



Das Kassensystem für die Gastronomie

Verfahrensdokumentation Fiskalische Aufzeichnung gemäß GoBD/GDPdU

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind Eigentum Metro Cash & Carry Deutschland GmbH.
Die Veröffentlichung, ganz oder in Teilen, bedarf der Zustimmung der Metro Cash & Carry
Deutschland GmbH.

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten

Weitere Informationen und Updates finden Sie unter:

www.metro.de/service/metro-konzepte-und-serviceloesungen/ipad-kassensystem

© 2015 Metro Cash & Carry Deutschland GmbH.

Version 1.1

Stand 02.08.2017

Letzte Aktualisierung 22. Mai 2018 (Versionsübersicht)

1. Inhaltsverzeichnis

1. Gültigkeit	3
2. Anforderungen.....	3
3. Systembeschreibung	5
4. Datenstruktur.....	5
5. Speicherung	6
6. Sicherung	7
7. GoBD/GDPdU Daten ausgeben.....	8
8. Beschreibung der GDPdU Tabellen	10
9. Versionsübersicht.....	13

2. Gültigkeit

Dieses Dokument beschreibt alle wesentlichen Merkmale des Betriebes der Metro Cash & Carry Deutschland GmbH Kassensoftware zur GoBD- und GDPdU-konformen Aufzeichnung von Transaktionsdaten.

Dieses Dokument gilt ausschließlich für folgende Software Versionen:

- Metro POS for iPad® Version 2.0 und höher
- Metro POS for Mac® Version 2.0 und höher

3. Anforderungen

Das Bundesministerium der Finanzen (BMF) hat am 26.11.2010 das Schreiben „Aufbewahrung digitaler Unterlagen bei Bargeschäften“ veröffentlicht. Das Schreiben des BMF unterstreicht und verschärft die bereits vorher gültigen Bestimmungen zur ordnungsgemäßen elektronischen Buchführung gemäß GoBS und GDPdU speziell für elektronische Kassensysteme.

Am 14.11.2014 hat das BMF mit dem Schreiben „Grundsätze zur ordnungsmäßigen Führung und Aufbewahrung von Büchern, Aufzeichnungen und Unterlagen in elektronischer Form sowie zum Datenzugriff (GoBD)“ die Anforderungen zur Aufzeichnung, Aufbewahrung und Prüfung steuerlich relevanter Daten allgemein und mittels Registrierkassen im Speziellen nochmals konkretisiert. Die GoBD sind seit dem 01.01.2015 gültig und ersetzen die BMF-Schreiben vom 07.11.1995 (GoBS) und 16.07.2001 sowie 14.09.2012 (GDPdU).

Überblick relevanter gesetzlicher Bestimmungen:

- Ø Aufbewahrung digitaler Unterlagen bei Bargeschäften
- Ø 26. November 2010 - IV A 4 - S 0316/08/10004-07
- Ø Grundsätze zur ordnungsmäßigen Führung und Aufbewahrung von Büchern, Aufzeichnungen und Unterlagen in elektronischer Form sowie zum Datenzugriff (GoBD)
- Ø 14. November 2014 - IV A 4 - S 0316/13/10003
- Ø Abgabenordnung (AO)
- Ø Umsatzsteuergesetz (UStG)

Die „Abgabenordnung“ (AO), das „Umsatzsteuergesetz“ (UStG) und die „Grundsätze zur ordnungsmäßigen Führung und Aufbewahrung von Büchern, Aufzeichnungen und Unterlagen in elektronischer Form sowie zum Datenzugriff“ (GoBD) sowie das oben aufgeführte „BMF-Schreiben“ fordern, dass Daten, die per Kassensystem aufgezeichnet wurden, den Finanzbehörden im Rahmen von Außenprüfungen zur Verfügung gestellt werden müssen.

Aus diesen Dokumenten des BMF ergeben sich folgende Anforderungen für Unterlagen, die mit Hilfe eines Kassensystems erstellt worden sind:

Datenspeicherung:

Alle mit dem Kassensystem erfassten steuerlich relevanten Einzeldaten müssen erfasst werden. Dazu zählen insbesondere:

- Ø Journaldaten
- Ø Auswertungsdaten
- Ø Programmier- und Stammdatenänderungsdaten

Die Speicherung dieser Daten muss innerhalb des Kassensystems oder auf einem externen Datenträger erfolgen.

Die Daten müssen so gespeichert werden, dass sie:

- Ø Vollständig.
- Ø unveränderbar sind.
- Ø jederzeit verfügbar sind.
- Ø maschinell auswertbar sind.

Weiterhin sind folgende Punkte zu beachten:

- Ø Eine Verdichtung der Daten ist unzulässig.
- Ø Die Aufbewahrung der Daten in rein ausgedruckter Form ist nicht ausreichend.
- Ø Die Bedienungsanleitung und Programmieranleitung müssen aufbewahrt werden.
- Ø Eine Übergangsfrist bis 31. Dezember 2016 für Geräte die bauartbedingt den Anforderungen nicht genügen ist einzuhalten.

4. Systembeschreibung

Die Metro POS Kassensoftware wurde für den Verkauf von Waren und/oder Dienstleistungen entwickelt.

Sie dient dabei zur exakten Erfassung und Aufzeichnung der Zahlungsvorgänge. Diese können mit Bargeld oder bargeldlos getätigt werden. Die getätigten Zahlungsvorgänge werden von der Kassensoftware durch Belege erfasst und durch Berichte visualisiert.

Die Kassensoftware ist für den Einsatz in zahlreichen Geschäftsfeldern geeignet.

Beide Software Versionen arbeiten autark, sie speichern ihre eigenen Transaktions- und Berichtsdaten auf interne Datenspeicher ab.

Zusätzlich werden alle Daten nach dem Z Abschlag auf ein angeschlossenes RAID1 System übertragen und dort dauerhaft abgespeichert.

5. Datenstruktur

Die Metro Cash & Carry Deutschland GmbH Kassensoftware verfügt über eine Vielzahl an Berichten.

Sämtliche Funktionen der Kassensoftware besitzen eigene Berichtsspeicher, die als Benutzerberichte abgerufen werden können.

In den Berichten können nicht nur die Summen der einzelnen Funktionen, sondern auch Statistiken pro Bediener und Zeit gespeichert werden.

Alle Berichte sind sowohl als Berichtstyp X (gesamt) als auch Mein X (auf Mitarbeiter Ebenen) sowie Z verfügbar.

Die X-Abschläge können als Zwischenberichte beliebig oft ausgedruckt werden.

Der Z-Abschlag ist ein Abschlussbericht, nach dem Ausdruck werden die Umsatzeinbehalte im Kassensystem für den folgende Tag auf 0€ Umsatz gesetzt.

Nach dem Z Abschlag können keine Änderungen an den Tagesdaten vorgenommen werden.

Zusätzlich werden im Elektronischen Journal alle am Kassensystem durchgeführten umsatzrelevanten Aktionen protokolliert.

Nach der Aktivierung der Kassensoftware durch Eingabe des Lizenzschlüssels, werden alle GoBD-relevanten Daten automatisch in Kassensoftware gespeichert.

Ein Testmodus, zum Training der Mitarbeiter, ist in der Software nicht vorgesehen!

Dies bedeutet, dass alle Buchungen sofort Umsatzrelevant werden!

Diese Daten müssen den Finanzbehörden bei Außenprüfungen vollständig und in maschinenlesbarer Struktur ausgehändigt werden.

Dazu können die Daten direkt auf ein angeschlossenes USB-Laufwerk (Metro POS for Mac®) bzw. über einen angeschlossenen PC (Metro POS for iPad®) auf ein PC-System übertragen werden um anschließend den Finanzbehörden übergeben zu werden.

6. Speicherung

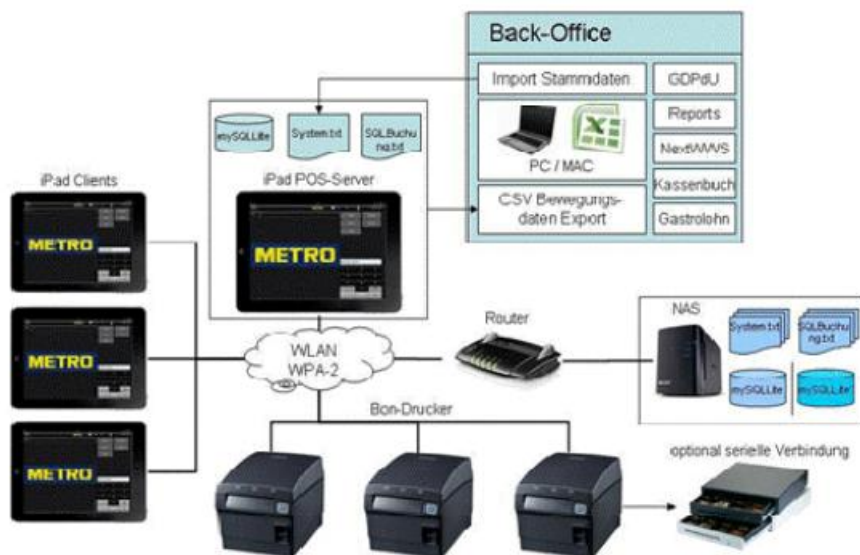
Speicherung in GoBD/GDPdU-Export

Im GoBD/GDPdU-Export werden alle steuerlich relevanten Detailinformationen aufgezeichnet, die zum vollständigen Nachvollziehen der jeweiligen Geschäftsvorfälle zu einem späteren Zeitpunkt benötigt werden.

Der Umfang der aufgezeichneten Informationen ist durch die Software fest vorgegeben und kann vom Endanwender nicht beeinflusst werden. Die Software enthält keinerlei Funktionen, um Änderungen an den aufgezeichneten Daten zu ermöglichen.

Folgende Daten werden im GoBD/GDPdU-Export gespeichert:

- Ø Transaktionsdaten
- Ø Berichtsdaten
- Ø Programmierdaten
- Ø Stammdatenänderungen



7. Sicherung

HINWEIS!

Die in diesem Kapitel beschriebenen Sicherungsmaßnahmen dienen der Manipulationsprävention sowie der Vermeidung und Aufdeckung von technischen Fehlern. Unstimmigkeiten in den Daten können nicht generell als Manipulationsversuch angesehen werden, sondern können auch technische Ursachen haben. Eine detaillierte Betrachtung und Auswertung der Daten ist demnach immer nötig.

Prüfsumme

Um die Integrität der gespeicherten GoBD-relevanten Daten zu gewährleisten, wird während der Speicherung eine Prüfsumme berechnet und im internen Speicher der Kassensoftware abgelegt. Die Prüfsumme wird genutzt, um Veränderungen der Datenstruktur zu erkennen.

In den Z Berichten kann Anhand der Prüfsumme ein Manipulationstest gestartet werden. Zu diesem Zweck werden die Prüfsummen der einzelnen Z Berichte intern auf Stimmigkeit hin geprüft.

Wird eine Manipulation erkannt, wird im Infofenster angezeigt „Transaction enthält fehlerhafte Daten“.

Verschlüsselung

Um die Sicherheitsanforderungen durch den Gesetzgeber zu erfüllen, werden die GoBD-konformen Daten mit einer AES-128 -Verschlüsselung verschlüsselt. Das heißt, die Daten werden verschlüsselt auf dem angeschlossenen RAID System abgelegt und können somit nicht verändert werden.

8. GoBD/GDPdU Daten ausgeben

Metro POS for iPad®

Eine direkte Ausgabe des GDPdU Reports ist auf einem iPad System nicht möglich. Um den Report auf einen USB Speicher Stick auszugeben wird bei diesem System ein zusätzlicher PC (dabei ist das Betriebssystem des Gerätes nicht von Bedeutung, Sie können also sowohl einen Windows Rechner als auch einen Apple Rechner nutzen) benötigt.

Vorgehen aktuelle Daten ausgeben

1. Starten Sie die Kassensoftware
2. Starten Sie den PC
3. Verbinden Sie Ihren PC mit dem Kassen WLAN
4. Öffnen Sie auf dem PC einen Internet Browser, vorzugsweise Google Chrome.
5. Geben Sie 192.168.10.20:8081 in der Adressleiste des Browser ein
6. Sie können nun die Kassensoftware über den PC bedienen
7. Loggen Sie sich mit Admin rechten in das System ein
8. Gehen Sie auf den Admin Bereich
9. Unter dem Menüpunkt Export können Sie den GDPdU Export starten
10. Die Datei wird auf Ihrer Festplatte gespeichert und kann dann auf einen USB Stick übertragen werden

Vorgehen historische Daten ausgeben

1. Starten Sie die Kassensoftware
2. Starten Sie den PC
3. Verbinden Sie Ihren PC mit dem Kassen WLAN
4. Öffnen Sie auf dem PC einen Internet Browser, vorzugsweise Google Chrome.
5. Geben Sie 192.168.10.20:8081 in der Adressleiste des Browser ein
6. Sie können nun die Kassensoftware über den PC bedienen
7. Loggen Sie sich mit Admin rechten in das System ein
8. Gehen Sie auf den Admin Bereich
9. Unter dem Menüpunkt Backup finden Sie Ihre Jahresabschluss Datei Ordner.
10. Öffnen Sie das gewünschte Jahr durch klicken auf den Pfeil neben Wiederherstellen und speichern die Datei GDPdU Export auf Ihren PC

Zur Beachtung:

Sollten Sie keine Jahresabschlüsse durchgeführt haben, wird der GDPdU Export alle Daten seit Start enthalten!

Metro POS for Mac®

Vorgehen aktuelle Daten ausgeben

1. Starten Sie die Kassensoftware
2. Loggen Sie sich mit Admin rechten in das System ein
3. Gehen Sie auf den Admin Bereich
4. Unter dem Menüpunkt Export können Sie den GDPdU Export starten
5. Die Datei wird auf Ihrer Festplatte gespeichert und kann dann auf einen USB Stick übertragen werden

Vorgehen historische Daten ausgeben

1. Starten Sie die Kassensoftware
2. Loggen Sie sich mit Admin rechten in das System ein
3. Gehen Sie auf den Admin Bereich
4. Unter dem Menüpunkt Backup finden Sie Ihre Jahresabschluss Datei Ordner.
5. Öffnen Sie das gewünschte Jahr durch klicken auf den Pfeil neben Wiederherstellen und speichern die Datei GDPdU Export auf Ihren PC

Zur Beachtung:

Sollten Sie keine Jahresabschlüsse durchgeführt haben, wird der GDPdU Export alle Daten seit Start enthalten!

9. Beschreibung der GDPdU Tabellen

Spaltenbeschreibungen der Tabelle m_r_article.csv

Pk	Interner Schlüssel
goods_class	Warengruppe
is_container	Artikel = 0; Ordner = 1
long_description	Langbeschreibung Artikel
plu	PLU Nummer
shortname	Kurzname
created_on	Angelegt auf Gerät
modified_by	Verändert durch
modified	Verändert am
name	Artikelname
modified_on	Verändert auf Gerät
created	Erzeugt am
created_by	Erzeugt durch
number	Artikel Nummer
has_extras	Extra Artikel vorhanden
extras	Extra Artikel

Spaltenbeschreibungen der Tabelle m_r_balance.csv

Pk	Interne Schlüssel
gross_total	Gesamt Brutto
net_total	Gesamt Netto
created_on	Erzeugt auf Gerät
checksum	Prüfsumme
modified_by	Verändert von Mitarbeiter
modified	Verändert am
created	Erzeugt am
modified_on	Verändert auf Gerät
created_by	Erzeugt von Mitarbeiter
checksum_is_valid	1 = Prüfsumme in Ordnung
number	Z Abschlags Nummer (in anderen Tabellen Referenz auf balance_nr)

Spaltenbeschreibungen der Tabelle m_r_system_operation.csv

pk	interner Schlüssel
object_ref	Referenz auf andere Tabelle
operation	Aktion
created_on	Erzeugt auf Gerät
checksum	Prüfsumme
balance_nr	Z Abschlagsnummer (siehe m_r_balance.number)
modified_by	Verändert von
modified	Nicht genutzt
further_description	Informationen zu Artikeländerungen
modified_on	Betreff
subject	Zusatzinformationen

created	Erzeugt am
created_by	Erzeugt von
number	Fortlaufende Nummer

Spaltenbeschreibungen der Tabelle m_r_transaction.csv

Pk	Interner Schlüssel
modified_by	Verändert von
created_by	Erzeugt von
position_discount_tax_relevant	Positionsrabatt Steuerrelevant 0 = Nein; 1 = Ja
position_food_beverage_other	Ober-Warengruppe: 0 = Food; 1 = Beverage; 2 = Non Food
position_accounting_nr	Kontonummer
position_price_normal	Artikelpreis Brutto
order_total_without_tax	Rechnungssumme Netto
order_payment_method	Artikel Zahlart
position_discount	Artikel Rabatt
position_total	Artikelpreis Brutto nach Rabatt
position_discount_reason	Rabattbezeichnung
order_inhouse	Inhouse = 1; Außer-Haus = 0
checksum	Prüfsumme
balance_nr	Z-Abschlagsnummer (siehe m_r_balance.number)
order_modified_by	Bestellung geändert von
order_status	Bestell Status
order_number_of_customers	Anzahl Gäste
position_quantity	Artikelmenge
position_sort_nr	Artikelposition auf Rechnung
position_price_final_without_tax	Nettopreis der Position
order_discount_reason	Nicht genutzt
action	Status der Position
order_cancel_reason	Storno Grund
created_on	Erzeugt auf Gerät
position_total_without_tax	Positionssumme Netto
revenue_without_tax_by_this_action	Netto Umsatz der Position
position_status_nr	Interne Statusnummer
order_number	Bestellnummer
order_modified_on	Bestellung geändert auf Gerät
modified	Nicht genutzt
order_number_of_positions	Anzahl der Positionen für diese Bestellung
position_price_final	Bruttopreis der Position
created	Erzeugt am
position_tax_rate	MwSt Satz der Position
revenue_by_this_action	Brutto Umsatz der Position
personell_nr	Personalnummer
number	Transaktions Nummer
article_name	Artikel Name
order_discount	Nicht genutzt
position_status	Status der Position
article_number	Artikelnummer
position_cancel_reason	Stornogrund der Position
modified_on	Nicht genutzt

order_total_with_tax	Rechnungssumme Brutto
table_name	Gebuchte Tischnummer
position_created_on	Position erzeugt am
position_goods_class	Warengruppe
order_created_on	Bestellung erzeugt am
position_discount_max	Maximal Rabatt

Eine Bestellung besteht aus Positionen (order_number_of_positions) und die Summe der Bestellung wird an jeder Einzelposition wiederholt, ist also redundant.

10. Versionsübersicht

- 3.1.1 22. Mai 2018

Fehlerbeseitigung:

Mit den vorherigen Versionen war es möglich Gutscheine auch über die Funktion Rechnungskopie einzulösen. Dies ist nicht erlaubt und wurde daher entfernt.

In manchen Statistiken (Renner, Penner) wurden stornierte Artikel nicht abgezogen.

Werden die Statistiken über einen mit dem System verbundenen Rechner abgerufen, werden in der PDF Ausgabe nun die Mengen und die Artikelnummern mit exportiert.

Verbesserung der Stabilität.

Es werden nun zwei Kassenberichte (Buchungen vom Tag und neuer Anfangsbestand) per Mail versendet.

Beseitigung von kleineren internen Fehlern.

Neue Funktionen:

Restaurantchecks können nun auch im Kiosk Mode eingelöst werden.

Diverse Artikel können nun bearbeitet und gelöscht werden.

Gesamt Rabatte können nun angelegt werden und bei der Rechnungsstellung genutzt werden.

Unter Admin/ Rollen gibt es eine neue Berechtigung „Gesamtrabatt“.

Unter Admin/Texte & Rabatte können nun Gesamtrabatte angelegt werden.

Unter Admin/Drucker gibt es eine neue Druckvorlage „zusammengefasster Kettenbon“. Wird diese gewählt, werden gleiche Speisen auf einem Kettenbon gedruckt.

Unter Admin/Einstellungen kann nun eine E-Mail Adresse für den Versand des Kassenberichtes eingetragen werden.

In den Statistiken finden Sie nun den neuen Punkt „Kassenbuch“. Dort werden alle Kassenbuchbewegungen nun gezeigt.

- 3.1.0 6. Mai 2018

Fehlerbeseitigung:

Mit den vorherigen Versionen war es möglich Gutscheine auch über die Funktion Rechnungskopie einzulösen. Dies ist nicht erlaubt und wurde daher entfernt.

In manchen Statistiken (Renner, Penner) wurden stornierte Artikel nicht abgezogen.

Verbesserung der Stabilität.

Beseitigung von kleineren internen Fehlern.

Neue Funktionen:

Restaurantchecks können nun auch im Kiosk Mode eingelöst werden.

Diverse Artikel können nun bearbeitet und gelöscht werden.

Gesamt Rabatte können nun angelegt werden und bei der Rechnungsstellung genutzt werden.

Unter Admin/ Rollen gibt es eine neue Berechtigung „Gesamtrabatt“.

Unter Admin/Texte & Rabatte können nun Gesamtrabatte angelegt werden.

Unter Admin/Drucker gibt es eine neue Druckvorlage „zusammengefasster Kettenbon“. Wird diese gewählt, werden gleiche Speisen auf einem Kettenbon gedruckt.

Unter Admin/Einstellungen kann nun eine E-Mail Adresse für den Versand des Kassenberichtes eingetragen werden.

In den Statistiken finden Sie nun den neuen Punkt „Kassenbuch“. Dort werden alle Kassenbuchbewegungen nun gezeigt.

- 3.0.0 4. Dez. 2017

Neue Funktionen:

- Grafischer Tischplan als Option

Kreieren Sie schnell und einfach Ihre einzelnen Räume und platzieren Sie die Tische

Tischplan jederzeit Änderbar

Mehrere Ebenen (Räume) frei gestalten

Jede Ebene kann separat für die einzelnen Mitarbeiter freigeschaltet oder gesperrt werden

Einstellbarer Revierschutz

- Mehrere Automatische Rabatte können Artikeln zugeordnet werden

- Z Abschlag sperren wenn noch Tische offen sind

- Neue Sicherheitszertifikate für E-Mail Provider

- Einstellbarer Zeitraum ab wann Diverse Artikel gelöscht werden sollen

Fehlerbeseitigungen

- Bei Kartenzahlung wird nun auch ein Beleg gedruckt wenn eine Transaktion nicht durchgeführt werden konnte

- QR Code von Gutscheinen wird nun auch beim Mail Versand wieder im angehängtem PDF gezeigt

- In seltenen Fällen wurde die Rechnungsnummer beim Druck einer Kopie nicht gezeigt

- Datenbank Optimierung, dadurch schnellere Datenverarbeitung

- 2.4.0 10. Okt. 2017

Neue Funktionen:

Anpassungen an IOS 11

- Datenbank Optimierung zur Verbesserung der Stabilität

- Ein Versand von Rechnungen oder Abschlägen per Email war über einige Email Provider nicht mehr möglich, dieser Fehler wurde behoben

- Installation der App mit IOS 9.3.5 wieder möglich

- V2.3.3 31. Aug. 2017

Neue Funktionen:

- Anpassung für Kartenzahlungen über die Kassen App

- X Abschlag nicht mit Z-Abschlag drucken

Unter Admin/Einstellungen können Sie über den Schalter "X-Abschlag mit Z-Abschlag drucken" bestimmen, ob der X-Abschlag mit dem Z-Abschlag gedruckt werden soll, standardmäßig ist die Funktion deaktiviert!

- 2.3.2 28. Aug. 2017

Neue Funktionen:

1. Unter Admin/Monatsübersicht wurde zusätzlich zur Monatsübersicht ein Fiskalbericht implementiert.

Unterscheidung zur Monatsübersicht:

Im Fiskalbericht werden alle Daten der Z Abschläge des Monats gezeigt.

Im Monatsbericht werden die Daten des Monats gezeigt, dieser beginnt am ersten Tag des Monats um 00:00 und endet am letzten Tag des Monats um 24:00 Uhr.

Dadurch werden Buchungen, die z.B.: am 1. Tag des neuen Monats zwischen 00:00 und 2:00 Uhr getätigt werden, im Monatsbericht des nächsten Monats gezeigt.

2. Unter Admin/Einstellungen gibt es einen neuen Schalter ""Anzahl Artikel auf X Abschlag zeigen".

Wird dies aktiviert, werden im X Abschlag nicht mehr die Mengen der verkauften Warengruppen gezeigt, sondern die Mengen der verkauften Artikel.

Diese Funktion wird nach aktivieren des Schalters erst beim nächsten X Abschlag eingeschaltet und ist nicht rückwirkend für alte X Abschlüsse zu aktivieren.

3. Für alle Kunden, die das Kassenbuch nutzen, können Sie nun unter Admin/Einstellungen den Schalter "Kassenbericht mit Z Abschlag drucken" aktivieren.

Wir dieser Schalter aktiviert, wird beim Z Abschlag der Kassenbericht des Tages sowie ein neuer Kassenbericht mit dem neuen Anfangsbestand automatisch gedruckt.

4. Beim Z Abschlag wird nun auch immer ein Gesamt X Abschlag mit gedruckt.

5. Anpassung des Layouts des Z Abschlages für Rabatte.

- 2.3.0 10. Juli 2017

Neue Funktionen

- Es können nun mehrere Gutscheine auf einer Rechnung eingelöst werden
- Ein Restbetrag eines Gutscheines kann nun als Trinkgeld erfasst werden
- Einlösen von Gutscheinen im Kiosk Betrieb nun möglich
- Abgerufene Gänge werden dem Kellner im Gangabruf nun angezeigt
- Sofern unsere EC/Kreditkartenzahlung aktiviert ist, können Zahlungen nun auch über die mobilen Kassen erfolgen sofern diese iPads sind
- In den Personaleinstellungen kann „Buchung auf alle Tische ohne diese zu übernehmen“ für jeden Mitarbeiter separat aktiviert werden
- Artikel, die mit Beilagen gebucht wurden können nun beim Splitten einzeln abgerechnet werden
- Löschen von Beilagen Artikel nun möglich indem auf die Menge getippt wird
- In den Druckereinstellungen kann „Bon kompakt“ eingeschaltet werden, dadurch werden gleiche Artikel aus der Warengruppe Food auf dem Küchenbon addiert
- Auf den X Abschlüssen und dem Z Abschlag werden offene Bestellungen nach Kellner, Tisch und Umsatz angezeigt
- Das Fenster der Beilagen Artikel ist nun fixiert

- 2.2.7 24. Mai 2017

Fehlerbeseitigung in Verbindung mit Kartenzahlung

- Verbindung mit dem Server unserer Vertragsbank war nicht möglich

- Zeitfenster für den Abruf von Statistiken vereinfacht
- Gleiche Artikel können beim Split aufaddiert werden

- 2.2.6 12. Apr. 2017

- Fehler in der Monatsübersicht beseitigt, Sofort Stornos wurden in der Umsatzverteilung nicht abgezogen
- Im Splitfenster im Hochkantmodus wurden die Preise ausgeblendet

- 2.2.5 13. März 2017

Fehlerbeseitigung und Verbesserung der Stabilität

- 2.2.4 26. Feb. 2017

Fehler behoben

- 2.2.3 21. Feb. 2017

Fehlerbeseitigung und Verbesserung der Stabilität

- 2.2.27. Feb. 2017
- Fehlerbeseitigungen:

- Z Abschlag konnte nicht durchgeführt werden, wenn der Rechnungsdrucker nicht eingeschaltet oder nicht im Netzwerk zu erreichen war.

Der Z Abschlag wird nun auch bei nicht gefundenen Rechnungsdrucker erstellt und gespeichert. Den Abschlag finden Sie unter Admin/Abschläge, dort kann der Abschlag nun auch erneut gedruckt werden.

- Rechnungslogo nach Update weg

In einigen Fällen wurde bei einem Update der App das gespeicherte Rechnungslogo als fehlerhaft erkannt und durch das Logo der Demo Version ersetzt. Dieser Fehler ist beseitigt.

- Zeitweiser Absturz der App/Stabilität

Fehler wurde beseitigt

- 2.2.1 30. Jan. 2017

- Fehlerbeseitigungen

- Manchmal wurde der Z-Abschlag nicht erstellt

- Eingelöste Restgutscheine werden nun im Z-Abschlag korrekt aufgeführt

- 2.2.0 8. Jan. 2017

Neue Funktionen:

- Kassenbuch implementiert

- EC/Kreditkartenzahlung aus der App möglich

- Einloggen über Schlüssel

- Gutscheinverwaltung mit MFC Karten

- Anzahl der Bonkopien frei einstellbar

- MwSt.Sätze können vom Admin hinzugefügt werden

- Kleinere Fehler beseitigt

- 2.1.4 28. Sep. 2016

- Fehlerbehebungen

- 2.1.3 24. Sep. 2016

Anpassungen für iOS 10

- 2.1.2 2. Sep. 2016

- Vorbereitungen für iOS 10

- Kiosk Mode implementiert

- Vorbereitung für Kartenzahlung

- Kleinere Optimierungen

- 2.1.1 18. Aug. 2016

- Fehlerbeseitigung Gutscheinverwaltung

- Automatisierter Versand des Z Abschlages per Mail

- Artikelmenge bei Z Abschlag nicht zurücksetzen

- Datenbank Optimierung

- 2.1.0 8. Aug. 2016

- AirPrint Drucker werden unterstützt

- Ordner Berechtigungen können vergeben werden
- Automatisches Logout bei Inaktivität kann eingestellt werden
- Datenspeicherung auf USB Stick für ein zweites Backup möglich
- Informationen zum Artikel können aufgerufen werden
- Feste Kommentare können einem Artikel hinterlegt werden
- Optimierung der Datenbank

- 2.0.10 13. Juni 2016

Fehlerbeseitigung

Anpassung der Dialoge bei Verwendung von 7" Bildschirmen

Änderung der Druckeransteuerung

Verbesserung des Logout Verhaltens bei Anmeldung auf 2. Gerät

- 2.0.9 30. Apr. 2016

- Abschläge überarbeitet
- Buchen über PLU Nummern vereinfacht
- Gänge buchen vereinfacht
- Fehlerbeseitigung

- 2.0.8 20. Feb. 2016

- Wechselgeld Bestandsführung
- Kellner kann Drucker für Rechnungen frei wählen
- Extra Artikel können in Sub Ordner unterteilt werden
- Versand von Rechnungen und Abschlägen per Mail im PDF Format
- Optionale Gutscheinvertwaltung
- Überarbeitung der Statistiken, neue Auswertungen hinzugefügt
- Kettenbon für Kche eingefügt
- Automatischer Z Abschlag möglich
- Preis berschreiben möglich
- Kleinere Fehler im Artikel Editor beseitigt

- 2.0.7 9. Dez. 2015

- Es wurde der Fehler behoben, dass manchmal das Rechnungslogo aus der Demo Version ausgedruckt wird
- Datenbank Optimierung

- 2.0.62 4. Nov. 2015

Fehler bei Druck eines Stornobons beseitigt

Berechtigungen überarbeitet

Neue Statistiken

Restmengen bei Funktion Artikel ausverkauft werden nun angezeigt

Neue Funktion Trinkgeld Erfassung