche** kann **Parameter** an Typescript-  
Funktion übergeben

Dadurch können Typescript-Funktionen an mehreren  
Stellen verwendet werden.

Im Beispiel rechts wird der Methode der Feldname als  
Parameter übermittelt, in welches ein berechnetes Datum  
eingetragen wird, wenn die Schaltfläche ausgeführt wird.

*Schaltfläche mit Parameter*

Alle Steuerelemente zur **Relationsauswahl**  
können die **Suche filtern**

Das gilt auch für Navigationssteuerelemente.

Syntax ist die Suchabfragesprache.

*Suche mit Filter*

Neue Optionen für **Maske in Dialog**

Wenn eine Maske in einem Dialog geöffnet wird, kann neu  
die initiale Breite des Dialogs konfiguriert werden. Auch ob  
die Löschen-Aktion angeboten wird, lässt sich beeinflus-  
sen.

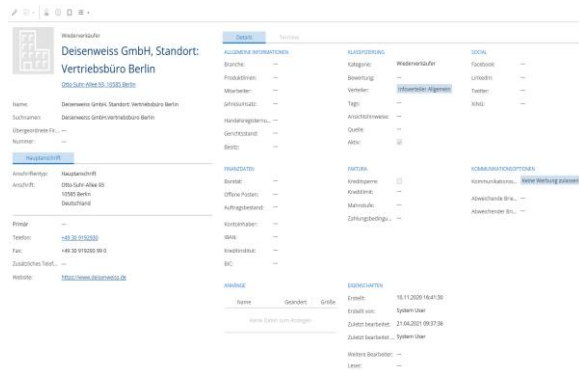
*Dialog- Optionen in Maskenkonfiguration*

## Neues Maskensteuerelement: **Gruppen-Container**

Der Gruppen-Container bildet die Sondereigenschaften des Bottom-Bereichs ab, die dort nicht mehr existieren. Gruppen werden mit einer festen oder dynamischen Breite nebeneinander angezeigt. Sofern der Platz nicht ausreicht, brechen die Gruppen dynamisch zeilenweise um.

Eine automatische Migration fügt das Steuerelement automatisch in alle Bottom-Bereiche ein.

Teilmasken können in den Gruppen-Container integriert werden, sofern sie als erstes Element eine Gruppe beinhalten.



*Gruppen-Container in einer Maske*

## 4. Datentabelle

### Ziel

- Redundanzen vermeiden & Konfiguration vereinfachen
- Datenmodell („Data dictionary“) vervollständigen
- Programmierung durch Konfiguration ablösen

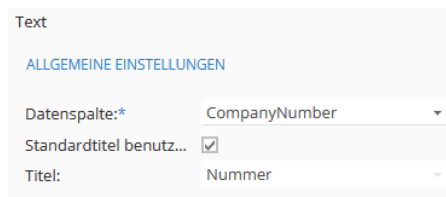
### Vorgabetitel und -hilfetexte für Datenspalten

In der Datentabelle können für alle Datenspalten Titel und Hilfetexte konfiguriert werden. Wenn eine Datenspalte in einer Maske oder Ansicht verwendet wird, kann man automatisch den in der Datentabelle konfigurierten Titel und Hilfetext verwenden. Dadurch entfällt eine hoch-redundante Konfiguration.

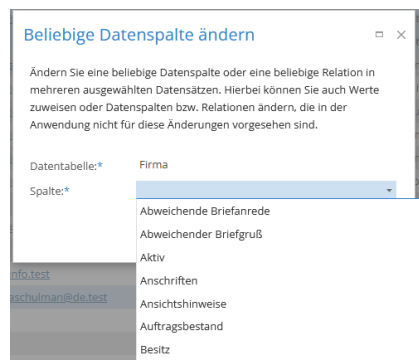
Außerdem werden dieser Titel und Hilfetext auch immer dann verwendet, wenn Anwender ohne Maske/Ansicht mit Datenspalten arbeiten, wie beispielsweise in der Massenänderung.

Fehlermeldungen in Masken (z.B. Validierungsfehler) verwenden diesen Titel ebenfalls für Felder ohne Maskentitel.

Für Migrationen gibt es Hilfsfunktionen, um bei Bedarf die Umstellung einer eigenen Anwendung auf die Verwendung von Vorgabetiteln und -hilfetexten zu unterstützen.



Verwendung des Standardtitels in einer Maske

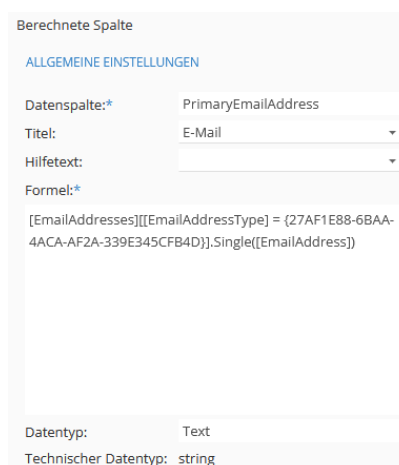


Verwendung des Standardtitels bei der Massendatenänderung

### Berechnete Datenspalten

In der Datentabelle können berechnete Datenspalten erstellt werden. Beim Zugriff auf diese Datenspalten wird immer deren Berechnungsformel ausgeführt.

Die Formel kann Werte einfacher Datentypen (keine Datensätze, Teildatensätze, Auswahllistenobjekte oder Listen) zurückgeben.



Berechnete Spalte in der Datentabelle

## Nicht bearbeitbare Datenspalten

Datenspalten können die neue Option „Nicht bearbeitbar“ erhalten. Setzen Sie die Option, um zu verhindern, dass die Spalte durch Anwender in Masken oder Massenänderungen frei bearbeitet werden kann.

Maskensteuerelemente werden dadurch immer als nur lesbar dargestellt.

Die Option verhindert z.B. nicht Änderungen durch Workflow- oder Automatisierungsaktionen.

The screenshot shows a configuration window titled 'Text'. Inside, there is a section 'ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN'. Below this, there are two rows of configuration options. The first row is 'Datenspalte:\*' with a text input field containing 'LastName'. The second row is 'Nicht bearbeitbar:' with a checkbox that is currently unchecked.

*Option: Nicht bearbeitbar in der Datentabelle*

## 5. Navigationssteuerelemente

### Neu: „Zielrelation entfernen“

Die Ansichtenaktion entfernt eine Zielrelation eines angegebenen Typs aus gewählten Datensätzen.



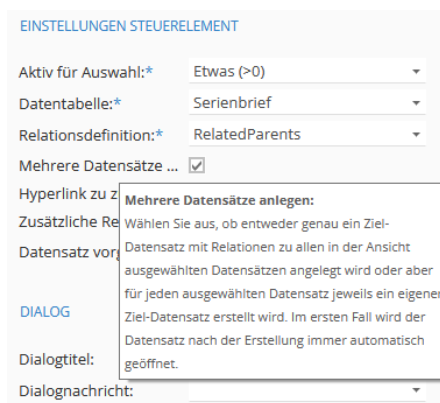
Beispiel für „Zielrelation entfernen“

### „Datensatz in Relation aus Ansicht erstellen“ wird zu „Datensätze in Relation aus Ansicht erstellen“

Das gilt auch für „Datensätze mit zusätzlicher Relation aus Ansicht erstellen“

Damit kann entweder wie bisher sofort **genau ein** Datensatz erzeugt werden, der über mehrere Relationen mit allen in der Ansicht ausgewählten Datensätzen verbunden ist oder aber **für jeden** in der Ansicht ausgewählten Datensätze über einen Hintergrundprozess **ein** neuer Datensatz mit genau einer Relation erstellt werden.

Mit dieser Option wurde in BACRM die Aktion „Adressen einer Kampagne zuordnen“ realisiert: Für jede gewählte Adresse wird eine eigene Kampagnenadresse erstellt, die in Relation zur Adresse steht. Zusätzlich wird die Kampagne ausgewählt und jede Kampagnenadresse zusätzlich zu dieser in Relation gesetzt.

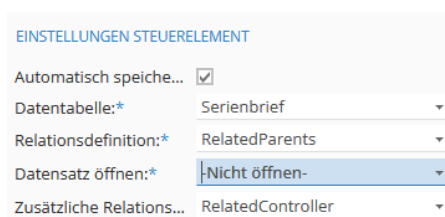


Option in „Datensätze in Relation aus Ansicht erstellen“

### Option „Nicht öffnen“ für Aktion „Datensatz mit zusätzlicher Relation aus Maske erstellen“

Wenn der neue Datensatz nicht automatisch geöffnet wird, informiert ein Toaster über die erfolgreiche Anlage. Im Toaster gibt es Hyperlinks zum neuen sowie demjenigen Datensatz, zu dem er in Relation gesetzt wurde.

Mit dieser Option wurde in BACRM die Aktion „Adresse einer Serienkorrespondenz hinzufügen“ in Masken realisiert. Ohne die Option wurde bislang der neu erstellte Statusdatensatz automatisch geöffnet. Das ist in dieser Situation nutzlos und verwirrend. Über den Toaster kann jetzt bei Bedarf die Serienkorrespondenz geöffnet werden, um die Briefe oder E-Mails für alle Empfänger zu erzeugen.



Option: „Nicht öffnen“ in „Datensatz mit zusätzlicher Relation aus Maske erstellen“



## Option „Automatisch speichern“ für Aktion „Bericht aus Datensatz anzeigen“

Das kann sinnvoll sein, damit im Bericht die angezeigten Daten der Maske verwendet werden.

Option „Automatisch speichern“ in „Bericht aus Datensatz anzeigen“

## Aktion „Feld ändern“ unterstützt BBCode bei HTML-Text-Feldern

Die Aktion wird von Workflow und Maskenautomatisierung verwendet. Dadurch können auf **sicherem\*** Weg ausgewählte HTML-Formatierungen (wie fett, kursiv, etc.) oder Hyperlinks (am einfachsten über BALinkRecord) eingefügt werden.

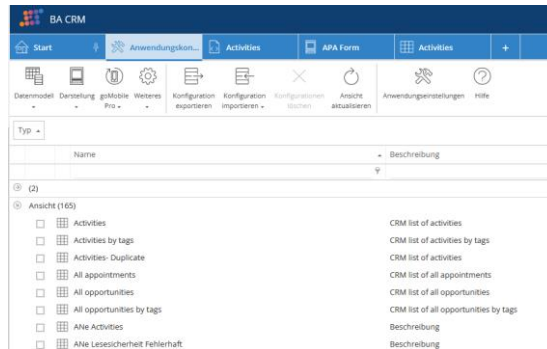
Die Angabe der Textkodierung ist ebenfalls neu.

\*: Stichworte: HTML-Injection / XSS-Attacken

BBCode in „Feld ändern“

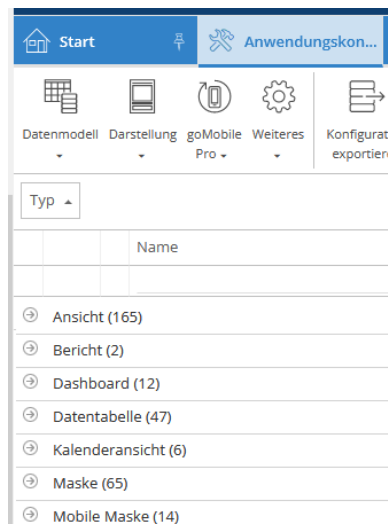
## 6. Konfiguration & Administration

Alle **Designertabs** und sonstige Konfigurationen und Einstellungen haben ein eigenes **Icon**



Designertags mit Icons

**Konfigurationsansicht übersetzt** und **schneller**



Übersetzte Konfigurationsansicht

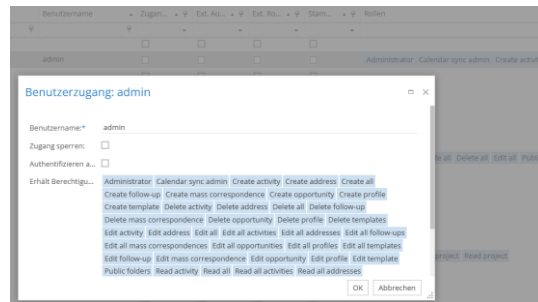
**Neue Vorschau („Öffnen“)** aus Designer

Für bestimmte Konfigurationen (z.B. Ansicht oder Maske) steht eine Vorschau zur Verfügung. Diese wird nun als Tab geöffnet und entspricht komplett der späteren Anzeige (auch inklusive der Navigationskonfiguration). Das bedeutet beispielsweise, dass die Vorschau einer Ansicht die tatsächlichen Datensätze anzeigt oder über die Vorschau einer Maske auch Datensätze gespeichert werden könnten. Daher wurde die Funktion zu „Öffnen“ umbenannt.



Die neue „Vorschau“ heißt jetzt „Öffnen“

Zugewiesene **Rollen** eines Benutzers **alphabetisch** sortiert



Rollen im Benutzerzugang

Es gibt neue **Einstiegs-Tutorials** zur Konfiguration in unserem YouTube-Channel

<https://www.youtube.com/@business-application>

6 Schritte zur eigenen App | Technischer Guide ▶ Alle wiedergeben

In dieser Video-Reihe sehen Sie wie Sie, ohne entwickeln zu müssen, in 6 Schritten Ihre eigene Business App Anwendung konfigurieren. Weiter Hilfestellung finden Sie in unserem technischen...



Einige YouTube-Videos

**Microsoft 365** kann als **E-Mail-Server** verwendet werden

Für ausgehende E-Mails als Alternative zu einem SMTP-Server. Die Authentifizierung erfolgt per OAuth.

ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN

Standard Absende...

E-Mail-Authentifizierung...

Größenlimit (kB):

E-Mail-Limit:

Intervall für E-Mail...

Empfänger-Limit:

Intervall für Empf...

MICROSOFT 365 EINSTELLUNGEN

Anwendungs-ID (C...

Verzeichnis-ID (M...

Geheimer Schlüss...

Scope:

Konfiguration von Microsoft 365 als E-Mail-Server

## 7. Diverse Themen

Der Such-**Indexer** kann neue oder geänderte Datensätze **sofort** indexieren

Über customer.config-Einstellungen kann das genaue Verhalten bestimmt werden.

BA.Search.ImmediateIndexOrms	create	Wann soll eine sofortige Versorgung des Suchindexes stattfinden? Optionen: "create", "edit", "both", "off"
BA.Search.ImmediateIndexAttachments	false	Sollen bei der Sofortindexierung auch die Anhänge mit indexiert werden? "true" / "false"

Customer.config-Einstellungen zur Suche

### Suchanzeige unterstützt BBCode

Damit sind auch dort jetzt Formatierungen möglich.

Gewählte Nummer: Augstein, Gudrun (Einkaufsleiterin)  
 Deisenweiss GmbH, Direktvertrieb (Andreas Nebel)  
 Kurzinformation: Platzl 9, 80331 München | **VIP**

Tags: Deisenweiss GmbH  
 Platzl 9, 80331 München  
 Andreas Nebel

Projekte: [Erweiterte Suche...](#)

Weitere Beteiligte:

Formatierte Suchanzeige

### Caching in Dashboards

Für jedes Dashboard kann ein Caching aktiviert werden. Das Caching geht zu Lasten des Hauptspeicherbedarfs des Webservers.

#### CACHE

Cache aktivieren:

Max. Dauer (Minu...

Einstellungen zum Caching von Dashboards

### Hyperlinks aus dem Dashboard können Anwendungstabs öffnen

Bislang wurde immer ein neuer Browsertab geöffnet, was bei Hyperlinks auf Datensätze sehr hinderlich war.

Hyperlink in Dashboard öffnet Anwendungstab

### Neue berechnete Eigenschaft: Cpc\_DetailView

Über diesen Platzhalter kann man den Inhalt einer Detailansicht einfügen, z.B. eine Kontaktliste zu einer Firma.

{parent.Cpc\_DetailView reiDefName="RelatedContacts" view="Details contacts"}

VP	Augstein, Gudrun (Einkaufsleiterin)		g.augstein@deisenweiss.de	+49 8952 919293 10	+49 179 15433644
ADM	Früh, Silvia Dr. (Assistenz der Geschäftsführung)		sfrueh@deisenweiss.test	+49 8952-919293-0	0160-1234567
	Mayer2, Michael	Aufsichtsrat		+49 8952 9192930	
	Mittag, Silvia (Marketingleiterin)	Abteilungsleiter	s.mittag@deisenweiss.test	+49 8952-919293-0	0124 919293 99 0
GF	Späth, Georg Dipl.-Ing. (Geschäftsführer)		gspeath@deisenweiss.test	+49 8952-919293-0	
	Weis, Lars		lweis@business-app.com	+49 8952 9192930	

Beispiel zu „Cpc\_DetailView“

Formeln zur Zahlenformatierung:

**BAFormatNumber, BAFormatScientific, BAFormatPercentage**

```
BAFormatNumber(number[, decimalCount[, showThousandSeparators]])
```

*Beispiel zu BAFormatNumber*

Notwendig, um Zahlen in Text umzuwandeln, um sie beispielsweise in einen Fließtext einzufügen.

---

Formel zur Datum/Zeit-Formatierung:

**BAFormatDateTime**

```
BAFormatDateTime(datetime[, format])
```

*Beispiel zu BaFormatDateTime*

Notwendig, um Datum/Zeit-Spalten in Text umzuwandeln, um sie beispielsweise in einen Fließtext einzufügen.

Format: date, longdate, time, longtime, datetime, longdatetime, datelongtime, longdatelongtime.

---

Im **Report-Designer** werden die **BA-Funktionen** unterstützt.

Z.B. BAFormatDateTime, BAGetPrimarySource

---

## Go Mobile Pro für Editieren vorbereitet

Editieren ist noch nicht möglich, aber einige Steuerelemente wurden bereits umgebaut bzw. hinzugefügt (z.B. Auswahldialog, Checkbox, Schalterliste) und Beschreibungen geändert. Die Navigationskonfiguration wurde ebenfalls um weitere Stellen erweitert, über die das Bearbeiten später gesteuert werden wird.