

Mobile Geräte (Handy)



Inhalt:

. 1
2
3
4
4
5
6
6
7
8
10

1. Kurzanleitung

- Lizenz (*.key) Datei mit freigeschalteten Handys verwenden.
- Erstellen des HTML Verzeichnisses und die entsprechenden Dateien kopieren.
- Eventuell Windows WLAN Drucker einrichten.
- Tastenprogramm für Mobile Geräte konfigurieren
- "Die-Kassa" als ADMINISTRATOR starten
- Programm SYSTEM Tab Mobile: Aktivieren und Server konfigurieren. IP Adresse der Kassa merken.
- Programm MOBILE einzelne Handys konfigurieren
- Im Handy Browser die Kassa aufrufen.
- Die Kassa zum Startbildschirm hinzufügen

2. Mobile Geräte

Die Kassa unterstützt mobile Geräte mittels WEB-Browser. Die Kassa fungiert dabei als WEB-Server.

Das heißt, mittels WEB Browser kann von jedem Gerät boniert werden. Es ist dabei egal welcher Hersteller oder welches Betriebsystem dabei verwendet wird. Diese Funktion wird über eine spezielle Lizenz frei geschaltet.

Für die WEB Ansicht kann ein ähnliches Layout wie zur Bonierung über den Bildschirm definiert werden.

Unterschied zur Desktopansicht:

- Responsive Layout: die Ansicht passt sich dem Gerät an, wenn der Bildschirm gedreht wird: Hochformat Querformat
- KEIN eigener Bereich für Zifferntasten. Diese werden auf eine separate TAB-Seite programmiert.
- Nicht alle Funktionen stehen zur Verfügung:
 - Programmierung
 - Abrechnungsfenster
 - Einzelbeleg Ansicht mit Storno
 - Adressen Eingabe



X									<u></u> ИК	
Frü. Cafe Tee				1	Vein Spirit- Sekt uosen Beilage Burger Zusa Beilage Burger				Zusatz Texte	
Klein Espres	Kleiner Großer Espresso Espresso			Earl Grey		Mini Frühstück	Gr.	Gr.Wiener Früh.		
Klein Braur	Kleiner Brauner		Großer Brauner		Japan Genmaicha		KI.Wiener Früh.	Ve	Vegetar. Omelett	
Verlän- gerter		Verlängerte Brauner		Zwetschker röster		Pfeffer- minze	Ha Frül	Hangover Früh.Pfanne		
Melange		Cappuccinc		Rooibos Tee		Kamillen Tee	H	Ham & Eggs		
Caffe´ Latte		Kapuziner		Weiches Ei		Spiegelei	Bacon & Eggs			
Macchiato		Heiße Schoko Mit		Heiße Schoko Ohne			S	TART		

3. HTML Verzeichnis

Die Kassa arbeitet als WEB-Server und die Handys als Client. Dazu wird eine HTML Seite und diverse Scripts benötigt. Diese befinden sich im HTML Unterverzeichnis im Paket Kassa.zip.

Das HTML Verzeichnis wird unter dem Kassa Verzeichnis angelegt. Und die dazugehörigen Dateien in das Verzeichnis kopiert.



4. Windows Firewall

5. Web Server konfigurieren

info	Ŕ	Starten sie Die-Kassa und wechseln in die Programmierung Dort rufen sie den Punkt System auf um die					
Sparten	Drucker	Systemeinstellungen zu bearbeiten.					
PLU	Schriftarten						
Zusatz Text	Bereich						
Bediener							
Lokale Werte	System						
Preisebene	Zahlungs Art						
	Signatur						
Ext. Gerät	Mobile						
System Abrechnur	ng Abr. / Export M	lail Mobile XML-Import					
Mobile Geräte Typ: TCP/IP Port: Anmeldung: _ Server verw. Server PC:	Aktiv 🔽	IP-Adressen: http://localhost:8080/kassa/ http://127.0.0.1:8080/kassa/ http://PC7638:8080/kassa/ http://192.168.30.1:8080/kassa/ http://192.168.32.234:8080/kassa/ http://192.168.32.234:8080/kassa/					

Mobile Geräte Aktiv:	muß aktiv sein
TCP/IP Port:	gibt an, wie sich der Client verbindet.
Server verw.	Nur wenn KassaServ als Service läuft.
	diese Funktion ist z.Z noch im Test
Server PC:	soll leer bleiben, außer es sind mehrere Kassen im Verbund.
	Dann wird der PC-Name eingetragen, welcher als WEB-Server
	fungieren soll.
IP-Adressen:	Anzeige IP-Adressen des Servers.
	Diese Anzeige dient als Information wie der Server vom Browser
	aus zu erreichen ist.

6. Einzelne Geräte anmelden

1 Info	Ŕ
Sparten	Drucker
PLU	Schriftarten
Zusatz Text	Bereich
Bediener	
Lokale Werte	System
Preisebene	Zahlungs Art
	Signatur
Ext. Gerät	Mobile
Alle Vorh.	Aktiv
1 Lokaler Bro	owser
3 Handy 3 4 Handy 4	
5 Handy 5	

Anmeldung der einzelnen Handys: In der Liste wird die Anzahl der erlaubten Handys angezeigt.

Aktiv:	muß aktiv sein
Name:	frei wählbare Bezeichnung
Bediener:	"Defaultkellner" des entsprechenden Gerätes
Drucker:	Drucker für den Belegdruck.
	0 = System Belegdrucker
	1n für jedes Handy möglicher Drucker.
	Das ist beispielsweise ein WLAN fähiger Gürteldrucker
IP Adresse:	IP-Adresse des Handys
	Steht der Cursor in diesem Feld, dann wird die IP Adresse des
	Clients übernommen, der sich gerade anmeldet.

7. Handy

Rufen sie im Handy den Chrome Browser auf Geben sie die Adresse der Kassa ein, Dann sollte eine Verbindungsmeldung der Kassa im Browserfenster erscheinen:



Melden sie nun das Handy wie unter Punkt 5 beschrieben, bei der Kassa an.

Wurde die Oberfläche auf der Kassa eingerichtet, erscheint nach einem Refresh die Kassa im Browser:



X										л к Л к
Frü. Cafe Tee	Frü. Cafe Tee Alko. Frei Bier		•	Wein Spirit Sekt uose		Fleisch Supper Gericht salate Beilage Burger				
Kleiner Espresso		Großer Espresso		Earl Grey		Min Frühst	i ück	Gr.Wiener Früh.		
Kleiner Brauner		Großer Brauner		Japan Genmaicha		Kl.Wie Früł	ner 1.	Vegetar. Omelett		
Verlän- gerter		Verlängerte Brauner		Zwetschker röster		Pfeff minz	er- ze	Hangover Früh.Pfanne		
Melange		Cappuccinc		Rooibos Tee		Kamil Tee	len e	Ham & Eggs		
Caffe´ Latte		Ka	apuziner	ziner		Weiches Ei		elei	Bacon & Eggs	
Macchiato		Sc	Heiße hoko Mi	it	He Sch Of	iße ioko ine			ST	ART

8. Die Kassa als WEB-App einrichten

Damit Die-Kassa direkt vom Startschirm des Handys gestartet werden kann, muss die WEB-Site noch als WEB-App eingerichtet werden:

Öffnen sie das Menue (3 Punkte) und klicken sie auf:

Zum Startschirm hinzufügen

Dann können sie der App einen Namen zuweisen und mit automatisch hinzufügen schließen sie die Installation ab.

Auf dem Startschirm sollte nun ein Bild zum Starten der Kassa aufscheinen.



Die Kassa – Mobile Geräte

