

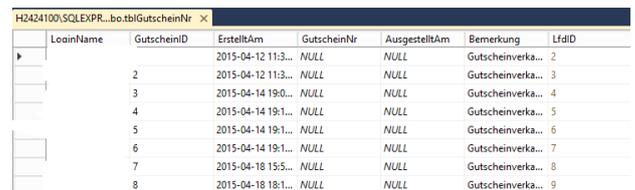
Zentrale Gutscheinverwaltung für Filialkassen

via HKSoftware-Webserver

1. Grundsätzliche Informationen zur Speicherung von Gutscheinen

Sämtliche Gutscheine werden in CashPro automatisch mit einer Gutscheinnummer versehen. Diese Nummer wird bereits vergeben, wenn Sie eine Gutscheinerstellung „auslösen“ und ist unabhängig davon, ob dieser Gutschein anschließend tatsächlich gebucht (also verkauft) wird oder nicht. Dies bedeutet, dass Gutscheinnummern beim Verkauf durchaus lückenhaft sein können, da ggf. ein Gutschein zwar erzeugt, aber nicht letztendlich abschließend verkauft wurde.

Die Gutscheinnummern werden zentral in einer Tabelle verwaltet und können über die Funktion [Gutscheinverwaltung] ausgedruckt werden. Auf dem Ausdruck ist ersichtlich, wenn ein Gutschein zwar generiert, aber nicht abgeschlossen wurde. Zudem sind alle Gutscheine aufgelistet, die über die Verkaufsfunktion gebucht worden sind. Somit ist ein lückenloser Nachweis der Gutscheinnummern gegeben.

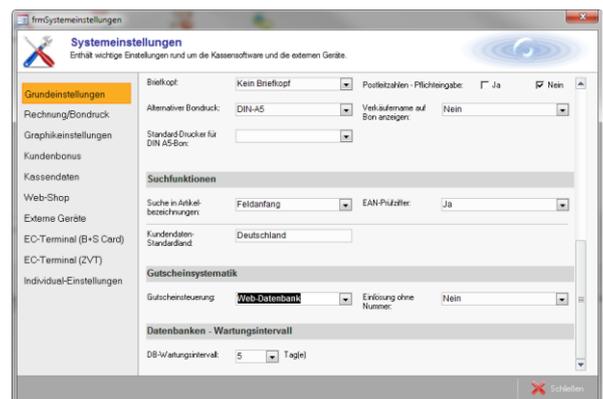


LoainName	GutscheinID	ErstelltAm	GutscheinNr	AusgestelltAm	Bemerkung	LfdID
		2015-04-12 11:13...	NULL	NULL	Gutscheinverka...	2
	2	2015-04-12 11:13...	NULL	NULL	Gutscheinverka...	3
	3	2015-04-14 19:0...	NULL	NULL	Gutscheinverka...	4
	4	2015-04-14 19:1...	NULL	NULL	Gutscheinverka...	5
	5	2015-04-14 19:1...	NULL	NULL	Gutscheinverka...	6
	6	2015-04-14 19:1...	NULL	NULL	Gutscheinverka...	7
	7	2015-04-18 15:5...	NULL	NULL	Gutscheinverka...	8
	8	2015-04-18 18:1...	NULL	NULL	Gutscheinverka...	9

2. Umstellung der Datenspeicherung von Lokal auf Webserver

In den Systemeinstellungen ist grundsätzlich zunächst die Datenspeicherung von Gutscheinen für die lokale Datenbank vorgesehen.

Wenn Sie über Filialkassen verfügen und Gutscheine innerhalb Ihres Geschäftsfeldes einlösen möchten, können Sie die Datenhaltung der Gutscheindaten auf unseren Webserver umstellen. Damit werden beim Verkauf und beim Einlösen von Gutscheinen jeweils die Daten zentral auf unserem Server gespeichert. Die Gutscheindaten sind unabhängig des jeweils getätigten Umsatzes, welcher natürlich in Ihrer Umsatzdatenbank lokal gespeichert und verarbeitet wird. Die Gutscheindaten umfassen in erster Linie die Grunddaten eines Gutscheines zusammen mit dem jeweiligen Gutscheinbetrag. Damit besteht die Möglichkeit einer Teileinlösung eines Gutscheines auch über verschiedene Filialen hinweg. Der Restbetrag steht immer online zur Verfügung und kann innerhalb der jeweiligen Filialen frei eingelöst werden.



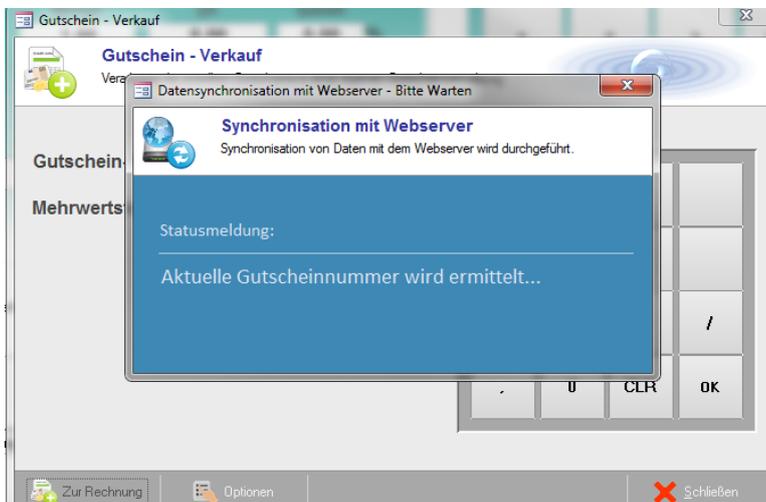
3. Einzelheiten zur Datenspeicherung von Gutscheinen

Folgende Daten werden in der Tabelle tblGutscheine entweder Lokal oder auf dem Online-Webserver gespeichert.

- Gutschein-Nr.
- Gutschein-Betrag
- Ausstellungs-Tag (des Gutscheines)
- Zuordnung (Kriterium zur internen Zuordnung von Gutscheinen z.B. bei Teileinlösungen)
- Kennzahl (1=Gutschein-Ausstellungsbetrag; 2=Gutschein-Einlösungsbetrag)
- PCID - Identifikation des jeweiligen Erstellersrechners
- DTS_Date (Datensatzdatum)
- ID-Guid (eindeutiges Identifikationsmerkmal (Guid-Wert) des Datensatzes)
- UmDetail_ID (Zuordnungsidentifikation des Datensatzes zum jeweiligen Umsatzdatensatzes)
- Erledigt (Erledigungsvermerk, wenn der Gutschein vollständig eingelöst worden ist)

Spaltenname	Datentyp	NULL-Wert...
LoginName	nvarchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
GutscheinNr	nvarchar(20)	<input checked="" type="checkbox"/>
Betrag	money	<input checked="" type="checkbox"/>
Austell_Tag	date	<input checked="" type="checkbox"/>
Zuordnung	nvarchar(20)	<input checked="" type="checkbox"/>
Kennzahl	float	<input checked="" type="checkbox"/>
DTS_Date	date	<input checked="" type="checkbox"/>
ID_Guid	uniqueidentifier	<input type="checkbox"/>
UmDetail_ID	nvarchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
Erledigt	bit	<input checked="" type="checkbox"/>
MwSt_ID	int	<input checked="" type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>

4. Verkauf bzw. Einlösen von Gutscheinen via Webserver



Der Verkauf bzw. die Einlösung von Gutscheinen über den Onlineserver funktioniert analog zum lokalen Ablauf der Gutscheinverwaltung. Lediglich bei der Ausführung der jeweiligen Funktion werden die Daten in einer kurzen Session zum Online-Server übertragen, bzw. von dort gelesen. Die Verbuchung der Umsätze erfolgt verständlicherweise nach wie vor in der lokalen Datenbank. Lediglich die Gutscheindaten werden zusätzlich auf dem Online-Server gespeichert (sh. Ziff.3). Gutscheine, welche über die Onlinefunktion verkauft werden, erhalten bei der Gutscheinnummer anstelle der sonst üblichen Kassennummer die – 99 als Identifikationskriterium.

Die Gutschein-Nummer setzt sich wie zusammen:

Lokal: 1(fortlaufende Nummer)-15(aktuelles Jahr)-1 (aktuelle Kassennummer)
1-15-1

Online: 1(fortlaufende Nummer)-15(aktuelles Jahr)-99(Online-Identifikation)
1-15-99

Die Daten zur Gutscheinverwaltung und –übersicht werden direkt vom Online-Server geladen und anschließend lokal aufbereitet, sodass Sie immer eine aktuelle Übersicht sämtlicher ausgestellter/eingelöster Gutscheine zur Verfügung haben.

Gutscheinverwaltung

Gutscheinverwaltung

Zeigt Ihnen eine Übersicht der gespeicherten Gutscheine und der darauf erfolgten Transaktionen an!

Zeitraum-Schnellauswahl

Woche 22/2015
 Monat 5/2015
 Quartal 2/2015
 Jahr 2015
 kein Zeitraum

Gutschein-Nummer:

Status:
 Offen
 Eingelöst

Gutscheine löschen, die älter als die eingegebene Jahreszahl sind:
2011
Löschen

Gutschein-Nr	Betrag	Datum	Status
64-15-99	100,00 €	31.05.2015	Offen

Anzahl: 1 **100,00 €**

Details für Gutschein-Nummer: 64-15-99

Beleg-Nummer	Gutschein-Betrag	Eingelöster-Betrag	Datum	Bemerkung
64-15-99	100,00 €	0,00 €	31.05.2015	Ausgestellter Gutschein
	100,00 €	0,00 €		Noch verfügbar: 100,00 €

Gutscheindaten von Server laden Gutschein-Nummernliste Anzeigen Schließen