



Auswahlfenster-
assistent
&
Touchkonfigurator
Dokumentation

Vorwort

Die von AFS-Software vertriebenen Kassensysteme beinhalten jeweils zwei komfortable Konfigurationswerkzeuge, die sowohl aufgrund der Anregungen unserer Kunden als auch ihres Funktionsumfangs in dieser Dokumentation separat von den eigentlichen Kassen-Handbüchern ausführlich vorgestellt und beschrieben werden. Der erste Dokumentationsabschnitt behandelt den Assistenten für Auswahlfenstereinstellungen, der zweite Teil den Touchkonfigurator.

Wir hoffen, Ihnen die Handhabung dieser beiden Komponenten mit der vorliegenden Dokumentation zu erleichtern. Sollten Sie dennoch Fragen bzw. Anregungen haben, so können Sie uns diese gerne mitteilen; wir sind für jede Art von konstruktivem Feedback dankbar und versuchen, bestmöglich auf Kundenwünsche einzugehen und diese bei allgemeinem Interesse zu berücksichtigen.

Kundenservice (Wartungsvertrag)

Wünschen Sie unseren Service bei Fragen und Anwendungsproblemen?

Dann entscheiden Sie sich für eine Variante unserer vielseitigen Wartungsverträge. Sie erhalten kompetenten und unmittelbaren Beratungsservice von unseren qualifizierten Supportern. Weitere Informationen, sowie Preise zu unseren Wartungsverträgen erhalten Sie direkt von unserem Vertrieb unter 06621-65010.

E-Mail-Service

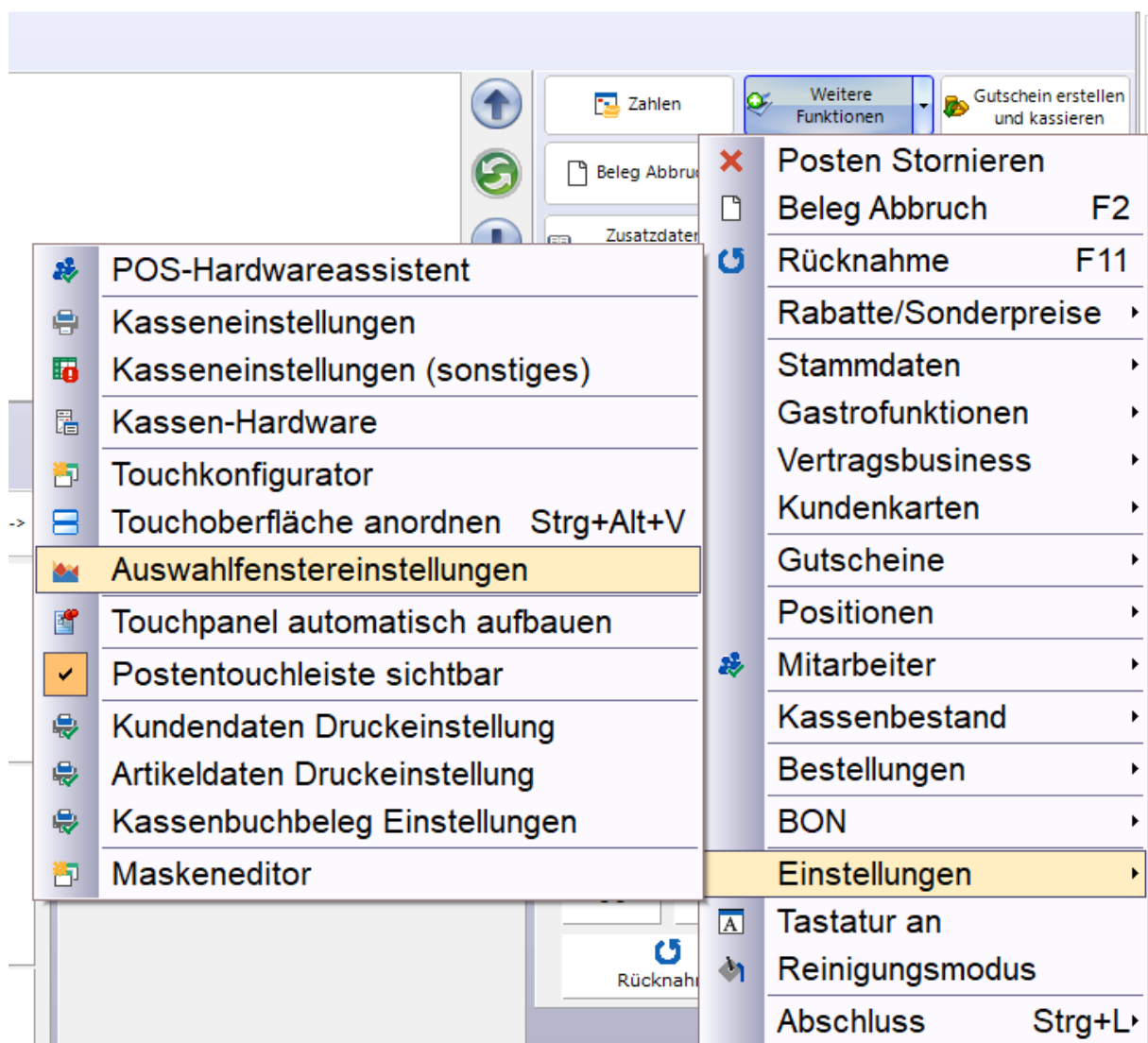
Einfache Fragen beantworten wir per Mail. Möchten Sie diesen Service nutzen, kontaktieren Sie uns bitte über post@afs-software.de.

Kundenservice (Prepaid-Support)

Bitte besuchen Sie unsere Homepage unter [Hilfe - Supportmöglichkeiten auf einen Blick \(afs-software.de\)](#). Dort können Sie direkt via PayPal bezahlen und einen Termin über unseren Onlinekalender anfragen. Alternativ per Mail an post@afs-software.de und fordern Sie eine Vorkasse-Rechnung für Techniker-Service an.

Kassenfensterassistent (Auswahlfenstereinstellungen)

Mit dem Kassenfensterassistenten können Sie zusätzlich zu Ihrer Touchoberfläche der eigentlichen Kasse so genannte „Buttonfenster“ einrichten, die verschiedene Funktionen wie Zusatzartikel oder Querverlinkungen erfüllen. Sie erreichen den Assistenten über die Ihnen bekannte Kassenoberfläche. Klicken Sie dazu auf „weitere Funktionen -> Einstellungen -> Auswahlfenstereinstellung“.



Betrachten Sie zunächst die Oberfläche des Assistenten:

ID	Bezeichnung	Art	Anzeige	Left	Top	Height	Width	COLOR	COLOR_TO	SP_Numme
1	Dienstleistungen	0	<input type="checkbox"/>	100	100	400	600	-214748364	-214748364	100
2	PFAND	2	<input type="checkbox"/>	100	100	400	600	-214748364	-214748364	100

Sie erkennen die Unterteilung in „Auswahlfenster“ und „Inhalt“. Das „Auswahlfenster“ listet Ihnen alle bisher angelegten Kassenfenster auf. Zu Beginn Ihrer Arbeit ist diese Liste daher selbstverständlich leer. Hier sind Demodaten zu sehen.

Funktionsbuttons



Die vier linken Buttons dienen der Navigation durch die bereits angelegten Datensätze. Mit den grünen Pfeilen selektieren Sie jeweils einen Datensatz oberhalb bzw. unterhalb der aktuellen Markierung, mit den blauen gelangen Sie direkt an den Anfang bzw. an das Ende der Liste. Mit „+“ erstellen Sie einen neuen Datensatz, mit „-“ löschen Sie den jeweils aktiven. Der letzte rote Button dient der Bearbeitung des selektierten Datensatzes. Die drei orangen Buttons rechts dienen dem Abschluss (Speichern) des aktuellen Erfassungsvorgangs, dem Abbruch der Erfassung bzw. der Aktualisierung der Datenanzeige auf dem Bildschirm.

Über das Feld „Bezeichnung“ vergeben Sie einen Namen für das anzulegende Kassenfenster. Die „Fensterart“ entscheidet über die Beschaffenheit der einzelnen Buttons innerhalb des zu erstellenden Fensters bzw. deren verschiedenen Auswahlmöglichkeiten: Checkliste, Buttonliste, Eingabeliste, frei definierbare Buttons und permanentes Buttonfenster.

Am Beispiel von Pizzabelägen würden die Buttontypen folgendermaßen aussehen:

Checkliste

Pizzabeläge		
<input checked="" type="checkbox"/>	79	Schinken
<input type="checkbox"/>	80	Salami
<input type="checkbox"/>	81	Zwiebeln

Buttonliste

Pizzabeläge		
79 Schinken		
80 Salami		
81 Zwiebeln		

Eingabeliste

Pizzabeläge		
Suche		
7	79	Schinken
8	80	Salami
9	81	Zwiebeln

frei definierbare Buttons / permanente Buttons

Pizzabeläge	
Salami	Zwiebeln
Schinken	

Je nach Verwendung können Sie sich also für einen geeigneten Stil entscheiden. Die Option „permanentes Buttonfenster“ gleicht den „frei definierbaren Buttons“, allerdings erscheint dieses Fenster nach dem Neustart der Kassenoberfläche permanent und verschwindet nicht mehr nach erfolgter Selektion. Zudem kann über den erscheinenden Button „für Kassentype“

ein Kassentypus (= Profil) angegeben werden, bei dem die permanenten Buttons ausschließlich erscheinen sollen. Verschiedene Kassenprofile können Sie über „weitere Funktionen -> Kasseneinstellung (Bedienung) -> Kassenstation“ einrichten und hinterlegen. Genaueres dazu entnehmen Sie bitte Ihrem jeweiligen Kassen-Handbuch.

Mit diesen Schaltflächen definieren Sie die Lage des Buttonfensters auf Ihrem Bildschirm (Position von links und oben) sowie dessen Breite und Höhe. Die beiden rechten Felder wirken sich ausschließlich auf die Beschaffenheit der „Eingabeliste“ aus. Das Feld „Breite Nr“ verändert dabei die 1. Spalte, das Feld „Breite Bez“ die 2. Spalte:

24	80	Salami
25	79	Schinken
26	81	Zwiebeln

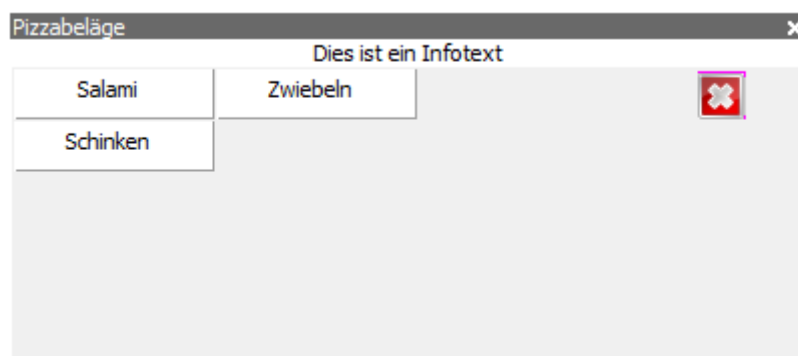
->

24	80	Salami
25	79	Schinken
26	81	Zwiebeln

Das Feld „Infotext“ bietet Raum für freie Eingaben, die anschließend als Überschrift im Buttonfenster erscheinen. Hier ein Beispiel: Die Eingabe „Dies ist ein Infotext“

Bezeichnung	Pizzabeläge	Farbe von	<input type="text"/>	Fenster anzeigen
Fensterart	2 = Eingabeliste	Farbe bis	<input type="text"/>	Benutzergruppen/Rechte
Position Links	10	Ober	10	Breite Nr
Breite	4000	Höhe	400	Breite Bez
Infotext	Dies ist ein Infotext			<input type="checkbox"/> ohne Preis
				Geforderte Anzahl
				<input type="text"/>
Schliessen				

bewirkt im Buttonfenster




Die Buttons für die Farbwahl bewirken einen farblichen Übergang im Buttonfenster von der ersten Farbe hin zur zweiten Farbgebung. In diesem Fall ist die obere Hälfte des Fensters rot dargestellt und geht in der unteren Hälfte zu blau über:



Bezeichnung	Pizzabeläge	Farbe von	<input type="color" value="red"/>	Fenster anzeigen
Fensterart	3 = freie definierbare Buttons	Farbe bis	<input type="color" value="blue"/>	Benutzergruppen/Rechte
Position Links	100	Ober	100	Breite Nr
Breite	400	Höhe	175	Breite Bez
Infotext	Dies ist ein Infotext			<input type="checkbox"/> ohne Preis
				<input type="checkbox"/> Anzahl nicht übernehmen (aus Vorfenster)
				<input type="checkbox"/> Fenster nicht automatisch schließen
Schliessen				

Über „Fenster anzeigen“ können Sie sich eine Vorschau des aktuell generierten Fensters mit Ihren persönlichen Einstellungen anzeigen lassen.

Bezeichnung	Pizzabeläge	Farbe von	<input type="color" value="red"/>	Fenster anzeigen
Fensterart	3 = freie definierbare Buttons	Farbe bis	<input type="color" value="blue"/>	Benutzergruppen/Rechte
Position Links	100	Ober	100	Breite Nr
Breite	400	Höhe	175	Breite Bez
Infotext	Dies ist ein Infotext			<input type="checkbox"/> ohne Preis
				<input type="checkbox"/> Anzahl nicht übernehmen (aus Vorfenster)
				<input type="checkbox"/> Fenster nicht automatisch schließen

Wichtig ist, dass Sie die bisherige Erfassung immer zuvor mit Klick auf  abspeichern, damit die Änderungen wirksam werden,


Mit dem Button „Benutzergruppen/Rechte“ können Sie das angelegte Buttonfenster einer bestimmten Benutzergruppe zuweisen. Nur diese Gruppe kann anschließend während der Arbeit in der Kassenoberfläche mit diesem Buttonfenster arbeiten. Wahlweise können Sie aus vorhandenen Gruppen auswählen oder eine neue erstellen. Falls Sie sich für die Erstellung einer neuen Gruppe entscheiden, beachten Sie bitte, dass die betr. Mitarbeiter noch über die Kellner- bzw. Fahrerverwaltung dieser Gruppe zugewiesen werden müssen (Karteikarte „Rechte (Teil 1)“).

Bezeichnung	Pizzabeläge	Farbe von		<input checked="" type="button" value="Fenster anzeigen"/>	
Fensterart	2 = Eingabeliste	Farbe bis		<input type="button" value="Benutzergruppen/Rechte"/>	
Position Links	100	Oben	100	Breite Nr	100
Breite	400	Höhe	600	Breite Bez	150
Infotext	Dies ist ein Infotext			<input checked="" type="checkbox"/> ohne Preis	
				Geforderte Anzahl	<input type="text"/>

- ohne Preis
- Anzahl nicht übernehmen (aus Vorfenster)
- Fenster nicht automatisch schließen

Diese drei Checkboxen dürften selbsterklärend sein. Hier jedoch auch noch mal der Hinweis, dass die aktivierte Einstellung „ohne Preis“ jede andere Einstellung überlagert, selbst wenn Sie im AFS-Hauptprogramm sowohl bei der Warengruppe als auch beim einzelnen Artikel keinen Haken gesetzt haben sollten! Beim Aktivieren von „Fenster nicht automatisch schließen“ bleibt das Auswahlfenster auch nach Anklicken eines Buttons weiterhin bestehen, bis Sie es manuell über „das rote x“ schließen. Diese Einstellung ist z.B. bei ergänzenden Zutaten, Beilagen, Phosphaten etc. pp. angebracht, die kombiniert werden können.

Die Karteikarte „Inhalt“ ähnelt vom Aufbau her dem des „Auswahlfensters“, allerdings definieren Sie hier nicht das Fenster und das Aussehen als solches,

sondern vielmehr die darin befindlichen Inhalte. Klicken Sie, um eine Datenneuanlage vorzunehmen, zunächst auf .

Über die „Schalterart“ wählen Sie zwischen drei verschiedenen Optionen aus: Artikel, Aktion oder Fenster.

Schalterart Farbe von Fenster anzeigen


Nummer Schriftart Buttonassistent

Bezeichnung


Position Links Oben Bild

Breite Höhe

Wählen Sie „Artikel“, so können Sie entweder über das Eingabefeld direkt eine Artikelnummer vergeben oder Sie nutzen die Suchfunktion über den rechts befindlichen Button. Sie gelangen in die Ihnen bekannte Artikelsuchmaske.

Nummer 

Artikel suchen

 **Suchfunktion**
Geben Sie Ihre Suchbegriffe ein (Wildcards: % für Wortsuche und _ für beliebige Zeichen)
Beispiel: %M__er% findet alle Meier, Meyer, Maier, usw.

Art der Suche:
 möglichst schnell (nur über bestimmte Felder möglich)
 über alle Felder (aber langsamer bei großen Datenmengen)

Optionen
 keine Teilsuche

Suche nach:

Artikelart

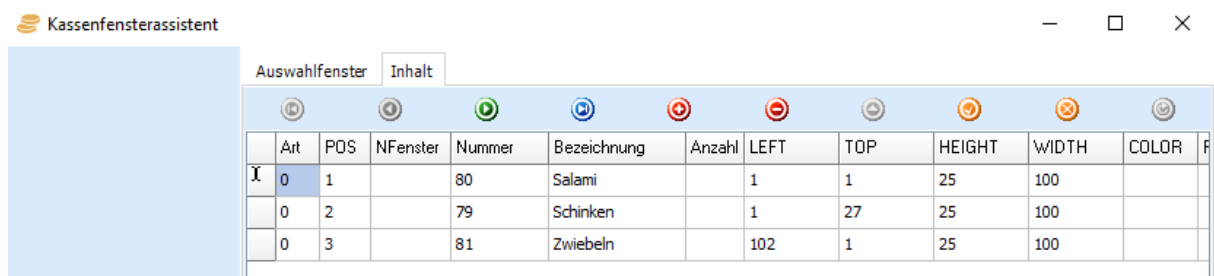
Suchen:

Feld	Suchbegriffe
Artikelnummer	8

Suchoptionen
 nur über den Schalter
 bei Enter Taste
 nach jeder Taste
 nur Ergebnis anzeigen

ikelnummer	ANummer	Bezeichnung	Langtext	Einheit
▶ 80		Salami		Stück
81		Zwiebeln		Stück

Im Feld „Bezeichnung“ sollten Sie nach erfolgreicher Eingabe der Artikelnummer bzw. nach erfolgreicher Artikelsuche bereits die Bezeichnung der betreffenden Ware aufgeführt sehen. Sollte dies nicht so sein, wurde entweder von Ihnen keine Bezeichnung vergeben oder aber eine falsche Artikelnummer im obigen Feld eingetragen. In der obigen Liste sehen Sie nach erfolgter Einrichtung die hinterlegten Artikel:



Art	POS	NFenster	Nummer	Bezeichnung	Anzahl	LEFT	TOP	HEIGHT	WIDTH	COLOR	F
0	1		80	Salami		1	1	25	100		
0	2		79	Schinken		1	27	25	100		
0	3		81	Zwiebeln		102	1	25	100		

Wählen Sie bei der Schalterart hingegen „Aktion“, so gelangen Sie über den Button „Artikelsuche“ in das Auswahlfenster für die verschiedenen, im Programm hinterlegten Aktionen. In unserem Fall wurde der betreffende Button mit der Aktion „Userwechsel“ versehen. Im Falle eines Klicks wird Ihnen aufgrund dessen das Wechselmenü der programmseitig eingerichteten Benutzer geöffnet:



Über die Positionsfelder im unteren Fensterbereich definieren Sie die Ausrichtung sowie die Größe der einzelnen Buttonfelder:

Position Links	<input type="text" value="1"/>	Oben	<input type="text" value="1"/>
Breite	<input type="text" value="100"/>	Höhe	<input type="text" value="25"/>


Außerdem besteht die Möglichkeit, bei jedem Button ein individuelles Bild zu hinterlegen, um die Artikel auf der Kasse ansehnlicher oder auch übersichtlicher zu gestalten:

Bild 

Über den „Buttonassistent“

Farbe von

Schriftart

Bild 

gelangen Sie in folgendes Auswahlfenster:

Kassenfensterassistent _ □ ×

Assistent zur schnellen Anlage von Buttons


Gesamtanzahl der Buttons: Breite der Schalter: oben nach unten


Anzahl der Spalten: Höhe der Schalter: rechts nach links

Abstand zwischen Spalten: Abstand zwischen Buttons:

Artikel Dienstleistungen

Starthöhe von oben:

eine Warengruppe:  ...

	2.546
	0.216
T = 2	


Komplettanlage

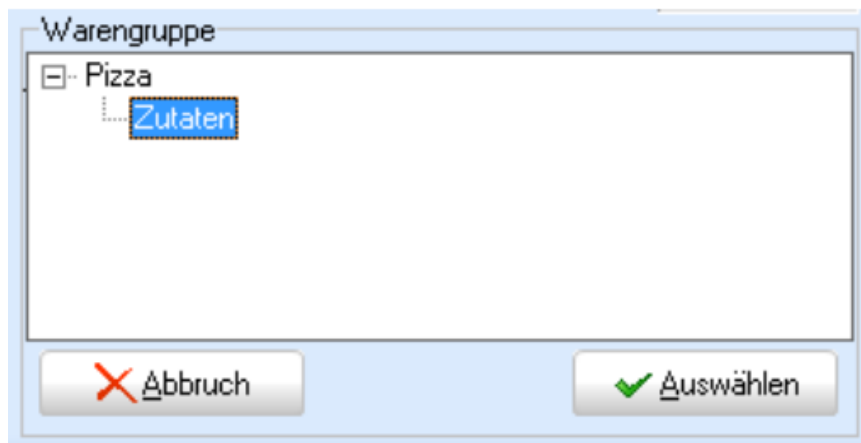
Fensterart: Position Links: Oben:

Breite: Höhe:

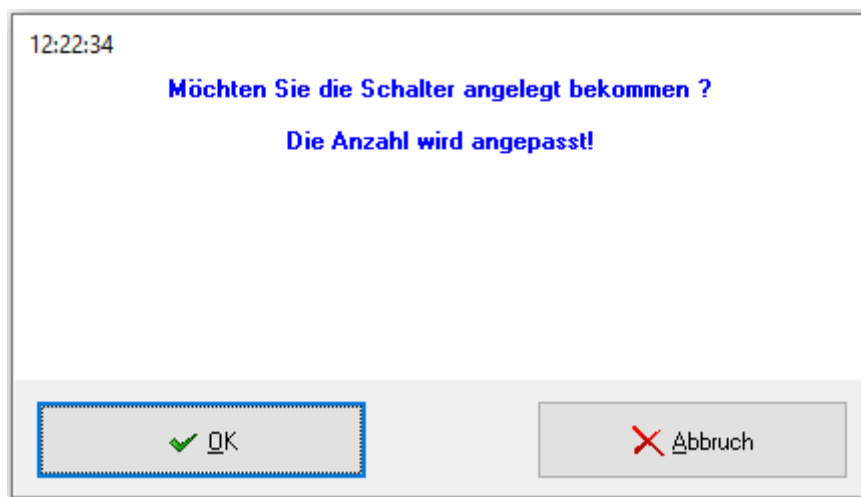
Warengruppen incl. Artikel


Buttonfensterassistent

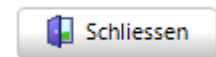
Um nicht jeden Button einzeln anlegen und definieren zu müssen, gibt es im Kassensfensterassistenten ein sehr nützliches Tool: den Buttonassistenten, mit dem Sie schnell und unkompliziert selbstständig Buttonfenster in Ihrer Kassensoberfläche einrichten können. Die einzelnen Auswahlfelder sollten sich von selbst erklären, die Funktionen sind Ihnen außerdem bereits aus den Spezifikationsfeldern der Karteikarte „Auswahlfenster“ bekannt. Da zum Abschluss noch die jeweiligen Artikel fehlen, die die Buttons abbilden sollen, klicken Sie auf den Button „Warengruppen öffnen“ . Sie sehen eine Übersicht Ihrer im Programm hinterlegten Warengruppen:



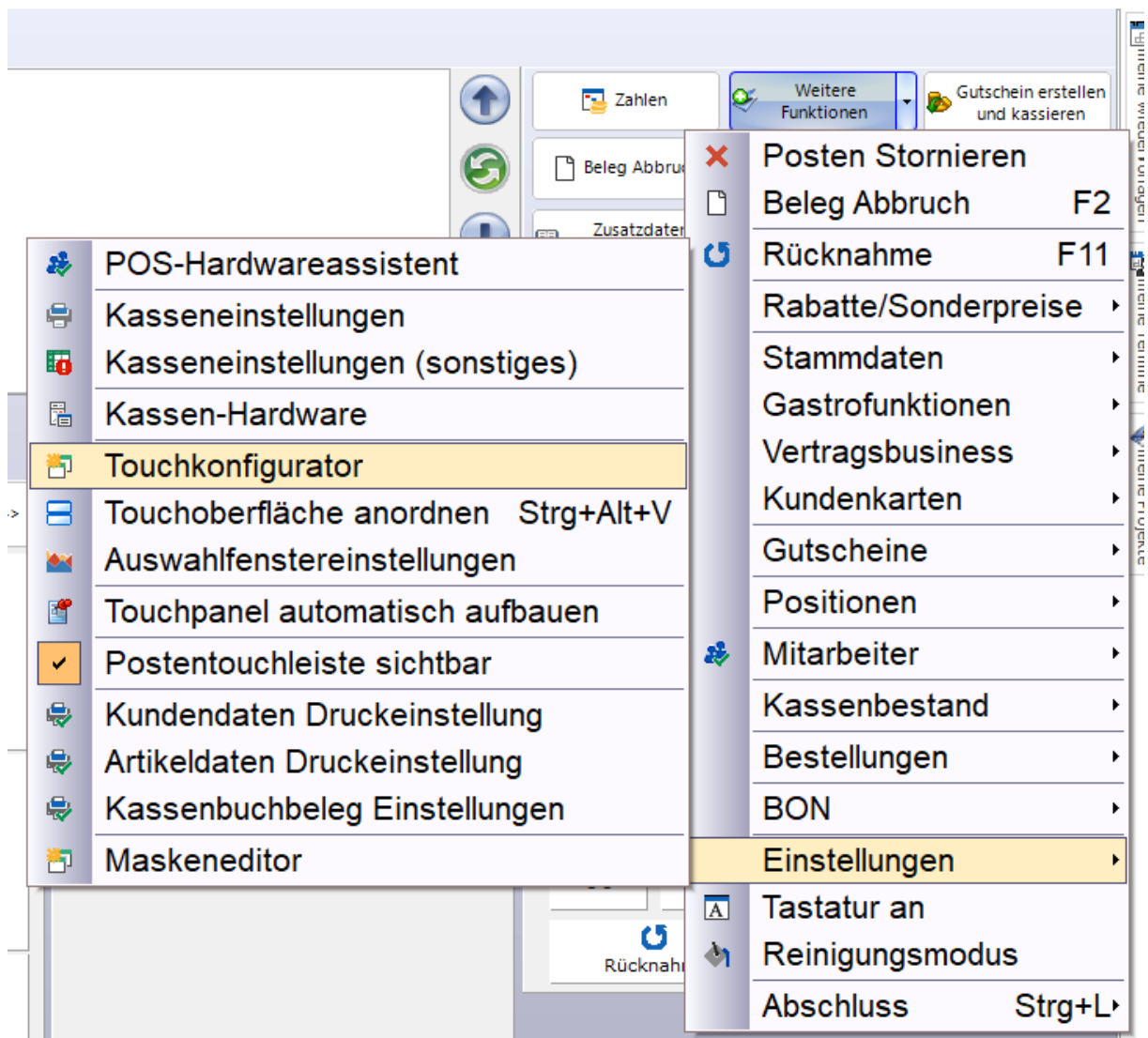
Wählen Sie die Warengruppe aus, deren Artikel Sie zukünftig im Buttonfenster als Kurzwahlfunktion hinterlegt haben möchten (in unserem Fall die Warengruppe „Zutaten“). Klicken Sie auf „Auswählen“, und entscheiden Sie sich für eine Sortierung der Buttons im Auswahlfenster. Zur Wahl stehen Sortierungen nach „Artikelnummer“, „Bezeichnung“ oder „Herstellernr“. Klicken Sie nun auf „Anlegen“. Abschließend erhalten Sie folgendes Hinweisfenster:



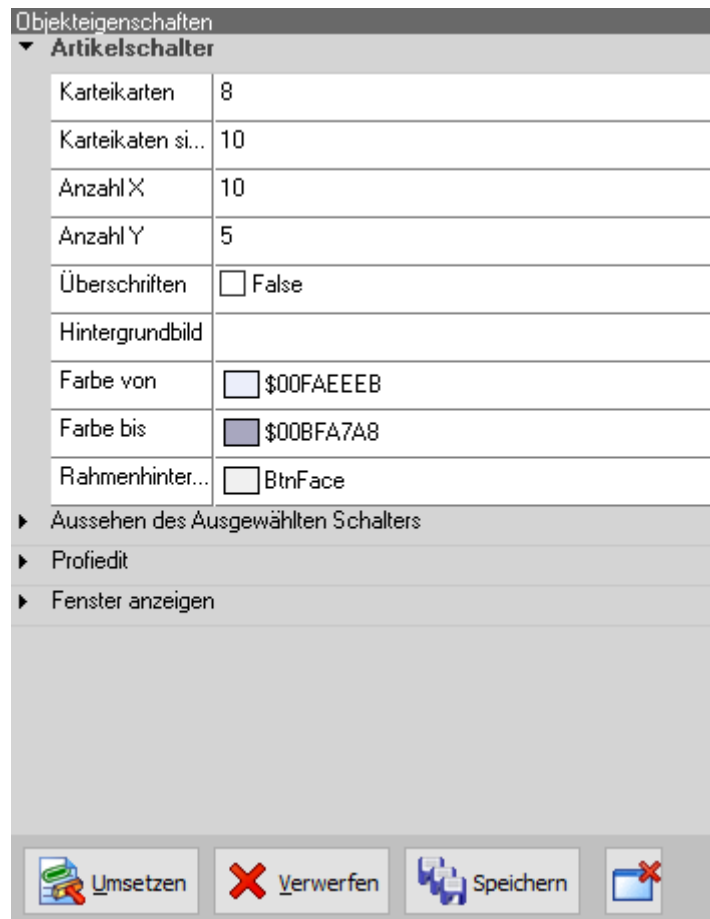
Klicken Sie einfach auf „OK“. Der Buttonfensterassistent nimmt Ihnen die Anpassung der Schalter vollständig ab, somit entstehen keinerlei Leerfelder oder sonstige fehlerhaften Links, die Sie nachträglich bearbeiten müssten. Sobald Sie alle notwendigen Einstellungen vorgenommen haben, wechseln Sie zurück auf den Reiter „Auswahlfenster“ und übernehmen die Inhaltseinstellungen für die Rubrik mit . Sollten Sie die Bearbeitung abgeschlossen haben, verlassen Sie den Kassenfensterassistenten mit einem Klick auf „Schließen“.



Touchkonfigurator







Auf den Touchkonfigurator greifen Sie über das Menü „weitere Funktionen -> Einstellungen -> Touchkonfigurator“ zu. Sobald der Konfigurator geöffnet wurde, können Sie die einzelnen Schaltflächen der Kassenoberfläche mit der Maus neu positionieren oder mit Klick auf die rechte untere Ecke jedes Feldes die Größe neu definieren. Das Fenster des Touchkonfigurators zur gezielten Bearbeitung einzelner Felder sieht folgendermaßen aus:



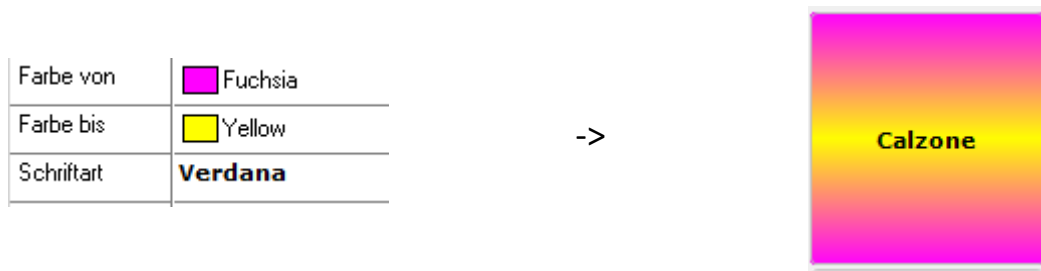
Hier können Sie nun sämtliche Schaltflächen, Buttons sowie das grundsätzliche Layout der Kassenoberfläche nach Belieben gestalten und bearbeiten. Sie erkennen mehrere Optionsfelder, über die Sie einzelne Layout-Bereiche bearbeiten können. Solange der Touchkonfigurator aktiv ist, können Sie Felder bzw. Eingabebereiche mit der Maus versetzen oder in ihrer Größe ändern. Schauen wir uns dies am Beispiel des ersten Feldes der Schnellwahltasten an - bei uns „Pizza“ benannt:



Klicken Sie dieses Feld nun mit der Maus an, und beobachten Sie die Oberfläche des Touchkonfigurators. Sie werden erkennen, dass sich die Beschreibungen der einzelnen Felder entsprechend dem aktuell ausgewählten Button verändern – da dieser sich nun also im Zugriff befindet und in allen Einzelheiten Ihren persönlichen Vorstellungen entsprechend angepasst werden kann.

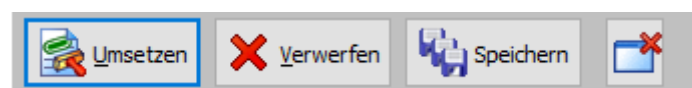
Objekteigenschaften	
▼ Artikelschalter	
Karteikarten	30
Karteikaten si...	10
Anzahl X	10
Anzahl Y	5
Überschriften	<input type="checkbox"/> False
Hintergrundbild	
Farbe von	<input type="checkbox"/> \$00FAEEEE
Farbe bis	<input type="checkbox"/> \$00BFA7A8
Rahmenhinter...	<input type="checkbox"/> BtnFace
▼ Aussehen des Ausgewählten Schalters	
Artikelnummer	1
Beschriftung	Calzone
Bild	
Farbe von	<input type="checkbox"/> None
Farbe bis	<input type="checkbox"/> None
Schriftart	MS Sans Serif
Aktion	
▼ Profiedit	
CFG-Text	###ARTIKELNR:1###BESCHRIFTUNG:Calzo...
Name	Artikel_1
Info	1
▼ Fenster anzeigen	
ArtikelInfo	<input checked="" type="checkbox"/> True
Schnellzahlung	<input type="checkbox"/> False
Einheitenfilter	<input type="checkbox"/> False
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div> Umsetzen</div> <div> Verwerfen</div> <div> Speichern</div> <div></div> </div>	

Unter „Artikelschalter“ finden Sie allgemeine Einstellungen zur Anordnung und Quantität der Registerbuttons und der Schnellwahltasten. In unserem Fall werden 30 Karteikarten in der oberen Registerreihe dargestellt und insgesamt 50 Schnellwahltasten - 10 horizontal x 5 vertikal. Unter „Aussehen des ausgewählten Schalters“ legen Sie die Eigenschaften des aktuell im Zugriff befindlichen Buttons fest - in unserem Fall der „Pizza“-Schalter. Die Beschriftung des Schalters lautet „Pizza“. Dieser Text wird Ihnen auf der Kassenbedienoberfläche dargestellt. Zusätzlich können Sie über „Bild“ eine passende Grafik auf den Button laden, der zusätzlich zur Bezeichnung (oder alternativ statt der Bezeichnung) dargestellt wird. „Farbe von“ und „Farbe bis“ kennen Sie evtl. bereits aus dem Button denn hier wird die farbliche Gestaltung und ein evtl. Farbübergang des Buttons eingestellt. Zusätzlich können Sie die Schriftart des Buttons Ihren Wünschen anpassen. Folgende Einstellung würde das nachstehende Erscheinungsbild auf der Touchoberfläche bewirken:



Eine weitere Einsatzmöglichkeit des Touchkonfigurators besteht darin, einzelne Buttons der Touchoberfläche mit „Aktionen“ zu versehen. So können Sie bspw. Buttons mit der Vorgangssuche, dem Öffnen der Kassenschublade o. ä. belegen, falls dies in Ihrem Geschäftsbetrieb zur Zeitersparnis oder schnelleren Handhabung beitragen könnte.

Die Felder unter „Profiedit“ sind, wie der Name vermuten lässt, erfahrenen Anwendern vorbehalten. Sie können hier über speziellen CFG-Text zusätzliche Modifikationen an den Buttons vornehmen sowie deren Namen und die Info der Schaltflächen editieren. Ändern Sie diese Einstellungen nur, wenn Sie bereits Erfahrung mit solchen Konfigurationsmöglichkeiten gesammelt haben!



Klicken Sie auf „Umsetzen“, so sehen Sie die Auswirkungen der aktuellen Einstellungen auf den jeweiligen Button. Mit einem Klick auf „Speichern“ übernehmen Sie die Änderungen dauerhaft, mit „Verwerfen“ machen Sie die Änderungen rückgängig. Schließen Sie den Touchkonfigurator und beenden Sie Ihre Bearbeitung mit dem X-Button rechts.

Anmerkung: Während der Touchkonfigurator geöffnet ist und Sie mit diesem arbeiten, ist es nicht möglich, über die Oberfläche der Gastrokasse zu navigieren. Lediglich die Bearbeitung des aktuellen Bildschirminhalts ist möglich! Um bspw. zwischen verschiedenen Registerkarten zu navigieren und diese Schnellwahltasten zu bearbeiten, müssen Sie den Touchkonfigurator zuvor schließen, die entsprechende Maske in Zugriff nehmen und ihn anschließend zur weiteren Bearbeitung erneut öffnen.

Wichtig: Sollte es wirklich einmal passieren, dass Sie nach Beenden des Touchkonfigurators auf wichtige Schaltflächen nicht mehr zugreifen können, ist es jederzeit möglich, die Oberfläche automatisch an Ihrer Bildschirmauflösung auszurichten. Betätigen Sie dafür einfach die folgende Tastenkombination: <Strg> + <Alt> + <V>.

Tipp: eine Sicherung vom jetzigen Stand ist möglich. Öffnen Sie das Installationsverzeichnis Ihrer AFS-Installation. Kopieren Sie von dort alle Dateien die mit „TOUCHPOS_“ beginnen in ein anderes Verzeichnis.

Jeder Reiter ist eine eigene Datei. Also

„TOUCHPOS_EBENE_1.TXT“ bis ggf.

„TOUCHPOS_EBENE_999.TXT“;

„TOUCHPOS_KARTEIKARTEN.TXT“;

„TOUCHPOS_PANELSPOS.INI“ und

„TOUCHPOS_CFG.TXT“

Sollten Sie die Einstellungen völlig verstellen kommen Sie mit der Sicherung zurück an den Anfang. Im Ernstfall die Sicherung zurück kopieren und ersetzen.