

3iRest: Manuale Tecnico v1.1 del 01/03/2016



RETAILSOLUTIONS

3iRest





Sommario

1.	INTRODU	JZIONE	3
	1.1.	CARATTERISTICHE FUNZIONALI	3
2.	INSTALL	AZIONE DEL SISTEMA	3
	2.1.	SINCRONIZZAZIONE APPLICAZIONE 3IREST CON CASSA	6
3.	INTERFA	CCIA DI VENDITA	7
	3.1.	RISTORAZIONE	8
	3.1.1	COMANDA AI TAVOLI	.11
	3.1.2	GESTIONE CONTO	.14
	3.2.	VENDITA/VENDITA CON TAVOLI	.16
4.	GESTION	E SISTEMA	.18
5.	PROGRA	MMAZIONE	19
	5.1.	PROGRAMMAZIONE REPARTI	19
	5.2.	PROGRAMMAZIONE PLU	20
6.	CONFIGU	JRAZIONE	21
	6.1.	CONFIGURAZIONE OPERATORE	21
	6.2.	CONFIGURAZIONE SISTEMA	22
	6.3.	CONFIGURAZIONE LICENZA	24
	6.4.	UTILITY	24
	6.5.	LINGUA	25
	6.6.	RISTORANTE	25
7.	LETTURE	/AZZERAMENTI	.26
8.	UTILITY		.26



1. INTRODUZIONE

L'applicazione 3iRest è stata sviluppata per agevolare la vendita e la gestione delle diverse tipologie di esercizi commerciali, ampliando e semplificando le diverse funzioni del classico misuratore fiscale. Di seguito le principali caratteristiche funzionali del software.

1.1. Caratteristiche Funzionali

- Sistema TOUCH con gestione stampante fiscale
- Display lcd 16x2 retroilluminato
- Gruppi merceologici con associazione delle relative varianti
- Articoli PLU con immagini e codice EAN
- Gestione TAVOLI, CLIENTI
- Configurazione VENDITA, RISTORAZIONE, BAR/TAVOLI/ASPORTO
- Forme di pagamento dirette
- Scontrino parlante
- Statistiche di vendita
- Max 8 Stampanti di comanda
- Max 3 palmari
- Backup degli archivi

2. INSTALLAZIONE DEL SISTEMA

Prima di installare il software bisogna accertarsi che il dispositivo android e il dispositivo fiscale del sistema siano configurati correttamente secondo i seguenti step:

- 1. Configurare sul dispositivo Android in IMPOSTAZIONI i seguenti parametri:
 - Selezionare "Altro..."→Ethernet, Spuntare "Use Ethernet"
 - Selezionare Static IP Settings
 - Impostare IP address 192.168.0.10
 - Gateway 192.168.0.1
 - Netmask 255.255.255.0
 - DNS1 192.168.0.1
 - Se si vuole evitare che il display vada in stand-by, spuntare "Rimani Attivo" in Opzioni Sviluppatore oppure entrare nel menu Display e impostare la "Sospensione" alla inattività dopo "30 minuti".
- Configurare il dispositivo fiscale con un indirizzo IP fisso, disabilitando il DHCP. Tale configurazione va impostata entrando nel menu di "PROGRAMMAZIONE" del misuratore fiscale, digitando con tastiera meccanica la sequenza "4menu"e spostandosi con le frecce e con subtotale fino alla voce:





3iRest: Manuale Tecnico v1.1 del 01/03/2016

VARIE

Confermando con **CONFERMA** si entra nel sottomenù e con le frecce bisogna scorrere le voci fino a



Dopo aver confermato con **CONFERMA** bisogna impostare con le frecce il valore su **NO**.

A questo punto la stampante fiscale FTP FAST avrà un indirizzo IP di default pari a 192.168.0.20.

Se vogliamo cambiarlo, dobbiamo entrare nel sottomenù:

VARIE	
	MY INDIRIZZO IP

Dopo aver confermato con **CONFERMA**, possiamo impostare tramite il tastierino numerico l'indirizzo IP della FTP FAST.

Dopo aver impostato l'indirizzo IP della stampante fiscale, controllare che nel menù **PERIFERICHE** su almeno una COM sia impostato APPARATO XON/XOFF:



3. Collegare tramite cavo LAN la porta di rete della scheda fiscale con il sistema ANDROID.

4. Assicurarsi che in basso a destra del TOUCH sia presente l'icona dei Computer.

5. Per installare l'applicazione copiare il file 3iRest.apk su un supporto di memoria (penna USB, micro-SD) e inserirlo nel dispositivo ANDROID.



🔘 🛜 86% 💈 15:23

~

6. lanciare sul dispositivo ANDROID un'applicazione che permetta di esplorare le cartelle della memoria, tipo "Explorer", "FileManager", "Archivio", ecc. Individuare 3iRest.apk e lanciare l'installazione. Al completamento dell'installazione cliccare su "Fine" e non su "Apri". Potrebbe succedere che lanciando l'installazione, il dispositivo ANDROID presenti un messaggio come quello nella figura seguente "Installazione bloccata", questo perché è necessario abilitare l'installazioni di applicazioni che non provengono dal Google Play Store. Per abilitare questo tipo di installazioni, dobbiamo cliccare su "Impostazioni" e alla successiva schermata che si aprirà dobbiamo spuntare la voce "Fonti sconosciute".



Installazione Bloccata

Fonti Sconosciute

- Esplorando le applicazioni troveremo l'icona dell'applicazione "3iRest". Cliccando su tale icona in maniera prolungata, sarà possibile trascinarla sulla schermata principale HOME in modo da averla sempre in evidenza.
- 8. Attenzione, non spuntare in impostazioni, accessibilità la voce "testo grande" poiché tale opzione può compromettere la grafica del software.
- 9. Lanciare l'applicazione 3iRest ed effettuare la prima configurazione.



2.1 Sincronizzazione Applicazione 3iRest con cassa

La prima volta che avviamo l'applicazione 3iRest, verrà proposta la schermata di configurazione seguente

IMPOSTAZIONI				
	Connessione (DK! Cassa Fiscale Dis	sponibile!	
IP STAMPANTE FISCALE 192 168 0 20				
STAMPA TICKET				
STAMPANTE FISCALE				
STAMPANTE NON FISCALE				
—				
RETRILSOLUTIONS	崮	î		
5 6 5			12:27 🖛	

Figura 1 : Configurazione Sistema

IP STAMPANTE FISCALE: inserire l'indirizzo IP della scheda fiscale.

Dopo aver impostato l'indirizzo IP della stampante fiscale, possiamo effettuare un test di connessione cliccando sul tasto "TEST" per verificare che la configurazione della rete sia corretta.

STAMPA TICKET: in questa sezione bisogna scegliere se stampare i TICKET sulla stampante fiscale impostata precedentemente o su una stampante ausiliaria non fiscale.

Nel caso si scelga una stampante non fiscale, spuntare la relativa voce e impostare l'indirizzo IP.

A questo punto confermando sull'icona verde, se il tutto è configurato correttamente verrà effettuata la prima sincronizzazione con la cassa in modo da riportare sul sistema eventuali programmazioni già presenti su di essa.



Al termine dell'operazione, cliccando sul pulsante HOME (viola), bisognerà scegliere l'interfaccia di vendita tra la lista proposta, in base alle esigenze del esercizio commerciale dove sarà installato il software 3iRest:

- RISTORANTE
- VENDITA
- VENDITA CON TAVOLI

Dopo aver selezionato l'interfaccia di vendita, l'applicazione avrà una licenza DEMO, che permetterà l'utilizzo del software in tutte le sue parti con l'unico limite sul numero delle battute effettuate che è impostato a MAX 5.



3. INTERFACCIA DI VENDITA

In questa schermata sarà possibile selezionare l'interfaccia di vendita a cui sarà destinato il sistema.



3.1 RISTORAZIONE

Nel seguente paragrafo verrà illustrata l'interfaccia di vendita con la gestione SALE/TAVOLI.

SALA 1 GIAI	RDINO PISCINA			:
		SALA 1		
N°1	N°2	N°3	N°4	N°5
N°6	N°7	N°8		N°10
N°11	N°12	N°13	N°14	N°15
OPERATORE: TI		SEPARA	ASPORTO CON PRENOTAZIONE ASPORTO	VENDITA
\leftarrow				A 11.08 P

Figura 2: Gestione Sale e Tavoli

Tale interfaccia rappresenta la schermata iniziale nel caso in cui il software 3iRest sia stato installato in configurazione **RISTORAZIONE.**

La dimensione dell'icona tavolo è variabile in base al numero di tavoli per sala:

- GRANDE: se sono presenti massimo 15 tavoli
- MEDIA: da 16 a 24
- PICCOLA: da 25 a 48



Per ogni icona tavolo viene messo in evidenza:

Stato del tavolo:

- VERDE: Libero
- ROSSO: Occupato
- GIALLO: Conto Richiesto da un palmare / Preconto
- GRIGIO: Unito
- a. Numero Tavolo/ Descrizione: identificativo del tavolo
- **b.** Totale Comande: importo da incassare al tavolo



Come è possibile notare dalla figura in alto a sinistra è possibile selezionare le sale programmate.

Mentre nella parte inferiore dello schermo si possono notare i tasti:

OPERATORE: Cliccando sul tasto operatore in basso a sinistra è possibile selezionare uno dei 10 operatori impostati nella macchina. Il nome dell'operatore sarà visualizzato sul tasto OPERATORE.

TRASFERISCI CONTO, UNISCI, SEPARA: permettono di gestire i tavoli della sala.

MENU ASPORTO: verrà visualizzata l'interfaccia di vendita per l'ASPORTO. Conclusa la vendita, sarà stampato sia lo scontrino che le comande.

VENDITA: verrà visualizzata l'interfaccia di vendita diretta al banco. La differenza tra la vendita diretta e quella ad ASPORTO consiste nel fatto che l'asporto emette oltre allo scontrino anche la comanda, mentre la VENDITA diretta emette solo scontrino.

MENU: in alto a destra in corrispondenza dei tre puntini ANDROID, possiamo effettuare il LOGOUT dalla sessione di lavoro oppure entrare nella GESTIONE DEL SISTEMA.





Menù Asporto

Selezionando menù asporto, ci troveremo di fronte a due sottò-menù ASPORTO DIRETTO e ASPORTO CON PRENOTAZIONE.

Selezionando ASPORTO DIRETTO, ci troveremo d'avanti alla classica schermata di vendita dove abbiamo la possibilità di effettuare la comanda dell' mentre se selezioneremo ASPORTO CON PRENOTAZIONE, comparirà la seguente schermata:



LISTA ORDINI ASPORTO							
PRENOTAZIONE ORDINI STAMPATI PRENOTAZIONE ORDINI NON STAMPATI							
DARA - ORA	CLIENTE	N.	IMPORTO	DATA - ORA CLIENTE			
28-01-2016 - 10:54	EUGENIO	3	4,50	28-01-2016 - 10:59	VIM		
28-01-2016 - 10:54	LEONARDO	4	16,00				
28-01-2016 - 11:00	EUGENIO	6	15,00				
	TOTALE	3	€ 35,50	Ricerca			
Ú Ú					a 🖬 11:11		

PRENOTAZIONE ORDINI STAMPATI:

Verranno visualizzati in verde e indicano gli ordini andati a buon fine e sono stati stampati.

PRENOTAZIONE ORDINI NON STAMPATI:

Saranno visualizzati in rosso e sono gli ordini effettuati ma non stampati a causa di problemi alla stampante comande.

Con questa funzione ci sarà possibile prenotare l'asporto, ossia immettere: il cliente, la data e l'ora in cui sarà effettuato il ritiro della merce. Sarà possibile emettere la comanda che sarà stampata all'istante, mentre lo scontrino sarà emesso in secondo momento quando sarà richiamata la prenotazione dalla lista degli ordini asporto.

3.1.1 COMANDA AI TAVOLI



4 L'interfaccia per l'inserimento delle comande ai tavoli è organizzata secondo la figura seguente:

Figura 4: Interfaccia inserimento Comanda



3iRest: Manuale Tecnico v1.1 del 01/03/2016

Dalla figura si possono distinguere:

LISTA BATTUTE: nel display si riescono a visualizzare le ultime 4 battute e il totale delle battute.

Nel caso si vogliano visualizzare tutte le battute effettuate prima di chiudere la comanda, basta cliccare sulla parte alta della lista battute in corrispondenza di "DESCRIZIONE".

GRUPPI / REPARTI: vengono visualizzati i reparti programmati. Per visualizzare tutti i reparti bisogna scorrere sulla lista verso destra o sinistra. Cliccando su un reparto verranno visualizzati i PLU e le varianti associate al reparto selezionato. Se sono presenti più pagine di PLU, è possibile visualizzarli sempre con una gesture di scorrimento verso destra o sinistra.

La dimensione dell'icona PLU può essere programmata sul reparto di appartenenza e può essere:

- GRANDE: per ogni pagina possiamo visualizzare MAX 9 PLU
- MEDIA: per ogni pagina possiamo visualizzare MAX 16 PLU
- PICCOLA: per ogni pagina possiamo visualizzare MAX 25 PLU

INDICATORI PAGINA REPARTI / PLU: Se sono presenti più pagine di REPARTI/PLU, saranno visualizzati un numero di pallini sopra la lista dei REPARTI/PLU corrispondente alle pagine da scorrere.

GESTIONE VARIANTI: ad ogni PLU è possibile associare delle VARIANTI e inoltre la lista delle varianti varia a seconda del reparto selezionato.

Esempio 1: Inserimento PLU con VARIANTE

Se vogliamo associare delle varianti al plu MARGHERITA, bisogna prima selezionare la MARGHERITA, sulla variante da associare, tipo OLIO. Se vogliamo associare un'ulteriore variante cliccare nuovamente sulla variante. Nel caso in cui la lista delle variati è molto lunga, potrebbe risultare utile effettuare una ricerca cliccando sulla "LENTE DI INGRANDIMENTO".

La sequenza dei tasti deve essere:





Esempio 2: Inserimento PLU

Di default i tasti numerici battuti prima del PLU rappresentano la quantità. Quindi nel caso in cui si vuole vendere **<3> <MARGHERITA>** la sequenza dei tasti deve essere:



3iRest: Manuale Tecnico v1.1 del 01/03/2016



Esempio 3: Vendita PLU con variazione PREZZO

Di default i tasti numerici battuti prima del PLU rappresentano la quantità. Nel caso in cui si voglia vendere un PLU ad un prezzo diverso da quello impostato, ad esempio se si vuole vendere la MARGHERITA a €2,50 la sequenza dei tasti deve essere:



Esempio 4: Eliminazione PLU

Nel caso in cui si voglia eliminare un PLU dalla lista delle battute, selezionarlo e cliccare sul tasto ELIMINA. Nel caso in cui il PLU da eliminare abbia sfondo verde, in quando già sia stata inviata la comanda al centro di produzione, comunque sarà possibile eliminarlo e verrà inviato un messaggio al centro di produzione corrispondente.

Esempio 5: Modifica Quantità/Prezzo/Eliminazione PLU

Nel caso in cui si voglia modificare la quantità, il prezzo o eliminare un PLU, premere in maniera prolungata sulla battuta da modificare. Si aprirà una schermata che permetterà di effettuare le modifiche. Per confermare le modifiche cliccare sull'icona MATITA, mentre per eliminare sull'icona CESTINO.

Esempio 6: Distinguere l'ordine di arrivo di una portata (SEGUE)

Esempio 6: Distinguere l'ordine di arrivo di una portata (SEGUE)

Nel caso in cui si voglia che delle portate arrivino in due momenti diversi, bisogna cliccare sul tasto "SEGUE", le battute inserite successivamente saranno caratterizzate da un numero di portata incrementato.

Esempio 7: Spostare un piatto in una sequenza di Portata differente

Nel caso in cui si voglia modificare l'ordine di arrivo di un piatto, basta selezionarlo, digitare sul tastierino numerico il nuovo numero di sequenza e cliccare sul pulsante "MODIFICA SEGUE".

Esempio 8: VAI

Il tasto "VAI" va utilizzato nel caso in cui la comanda già sia stata inviata e al suo interno erano presenti dei **"SEGUE"**. In questo caso cliccando su "VAI", viene stampato un messaggio su tutti i centri di produzione, per sbloccare le portate che avevano la descrizione "SEGUE".



Esempio 9: CONFERMA

Quando si è completato l'ordine, cliccando sul tasto **"CONFERMA"** vengono inviate tutte le comande ai centri di produzione e verrà presentata nuovamente la schermata per la gestione dei tavoli. Se ci sono problemi su almeno una stampante di comanda il problema verrà segnalato e il tavolo presenterà una **"X"** GIALLA per evidenziare il problema. Rientrando sul tavolo possiamo notare le battute stampate correttamente nei centri di produzione, in quanto avranno uno sfondo verde, mentre quelle non stampate resteranno con lo sfondo bianco.



3.1.2 GESTIONE CONTO

Dopo aver effettuato un ordine la schermata principale ritornerà sulla gestione sale/tavoli, dove si potrà notare che il tavolo su cui è stato effettuato l'ordine, sarà diventato ROSSO, indicando quindi che è occupato, e verrà mostrato sull'icona l'importo attualmente associato al tavolo. Cliccando nuovamente sul tavolo occupato, la schermata che ci verrà proposta è quella associata alla gestione del conto su quel tavolo, che ci permette di chiudere l'ordine, scegliendo la tipologia di documento (scontrino, scontrino parlante, fattura, ecc..) e le varie forme di pagamento. Principalmente possiamo distinguere tra CONTO UNICO, SEPARATO e ROMANA. Se invece di gestire il conto vogliamo aggiungere un ulteriore ordine, bisogna cliccare sulla freccia "AGGIUNGI ORDINE", mentre se vogliamo ritornare alla gestione delle SALE bisogna cliccare sull'icona dei TAVOLI.



Figura 5: CONTO UNICO

MODIFICA PERCENTUALE DI SERVIZIO (MAGGIORAZIONE): cliccare sul tasto **"SERVIZIO %"**, comparirà un tastierino dove digitare il valore in percentuale e confermare con il tasto verde.

INSERIMENTO SCONTO PERCENTUALE: cliccare sul tasto **"SCONTO %"**, comparirà un tastierino dove digitare il valore in percentuale e confermare con il tasto verde.

INSERIMENTO SCONTO AD IMPORTO: cliccare sul tasto **"TOTALE"**, comparirà un tastierino con l'importo totale dello scontrino, esempio € 23,00, per effettuare lo sconto possiamo digitare il nuovo valore dell'importo totale e confermare con il tasto verde. A questo punto verrà calcolato e il valore dello sconto sia in percentuale che ad ammontare e riportato nelle specifiche caselle.

SELEZIONARE TIPOLOGIA DI PAGAMENTO: cliccare sulla casella di testo o sul pulsante relativo alla forma di pagamento richiesta dal cliente, comparirà un tastierino dove immettere l'importo. Confermando con il tasto



3iRest: Manuale Tecnico v1.1 del 01/03/2016

verde l'importo comparirà nella casella di testo corrispondente e verrà scalato dal contante presente di default.

SELEZIONARE IL DOCUMENTO FISCALE DA EMETTERE: in basso a sinistra possiamo scegliere tra le varie tipologie di documenti fiscali: SCONTRINO, SCONTRINO PARLANTE, SCONTRINO MENSILE E FATTURA. Nel caso si scelga di emettere uno scontrino mensile, sarà necessario selezionare anche il cliente.

GESTIONE CLIENTE: Permette di aggiungere un cliente, effettuare una ricerca tra i clienti presenti nell'archivio in base a RAGIONE SOCIALE, PARTITA IVA e CODICE FISCALE e deselezionare un cliente precedentemente selezionato.



Conto SEPARATO

Figura 6: CONTO SEPARATO

Permette di effettuare conti separati a partire da un unico ordine. Cliccando sul tasto di **"CONTO SEPARATO"** l'ordine complessivo sul tavolo selezionato viene spostato sulla destra, mentre centralmente abbiamo lo scontrino. corrente che bisogna comporre cliccando sulle battute che ci interessano dell'ordine complessivo. Dopo aver composto lo scontrino corrente possiamo emettere il relativo documento fiscale.



Conto ROMANA

Cliccando sul tasto **"CONTO ROMANA"**, comparirà un tastierino che ci proporrà il numero di coperti, confermando con il tasto VERDE, verrà proposto il layout del conto separato, ma nello scontrino totale avremmo tante battute quanti sono i coperti inseriti e con importo delle battute pari al totale dello scontrino diviso il numero dei coperti e come descrizione quella inserita in fase di programmazione del PASTO UNICO.

3.2 VENDITA / VENDITA CON TAVOLI

Nel seguente paragrafo verrà illustrata l'interfaccia di vendita diretta con in più la possibilità di gestione SALE/TAVOLI. L'interfaccia grafica per la VENDITA DIRETTA è molto simile a quella della vendita ai tavoli o all'asporto. La differenza sostanziale consiste nel fatto che l'emissione dello scontrino non è legato all'invio sulle stampanti di comanda.



Figura 7: Interfaccia VENDITA DIRETTA CON TAVOLI

Nel caso in cui abbiamo configurato il sistema come VENDITA DIRETTA i tasti ASPORTO e SALE/TAVOLI non saranno presenti.

SCONTI e MAGGIORAZIONI: L'interfaccia di vendita è molto simile a quella per l'inserimento delle comande, con la differenza di qualche tasto per la vendita diretta che ha sostituito alcuni tasti specifici per l'emissione delle comande. In particolare troviamo i tasti per lo sconto e la maggiorazione relativi alla battuta precedente. Nel caso si voglia effettuare uno sconto o una maggiorazione sull'intero importo dello scontrino bisogna entrare in **GESTIONE CONTO**.



3iRest: Manuale Tecnico v1.1 del 01/03/2016

SCONTRINO SOSPESO: la funzionalità dello scontrino sospeso permette di memorizzare le battute di uno scontrino, perché magari il cliente ha dimenticato alcuni prodotti, e continuare a vendere. Per sospendere lo scontrino basta cliccare sul apposito tasto. Quando è memorizzato uno scontrino, sull'icona dello SCONTRINO SOSPESO sarà evidente un "1", in questo caso possiamo premere sul tasto per richiamarlo, aggiungere eventuali battute e chiudere la vendita, emettendo il relativo documento fiscale. Nel caso si voglia eliminarlo, basta premere in maniera prolungata sull'icona dello SCONTRINO SOSPESO.



PREZZO1,2,3: Cliccando sulla voce prezzo default, si aprirà un pop up contenente 3 pulsanti: PREZZO1-PREZZO2-PREZZO3. Tale opzione ci permette di scegliere a che prezzo vendere il prodotto tra i 3 prezzi programmati per ciascun Plu. Il plu dopo la scelta del prezzo tornerà al prezzo di default, se vogliamo mantenere il prezzo scelto, spunteremo l'impostazione MANTIENI PREZZO PLU SELEZIONATO.



SCONTO MAGGIORAZIONE: Cliccando sulla voce sconto maggiorazione, si aprirà un pop up con 4 pulsanti: SCONTO (per valore) SCONTO%, MAGGIORAZIONE (per valore), MAGGIORAZIONE%. Sconto e maggiorazione per valore ci consentiranno di inserire direttamente il valore da scontare in €, mentre sconto% e maggiorazione% consentono di effettuare lo sconto in percentuale.





4. GESTIONE SISTEMA

L'interfaccia di GESTIONE DEL SISTEMA si presenta come segue:



Figura 8: GESTIONE SISTEMA

PROGRAMMAZIONE: permette di programmare i REPARTI, PLU, OPERATORI, IVA e CLIENTI.

UTILITY: possiamo accedere alle LETTURE e AZZERAMENTI FISCALI, LETTURE DGFE e MEMORIA FISCALE, GESTIONE FATTURE, ARCHIVI e STAMPA FIRMWARE del MISURATORE FISCALE.

CONFIGURAZIONE: permette di configurare il SISTEMA secondo le esigenze del punto vendita.

LETTURE AZZERAMENTI: Permette di entrare nella schermata dov'è possibile effettuare le letture e gli azzeramenti del misuratore fiscale.



5. PROGRAMMAZIONE

Permette di programmare i REPARTI, PLU, VARIANTI, CODICE BILANCIA, OPERATORI, IVA e CLIENTI.

5.1 PROGRAMMAZIONE REPARTI

Cliccando su programmazione reparti abbiamo la possibilità di aggiungere nuovi reparti, modificare reparti già programmati o eliminarli cliccando sulle rispettive icone. Una volta scelta l'operazione da eseguire apparirà la lista dei reparti su cui poter effettuare l'azione con la funzione "descrizione" è possibile effettuare una ricerca nell'archivio dei reparti.

RICERCA REPARTO PER:						
DESCRIZIO	NE					
ID REPARTO	REPARTO	IVA				
4	APERITIVI	IVA 10				
5	BIBITE E BIRRE	IVA 10				
2	CAFFETTERIA	IVA 10				
6	GRANITE E GELATI	IVA 10				
3	LIQUORI	IVA 10				
7	PASTICCERIA	IVA 10				
10	PIZZA MAX	IVA 10				
9	PRIMI PIATTI	IVA 10				
1	REPARTI	IVA 10				
8	ROSTICCERIA	IVA 10				
11	VARIE	NON FISCALE				
C		🖿 🖻 🔺 12:05 🛹				

Figura 9: PROGRAMMAZIONE REPARTI

Impostare la descrizione, che può essere al massimo di 24 caratteri, indicare se è un reparto fiscale o meno e nel caso selezionare l'aliquota iva. Impostare VISIBILE a SI se si vuole che compaia nella barra in basso delle schermate di vendita.

DIMENSIONE TASTI ARTICOLI: è la dimensione dei PLU appartenenti al reparto selezionato. E' possibile selezionare tra:

- PICCOLO: per ogni pagina possiamo visualizzare MAX 25 PLU
- MEDIO: per ogni pagina possiamo visualizzare MAX 16 PLU
- GRANDE: per ogni pagina possiamo visualizzare MAX 9 PLU

CENTRO DI PRODUZIONE: è possibile scegliere il centro di produzione a cui inviare le comande dei PLU appartenenti al reparto selezionato.



5.2. PROGRAMMAZIONE PLU

Cliccando su programmazione plu abbiamo la possibilità di aggiungere, modificare e eliminare i plu. Inoltre potremmo effettuare una ricerca tra i plu archiviati secondo i seguenti parametri: REPARTO, CODICE EAN E UBICAZIONE.

COD. FORNITORE	co	D. ARTICOLO			
REPARTO	DES	SCRIZIONE	CODICE EAN	UBICAZIONE	
					•
					AGGIUNGI
REPARTO COD	ICE EAN	COD. FORNITORE	COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE	PREZZO
BIBITE E BIRRE				ACQUA FRIZ S PELLEGRINO	1,00
BIBITE E BIRRE				ACQUA GASATA LIMO E SALE	1,30
BIBITE E BIRRE				ACQUA NATIA	1,50
BIBITE E BIRRE 80063	73010617			ACQUA NATURALE E FRIZZ	0,70
VARIE 69500	29011003			ALL IN 1	5,60
LIQUORI				AMARO AVERNA	2,00
LIQUORI				AMARO RAMAZZOTTI	2,00
LIQUORI				AMARO UNICUM	2,00
APERITIVI				APERITIVO DELLA CASA	5,00
APERITIVI				APEROL	2,00
APERITIVI				APEROL SODA	2,00
ROSTICCERIA				ARANCINE	1,50
ROSTICCERIA				ARANCINE SEPPIA	1.50

Figura 10: PROGRAMMAZIONE PLU

INSERIMENTO ARTICOLO: Selezionare il reparto sul quale inserire l'articolo e cliccare sul tasto **"AGGIUNGI ARTICOLO"** e popolare tutti i campi.

DESCRIZIONE SCONTRINO: per la descrizione abbiamo la possibilità di introdurre una descrizione per lo scontrino diversa da quella visualizzata sullo schermo. Tale descrizione è sempre massimo di 24 caratteri

ATTRIBUTI: per rendere visibile il PLU programmato nella lista degli articoli dei reparto di appartenenza bisogna impostare **VISIBILE** a SI. Inoltre possiamo impostare il PLU programmato come una **VARIANTE** del reparto selezionato. Impostando **PLU ESAURITO** verrà visualizzata una X rossa quando siamo in vendita. Inoltre impostando PREFERITI su SI, visualizzeremo il PLU nel reparto preferiti, in modo da avere i PLU più utilizzati accessibili in maniera più veloce.

CENTRO DI PRODUZIONE: di default il PLU selezionato verrà stampato sulla stessa stampante del reparto, ma possiamo scegliere di inviarlo su un altro centro di produzione o addirittura di non stamparlo proprio.

IMMAGINE: al PLU selezionato possiamo associare anche un immagine. Oltre alle immagini di default possiamo importare altre immagini entrando in UTILITY-ARCHIVI.



6. CONFIGURAZIONE

In gestione sistema, cliccando su CONFIGURAZIONE ci apparirà la seguente schermata.



Figura 10: CONFIGURAZIONE

In questo menù sarà possibile configurare :

- OPERATORE
- SISTEMA
- LICENZA
- UTILITY
- LINGUA
- RISTORANTE

6.1 CONFIGURAZIONE OPERATORE: Sarà possibile gestire gli operatori(cambio turno, operatori obbligatori)



6.2 CONFIGURAZIONE SISTEMA: Sarà possibile accedere sia a:

- **Impostazioni ECR**: configurazione indirizzo ip della stampante fiscale e di un eventuale stampante di preconto.
- Impostazioni di sistema: consente di modificare le impostazioni di default del sistema



Figura 11: IMPOSTAZIONI DI SISTEMA

- ABILITA CENTESIMI: Di default l'unità di misura del sistema è €. Spuntando la voce centesimali cambieremo la stessa in centesimi. Quindi 5€ sarà 500 Cent.
- **PREZZO DIRETTO PLU:** Di default le cifre inserite prima di cliccare sul plu sono intese come quantità quindi se un caffè costa 1€ la sequenza <3><caffè> vende 3 caffè ad 1€; se spuntiamo l'impostazione in oggetto le cifre digitate prima del plu saranno intese come prezzo quindi <3><caffè> vende un caffè a 3€.
- MAX VENDITA SU REPARTO: Se impostato il limite sul reparto a 100 euro al superamento della cifra sarà visualizzato un messaggio di avviso
- **SOTTRARRE PREZZO PER VARIANTE MENO:** Impostando tale funzione al prezzo del plu sarà sottratto al plu il prezzo della variante da togliere.
- **GESTIONE CONTO SU ASPORTO:** Sarà possibile effettuare la gestione conto anche nel menù asporto.



GESTIONE ARTICOLI ESAURITI:

Cliccando su gestione articoli esauriti si aprirà un sottomenù: BLOCCA VENDITA ARTICOLI ESAURITI.

GESTIONE ARTICOLI ESAURITI

🗹 BLOCCA VENDITA ARTICOLI ESAURITI

Nel caso in cui selezioniamo la spunta gestione articoli esauriti, sarà visualizzata una X sul plu, ma la vendita dello stesso potrà essere comunque effettuata. Diversamente, spuntando la voce BLOCCA VENDITA ARTICOLI ESAURITI, sarà visualizzata sul plu la stessa X a differenza che questa volta il sistema non ci consentirà la vendita.

- **DISABILITA GIACENZA NEGATIVA:** Se abilitato non vengono più decrementate sotto lo zero le giacenze dei plu.
- VISUALIZZA GIACENZA SU VENDITA: Sotto il plu comparirà anche la quantità di giacenze presenti in magazzino.
- ABILITA PLU IN ORDINE ALFABETICO: L'elenco dei plu sarà mostrato in ordine alfabetico.
- MODIFICA BATTUTA SU GESTIONE CONTO:

Sarà visualizzato un pulsante per abilitare la modifica anche nella finestra di gestione conto.

• ABILITA COMANDE DA VENDITA:

Di default con l'interfaccia di vendita diretta non è possibile emettere comande ma solo lo scontrino, spuntando quest'impostazione verranno emesse le comande direttamente dall'interfaccia vendita.

• MANTIENI PREZZO PLU SELEZIONATO:

Ci consente, una volta selezionato il prezzo per la vendita(prezzo1,prezzo2,prezzo3) di mantenere sempre quello selezionato.

- PASSWORD PER PROGRAMMAZIONE:
 - Ci consente di inserire una password numerica di 5 caratteri per accedere al menù programmazione.
- LIBERA TAVOLO SENZA PRECONTO: Potremmo liberare il tavolo selezionato anche senz'aver effettuato il preconto.
- STAMPA COPERTI SU COMANDA:

Se abilitato, sulla comanda sarà riportato, sotto la decrizione anche il numero di coperti presenti al tavolo.



6.3 CONFIGURAZIONE LICENZA:

Permette di configurare la licenza del sistema server e di eventuali tablet associati. Di default il sistema viene rilasciato con una licenza demo che non ci da limiti sulle funzionalità del sistema ma ci consente un numero massimo di 5 battute per scontrino. Nel caso in cui al sistema non bisogna associare dei palmari è possibile licenziarlo per tutte le interfacce di vendita tramite la seguente password: 3i3i3i3i che sarà inserita nella pagina nella casella "licenza".

LICENZA
NOME DEVICE ID DEVICE 0022F4857E88 LICENZA 3i3i3i
MODALITA' OPERATIVA : VENDITA CON TAVOLI MATRICOLA ECR : FP21005000
© 13:14

Nel caso in cui al sistema bisogna associare dei tablet (massimo 3) la licenza del sistema non è più
3i3i3i3i ma sarà fornita dall'azienda a pagamento previa comunicazione di:



- 1. ID DEVICE
- 2. MODALITA' OPERATIVA
- 3. MATRICOLA ECR

Ricevuta dall'azienda la licenza(32 caratteri) va inserita sempre in "licenza". A questo punto bisogna abilitare la licenza dei tablet che verranno associati nella sezione licenza tablet.



6.4 UTILITY

In utility ci sarà possibile cambiare la password sia dell'admin che dell'operatore.

6.5 LINGUA

In lingua potremmo impostare la lingua del nostro sistema scegliendo tra italiano e inglese.(In seguito verranno incrementate altre lingue).

6.6 RISTORANTE

Con questo menù si ha la possibilità di configurare tutto ciò che riguarda la ristorazione, in particolare:

- **SALE:** permette di aggiungere sale,configurando nome numero di tavoli e coperto(obbligatorio e non) scegliere opzioni di visualizzazione di tavoli importo e addirittura assegnare un colore alla sala. E' possibile configurare un massimo di 8 sale, massimo con 48 tavoli per sala.
- **TAVOLI:** Permette di configurare i tavoli assegnando nome e numero di coperti del tavolo.
- **STAMPANTI COMANDA:** E' possibile impostare fino a 8 stampanti di comanda, da associare ai rispettivi centri di produzione, per ogni stampante è possibile configurare il nome e l'indirizzo ip. In seguito le stampanti dovranno essere associate ai reparti, in modo tale che i plu selezionati vengano elaborati dai rispettivi centri di produzione.
- **COPERTO:** Di default il coperto è associato al reparto 80. Questa funzione permette di modificare la descrizione del reparto 80 come meglio preferiamo e di associarci un'aliquota iva.
- **SUGGERIMENTI:** In questa voce è possibile creare alcuni suggerimenti pre-impostati da applicare alle comande.(Fai presto,Ben cotta).
- **PASTO UNICO:** Di default è associato al reparto 67. Questa funzione permette di modificare la descrizione del reparto 67 come meglio preferiamo e di associarci un'aliquota iva. Questa funzione è utilizzata quando in gestione conto scegliamo l'opzione conto alla romana.



7. LETTURE/AZZERAMENTI

Questo menù permette di effettuare:

- LETTURE FISCALI
- LETTURE DGFE
- LETTURA MEMORIA FISCALE
- AZZERAMENTI

Per il corretto funzionamento di questo menù è necessario che la data e l'ora del sistema siano corretti.

8. UTILITY

In questo menù troviamo:

- **GESTIONE FATTURE:** Questa voce permette di: stampare la fattura mensile associata ad un cliente, ristampare una fattura già emessa inserendo il numero della fattura, di azzerare le fatture.
- **STAMPA FIRMWARE:** Consente di stampare il firmware della stampante fiscale.
- MAGAZZINO: Con questa funzione abbiamo la possibilità di visualizzare le giacenze presenti in magazzino oppure di azzerare le stesse. In visualizza giacenze possiamo effettuare una ricerca secondo reparto, descrizione e codice ean. Inoltre possiamo decidere se visualizzare solo le giacenze maggiori di zero.
- ARCHIVI:
 - 1. ALLINEAMENTO: Consente di effettuare il backup del sistema sulla cassa.
 - 2. COPIA FILE SISTEMA → MEMORIA ESTERNA: Consente di effettuare il backup su una penna usb, sulla penna troveremo una cartella di nome backup.
 - 3. COPIA FILE MEMORIA ESTERNA → SISTEMA: Consente di importare nel sistema il backup effettuato precedentemente sulla penna usb.
 - 4. **RIPRISTINO CONFIGURAZIONI DI FABBRICA:** Consente di ripristinare il sistema e di riportarlo alle impostazioni di fabbrica.
 - 5. IMPORTA IMMAGINE MEMORIA ESTERNA→SISTEMA: Consente di importare immagini precedentemente caricate su di una penna usb. Creando sull'unità di memoria la cartella "immagini3i" le immagini devono avere una dimensione massima di 5 kb, dopo il superamento di tale dimensione le immagini non saranno importate.
 - **6. RIPRISTINA INTERFACCIA DI VENDITA:** Consente di ritornare al menù dove si sceglie l'interfaccia di vendita, quindi cambiarla.



1. FATTURA ESTERO

Procedura per emettere fatture verso clienti privati esteri :

- 1. Selezionare Formato Trasmissione **FPR12** (cliente privato).
- 2. Inserire Partita Iva oppure 11 numeri se non conosciuta.
- 3. Non inserire il codice fiscale.
- 4. Inserire nel campo Codice destinatario "XXXXXXX" (7 volte X).
- 5. In stato inserire sigla dello stato di appartenenza del cliente.
- 6. In id paese inserire la sigla riferita allo stato di appartenenza della partita iva del cliente.
- 7. Inserire nel campo CAP, inserire "00000", oppure "99999".

Ricordiamo inoltre che l'**inserimento di una P.IVA estera** prevede l'inserimento del codice ISO di due caratteri della nazione, es. "DE" per Germania.

Fattura elettronica lista codici sigle paesi esteri.

La seguente è una lista completa dei 249 codici ufficiali a due lettere dello standard ISO 3166-1 alpha-2.

Nazione	Sigla
Afghanistan	AF
Albania	AL
Algeria	DZ
Andorra	AD
Angola	AO
Anguilla	AI
Antartide	AQ
Antigua e Barbuda	AG
Antille Olandesi	AN
Arabia Saudita	SA
Argentina	AR
Armenia	AM
Aruba	AW
Australia	AU
Austria	AT



Azerbaijan	AZ
Bahamas	BS
Bahrain	BH
Bangladesh	BD
Barbados	BB
Belgio	BE
Belize	BZ
Benin	BJ
Bermuda	BM
Bielorussia	BY
Bhutan	BT
Bolivia	во
Bosnia Erzegovina	BA
Botswana	BW
Brasile	BR
Brunei Darussalam	BN
Bulgaria	BG
Burkina Faso	BF
Burundi	BI
Cambogia	КН
Camerun	CM
Canada	CA
Capo Verde	CV
Ciad	TD
Cile	CL
Cina	CN
Cipro	CY
Citta del Vaticano	VA
Colombia	СО
Comore	КМ
Corea del Nord	КР
Corea del Sud	KR
Costa Rica	CR
Costa d'Avorio	CI



Croazia	HR
Cuba	CU
Danimarca	DK
Dominica	DM
Ecuador	EC
Egitto	EG
Eire	IE
El Salvador	SV
Emirati Arabi Uniti	AE
Eritrea	ER
Estonia	EE
Etiopia	ET
Federazione Russa	RU
Fiji	FJ
Filippine	PH
Finlandia	FI
	50
Francia	FK
Francia Gabon	GA
Francia Gabon Gambia	GA GM
Francia Gabon Gambia Georgia	GA GM GE
Francia Gabon Gambia Georgia Germania	GA GM GE DE
Francia Gabon Gambia Georgia Germania Ghana	GA GM GE DE GH
Francia Gabon Gambia Georgia Germania Ghana Giamaica	GA GM GE DE GH JM
Francia Gabon Gambia Georgia Germania Ghana Giamaica Giappone	GA GM GE DE GH JM JP
Francia Gabon Gambia Georgia Germania Ghana Giamaica Giappone Gibilterra	FR GA GM GE DE GH JM JP GI
Francia Gabon Gambia Georgia Germania Ghana Giamaica Giappone Gibilterra Gibuti	FR GA GM GE DE GH JM JP GI DJ
Francia Gabon Gambia Georgia Germania Ghana Giamaica Giappone Gibilterra Gibuti Giordania	FR GA GM GE DE GH JM JP GI DJ JO
Francia Gabon Gambia Georgia Germania Ghana Giamaica Giappone Gibilterra Gibuti Giordania Grecia	FR GA GM GE DE GH JM JP GI DJ JO GR
Francia Gabon Gambia Georgia Georgia Germania Ghana Giamaica Giappone Gibilterra Gibilterra Gibuti Giordania Grecia	FR GA GM GE DE GH JM JP GI DJ JO GR GD
Francia Gabon Gambia Georgia Georgia Germania Ghana Giamaica Giamaica Giappone Gibilterra Gibilterra Gibotti Giordania Grecia Grecnada	FR GA GM GE DE GH JM JP GI DJ JO GR GD GL
Francia Gabon Gambia Georgia Georgia Germania Ghana Giamaica Giamaica Giappone Gibilterra Gibilterra Gibuti Giordania Grecia Grecia Grenada Groenlandia	FR GA GM GE DE GH JM JP GI DJ JO GR GD GD GL GP
Francia Gabon Gambia Georgia Germania Ghana Giamaica Giappone Gibilterra Gibilterra Gibotti Giordania Grecia Grecnada Greenada Greenada	FR GA GM GE DE GH JM JP GI DJ JO GI GR GD GL GD GL GD GU
Francia Gabon Gambia Georgia Georgia Germania Ghana Giamaica Giamaica Giappone Gibilterra Gibilterra Gibilterra Gibuti Giordania Grecia Grenada Greenada Greenada Groenlandia Guam	FR GA GM GE DE GH JM JP GI DJ GR GD GR GD GL GP GU GT



Guinea-Bissau	GW
Guinea Equatoriale	GQ
Guyana	GY
Guyana Francese	GF
Haiti	HT
Honduras	HN
Hong Kong	НК
India	IN
Indonesia	ID
Iran	IR
Iraq	IQ
Isola di Bouvet	BV
Isola di Natale	СХ
Isola Heard e Isole McDonald	НМ
Isole Cayman	KY
Isole Cocos	CC
Isole Cook	СК
Isole Falkland	FK
Isole Faroe	FO
Isole Marshall	MH
Isole Marianne Settentrionali	MP
Isole Minori degli Stati Uniti d'America	UM
Isola Norfolk	NF
Isole Solomon	SB
Isole Turks e Caicos	тс
Isole Vergini Americane	VI
Isole Vergini Britanniche	VG
Israele	IL
Islanda	IS
Italia	IT
Kazakhistan	KZ
Kenya	KE
Kirghizistan	KG
Kiribati	KI



Kuwait	KW
Laos	IA
Lettonia	
Lesotho	15
Libano	LS I B
Liochtonstoin	
Lussemburgo	
Macedonia	
Madagascar	MG
Malawi	MW
Maldive	MV
Malesia	MY
Mali	ML
Malta	MT
Marocco	MA
Martinica	MQ
Mauritania	MR
Maurizius	MU
Mayotte	ΥT
Messico	MX
Moldavia	MD
Monaco	MC
Mongolia	MN
Montserrat	MS
Mozambico	MZ
Myanmar	MM
Namibia	NA
Nauru	NR
Nepal	NP
Nicaragua	NI



Niger	NE
Nigeria	NG
Niue	NU
Norvegia	NO
Nuova Caledonia	NC
Nuova Zelanda	NZ
Oman	OM
Paesi Bassi	NL
Pakistan	РК
Palau	PW
Panama	PA
Papua Nuova Guinea	PG
Paraguay	PY
Peru	PE
Pitcairn	PN
Polinesia Francese	PF
Polonia	PL
Portogallo	РТ
Porto Rico	PR
Qatar	QA
Regno Unito	GB
Repubblica Ceca	CZ
Repubblica Centroafricana	CF
Repubblica del Congo	CG
Repubblica Democratica del Congo	CD
Repubblica Dominicana	DO
Reunion	RE
Romania	RO
Ruanda	RW
Sahara Occidentale	EH
Saint Kitts e Nevis	KN
Saint Pierre e Miquelon	PM
Saint Vincent e Grenadine	VC
Samoa	WS



Samoa Americane	AS
San Marino	SM
Sant'Elena	SH
Santa Lucia	LC
Sao Tome e Principe	ST
Senegal	SN
Коѕоvо	ХК
Seychelles	SC
Sierra Leone	SL
Singapore	SG
Siria	SY
Slovacchia	SK
Slovenia	SI
Somalia	SO
Spagna	ES
Sri Lanka	LK
Stati Federati della Micronesia	FM
Stati Uniti d'America	US
Sud Africa	ZA
Sud Georgia e Isole Sandwich	GS
Sudan	SD
Suriname	SR
Svalbard e Jan Mayen	SJ
Svezia	SE
Svizzera	СН
Swaziland	SZ
Tagikistan	TJ
Tailandia	ТН
Taiwan	TW
Tanzania	TZ
Territori Britannici dell'Oceano Indiano	Ю
Territori Francesi del Sud	TF
Territori Palestinesi Occupati	PS
Timor Est	TL



Тодо	TG
Tokelau	ТК
Tonga	ТО
Trinidad e Tobago	TT
Tunisia	TN
Turchia	TR
Turkmenistan	TM
Tuvalu	TV
Ucraina	UA
Uganda	UG
Ungheria	HU
Uruguay	UY
Uzbekistan	UZ
Vanuatu	VU
Venezuela	VE
Vietnam	VN
Wallis e Futuna	WF
Yemen	YE
Zambia	ZM
Zimbabwe	ZW
Serbia	RS
Montenegro	ME
Timor Est	ТР
Guernsey	GG

2. FATTURE VERSO ENTI, ASSOCIAZIONI, ORGANIZZAZIONI, ONLUS

Tali soggetti sono dotati solo di Codice Fiscale di 11 cifre, identificativo del soggetto.

Un Codice Fiscale di questo tipo, può trarre in inganno nella programmazione della scheda cliente, in quanto potrebbe essere associato ad una P.IVA.


Quindi per evitare che le fatture verso i soggetti indicati (ENTI, ASSOCIAZIONI, ORGANIZZAZIONI, ONLUS, ecc.) vengano scartate è necessario che la scheda del cliente, sia programmata correttamente, preoccupandosi di inserire solo le 11 cifre del codice fiscale e lasciare vuoto il campo P.IVA.

3. RIEPILOGO CODICI PER NATURA OPERAZIONE

Esclusa , solo se fatturata (art. 15 DPR 633/1972)	N1	 interessi di mora; penalità per ritardi o altre irregolarità nell'adempimento degli obblighi del cessionario o del committente; beni ceduti a titolo di sconto, premio o abbuono in conformità alle originarie condizioni contrattuali; rimborsi delle anticipazioni fatte in nome e per conto della controparte
Non soggetta (fuori campo), solo se fatturata	N2	 fatture ricevute da contribuenti forfettari o minimi; prestazioni di servizi, non soggette per carenza del requisito di territorialità, come, ad esempio: prestazioni rese: servizi generici resi a soggetti passivi UE o extra UE (art. 7 ter DPR 633/1972), o relativi a beni immobili non situati in Italia, comprese le perizie, le prestazioni di agenzia, le prestazioni alberghiere (art. 7 quater c. 1 lettera a) DPR 633/1972); prestazioni ricevute: servizi alberghieri o di ristorazione all'estero (art. 7 quater c. 1 lettera a) e c) DPR 633/1972); cessioni o acquisti di beni, non soggette per carenza del requisito di territorialità (artt. 7 - 7 septies DPR 633/72), come, ad esempio, la vendita o l'acquisto di beni immobili situati al di fuori del territorio dello Stato; cessioni o acquisti di denaro, di crediti in denaro, di terreni non edificabili, ecc. (art. 2 c.



		2 DPR 633/1972); 5) cessioni o acquisti in regime monofasico (art. 74 DPR 633/1972), come, ad esempio, la vendita o l'acquisto di generi di monopolio o le schede telefoniche prepagate (per le fatture ricevute, solo se registrate nel registro degli acquisti)
Non imponibile	N3	 1) esportazioni dirette e indirette o improprie (trasporto o spedizione a cura del cessionario non residente o per suo conto) (art. 8 c. 1 lettera a) e b) DPR 633/72), anche triangolari; 2) cessioni a/acquisti da parte di esportatori abituali, a seguito di ricevimento/invio della loro lettera di intento (art. 8 c. 1 lettera c) DPR 633/72); 3) servizi internazionali o connessi agli scambi internazionali, resi o ricevuti (art. 9 DPR 633/72); 4) cessioni/acquisti (1) di beni intracomunitari (artt. 41 e 42 DL 331/1993), anche triangolari
Esente	N4	 operazioni attive o passive esenti come ad es. le prestazioni sanitarie; acquisti di beni intracomunitari, se esenti (art. 42 DL 331/1993) (1)
In regime del margine o con IVA non esposta in fattura	N5	 cessioni o acquisti (ad es. da un concessionario di auto) di beni usati, di oggetti d'arte, di antiquariato o da collezione, con lo specifico regime speciale (artt. 36 e s. DL 41/95) (2); cessioni o acquisti con IVA inclusa, ma non esposta in fattura, da parte delle agenzie di viaggi e turismo, con il regime speciale (art. 74 ter DPR 633/1972)
inversione contabile per operazioni in reverse charge o in caso di autofatturazione per	N6	 acquisti di beni intracomunitari (1), con fattura integrata con IVA, perché operazione imponibile (3); prestazioni di servizi generiche rese da



acquisti extra UE di servizi ovvero per importazioni di beni nei casi previsti (Provv. AE 27 marzo 2017 n. 58793)		soggetti passivi: - intracomunitari (1) a soggetti passivi italiani, con fattura integrata con IVA, perché operazione imponibile (3) e registrata sia tra le fatture emesse che tra quelle di acquisto; - extracomunitari (1) a soggetti passivi italiani, con l'emissione dell'autofattura con IVA, perché operazione imponibile (3)
IVA assolta in altro stato UE	N7	1) vendite a distanza a privati UE, in base a cataloghi, per corrispondenza e simili (artt. 40 c. 3 e 4 e 41 c. 1 lettera b) DL 331/1993), se l'ammontare delle cessioni effettuate in altro Stato comunitario abbia superato nell'anno precedente o superi in quello in corso € 100.000 ovvero la diversa soglia stabilita dallo stesso Stato; 2) prestazioni di servizi rese tramite mezzi elettronici o di telecomunicazione e di teleradiodiffusione (art. 7 sexies lettere f) e g) DPR 633/72, art. 74 sexies DPR 633/72), se il soggetto IVA italiano ha aderito al MOSS (regime del Mini One Stop Shop), in Italia come negli altri Stati comunitari (4)

(1) In caso di acquisto intracomunitario la fattura è integrata e registrata sia tra le fatture emesse che tra quelle di acquisto: i dati della fattura ricevuta devono essere riportati una sola volta, nella specifica sezione dei documenti ricevuti. (2) Se esportazioni, codice è N3. sono invece, il (3) Solo per le fatture ricevute in "inversione contabile (reverse charge)", oltre a riportare nel campo "Natura" la codifica "N6", vanno anche obbligatoriamente valorizzati "Imposta" "Aliquota". campi е i (4) Se, pur essendo esonerato, emette la fattura riportando l'aliquota e l'imposta dello Stato UE nel quale si trova il consumatore finale, compila con il valore "0" il campo "Aliquota" e quello "Imposta" e riporta nel campo "Natura" il valore "N7".



4. PROCEDURE DI EMERGENZA

Sul portale dei corrispettivi di ogni esercente sono disponibili, nella sezione "Gestore ed Esercente" delle "Procedure di emergenza" per l'invio dei corrispettivi, da utilizzare nei casi in cui:

• Assenza di rete

Home corrispettivi Accreditamento Produttore	Gestore ed Esercente
	1 Info&assistenza
> Servizi per Gestore ed Esercente	Assenza di rete
Censimento singolo dispositivo	La funzionalità è utilizzabile esclusivamente nei caso in cui il Registratore Telematico, dopo aver memorizzato i dati dei corrispettivi e aver predisposto e sigillato il file da comunicare all'Agenzia delle entrate, non sia in grado di trasmettere lo stesso nei termini stabiliti dal provvedimento del 28.10.2016 e successive modificazioni.
Censimento massivo dispositivi	I dati dei corrispettivi trasmessi verranno imputati all'esercente che in quel momento risulta proprietario del dispositivo, indipendentemente dal soggetto che effettua questa trasmissione, essendo questa funzione finalizzata esclusivamente a consentire l'invio di un file già opportunamente predisposto da un Registratore Telematico/Server-RT nonostante lo checco in impensibilitato a checco in interco di una consentire l'invio di un file già opportunamente predisposto da un Registratore Telematico/Server-RT nonostante lo
Certificato Gestore ed Esercente	stesso sia iniposiciliato a rano.
Ricerca dispositivo	Invio file corrispettivi
Storico censimenti dispositivi	Seleziona e trasmetti il file dei corrpispettivi sigillato.
Ripristino dispositivo	Scegli file Nessun file selezionato
Procedure di emergenza	Invia
Assenza di rete 🔶	
Dispositivo fuori servizio	
Trasmissione scartata	

• Dispositivo fuori servizio

Home corrispettivi Accreditamento Produttore	Gestore ed Esercente
	1 Info&assistenza
> Servizi per Gestore ed Esercente	Dispositivo fuori servizio
Censimento singolo dispositivo	La funzionalità è destinata agli esercenti che non riescono a memorizzare elettronicamente i corrispettivi giornalieri e trasmettere telematicamente il file dei corrispettivi per malfunzionamento dei dispositivo.
Censimento massivo dispositivi	I dati dei corrispettivi giornalieri potranno essere acquisiti a sistema mediante la presente funzionalità solo se il Registratore telematico/Server RT si trova nello stato "Fuori Servizio". I dati trasmessi verranno imputati all'esercente che risulta utente di lavoro, riportato in "per conto di" nella testata, a valle dei controlli formali sui dati inseriti.
Certificato Gestore ed Esercente	I campi contrassennati con un astarisco sono obbligatori
Ricerca dispositivo	i campi contrassegnati con due asterisch sono obbilgatori in mutua esclusione ii campo imposta IVA é richiesto in presenza di Aliquota IVA
Storico censimenti dispositivi	Il campo Riferimento normativo è relativo all'ex art 21, comma 6, DPR 633/72
Ripristino dispositivo	Acquisizione corrispettivi per dispositivo fuori servizio
Procedure di emergenza	Identificativo dispositivo:" Matricola cassa:
Assenza di rete	
Dispositivo fuori servizio 🔶	Dati contabili
Trasmissione scartata	Ammontare Ammontare Riferimento vendite* Ammontare resi annulli normativo Aliquota IVA** Imposta IVA Natura** Ventilazione IVA**
	0,00 0.00 0.00 • 0,00
	+ Aggiungi riga
	Invia Ripulisci



• Trasmissione scartata

Home corrispettivi Accreditamento Produttore	Gestore ed Esercente	
		1 Info&assistenza
> Servizi per Gestore ed Esercente	Trasmissione scartata	
Censimento singolo dispositivo	La funzionalità è destinata agli esercenti che, nel trasmettere il file dei corrispettivi, hanno ricevuto uno scarto esclusivamente per le seguenti situazioni:	
Censimento massivo dispositivi	00203 - Data nel tututo surelemento Datacizarialevazione 00212 - L'elemento Trasmissione/Dispositivo obbligatorio.	
Certificato Gestore ed Esercente	Il corrispettivo potrà essere modificato solo in relazione alla matricola di cassa se omessa ed alla data di rilevazione dei dati.	
Ricerca dispositivo	ivon saranno recuperazini e uasinissioni cre presentario upologie ol segnalazioni oliverse da queste.	
Storico censimenti dispositivi	Ricerca trasmissione Identificativo trasmissione:	
Ripristino dispositivo	Секса	
Procedure di emergenza		
Assenza di rete		
Dispositivo fuori servizio		
Trasmissione scartata ←		



GESTIONE OPERATORI

Nell' applicativo 3iRest è stata introdotta una nuova funzionalità: "GESTIONE OPERATORI" che consente di gestire chi può fare cosa all'interno dell'applicazione. Per utilizzare "GESTIONE OPERATORI" bisogna acquistare apposita licenza.

Si possono assegnare permessi ad operatori che utilizzano 3iRest (Server) e permessi ad operatori che utilizzano 3iRest Order (Tablet per ordinazioni).

PERMESSI SERVER:

LETTURE:

- 1. LETTURE FISCALI
- 2. LETTURE STATISTICHE

AZZERAMENTI

- 1. AZZERAMENTI FISCALI
- 2. AZZERAMENTI STATISTICHE

FUNZIONALITA'

- 1. PROGRAMMAZIONE
- 2. CONFIGURAZIONE
- 3. ANNULLO SCONTRINO
- 4. RESO
- 5. PRECONTO
- 6. SONTO MAGGIORAZIONE
- 7. MODIFICA BATTUTE
- 8. MODIFICVA PREZZO
- 9. LISTINO PREZZI
- 10. MODIFICA SCONTRINO DA GESTIONE CONTO
- 11. APERTURA CASSETTO
- 12. LIBERA TAVOLO
- 13.STORNO BATTUTE DA SERVER
- 14. CANCELLA CONTO APERTO
- 15. CANCELLA ORDINE ASPORTO
- 16. AGGIORNAMENTO 3IREST

MAGAZZINO

- 1. VISUALIZZA GIACENZA
- 2. AZZERAMENTI GIACENZA
- 3. MODIFICA GIACENZA

TABLET

- 1. MODIFICA PREZZO DA TABLET
- 2. LISTINO PREZZI DA TABLET
- 3. PRECONTO DA TABLET
- 4. STORNO BATTUTE DA TABLET
- 5. AGGIORNAMENTO 3IREST ORDER



Acquistata la licenza "GESTIONE OPERATORI" per scaricarla sul sistema Android basta andare in Configurazione-Licenza:

LICENZE		
	LICE	NZA
	MODALITA' OPERATIVA VENDITA N.PALN	IARI 0
	SD CARD PRESENTE MATRICOLA ECR 3CMAAC	066000 ID DEVICE 0022F4C9B576
	LICENZA VALIDA	
	MODULO OPZIONALE	ACQUISITO
	PALMARI	NO
	SCONTRINI MENSILI	SI
	CONTI APERTI	SI
	GENERAZIONE FATTURA ELETTRONICA	SI
	PACCHETTO DI FATTURE ELETTRONICHE	SI
	AGGIORNA LICENZA	
Ĵ Â		- 09:47 🛹

e cliccare su bottone . Una volta scaricata la licenza verrà chiesto di impostare un Amministratore:

	SELEZIONARE AMMIN	IISTRATORE SISTEMA
	OPERATORE	PASSWORD
	OPER.1	0000
	OPER.2	1111
	OPER.3	2222
	OPER.4	3333
	OPER.5	4444
	OPER.6	5555
	OPER.7	6666
	OPER.8	דדדד
	OPER.9	8888
	OPER.10	9999
Ú Ú		

Cliccando su un operatore per esempio OPER.2 si aprirà la seguente schermata nella quale sarà possibile cambiare nome e password:



Nota Tecnica **3iRest v2.3.7**





Al riavvio dell'applicazione cliccando sul bottone





Nota Tecnica 3iRest v2.3.7





si aprirà la seguente schermata:

		OPERATORE	OPERA OPERA	APERS
<u> </u>	<u> </u>	X		- 00:59 -

nella quale bisogna selezionare l'operatore AMMINISTRATORE (NEL NOSTRO ESEMPIO OPER.2), poi andare in programmazione - operatore-pony express – aggiungi modifica: verrà visualizzata la seguente schermata:



OPEF	ATORE/PONY EXPRESS	- RICERCA PER NOM	IE:
OPERATORE	PONY EXPRESS		
RICERCA PER NOME			
	NOME	NUMERO TELEFONO	
	OPER.1		
	OPER.2		
	OPER.3		
	OPER.4		
	OPER.5		
	OPER.6		
	OPER.7		
	OPER.8		
	OPER.9		
	OPER.10	1	
f d a			09:47 🛹

Nella quale cliccando sugli operatori presenti nella lista sarà possibile assegnare permessi. Cliccando sull'operatore a cui si intende assegnare permessi verrà visualizzata la seguente schermata:

OPERATORE				
NOME OPERATORE	OPER.1	PASSWORD	••••	
	PERMESSI		PERMESS	SI TABLET
			MODIFICA PREZZO DA TABLET	O LISTINO PREZZI TABLET
AGGIORNAMENTO 3IREST		RESO	PRECONTO DA TABLET	AGGIORNAM ENTO 3IREST ORDER
	SCONTO MAGGIORAZIONI	MODIFICA BATTUTE	STORNO BATTUTE DA TABLET	
MODIFICA PREZZO		MODIFICA SCONTRINO DA GESTIONE CONTO		
O APERTURA CASSETTO	LIBERA TAVOLO	O STORNO BATTUTE DA SERVER		
CANCELLA CONTO APERTO	CANCELLA ORDINE ASPORTO			
	SELEZION			
	Ō			- 09:47 🛹

Per ogni singolo operatore sarà possibile cambiare nome operatore password ma soprattutto assegnare permessi lato Server e Tablet.

NB. L'AMMINISTRATORE E' L'UNICO OPERATORE CHE PUO' ASSEGNARE PERMESSI.GLI ALTRI OPERATORI POSSONO SOLO MODIFICARE IL LORO NOME E LA LORO PASSWORD.



Gentile concessionario,

La 3i ringrazia per aver scelto i nuovi registratori telematici Android.

La informiamo che a partire dalla versione v3.1.32 del 29/01/2020 di 3iRest, sui sistemi Android, che lavorano con le casse in modalità RT, è stata introdotta la possibilità di separare i prodotti SOGGETTI AD IVA dai prodotti NON SOGGETTI AD IVA. E' possibile scegliere se stampare i prodotti non soggetti ad iva o solo visualizzare l'importo.

Gestione Prodotti non soggetti ad IVA

Per la gestione dei prodotti non fiscali bisognerà programmare il reparto non fiscale in maniera appropriata.

In programmazione reparti quando si seleziona un'aliquota iva esente viene visualizzata la seguente sezione:



Nella quale è possibile scegliere di:

- STAMPARE IL NON FISCALE
- VISUALIZZARE IL NON FISCALE

NB: NON SELEZIONANDO NESSUN FLAG IL NON FISCALE VERRA' STAMPATO NELLO SCONTRINO, FATTURA ETC.

Inoltre è possibile scegliere dove stampare il non fiscale nella sezione Configurazione - Sistema - Impostazioni:

STAMPA NON FISCALE SU :	
STAMPANTE FISCALE	
STAMPANTE PRECONTO	



Richiesta Licenze da Sito

E' stata realizzata una procedura che permette di automatizzare le operazioni di richiesta e installazione delle licenze sui misuratori ANDROID con software 3iRest, in modo da agevolare il compito ai nostri concessionari, rendendo questo processo quanto più autonomo ed indipendente possibile.

A. RICHIESTA EFFETTUATA DAL CONCESSIONARIO

La richiesta della licenza viene effettuata dal concessionario, entrando nella sua area riservata del sito <u>www.3iecr.com</u>

Dalla Lista delle macchine associate, se il prodotto lo prevede, è possibile selezionare "Richiedi Licenza", cerchiata in rosso, come nella figura seguente:

Dashboard RMA	MMR Macchine RT M	Aacchine MF Download Lice	enze Anagrafica	
COPY EXCEL	CSV PDF			
		NUOVA MATRICOLA	A	
VISUALIZZA 10 T ELEMEN	VTI			a: Q ?
Matricola ^	Modello		Codice Accesso	Data Verifica
3CICE000075	RT-40	APRI RMA	Genera >	
3CICE104103	RT-40	APRI RMA	Genera >	
3CICE112517	RT-40	APRI RMA	Genera >	
3CMAA000619	ACAPULCO A-8010V RT	APRI RMA	Genera > Richiedi Licenza >	
3CMAA006000	ACAPULCO A-8010V RT	APRI RMA	Genera > Richiedi Licenza >	
3CMAB000001	A-5710 RT	APRI RMA	Richiedi Licenza >	

A questo punto verrà presentato il modulo di richiesta della licenza che metterà in evidenza la configurazione del misuratore con eventuali moduli già attivi e la possibilità di selezionare eventuali moduli aggiuntivi, per ulteriori funzionalità o pacchetti di fatture.



Matricola	Мо	dalità Operativa					
3CMAA00619		VENDITA CON TAVOLI					
Device ID							
0016000043CF							
	MODULI GIÁ A	ττινι					
Nome		Anno di Validità		Data			
LICENZA SCONTRINI MENSILI			04/12/2019 16:19:09				
MODULO CONTI APERTI			04/12/2019 16:19:09				
MODULO GENERAZIONE FATTURE XML			04/12/2019 16:19:10				
LICENZA PACCHETTO DA 200 FE		2019	04/12/2019 16:19:10				
	MODULI OPZIC	DNALI					
ESPANSIONE 100.000 PLU	N. F	PALMARI 2					
MODULI OPZIONALI AGGIUNTIVI							
LICENZA PACCHETTO DA 200 FE	ANNO VALIDITÀ 2019 V	LICENZA PACCHETT	O DA 2000 FE		ANNO VALIDITÀ 2019 V		
LICENZA PACCHETTO DA 400 FE	ANNO VALIDITÀ	LICENZA PACCHETT	'O DA 50 FE		ANNO VALIDITÀ 2019 V		

Come possiamo notare dal modulo precedente il modulo di richiesta licenza presenterà nella prima sezione i "MODULI GIA' ATTIVI" con indicazione della data in cui è stata effettuata la richiesta.

A seguire vengono indicati i "MODULI OPZIONALI", che rappresentano le funzionalità non ancora attive sul misuratore, ma che possono essere aggiunte.

Ovviamente se una funzionalità tipo "MODULO CONTI APERTI" è già stata acquistata, la ritroveremo solo nei "MODULI GIA' ATTIVI" e non sarà più presente nei moduli opzionali in quanto già attivata.

A seguire ci sono i "MODULI OPZIONALI AGGIUNTIVI" che sono dei moduli che possono essere acquistati più di una volta ed al momento sono rappresentati dai PACCHETTI DI FATTURE ELETTRONICHE.

Nel caso si voglia acquistare un pacchetto di FE è necessario indicare anche l'anno di validità del pacchetto richiesto, il sistema proporrà l'anno corrente ed il successivo.

Questa indicazione è fondamentale in quanto permette di richiedere, già da adesso, anno 2019, un pacchetto fatture elettroniche valido per l'anno 2020, senza dover concentrare tutto il lavoro negli stessi giorni.



Quindi dopo aver controllato i pacchetti selezionati e dopo aver accettato le condizioni sulla privacy possiamo inviare la richiesta cliccando sul tasto INVIA infondo alla pagina.

A questo punto verrà visualizzato un messaggio di riepilogo in rosso che invita a ricontrollare i dati della richiesta di licenza, in quanto alla successiva conferma sarà avviato il processo di fatturazione delle licenze richieste e la licenza sarà resa immediatamente disponibile per essere scaricata sul sistema ANDROID 3iRest.

Inoltre è possibile consultare lo stato delle licenze richieste, selezionando nella propria area riservata la sezione "LICENZE".

Dashboard	RMA MMR	Macchine RT	Macchine MF	Download	Licenze	Anagrafica
COPY EX	CEL CSV	PDF				CERCA: Q
Matricola		Modello			Licenze	
3CI5A000051		FAST RT			Data: 26/0 Device ID: 0 Modalità O Numero Pa Stato: Rich [Vedi Detta [Richiedi Li	07/2019 10:34:56 : 0022F4857E8B Operativa: VENDITA CON TAVOLI Palmari: 3 hiesta dal Concessionario ragli]
3CMAA000619		ACAPULCO A-	8010V RT		Data: 04/1 Device ID: 0 Modalită O Numero Pa Stato: Rich [Vedi Detta [Richiedi Li	12/2019 18:27:12 : 0016000043CF Operativa: RISTORANTE Palmari: 2 hiesta dal Concessionario :agli]

Nella schermata precedente è possibile notare lo STATO della LICENZA, RICHIESTA CONCESSIONARIO, che indica proprio che su quella matricola è stata richiesta la licenza dal sito 3i.

Nel momento in cui la licenza viene scaricata sul sistema ANDROID 3iRest a partire dalla versione 3.1.27 del 04/12/2019, lo stato della licenza diventerà SCARICATA SU SISTEMA ANDROID.

Inoltre per le matricole presenti in elenco è possibile richiedere l'elenco dei moduli software attivi nella licenza del misuratore, cliccando su VEDI DETTAGLI.



Riepilogo Dettagli Licenze Matricola: 3CMAA000619

Numero Palmari: 2 Modalità Operativa: RISTORANTE

- LICENZA SCONTRINI MENSILI 04/12/2019 18:27:12
- MODULO CONTI APERTI 04/12/2019 18:27:12
- MODULO GENERAZIONE FATTURE XML 04/12/2019 18:27:12
- LICENZA PACCHETTO DA 200 FE // anno di validità : 2019 *04/12/2019 18:27:13*
- LICENZA PACCHETTO DA 200 FE // anno di validità : 2020 04/12/2019 18:29:17

Per installare la licenza richiesta dal sito 3i, sul sistema ANDROID, sarà sufficiente cliccare sul tasto UPDATE sulla schermata di VENDITA.

A partire dalla versione 3iRest v3.1.27 del 04/12/2019, cliccando sul tasto UPDATE, sarà possibile effettuare l'aggiornamento delle licenza.



Dopo aver effettuato l'aggiornamento sul sistema ANDROID 3iRest, se andiamo a consultare lo stato della licenza sul sito 3i possiamo notare che lo stato sarà cambiato da RICHIESTA CONCESSIONARIO a SCARICATA SU SISTEMA ANDROID.



Esempio:

1. Richiesta Licenza "Pacchetto Fatture da 400 FE per anno 2020" per Sistema con Licenza già attiva per anno 2019

La richiesta di questa licenza può essere effettuata già nell'anno 2019 Il numero delle fatture residue per l'anno 2019 rimangono attive fino al 31/12/2019 Il numero delle fatture richieste per l'anno 2020 sarà attivo dal 01/01/2020 al 31/12/2020 fino ad esaurimento pacchetto

I passi da seguire sono i seguenti:

- Richiesta Licenza nell'area riservata concessionario sul sito <u>www.3iecr.com</u> (Azione effettuabile solo dal concessionario)
- Effettuare sul sistema ACAPULCO l' AGGIORNAMENTO dell' APPLICAZIONE
 31 REST alla versione v 3.1.27 del 04/12/2019 (Azione effettuabile dal concessionario o dall'utente finale)
- 3. Effettuare sul sistema ACAPULCO la richiesta di aggiornamento LICENZA (Azione effettuabile dal concessionario o dall'utente finale)



Gentile concessionario,

La 3i ringrazia per aver scelto i nuovi misuratori fiscali Android.

1. IMPLEMENTAZIONI

Le principali implementazioni della una nuova release Android (la versione 2.x) sono le seguenti:

- Gestione scontrini mensili / Fattura riepilogativa: prima di effettuare la fattura mensile sarà possibile verificare tutti gli scontrini mensili, eventualmente annullare quelli errati, spostarli da un cliente ad un altro ed eventualmente esportarli
- Conto non fiscale riferito a scontrini mensili premendo il tasto "riepilogo" è possibile effettuare un semplice conto non fiscale ad un cliente a cui sono stati emessi scontrini mensili (funzione interessante per stabilimenti balneari, club privati etc.)
- 3) Programmazione stampa intestazione e messaggio di cortesia ("prego ritirare lo scontrino alla cassa") su preconto stampato da stampante esterna
- 4) impossibilità di ordinazione simultanea di due dispositivi sullo stesso tavolo (che poteva creare la perdita di un ordinazione)
- 5) possibilità di stampare le giacenze (quindi le vendite in negativo) su stampante esterna
- 6) Codice Bilancia

Cambiata logica Codice Bilancia, ora si puo' distinguere il singolo PLU tramite codice articolo, in precedenza si poteva distinguere solo il reparto di appartenenza in quanto venivano considerate solo le prime due cifre 2X.

La programmazione va effettuate sul singolo PLU:

Partendo dal codice fornito dalla bilancia tipo

2XAAAAACPPPPP

Bisogna programmare il PLU inserendo alla voce "CODICE EAN" le cifre indicate con AAAAA del codice bilancia.



2. INFORMAZIONI IMPORTANTI

Su questa versione è necessario l'utilizzo di una seconda microsd (almeno 8 GB). Tutte le versioni di Acapulco che verranno consegnate con questa nuova release

avranno già a bordo la microsd. (la slot per la seconda microsd è presente su tutte le versioni Acapulco)

Nel caso si volesse aggiornare una macchina già sul campo sarà necessario prevedere l'inserimento di questa microsd.

L'inserimento delle licenze è stato modificato: l'inserimento della licenza base (3i3i3i) andrà inserita come prima nello spazio indicato (configurazione / licenza), mentre per i moduli aggiuntivi andrà effettuata la solita richiesta sul nostro sito, in seguito alla quale, vi verrà inviato tramite e-mail un file "license.txt", questo file andrà caricato su una chiavetta USB nella cartella principale ed inserita sul dispositivo ANDROID, premendo importa licenza verrà attivato il tutto.

Il modulo gestione scontrini mensili / fatture mensili è un modulo aggiuntivo quindi andrà richiesto come quello già previsto per l'utilizzo dei palmari. Il prezzo di questa licenza sarà di 25,00 euro.

3. PROCEDURA DI AGGIORNAMENTO 3IREST DA VERSIONE

1.X A VERSIONE 2.0 O SUPERIORE

Nell'aggiornamento di una macchina sul campo a questa release bisogna tenere presente le seguenti azioni:

- 1) Procurarsi una SD CARD di 8GB da inserire nel sistema ANDROID (altrimenti il sistema funzionerà in modalità DEMO)
- 2) Eventuali licenze, diverse da quella standard "3i3i3i3i", saranno inviate tramite mail. Il file della licenza, ricevuto in allegato tramite mail, dovrà essere copiato su una pendrive USB e tramite la sezione licenza dell'applicazione 3iRest, sarà importata nel sistema premendo il tasto "IMPORTA LICENZA" (NB: tale pulsante sarà visibile solo nel caso in cui sia presente la SD CARD nel sistema ANDROID).
- 3) Prima di aggiornare l'applicazione 3iRest effettuare le eventuali fatture mensile associate agli scontrini mensili memorizzati.
- 4) Cancellare/Effettuare gli eventuali documenti fiscali associati ai tavoli ancora aperti.
- 5) Aggiornare il firmware della parte fiscale.
- 6) Aggiornare APK alla versione 3iRest v2.0 o superiore.
- 7) Aggiornare eventuali tablet per le comande (se presenti) alla versione 3iRestOrder compatibile con il SERVER 3iRest.



4. POSSIBILI PROBREMI

1) ALLA CHIUSURA DELLO SCONTRINO MENSILE RESTA LA DIALOG APERTA E NON SI CHIUDE LA SCHERMATA

Verificare sulla parte fiscale della macchina che sia abilitato il TX_FOOTER. MENU \rightarrow VARIE \rightarrow TX_FOOTER \rightarrow SI

2) DOPO AVER STAMPATO UN DOCUMENTO FISCALE L'APPLICAZIONE SI BLOCCA IN MODO ANOMALO

Verificare la presenza della microSD gestionale per il sistema ANDROID ed eventualmente estrarre e inserire nuovamente.

3iRest 3irest.db v1.0 del 10/04/2015 3iRestOrder v1.0 Beta 30/03/2015 AC_ANDROID v2.3 A 09/04/2015 FTPFAST v2.4 A 03/04/2015

Stampa differita Abilitata Clienti Abilitati

v1.0 - 10/04/2015

- Database associato 3irest.db v1.0 del 10/04/2015
- Primo rilascio

v1.0 - 21/04/2015

- 3irest.db v1.0 del 21/04/2015
- Introduzione interfaccia grafica per la licenza del tipo Master/Details
- Cambiata la generazione della licenza SERVER (per l'utente finale non cambia nulla), tecnicamente viene generata nel seguente modo: Licenza SERVER = matricolaCassa + modOperativa + numMaxTab + mac

Introduzione generazione LICENZA TABLET direttamente su SERVER: basta introdurre il MAC Address del Tablet e salvare. Sul Tablet, quindi su 3iRestOrder v1.0 del 21/04/2015, è stata eliminata la configurazione della licenza, quindi viene acquisita facendo il TEST di connessione del SERVER.

- Durante TEST con il SERVER se il collegamento è OK, se viene premuto il tasto di salvataggio viene aggiornato anche il DB.
 Secondo rilascio.
- NB: per le nuove release il database compatibile dal quale è possibile applicare i nuovi script è a partire da 3irest.db v1.0 del 21/04/2015

v1.0 - 06/05/2015

- BUG FIX: Gestione Licenza Demo
- 3irest.db v1.0 del 06/05/2015 Aggiunte nuove Traduzioni

v1.1 - 13/05/2015

- BUG FIX: Anomalia Salvataggio primo PLU
- Introduzione Implementazione Giacenze
- Introduzione Tastierino per modifica prezzi PLU in programmazione PLU, con relativo salvataggio su BD alla conferma.
 3irest.db v1.1 del 12/05/2015 Aggiunte Tabella Fornitori e modificata Tabella PluTablet
- con SottoScorta, Codice Fornitore e Codice Articolo Fornitore.

v1.1 del 14/05/2015

- BUG FIX: Anomalia da vendita al banco con scontrini con IMPORTO NULLO
- v1.1 del 15/05/2015
- FUNZIONALITA: Vendita PLU con PREZZO/QUANTITA,
 - impostazione nella schermata Configurazione
 - Aggiunto bottone Qty nella schermata di vendita
- v1.1 del 18/05/2015
- Usabilita tastierino in programmazione PLU

v1.1 del 19/05/2015

- BUG FIX: i PLU con ID lo zero (PLU10, PLU20, ...) non venivano salvati quando veniva fatta la programmazione PLU

v1.1 del 30/05/2015

- BUG FIX: i PLU con ID lo zero (PLU10, PLU20, ...) non venivano salvati quando veniva fatta la programmazione PLU
- BUG FIX: se avevo l'obbligo del coperto sulla sala, importi coperto con virgola non entrava nel Tavolo,
 - mentre senza l'obbligo del coperto se lo aggiungevo dopo me lo inseriva a 0,00.
- Funzionalita: effettuato controllo del collegamento tramite LAN tra stampante e SERVER nell'Activity Impostazioni se è abilitata la WIFI l'applicazione si chiude e chiede di impostare la LAN inserito indirizzo del SERVER
- Funzionalita: Cambita Gestione Trasferisci Conto, ora è possibile trasferire anche su un tavolo libero
 Funzionalita: Ristampa ultimo scontrino fiscale con seguenza 91 + CONTANTE
- Funzionalita: Ristampa utimo scontino liscale con sequenza 91 + CONTANTE
 Funzionalita: Ristampa ultimo TK con sequenza 95 + CONTANTE
- Introdotta la visualizzazione del numero di coperto di default in programmazione tavoli
- Aggiunta Descrizioni nelle Activity di programmazione
- Correzione grafica dialog coperti e programmazione coperti e nome dei tavoli

v1.1 del 08/06/2015

- BUX FIX: Risoluzione invio comanda con la spunta su prezzo diretto PLU, la comanda non veniva inviata

v1.1 del 10/06/2015

- 3irest.db v1.1 del 10/06/2015
- BUX FIX: Risoluzione anomalia tallon, in tabella reparti settato id_gruppo=256 per default (Tallon=nessuno)

v1.2 del 30/06/2015

- 3irest.db v1.2 del 30/06/2015

- BASELINE 20150630
- Nuovo Firmware CASSA FTP_ANDROID_V2.4_A_29_06_15 e AC_ANDROID_v2.3_A_26_06_2015
- Nuovo Palmare 3iRestOrder v1.2 del 30/06/2015
- Allineamento con vecchi DB
- Orario di apertura del Tavolo, all'interno dell'icona del tavolo
- Aggiunta gestione variante e variante +
- Nuova gestione programmazione reparti, articoli e varianti
- Introduzione form di configurazione del sistema con flag di programmazione:
- 1- PREZZO DIRETTO PLU
- 2- MAX VENDITA SU REPARTO
- 3- SOTTRARRE PREZZO PER VARIANTE MENO
- 4- GESTIONE CONTO SU ASPORTO
- 5- GESTIONE ARTICOLI ESAURITI
- 6- ABILITA GIACENZA NEGATIVA
- 7- VISUALIZZA GIACENZA SU VENDITA
- Introdotta lettura e azzeramenti per operatori giornaliero e storico
- BUG FIX: lettura plu giornaliero (Aggiornamento Firmware con comando 6T)
- BUG FIX: sincronizzata la risposta della cassa durante la richiesta di scontrino mensile e di fattura mensile a cliente
- Introduzione Tastierino Custom su Programmazione IVA, PLU, REPARTI
- Introduzione label giacenza sul PLU nella schermata di vendita
- Introduzione label scontrino "sospeso" e "asporto" al posto dell'icona
- v1.2.1 del 30/06/2015
 - BUG FIX: varianti (Adapter)
 - Aggiunta visualizzazione modalità operativa in Activity Licenza
 - Nuovo Firmware ACAPULCO_ANDROID_V2.3_21_07_2015 e FTP_ANDROID_V2.4_A_21_07_15
 - Nuovo Palmare 3iRestOrder v1.3 del 18/08/2015
- v1.3 del 20/07/2015 ******* Versione rilasciata solo a TOP ASSISTENZA *********
 - 3irest.db v1.3 del 20/07/2015
 - Introduzione in impostazioni flag per PLU in ordine alfabetico
 - Introduzione in impostazioni flag per stampa comanda da vendita con relativa gestione in BarActivity
- v1.3 del 30/07/2015 ******* BUG FIX solo a TOP ASSISTENZA *********
 - 3irest.db v1.3 del 20/07/2015
 - Aggiunta numero comanda su scontrino , fattura etc..
 - Aggiunta numero comanda su tk fiscale e non fiscale..
- v1.2.2 del 04/09/2015
 - BUG FIX: si cancellavano le comande dopo preconto su asporto , richiamo preconto da vendita e stampa scontrino
- v1.2.3 del 07/09/2015
 - Aggiunta Modifica conto da gestione Conto su Ristorante Activity.
 - Velocizzazione interfaccia con Eliminazione dei paginatori in (BarActivity, RistoranteActivity, programmazione Articoli e Varianti)
 - Introduzione seguenza PREZZO x PLU e QUANTITA x PREZZO x PLU, premendo di nuovo PLU, il PLU viene venduto
 - al prezzo precedentemente inserito.

v1.2.3 del 08/09/2015

- BUG FIX: battuta precedente con maggiorazione o sconto, la battuta successiva non veniva caricata alla pressione del PLU
- BUG FIX: corretta visualizzazione del tasto LIBERA TAVOLO.

v1.2.4 del 16/09/2015

- 3irest.db v1.2.4 del 16/09/2015
- BUG FIX: ritorno da gestione conto non rinfrescava la listaview dello scontrino.
- Nuove Implementazioni: Gestione Resto
- Licenza Libera per il server e non i palmari
- BUG FIX: Abilita Giacenza Negativa
- In programmazione reparti introdurre descrizione 5x5, 4x4, 3x3
- In preferiti viene utilizzata la matrice 5x5
- In Gestione Conto righe delle battute più alte
- Tolta la visualizzazioni delle lingue non gestite (ora si visde solo italiano e inglese)
- Nella visualizzazione dei PLU aumentata distanza orizzontale e verticale
- Dimensione descrizione su tasti PLU
- Moltiplicazione sulle forme di pagamento
- Abilita PLU in Ordine Alfabetico

v1.2.5 del 18/09/2015

- 3irest.db v1.2.5 del 18/09/2015
- Firmware FTP_ANDROID_V2.4_A_16_09_15, AC_ANDROID_v2.3_A_16_09_2015
- Bug fix : ritorno da gestione conto
- Visualizzazione del totale su vendita dopo scontrino
- Licenza cablata a codice (3i3i3i3i), questa licenza sblocca le battute solo su server,
- per i palmari resta demo 3 battute, per sbloccare i palmari c'è bisogno della licenza classica.
- Impostazioni di sistema sotto password amministratore
- Visualizza Magazzino e Azzera Magazzino

- Introdotta visualizzazione PLU con matrice 6x6

- Scontrino mensile con copia e con firma (Firmware FTP_ANDROID_V2.4_A_16_09_15, AC_ANDROID_v2.3_A_16_09_2015)

v1.3 del 05/10/2015

- BUG Fix : allineamento db, non allineava prezzo di vendita con prezzo_uno
- Ricerca anagrafica clienti
- Nello Scontrino Parlante, se il cliente è presente nel database recuperare
- il codice fiscale, altrimenti utilizzare l'inserimento dalla tastiera
- Nuova logica per programmazione REPARTI, PLU, VARIANTI, CLIENTI (AGGIUNGI/MODIFICA)
- Nuova gestione Clienti/Fornitori
- Abilita/Disabilita Stampa Intestazione su Stampante Comanda
- Quando non funziona una stampante di comanda viene effettuato il salvataggio e la stampa viene effettuata sulla stampante fiscale che è sicuramente presente in modo da non bloccare le funzionalita sul tavolo.
- v1.4 29/10/2015
 - 3irest.db v1.4 del 26/10/2015
 - Nuovo Firmware ACAPULCO_ANDROID_V2.3_23_10_2015 e FTP_ANDROID_V2.4_A_23_10_15
 - ASPORTO con prenotazione
 - BUGFIX: Eliminazione scontrini mensili associati a cliente eliminato
 - BUGFIX: in inserimento clienti controllata lunghezza Codice Fiscale, PIVA, ecc...
 - BUGFIX: corretta ricerca per RAGIONE SOCIALE, PARTITA IVA, CODICE FISCALE, LOCALITA
 - BUGFIX: Risolta anomalia caricamento clienti dalla cassa. Quando i clienti gia erano presenti in cassa non venivano caricati nella nuova programmazione clienti/fornitori
 - BUGFIX: in Programmazione Reparti, aggiungendo un Nuovo reparto lo Spinner VISIBILE SI/NO non si vedeva
 - In ripristina configurazione, quando scelgo vendita vengono azzerate le comande e liberati i tavoli
- v1.4.1 30/10/2015 (sostituisce v1.4 29/10/2015)
- BUGFIX : traduzioni asporto con prenotazione
- v1.4.2 03/11/2015 (sostituisce v1.4.1 29/10/2015)
 INSERITO CONTROLLO SU INSERIMENTO LICENZA, se la licenza inserita e' uguale a quella salvata sul database non azzera il mac dei tablet
- v1.4.3 05/11/2015 (sostituisce v1.4.2 03/11/2015)
 - Risolta anomalia stampa comanda su cassa fiscale.
 - Risolta anomalia cancellazione / refresh su scontrino (Lungo)
- v1.5 12/11/2015 (abbinato A : 3iRestOrder 1.4 del 12/11/2015 firmware 23/10/2015)
- 3irest.db v1.5 del 10/11/2015
- Release velocizzata nelle modalità operativa bar e ristorante.
- v1.5.1 16/11/2015 (sostituisce la v1.5 12/11/2015)
- BUGFIX: gestione conto (in conto separato .. non chideva l'activity dopo l'ultima battuta di scontrino)
- v1.6 27/11/2015 (abbinato A : 3iRestOrder v1.5 27/11/2015 firmware 30/11/2015)
- 3irest.db v1.5 del 10/11/2015
 firmware 30/11/2015,Corretta gestione scontrino non fiscale.
- Nella versione precedente con prodotti tutti non fiscali veniva generato uno scontrino fiscale con importo 0
- Flag abilitazione COMANDE/VARIANTI DA BAR
- Gestione prezzo di vendita P1, P2, P3 da BAR
- visualizzazione informazione prezzo di vendita programmato sul REPARTO.
- Asporto con prenotazione
- eliminazione bottone variante +
- risoluzione anomalia su aggiunta variante...

v1.6.1 04/12/2015 (sostituisce la v1.6 abbinato A : 3iRestOrder v1.5.1 del 04/12/2015 - firmware 30/11/2015)

- BugFix : Modifica Battuta
- BugFix : Formattazione Display
- BugFix : Visualizzazione Bottone Tk
- v1.7 14/12/2015
 - BUGFIX: allineamento visualizzazione display
 - BUGFIX: in aggiungi PLU se voglio inserire un codice EAN tramite tastiera e
 - se il codice a barre inizia con lo 0 non era possibile inserirlo
 - BUGFIX: Risoluzione anomalia varianti su gestione conto Separa Conto (spostando le varianti puliva le forme di pagamento)
 - Flag di programmazione sotto password
 - Flag per libera tavolo senza aver fatto il preconto
 - Inserita Programmazione Bilance e gestione codice bilancia "2" da interfaccia di vendita

v1.8 23/12/2015

- BUGFIX: quando veniva tolta l'immagine associata ad un PLU, la descrizione del PLU restava sempre in basso e non veniva piu centrata
- BUGFIX: anomalia ristampa scontrino con sequenza 91 e 95 + CONTANTE, quando era abilitata comanda da VENDITA
- Quando si inserisce un nuovo cliente asporto viene selezionato direttamente nella lista clienti

- Inserito aggiungi cliente in gestione conto

- Inserita una spunta in asporto con prenotazione per la stampa del nome cliente nella comanda
- Inserita nella pagina MENU pulsante Letture/Azzeramenti togliendolo dalla pagina utility
- Inserito in IMPOSTAZIONI Flag per abilitare/disabilitare la Stampa dei coperti sulle comande
- Inserito in gestione conto possibilita' di aggiungere un nuovo cliente
- Inserito la stampa del Numero Tavolo su relativo documento fiscale

v1.8.1 15/01/2016

- Aggiunta Descrizione Aggiuntiva su preconto
- BUGFIX: Risoluzione Anomalia aggiungi cliente da gestione conto bar(non chiudeva la progdialog)
- BUGFIX: nuova gestione sconto e servizio su totale in form Gestione Conto

v1.8.2 20/01/2016

- BUGFIX: Stampa numero coperti su comanda da tablet (ServerService)

v1.8.3 21/01/2016

- BUGFIX: Risoluzione anomalia sulla lista battute con l'uso dello Scanner Barcode
- e passando da lista battute a Gestione Conto e viceversa
- BUGFIX: Risoluzione anomalia richiamo preconto quando sono abilitate le comande da vendita

v1.8.4 04/02/2016

- BUGFIX: Risoluzione anomalia sulla lista delle variati, su liste lunghe le descrizioni delle varianti si ripetevano
- Per acquisire nuovamente l'intestazione dal misuratore fiscale fiscale e stamparlo anche sulla stampante di comanda
- bisogna inserire e poi togliere il flag su "DISABILITA STAMPA INTESTAZIONE" in Configurazione ECR

v1.9 26/02/2016

- BUGFIX: i codici bilancia in versione demo non venivano caricati
- BUGFIX: se aggiungo delle battute su un tavolo che gia aveva un preconto venivano cancellate tutte le battute relative ma non header del preconto precedente.
- BUGFIX: Se ad un PLU associo un colore la descrizione viene messa centrale
- BUGFIX: Eliminato simbolo di comanda non inviata dal tavolo quando presente la riga SEGUE.
- BUGFIX: Eliminato il riferimento del numero della comanda dalla fattura
- Introduzione nuove interfacce grafiche sia con paginatore a SLIDE che con FRECCE,
- gestione dei diversi dispositivi introdotti A8010, A8010v, A5710
- Ampliamento delle immagini grafiche da associare ai PLU
- Abilitazione CENTESIMI in IMPOSTAZIONI

v1.9.1 27/02/2016

- BUGFIX: non veniva chiusa la schermata dell'ASPORTO DIRETTO quando le stampanti di comanda andavano in errore.

v1.9.2 03/03/2016

- BUGFIX: A5710 e A8010v andavano in programmazione quando veniva stampato il FIRMWARE
- BUGFIX: con l'abilitazione dei centesimi non funzionavano i le sequenze veloci 91 + CONTANTE e 95 + CONTANTE e non venivano richiamati i ticket e gli ultimi scontrini
- BUGFIX: su A5710 non veniva riconosciuta la configurazione 5x6
- Effettuando il TEST e la STAMPA DEL FIRMWARE se la cassa non è in vendita viene posta in VENDITA
- Effettuato salvataggio del cliente anche se inserisco solo flag_cliente e flag_fornitore e Ragione Sociale

v1.9.3 09/03/2016

- BUGFIX: Da ASPORTO o da RISTORANTE non veniva associata la variante ad un PLU se prima si digitava un importo o una quantità
- BUGFIX: Da ASPORTO DIRETTO il numero della COMANDA non corrispondeva a quello sullo scontrino
- BUGFIX: Da ASPORTO DIRETTO se si aveva abilitato il flag GESTIONE CONTO SU ASPORTO e si verificava un errore sulle stampanti di comanda, se si sceglieva di stampare la comanda sulla stampante fiscale non veniva chiusa la schermata.
- Inserita tastierino numerico per cambiare il numero fattura in Gestione Conto.

v1.9.4 10/03/2016

- BUGFIX: all'avvio non venivano caricate le varianti del reparto diverso dal reparto numero 1.

v1.9.4 14/03/2016

- BUGFIX: nella lettura delle utility non compariva il pulsante per la chiusura della finestra di dettaglio.
- BUGFIX: dalla gestione conto del ristorante se si chiudeva a preconto non veniva chiusa la schermata.
- v1.10 29/03/2016 (Abbinato esclusivamente al Tablet 3iRestOrder v1.6 del 18/03/2016 O SUPERIORI)
 - BUGFIX: Con PREZZO DIRETTO PLU abilitato, non veniva richiamato il preconto
 - BUGFIX: se effettuavo il preconto di un preconto non veniva cancellato il precedente.
 - BUGFIX: in alcuni casi non veniva stampato il preconto (dimensione scontrino superiore di 1024 caratteri).
 - BUGFIX: aggiornata tabella clienti.
 - BUGFIX: In CONFIGURAZIONE se si abilita la modalita' VENDITA e si ha in IMPOSTAZIONI l'opzione "ABILITA COMANDE DA VENDITA" compare il tasto di programmazione delle STAMPANTI DI COMANDA
 - Tastiera con caratteri speciali (&()@:,.;-/'_)
 - Inviato il comando per cancellazione Display operatore quando premo il Tasto C
 - In programmazione Cliente, su P.IVA compare solo la tastiera numerica
 - Inserimento codice fiscale da scanner su scontrino parlante.
 - Gestione Numero Comanda su documenti fiscali emessi da interfaccia di VENDITA AL BANCO,
 - se la comanda non viene emessa, non viene inserito il numero di comanda alla fine dello scontrino

v1.10.1 01/04/2016

- BUGFIX: in Asporto Diretto se non avevo associate le stampanti di comanda l'applicazione si chiudeva
- BUGFIX: A5710 se emetto uno scontrino dopo aver emesso una fattura la cassa andava in errore XON/XOFF 24

v1.10.2 04/04/2016

- BUGFIX: in CONFIGURAZIONE RISTORANTE e ABILITA COMANDE DA VENDITA richiamando da BAR un preconto ed effettuando uno scontrino non veniva chiusa la schermata BAR per ritornare in RISTORANTE
- BUGFIX: non veniva salvato il PRECONTO effettuato da ASPORTO CON PRENOTAZIONE
- Se un PLU e impostato come visibile NO comuncque posso effettuare la vendita tramite CODICE EAN
- v1.10.3 14/04/2016
 - BUGFIX: quando si riallineava l'intestazione sulla stampante di comanda venivano cancellati i REPARTI e i PLU
 - BUGFIX: se la programmazione veniva effettuata da Gestione MF non veniva visualizzata la lista dei REPARTI nel menu di programmazione
 - BUGFIX: Gestione Operatore per dispositivo A8010V
 - BUGFIX: anomalia Resto su Gestione Conto
 - BUGFIX: anomalia centesimo su sconto a valore su TOTALE in Gestione Conto
 - BUGFIX: anomalia visualizzazione display, in alcuni casi non veniva visualizzato ,00 (EURO 1 ---> EURO 1,00)

v1.11 02/05/2016

- Programmazione Menu Fisso e Variabile, Gestione MENU in VENDITA/RISTORANTE.
- Gestione Menu su Tablet. Release 3iRestOrder v.1.7 del 28/04/2016.
- In Configurazione BAR con TAVOLI Introdurre la sequenza NUM. TAVOLO + tasto TAVOLO per entrare direttamente nel tavolo
- ASPORTO CON PRENOTAZIONE, inserita visualizzazione e modifica dei dettagli del cliente.
- ASPORTO CON PRENOTAZIONE, inserita ora di consegna e telefono cliente sullo scontrino
- ASPORTO CON PRENOTAZIONE, inserita data della prenotazione oltre all'ora
- A8010v: in VENDITA Sostituito il tasto ELIMINA con TOTAL VOID
- Inviate descrizioni sul display cliente
- In VENDITA aggiunto il numero di pezzi sulla riga di TOTALE, Ingrandito il TOTALE in VERDE e
- inserito l'invio del SUBTOTALE al display cliente cliccando sul TOTALE in VERDE dello scontrino.
- BUGFIX: eliminando l'ultima battuta non veniva aggiornato il totale
- BUGFIX: eliminati ,00 nelle quantita' visualizzate nello scontrino
- BUGFIX: in RISTORANTE quando faccio una comanda con vai e segue, quando visualizzo lo scontrino lungo
- (cliccando su header intestazione) non venivano visualizzate le modifiche di segue.
- BUGFIX: su A5710 e A8010v in configurazione VENDITA/VENDITA_CON_TAVOLI con visualizza giacenze abilitate,
- su reparto preferiti dopo ogni forma di pagamento non aggiornava le giacenze a video
- BUGFIX: Quando non era impostato l'obbligo COPERTO sulla sala, il coperto veniva inserito a prezzo zero.

v1.11.1 13/05/2016

- BUGFIX: per sale con importo coperto con virgola non visualizzava comanda.

v1.11.2 17/05/2016

- BUGFIX: visualizzazione sale(unisci/separa/trasferisci) e menu su acapulco 8010

v1.12 23/05/2016 (Tablet v.1.8 del 23/05/2016)

- PASSWORD SU LETTURE/AZZERAMENTI

- BUGFIX: ANOMALIA COPERTO INFERIORE AD 1 EURO(PER IMPORTI DEL COPERTO CON VIRGOLA LE COMANDE NON VENGONO VISUALIZZATE CORRETTAMENTE QUANDO RICHIAMATE)

- BUGFIX: CHIUSURA TASTIERINO COPÉRTI TRAMITE LA X, L'APPLICAZIONE SI BLOCCAVA IN MANIERA ANOMALA
- INTRODUZIONE DESCRIZIONE STAMPA COMANDA IN CINESE.
- BUGFIX: VISUALIZZAZIONE SALE(UNISCI/SEPARA/TRASFERISCI) E MENU SU ACAPULCO 8010
- RICHIESTA/STAMPA PRECONTO DA PALMARE SOLO SU STAMPANTE NON FISCALE CON CORRISPONDENTE CENTRO NOTIFICHE
- IN ASPORTO DIRETTO: GESTIONE CONTO PER PLU CHE NON HANNO CENTRO DI PRODUZIONE ASSOCIATO : LA STAMPA DELLO SCONTRINO CON SCONTO TOTALE .. NON STAMPA LO SCONTO A TOTALE E IL SERVIZIO... SU 8710V

- IN ASPORTO DIRETTO: GESTIONE CONTO PER PLU CHE NON HANNO CENTRO DI PRODUZIONE ASSOCIATO : DOPO LA STAMPA DELLO SCONTRINO NON VIENE CHIUSA L'ACTIVITY SU 8710V

- IN GESTIONE SALE UNISCI/SEPARA/TRASFERISCI SU 8710V CON SALE SUPERIRI A 18 TAV NE VISUALIZZA SEMPRE 18.

- EVIDENZIARE IL REPARTO SELEZIONATO SU SERVER E TABLET
- IN PROGRAMMAZIONE : LA PROGRAMMAZIONE BILANCIA VIENE VISUALIZZATA SOLO IN VENDITA

v1.12.1 25/05/2016 sostituisce la v1.12 23/05/2016 (Tablet v.1.8 del 23/05/2016)

- BUGFIX : ANOMALIA SU PRIMO ALLINEAMENTO
- 8010V SE EFFETTUO SCONTO MAGG ETC. SU SCONTRINO VUOTO L'APPLICAZIONE SI BLOCCA IN MANIERA ANOMALA...

v1.13.1 06/07/2016 la v1.12 23/05/2016 (Tablet v.1.8 del 23/05/2016)

- BUG FIX : IN GESTIONE CONTO RISTORANTE : SE FACCIO CONTO SEPARATO E SPOSTO LO STESSO PLU CON VARIANTI E SENZA VENGONO SOMMATI

- BUG FIX:quando eliminavo un plu con sconto val e percent o maggiorazione val e percent non eliminava lo sconto o la maggiorazione

- possibilità di effettuare lo sconto dell 100 % su battuta precedente.

- BUGFIX: quando cancello un reparto vengono cancellati tutti i PLU di quel reparto sulla cassa, ma non viene cancellato il REPARTO in questione.

- Startup di 3iRest all'accensione del dispositivo.
- In programmazione plu, se aggiungo un nuovo plu carico il prezzo max del reparto
- BUGFIX: Gestione menu in vendita e ristorante se faccio un menu variabile con più di 36 plu sbaglia le descrizioni sui bottoni
- Possibilità di aggiornare il sistema con backup con data superiore 30/06/2015

v1.14 29/07/2016 (Tablet v.1.8 del 23/05/2016)

- Gestione gratta e vinci

- In impostazioni inserito Flag per l'abilitazione dei codici bilancia (codici EAN che iniziano con 2)

- In Programmazione REPARTI e ARTICOLI la lista dei reparti è stata ordinata in ordine alfabetico e vengono visualizzati anche i reparti non visibili,
- in modo da poter aggiungere un PLU anche su un reparto non visibile.
- BUGFIX: verificata univocità del codice EAN
- BUGFIX: Su inserimento codice EAN il tastierino faceva inserire un solo zero, ora si possono inserire tutti zeri.
- BUGFIX: Se si cambiava la password utente in 000000... dopo non si riusciva ad inserirla (il tastierino faceva inserire un solo zero)

- BUGFIX: Quando trasferisco la programmazione da Gestione MF ARM e poi la importo su 3iRest, se in seguito viene aggiunto un REPARTO o un CLIENTE su 3iRest.

questi ultimi andavano a sovrascrivere i REPARTI e i CLIENTI precedentemente programmati con GESTIONE MF

- BUGFIX: in CONFIGURAZIONE SALE corretto salvataggio e visualizzazione dell'importo per il coperto.

- Prima era possibile salvare un valore del tipo "0," che causava un comportamento anomalo dell'applicazione in fase di comanda da tablet.
- BUGFIX: Nel caso in cui era presente solo il reparto di PREFERITI, venivano visualizzati gli articoli ma non il reparto PREFERITI.
- BUGFIX: Con A5710 se la descrizione dell'articolo aveva una lunghezza superiore a 20 caratteri, nel preconto non veniva stampata la descrizione.
- v1.14.1 02/08/2016 sostituisce la v1.14 29/07/2016 (Tablet v.1.8 del 23/05/2016)
 - BUGFIX: In programmazione i PLU nuovi non venivano salvati (anomalia introdotta controllando l'univocità del codice EAN)
- v1.14.2 03/08/2016 sostituisce la v1.14 29/07/2016 (Tablet v.1.8 del 23/05/2016) - BUGFIX: i CENTRI DI PRODUZIONE non venivano salvati
- v1.14.3 08/08/2016 sostituisce la v1.14 29/07/2016 (Tablet v.1.8 del 23/05/2016)
 - BUGFIX: il prezzo dei codici bilancia veniva calcolato in maniera errata su 4 cifre invece che su 5, anomalia introdotta con i gratta e vinci.

v1.15 31/08/2016 (Aggiornamento Firmware Fiscale e Tablet v.1.9 del 02/09/2016)

- Aggiornamento Firmware Fiscale FTP FAST ANDROID V2.5 A 01/09/16
- Aggiornamento Firmware Fiscale A5710 v1.0 01/09/2016
- Aggiornamento Firmware Fiscale A8010/A8012 v2.4 A 01/09/2016
- Aggiornamento Firmware Fiscale A8010V v1.0 01/09/2016
- DB v1.15 del 31/08/2016
- Nuova Funzione: MOVIMENTI CONTABILI
- Nuova Funzione: Associazione del listino alle sale
- Nuova Funzione: SCONTRINO REGALO
- Nuova Funzione: Stampa comanda su due centri di produzione.
- Nuova Funzione: Raggruppa battute uguali(stesso plu) sulla stampa della comanda
- In Ripristina configurazione di fabbrica, viene resettata anche la programmazione della cassa.
- Ricerca Cliente Asporto con Prenotazione per numero di telefono
- ASPORTO CON PRENOTAZIONE INSERIRE LA POSSIBILITA' DI POTER ELIMINARE UN ORDINE DI ASPORTO
- INSERITA possibilità trasferisci conto per tavoli di diverse sale
- Forme di pagamento CREDITO (Tolto Assegni)
- Salvataggio e Richiamo Sconto e Servizio dei preconti
- BUGFIX: calcoli su Sconto e Servizio dei preconti
- BUGFIX: Programmazione Pony Express
- BUGFIX: cliente su comanda in Asporto con prenotazione quando non viene stampato direttamente
- v1.15.1 09/09/2016 (Aggiornamento Firmware Fiscale e Tablet v.1.9.1 del 07/09/2016)
 - BUGFIX: QUANDO FACCIO LA MOLTIPLICAZIONE ES. 100 X 10 E PREMO PLÚ NON GETSISCE IL PREZZO MAX SU REPARTO.
- BUGFIX: QUANDO METTO IL FLAG RAGGRUPPA BATTUTE SU STAMPANTE COMANDE. ES. FACCIO UNA COMANDA CON 1 X PIZZA ED INVIO. RIAPRO
- IL TAVOLO AGGIUNGO 1 X PIZZA SULLA COMANDA STAMPA 2 PIZZE.

v1.16 29/09/2016

- NUOVA FUNZIONE: Ordinamento Reparti e Plu per posizione.
- NUOVA FUNZIONE: Possibilità di impostare la tastiera a destra.
- NUOVA FUNZIONE: Inserimento tastierino virtuale per controllo stampante

- BUGFIX: su una comanda già inviata se venivano aggiunte delle battute senza confermarle e poi veniva aperto direttamente gestione conto, si perdeva l'associazione del cliente.

- BUGFIX: sullo scontrino non veniva stampata la descrizione di stampa scontrino, ma stampava la descrizione di visualizzazione.
- BUGFIX: dopo aver cambiato l'operatore, il primo scontrino parlante non stampava l'operatore corrente
- BUGFIX: Se per una variante era presente una descrizione per la stampante di comanda non veniva stampato il segno "+" o "-"
- BUGFIX: Ottimizzazione caricamento plu.

v1.16.1 30/09/2016

- BUGFIX: nel MAGAZZINO VISUALIZZA GIACENZE, i PLU visualizzati non rispecchiavano guelli del reparto selezionato.
- BUGFIX: nella lista dei REPARTI non venivano visualizzati i REPARTI impostati come non VISIBILE.
- v1.16.2 21/10/2016 (Aggiornamento Tablet v.1.10 del 21/10/2016)
 - NUOVA FUNZIONE: Possibilità di cambiare il prezzo di una variante
 - NUOVA FUNZIONE: Possibilità di aggiungere una variante selezionando un PLU dalla lista delle battute
 - NUOVA FUNZIONE: Disabilitare tasto PRECONTO sotto flag di IMPOSTAZIONE
 - BUGFIX: in fase di importazione del backup sono stati gestiti i vari dispositivi
 - BUGFIX: selezionando un PLU dai PREFERITI non veniva stampata la comanda
 - BUGFIX: Adattamento grafica in ricerca cliente e in PLU PREFERITI per 8010v, i PLU visualizzati passano da 12 a 16
 - BUGFIX: leggendo un PLU da codice EAN non veniva caricato il centro di produzione, prezzo 1, prezzo 2, prezzo 3
 - BUGFIX: Ottimizzazione sui tempi di stampa PRECONTO

- BUGFIX: in VENDITA DIRETTA, con le impostazioni di ABILITA COMANDE DA VENDITA e RAGGRUPPA BATTUTE, cliccando su CONTANTE non veniva cancellato lo scontrino

- BUGFIX: in ASPORTO DIRETTO, inserendo il cliente veniva stampata anche l' ORA DI CONSEGNA.
- BUGFIX: in ASPORTO DIRETTO non stampava il numero comanda asporto sul PRECONTO e i dati dell'eventuale cliente selezionato
- v1.16.3 11/11/2016 (Aggiornamento Tablet v.1.11 del 11/11/2016)
 - NUOVA FUNZIONALITA: introduzione su Tastiera del SERVÉR e del PALMARE del tasto PLU per richiamare l'articolo con la sequenza NUMERO + PLU.
 - BUGFIX: in ASPORTO CON PRENOTAZIONE, effettuando uno scontrino non veniva stampato il cliente e si otteneva ERRORE XON/XOFF 24.
 - BUGFIX: in TASTIERA VIRTUALE, il tasto virgola non funzionava
 - BUGFIX: Dopo aver TRASFERITO un CONTO, se si prova a trasferire il conto di un altro tavolo viene riproposto il tavolo precedente come tavolo principale.
- v1.16.4 29/11/2016 (Aggiornamento Tablet v.1.12 del 28/11/2016)
- NUOVA FUNZIONALITA: Ricerca plu per descrizione e reparto in BAR E RISTORANTE.
- v1.16.5 20/12/2016 (Aggiornamento Tablet v1.13 del 20/12/2016)
 - NUOVA FUNZIONE: in GESTIONE CONTO da TAVOLI è stata inserito il tipo di documento SCONTRINO PARLANTE, già presente in VENDITA DIRETTA.
 - NUOVA FUNZIONE: in STAMPA FATTURA MENSILE è stato inserito il tastierino numerico per l'immissione del numero fattura.
 - BUGFIX: in Gestione Conto della VENDITA DIRETTA se si inseriva sconto, servizio e/o totale ed in seguito
 - si inserivano le forme di pagamento, venivano persi gli sconti ed il totale ripartiva dal totale non scontato. - BUGFIX: in Gestione Conto del RISTORANTE se inserisco SCONTO e SERVIZIO il TOTALE non viene visualizzato su 2 cifre decimali.
 - BUGFIX: su Acapulco A5710 guando si fa una fattura ad un cliente che ha impostato anche il Cod. Fiscale diverso dalla P.IVA.
 - la stampa del Cod. Fiscale era incompleta.

 - BUGFIX: inserendo una VARIANTE LIBERA veniva stampata la descrizione di un PLU.
- v1.16.5 B 20/12/2016 (Aggiornamento Tablet v1.13 del 20/12/2016) Release rilasciata solo a Barbieri e valida solo per 8010V
- INSERIMENTO DEL TASTO CASSETTO IN VENDITA DIRETTA AL POSTO DEL TASTO (VARIANTE MENO)
- v1.17 DEL 10/01/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14 del 10/01/2017)
 - NUOVA FUNZIONE: Centro di Riepilogo.
 - NUOVA FUNZIONE: possibilità di modificare la quantità di articoli a prezzo zero.
 - NUOVA FUNZIONE: possibilità di utilizzare la sequenza NUMERO + TASTO PLU anche nella composizione del MENU
- v1.18.1 (1.18 del 17/01/2017) DEL 20/01/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14 del 10/01/2017)
 - NUOVA FUNZIONE: Scelta dei centri di produzione da stampare su Centro di Riepilogo.
 - BUGFIX : raggruppa battute con menu fissi (dopo il salvataggio della comanda si perdeva la formazione del menu)
 - BUGFIX : gestione conto ristorante (sommava battute appartenenti a menu con battute non appartenenti a menu)
- v1.18.2 DEL 24/01/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.1 del 20/01/2017)
 - NUOVA FUNZIONE: in gestione conto Ristorante Stampa Tk su conto separato.
 - BUGFIX : nelle sale senza obbligo di coperto la stampa Tk da tablet non stampava le battute.
- v1.18.3 DEL 31/01/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.2 del 31/01/2017)
 - NUOVA FUNZIONE : INSERITO FLAG IN IMPOSTAZIONI PER STAMPARE LA COMADA IN ORDINE DI NUMERO PLU.
 - BUGFIX : CONTO ALLA ROMANA METTEVA LA X SUL TAVOLO SE NON CHIUDEVO IL CONTO E RITORNAVO SULLE SALE.
 - BUGFIX : RISTAMPA COMANDA CON SEGUE.
- BUGFIX : IN RISTORANTE SE MODIFICO L'IMPORTO DEL COPERTO E POI RIAPRO IL TAVOLO METTE IL PREZZO DEL COPERTO IMPOSTATO SULLA SALA.
 - BUGFIX : IN BAR CON IL FLAG : ABILITA COMANDA DA VENDITA ABILITATO E FLAG : STAMPA COMANDA SU DUE CENTRI DI PRODUZIONE ABILITATO, venivano STAMPATI TUTTI e DUE i CENTRI DI PRODUZIONE SULLE DUE COMANDE.
- v1.18.4 DEL 24/02/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.3 del 24/02/2017)
 - NUOVA FUNZIONE: MENU ALL YOU CAN IT
 - NUOVA FUNZIONE: ANNULLA ORDINE PARZIALE INVIATO AL CENTRO DI PRODUZIONE
 - NUOVA FUNZIONE: INSERITO IL TASTO SCONTO SU SUBTOTALE IN GESTIONE CONTO.
 - NUOVA FUNZIONE: TASTO RESO
 - NUOVA FUNZIONE: IMPORT/EXPORT GIACENZE
- BUGFIX : IN VENDITA DIRETTA SE VENIVA INSERITO UN PLU CON 1 VARIANTE MENO (CON SOTTRAZIONE PREZZO ABILITATA) E
- SUCCESSIVAMENTE VENIVA FATTO LO SCONTRINO DA GESTIONE CONTO NON VIENE CALCOLATA LA VARIANTE MENO.
- BUGFIX : SE VENIVA FATTO UNO SCONTRINO DALL'ASPORTO DIRETTO LA VENDITA NON MODIFICAVA LA GIACENZA DELL'ARTICOLO.
- BUGFIX : IN GESTIONE CONTO INSERENDO SCONTI E SERVIZIO ED EFFETTUANDO LA SEPARAZIONE DEI CONTI, I CALCOLI ERANO ERRATI E L'APPLICAZIONE ANDAVA IN ERRORE
 - BUGFIX : IN IMPOSTAZIONI SE ERA ABILITATA TASTIERA DESTRA, NON SI RIUSCIVA AD ABILITARE/DISABILITARE IL PRECONTO
- v1.18.5 DEL 10/03/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.3 del 24/02/2017)
 - NUOVA FUNZIONE: Programmazione numero copie comanda su centro di produzione (max 2 copie) e relativa stampa.
 - BUGFIX: Ottimizzazione sistema per rallentamenti su VENDITA DIRETTA e RISTORANTE.
 - BUGFIX: Stampa centri di produzione sincronizzati con flag stampa in ordine plu e plu con numero = 0... le comande venivano stampate in ordine diverso.
 - BUGFIX: A5710 Anomalia grafica su CONFIGURAZIONE SISTEMA
- v1.18.6 DEL 01/05/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.6 del 13/04/2017)
 - NUOVA FUNZIONE: Articolo composto per la Gestione Gusti pizza e calice, ecc..
 - Nuova Gestione MENU ALL YOU CAN EAT con possibilità di selezionare tutti i reparti
 - Aggiunta VARIANTE LIBERA in VENDITA DIRETTA
 - Ora vengono caricate le VARIANTI anche quando si clicca su un PLU dei preferiti
 - Aggiunta possibilità di confermare numero 0 coperti su obbligo coperti
 - In Gestione CONTO abilitata modifica e cancellazione delle VARIANTI.
 - In fattura da RISTORANTE eliminato il riferimento del tavolo e della comanda associata.
 - BUGFIX: IN ASPORTO CON PRENOTAZIONE IL PRECONTO VENIVA SALVATO DUE VOLTE.

- BUGFIX: IN GESTIONE CONTO del RISTORANTE se effettuavo uno sconto sul TOTALE il calcolo dello sconto era sbagliato (1 centesimo di differenza)

- BUGFIX: IN BAR SE si aggiungeva UNA DESCRIZIONE AGGIUNTIVA NON era possibile ELIMINARE

- BUGFIX: STAMPA COMANDA CON FLAG SU ORDINA PER NUMERO PLU E RAGGRUPPA BATTUTE CON SEGUE, il raggruppamento non FUNZIONAVA correttamente.

- BUGFIX: In PROGRAMMAZIONE MENU, se si cerca di modificare un MENU senza figli l'applicazione si bloccava in maniera anomala.

- BUGFIX: se veniva eliminato l' Header del menu fisso non venivano eliminati i figli.
- BUGFIX: in RISTORANTE se utilizzo il conto alla ROMANA ed effettuo il TK con lista vuota l'applicazione si chiudeva o stampava TK vuoti

- BUGFIX: se viene inviata una comanda da palmare e la stampante programmata sul centro di produzione di riferimento è in errore, non veniva inserita la X sul tavolo.

- BUGFIX: in ASPORTO CON PRENOTAZIONE se veniva inserita una VARIANTE LIBERA, alla conferma l'applicazione si bloccava in modo anomalo.

v1.18.7 DEL 12/05/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.6 del 13/04/2017)

- BUGFIX: in Gestione Conto se veniva effettuato un conto separato veniva stampato uno scontrino diverso da quello visualizzato.

v1.18.8 DEL 22/06/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.7 del 22/06/2017)

- NUOVA FUNZIONE: SINCRONIZZAZIONE DATA/ORA SISTEMA ANDROID - CASSA FISCALE.

- NUOVA FUNZIONE: VISUALIZZAZIONE E STAMPA DEI TOTALI VENDITE: VENDITA DIRETTA, RISTORANTE, ASPORTO.

- NUOVA FUNZIONE: VERIFICA COMPATIBILITA' TRA VERSIONE 3IREST E 3IRESTORDER.

- NUOVA FUNZIONE: VERIFICA ALLINEAMENTO PROGRAMMAZIONE PLU, REPARTI ETC. TRA 3IREST E 3IRESTORDER.

- NUOVA GESTIONE BACKUP.

- BUGFIX: VISUALIZZAZIONE SUL DISPLAY CLIENTE DEL TOTALE CONTO EFFETTUATO DA RISTORANTE E ASPORTO, DALLA VENDITA DIRETTA ERA GIA' FUNZIONANTE.

BUGFIX: SE VENIVA IMPOSTATO "ORDINA COMANDA PER NUMERO DI PLU". LA COMANDA OLTRE AD ESSERE ORDINATA VENIVA ANCHE RAGGRUPPATA

- BUGFIX: ERRORE NELLA RICERCA DELLE VARIANTI DA TASTIERA, NEL CASO IN CUI LE VARIANTI SONO ASSOCIATE A PLU DEI PREFERITI O DI MENU.

- BUGFIX: A8015 - LE VARIANTI ASSOCIATE AI PLU DEI PREFERITI NON VENIVANO VISUALIZZATE SE SI CLICCAVA PRIMA SU UN REPARTO E POI SI RITORNAVA SUI PREFERITI.

- BUGFIX: SE VENIVA PROGRAMMATO UN PLU IN MODO CHE NON VENISSE PROPRIO STAMPATO A DIFFERENZA DEL CENTRO DI PRODUZIONE DEL REPARTO, SUL TAVOLO VENIVA INSERITA UNA X.

- BUGFIX: IN VENDITA SE SALVAVO UNO SCONTRINO SOSPESO E POI LO RICHIAMAVO NON EFFETTUAVA LA COMANDA.

- BUGFIX: CON A5710 EFFETTUANDO LA STAMPA DELLA FATTURA MENSILE IL SISTEMA NON EMETTEVA LA SECONDA COPIA E IN SEGUITO RESTAVA BLOCCATO IN CASSA NON RAGGIUNGIBILE.

v1.18.9 DEL 13/07/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.8 del 13/07/2017) - NUOVA FUNZIONE: NUOVA FORMATTAZIONE COMANDA PER LA STAMPA DI DUE CENTRI DI PRODUZIONE SINCRONIZZATI.

- NUOVA FUNZIONE: IN IMPOSTAZIONI INSERITO NUOVO FLAG PER IL RAGGRUPPAMENTO DELLE BATTUTE NELLA STAMPA DELLO SCONTRINO.

- BUGFIX: CORRETTA FORMATTAZIONE DELLE QUANTITA' NELLE STAMPE (ES: 2,00 diventa 2).

- BUGFIX: ASPORTO DIRETTO, CON PRODOTTI MENU LO SCONTRINO ERA SBAGLIATO.

- BUGFIX: IN UNISCI TAVOLO, SE ERA ABILITATO VISUALIZZA NOME TAVOLO, IL TAVOLO PRINCIPALE ERA INDICATO SEMPRE CON "0".

- BUGFIX: SE IN PROGRAMMAZIONE REPARTI NON SONO VISUALIZZATI I CENTRI DI PRODUZIONE, QUANDO SI SALVA L'APPLICAZIONE SI BLOCCA IN MODO ANOMALO.

- BUGFIX: SE ERA IMPOSTATO ORDINA COMANDA PER NUMERO DI PLU ED ERANO PRESENTI DELLE VARIANTI. NELLA COMANDA VENIVANO STAMPATE PRIMA LE VARIANTI E POI I PLU.

- BUGFIX: IN ASPORTO E RISTORANTE, IL NUMERO DEL TK VENIVA INCREMENTATO 2 VOLTE SE STAMPATO SU STAMPANTE FISCALE.

- BUGFIX: IN RISTORANTE, SE IN FASE DI CREAZIONE DI UN MENU VENIVA ELIMINATO UN PLU E SUCCESSIVAMENTE NE VIENE INSERITO UN ALTRO L'APPLICAZIONE SI BLOCCAVA IN MODO ANOMALO.

v1.18.10 DEL 20/07/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.8 del 13/07/2017)

- NUOVA FUNZIONE: IN VENDITA CON COMANDE ABILITATE, SONO STATE INTRODOTTE LE COMANDE SU DUE CENTRI DI PRODUZIONE SINCRONIZZATI.

- BUGFIX: TK SU STAMPANTE DI COMANDA, SULLA RIGA TOTALE EURO E CONTANTI NON STAMPAVA L'IMPORTO MA SOLO ,00.

- BUGFIX: IN ALCUNI CASI LA COMANDA DI DUE CENTRI DI PRODUZIONE SINCRONIZZATI VENIVA STAMPATA SULLA STESSA STAMPANTE DI COMANDA

v1.18.11 DEL 01/08/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.8 del 13/07/2017)

- NUOVA FUNZIONE: INSERITE STAMPANTI DI RIEPILOGO SU ASPORTO

- TOTALI VENDITE: EFFETTUATA DISTINZIONE TRA ASPORTO DIRETTO E ASPORTO CON PRENOTAZIONE

- BUGFIX: SE VENIVA SELEZIONATO UN PREZZO DIVERSO DA QUELLO DI DEFAULT E POI VENIVA EFFETTUATA UNA MOLTIPLICAZIONE,

IL PREZZO IMPOSTATO DEL PLU ERA QUELLO DI DEFAULT E NON QUELLO SELEZIONATO.

- BUGFIX: IN ASPORTO CON PRENOTAZIONE NON ERA POSSIBILE MODIFICARE LA COMANDA.

- BUGFIX: IN GESTIONE CONTO NON SI RIUSCIVANO A MODIFICARE LE BATTUTE.

- BUGFIX: LIMITATA LA DESCRIZIONE DEL NOME OPERATORE A 24 CARATTERI ALTRIMENTI L'APPLICAZIONE SI BLOCCAVA IN MANIERA ANOMALA

v1.18.12 DEL 02/08/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.8 del 13/07/2017)

BUGFIX: SE IN FASE DI COMPOSIZIONE MENU VENIVA MODIFICATA LA RIGA DI UN MENU, TUTTO IL MENU SI CANCELLAVA E ALLA CONFERMA MENU L'APPLICAZIONE SI BLOCCAVA IN MANIERA ANOMALA.

- BUGFIX: CON UN NUMERO ELEVATO DI TK, LA TABELLA NON VENIVA AZZERATA.

v1.18.13 DEL 10/08/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.9 del 10/08/2017)

- BUGFIX: ERRORE NEL CALCOLO E NELLA STAMPA DEL PREZZO PER GLI ARTICOLI COMPOSTI INVIATI DA TABLET.

- BUGFIX: DA SERVER NON VENIVA STAMPATO IL COPERTO SULLA COMANDA ANCHE SE ABILITATO NELLE IMPOSTAZIONI.

- BUGFIX: LE VARIANTI LIBERE VENIVANO STAMPATE IN MANIERA CONFUSA SULLA COMANDA.

- BUGFIX: SE VENIVA ABILITATO ORDINE COMANDA PER NUMERO DI PLU, L'ORDINAMENTO DEI PRODOTTI NON ERA SEMPRE CORRETTO.

- BUGFIX: SE AGGIUNGO UNA VARIANTE LIBERA SU UN PRODOTTO SELEZIONATO DALLA LISTA DELLE BATTUTE, LA VARIANTE VENIVA AGGIUNTA SULL'ULTIMO PRODOTTO DELLA LISTA.

- BUGFIX: CHIUDENDO UN DOCUMENTO FISCALE CON UNA VARIANTE LIBERA A PREZZO DIVERSO DA ZERO, LA CASSA ANDAVA IN ERRORE XON/XOFF 24 E NON STAMPAVA LO SCONTRINO.

v1.18.14 DEL 12/09/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.9 del 10/08/2017)

- BUGFIX: LA MOLTIPLICAZIONE DI UNA QUANTITA' MINORE DI 1, NON STAMPAVA LO SCONTRINO E LA CASSA ANDAVA IN ERRORE NON AMMESSO. - BUGFIX: IN VENDITA DIRETTA SE IL PRECONTO ERA IMPOSTATO SULLA STAMPANTE NON FISCALE, NON VENIVA AGGIORNATA LA VISUALIZZAZIONE DELLA GIACENZA SUL PLU.

- BUGFIX: IN ASPORTO CON PRENOTAZIONE PRECONTI CON UN ELEVATO NUMERO DI BATTUTE INVIATI SU STAMPANTE FISCALE IN ALCUNI CASI NON VENIVANO STAMPATI

v1.18.15 DEL 05/10/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.9 del 10/08/2017) - NUOVA FUNZIONE: RAGGRUPPA BATTUTE UGUALI APPARTENENTI A MENU VARIABILI.

- NUOVA FUNZIONE: AGGIUNTO * SULLA STAMPA DELLA COMANDA SULLE RIGHE DEI PLU APPARTENENTI A MENU.
- BUGFIX: CORRETTA SINCRONIZZAZIONE DATA/ORA IN FASE DI AZZERAMENTO, QUANDO L'ORARIO ERA COMPRESO TRA 12 E 13

v1.18.16 DEL 26/10/2017 (Aggiornamento v1.14.9 del 10/08/2017)

- NUOVA FUNZIONE: VIÈNE VERIFICATO CHE ID HARDWARE (MAC) NON CAMBI AL RIAVVIO DEL SISTEMA ANDROID.

- v1.18.17 DEL 10/11/2017 (Aggiornamento Tablet v1.14.9 del 10/08/2017) NUOVA FUNZIONE: INTRODUZIONE LETTURA/AZZERAMENTO IVA FATTURE.
 - BUGFIX: SE LA RICERCA NEL DGFE ERA MOLTO LUNGA RESTITUIVA FINE STAMPA DATI SENZA TROVARE SCONTRINI EMESSI.

v2.0 DEL 13/12/2017 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.0 15/01/2018 - INSERITO LOG APPLICATIVO

- INTRODUZIONE GESTIONE SD CARD.
- GESTIONE MODULI AGGIUNTIVI A PAGAMENTO.
- SCONTRINI MENSILI.
- GESTIONE NUOVO DISPOSITIVI A8015VW.
- GESTIONE TAVOLI IN ORDINAZIONE: IMPOSSIBILE EFFETTUARE ORDINI SIMULTANEI SULLO STESSO TAVOLO.
- TEST PER COMPATIBILITA' FIRMWARE CASSA E APPLICAZIONE 3IREST.

- BUGFIX : IN PROGRAMMAZIONE MENU QUANDO SI SELEZIONAVANO I PLU APPARTENENTI AD UN REPARTO L'APPLICAZIONE ASSOCIAVA IMMAGINI ERRATE AI PLU.

- MODIFICA GESTIONE CODICI BILANCIA: LA VENDITA VIENE EFFETTUATE A PLU E NON PIU A REPARTO (RICERCA PLU MEDIANTE CODICE EAN)

v2.1 DEL 24/01/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.0 15/01/2018 - STAMPA GIACENZE SU STAMPANTE NON FISCALE DEI PRECONTI.

- PROGRAMMAZIONE INTESTAZIONE E CORTESIA PRECONTO SU STAMPANTE NON FISCALE.
- BUGFIX: A8015VW ASPORTO CON PRENOTAZIONE NON SI RIUSCIVANO A CANCELLARE GLI ORDINI EFFETTUATI.

- BUGFIX: STAMPA COMANDA DA VENDITA CON DUE PLU: UNO CON UN CENTRO PRODUZIONE NON RANGIUNGIBILE E UNO CON CENTRO PRODUZIONE NON ASSEGNATO,

- SE SI EFFETTUAVA LA COMANDA SU STAMPANTE FISCALE IL SISTEMA SI BLOCCAVA IN MANIERA ANOMALA.
- BUGFIX: GESTIONE SCONTRINI DOPPI, IN CASO DI CENTRO PRODUZIONE NON RANGIUNGIBILE DA VENDITA.
- v2.1.1 DEL 07/02/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.0 15/01/2018)
 - BUGFIX: GESTIONE ACAPULCO 8010
 - BUGFIX: COPIA PRECONTO SU ASPORTO NON RISTAMPAVA DATI CLIENTE
 - BUGFIX: SULLA COMANDA DA ASPORTO NON STAMPAVA NOME DEL CLIENTE
- v2.2 DEL 09/02/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.0 15/01/2018) - NUOVA FUNZIONE: ABILITAZIONE SUONI SUI TASTI PER A8015VW E A5710
- v2.2.1 DEL 22/02/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.2 26/02/2018)
- BUGFIX: ESEGUENDO VAI da ristorante restava il tavolo in ordinazione.
- BUGFIX: IN GESTIONE CONTO RISTORANTE (CON ABILITA MODIFICA CONTO) SE ELIMINAVO LE BATTUTE CON VARIANTI
 - E LO SCONTRINO RESTAVA VUOTO, L'APPLICAZIONE SI BLOCCAVA IN MANIERA ANOMALA.

- BUGFIX: Gestione Articoli se si sposta un plu da un reparto ad un altro e poi si cambia la posizione l'applicazione si bloccava in maniera anomala.

- v2.2.2 DEL 07/03/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.2 26/02/2018)
 - BUGFIX: Scontrini Mensili (per scontrini mensili associati a clienti aventi apici nella descrizione, indirizzo etc...)
 - venivano salvati n clienti uguali con un solo scontrino mensile associato
- v2.2.3 DEL 15/03/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.2 26/02/2018) BUGFIX: STAMPANDO TK LUNGHI IL TK VENIVA RIPETUTO DUE VOLTE ALL'INTERNO DELLO STESSO.
 - BUGFIX: MODALITA' RISTORANTE SE USCIVO DA GESTIONE CONTO CON BOTTONE TORNA A SALE, IL TAVOLO RESTAVA IN ORDINAZIONE
- v2.3 DEL 16/04/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.2 26/02/2018)
 - NUOVA FUNZIONE: DESCRIZIONI AGGIUNTIVE SU SCONTRINO.
 - BUGFIX: AGGIUNTA DIALOG DI CONFERMA PER LA CANCELLAZIONE DEGLI SCONTRINI MENSILI DOPO AVER EFFETTUATO IL RIEPILOGO
 - BUGFIX: INTRODOTTO BEEP DI ERRORE E BLOCCAGGIO DELLA DIALOG IN CASO DI CODICE EAN NON PRESENTE
- v2.4.1 DEL 04/06/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3 04/06/2018)
 - ALLA MODIFICA IVA DA ANDROID VIENE RICHIESTO DI EFFETTURE AZZERAMENTO FISCALE + IVA
 - ELIMINATI ALLINEAMENTO CLIENTI CASSA/LIMITE 1000 CLIENTI UNIFICATI CLIENTI CLIENTI ASPORTO
 - STATISTICHE : GIORNALIERE PRODOTTI -REPARTI OPERATORI
 - BUG FIX TAVOLO IN ORDINAZIONE

1) SE AVEVO UN TAVOLO CON SOLO COPERTI (CMANDA INVIATA), CANCELLAVO I COPERTI E USCIVO DAL TAVOLO RESTAVA IN ORDINAZIONE

(8010v).

2) RISTAMPANDO UNA COMADA DA TABLET IL TAVOLO RESTAVA IN ORDINAZIONE.

- 3) SE APRIVO IL TAVOLO E IL SISTEMA SI SINCRONIZZAVA IL TAVOLO RESTAVA IN ORDINAZIONE.
- 4) SE APRIVO UN TAVOLO IN ORDINAZIONE SENZA BATTUTE USCENDO RESTAVA IN ORDINAZIONE.
- BUG FIX PASSWORD AMMINISTRATORE
- MODIFICA PREMENDO "C" DA BAR SE NON CI SONO BATTUTE CANCELLA TOTALI E DISPLAY.
- v2.4.2 del 19/06/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3 04/06/2018)
 - BUG FIX AZZERAMENTO PLU LA CASSA SI BLOCCAVA CON MESSAGGIO CASSA NON RANGIUNGIBILE/VERIFICARE INDIRIZZOM IP.
 - LA CHIUSURA DELLE LETTURE E DEGLI AZZERRAMENTI VIENE EFFETTUATA IN AUTOMTICO
 - CONTROLLI PER EVITARE APERTURA MULTIPLA ACTIVITY
 - ANOMALIA MODIFICA BATTUTE SCONTRINO SE MODIFICAVO LA DESCRIZIONE AGGIUNTIVA METTEVA VOLORI ERRATI DAL AL..
- v2.4.3 del 24/06/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3 04/06/2018)
- BUG FIX : DOPPI SCONTRINI
- BUG FIX : RALLENTAMENTO CLICK PLU (RISTORANTE/BAR)

v2.4.4 del 9/07/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.1 28/06/2018)

- GESTITA NUOVA USB 8015VW

- BUGFIX: NELLE STATISTICHE REPARTI EVIDENZIATO ANCHE IL REPARTO COPERTO (REP 80), PASTO UNICO (REP 67) E TUTTI QUELLI PROGRAMMATI

- BUGFIX: TAVOLI IN ORDINAZIONE, ORA VIENE SBLOCCATO DA SERVER SENZA ENTRARE NEL TAVOLO
- BUGFIX: ASPORTO CON PRENOTAZIONE ERRORE XON/XOFF 9 DISPLAY
- BUGFIX: EFFETTUANDO SCONTRINI DI COMANDE CON SEGUE DA GESTIONE CONTO ANDAVA IN ERRORE...
- IN ALCUNI CASI NON CANCELLAVA I PRECONTI
- BUGFIX: DA GESTIONE CONTO MODIFICANDO UN CLIENTE L'APPLICAZIONE SI BLOCCAVA IN MANIERA ANOMALA
- BUGFIX: OTTIMIZZAZIONE PRESTAZIONI SISTEMA.

v2.4.5 del 16/07/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.2 16/07/2018)

- BUGFIX: VAI / SEGUE IN GESTIONE CONTO: SCONTRINI CON SEGUE NON VENIVANO MODIFICATE LE BATTUTE,
- NON VENIVANO CANCELLATE E NON FUNZIONAVA VERIFICA MAX PREZZO
- BUGFIX: QUANDO SI EFFETTUAVA UNA COMANDA SU UN TAVOLO IN PRECONTO NON VENIVA CANCELLATO IL PRECONTO.
- BUGFIX: LE VARIANTI VENIVANO CARICATE IN MODO ERRATO.
- BUGFIX: CON VARIANTE MENO, VENIVANO SBAGLIATI I CALCOLI IN GESTIONE CONTO.
- CARICAMENTO FLYWAY SOLO ALLA PARTENZA
- LOGGATA STRINGA XON/XOFF INVIATA ALLA CASSA

v2.4.6 del 17/07/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.2 16/07/2018)

- NUOVA FUNZIONE: CONTI APERTI (SOTTO LICENZA), E' POSSIBILE ASSOCIARE CONTI AD UN CLIENTE ANZICCHE' AD UN TAVOLO
- NUOVA FUNZIONE: GESTIONE COMPATIBILITA' IMPÓRT BACKUP, CIOE' VERSIONE DI BACKUP PIU' NUOVE
 - NON POTRANNO ESSERE INSTALLATE SU VERSIONI PRECEDENTI
- NUOVA FUNZIONE: INFO SISTEMA, CLICCANDO 5 VOLTE SULLO SFONDO DELLA HOME
 - (VENDITA, PROGRAMMAZIONE, CONFIGURAZIONE, LETTURE/AZZERAMENTI, UTILITY)
 - COMPARE UNA SCHERMATA INFORMATIVA DEL DISPOSITIVO ANDROID
- BUGFIX: LE VARIANTI VENIVANO CARICATE IN MODO ERRATO.

v2.4.7 del 23/07/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.2 16/07/2018)

- NUOVA FUNZIONALITA' : STAMPA LISTA DEI PRECONTI SU STAMPANTE NON FISCALE , EXPORT LISTA DEI PRECONTI SU USB.
- BUG FIX : ASPORTO CON PRENOTAZIONE SU STAMPANTE NON FISCALE NON METTE LA DATA , SU QUELLA FISCALE METTE 2 VOLTE IL NOME DEL CLIENTE

- OTTIMIZZAZIONE RICERCA VARIANTI.

- v2.4.8 del 06/09/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.2 16/07/2018)
 BUGFIX: VISUALIZZA TOTALE DOPO SCONTO SU BATTUTA NELLA VENDITA DIRETTA.
- v2.4.9 del 30/10/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.2 16/07/2018)
- NUOVA FUNZIONE: IMPLEMENTATO RESTORE BACKUP DA USB PER NUOVA SCHEDA A5710.
- v2.4.10 del 23/11/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.2 16/07/2018)
- NUOVA ABILITAZIONE: INSERITA "ABILITA MODIFICHE IN GESTIONE CONTO" ANCHE SU ASPORTO CON PRENOTAZIONE E CONTI APERTI...
- v3.0 del 11/12/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.2 16/07/2018)
- NUOVA FUNZIONE: IMPLEMENTATA FUNZIONALITA' FATTURA ELETTRONICA
 - GENERAZIONE FILE XML
 - INVIO FILE XML ALLO SDI TRAMITE INFOCERT
- MIGLIORAMENTO USABILITA' DEI MENU VARIABILI: LE PORTATE VENGONO VISUALIZZATE PER PAGINE (OGNI PORTATA SU UNA PAGINA DIVERSA), NON PIU' VISUALIZZATE TUTTE INSIEME.
- v3.0.1 del 21/12/2018 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.2 16/07/2018)
 - OTTIMIZZAZIONE: INSERITA PROGRESS DIALOG SU CARICAMENTÓ QRCODE, CONTROLLO SU ESISTENZA CLIENTE LETTO TRAMITE QRCODE...
 - SU 5710 VECCHIA INSERITO MESSAGGIO HARDWARE NON SUPPORTA LETTURA QRCODE.
 - NUOVA FUNZIONE: INSERITA POSSIBILITA' DI AZZERARE LE STATISTICHE GIORNALIERE.
 - BUGFIX: PROGRAMMAZIONE ARTICOLI, DESCRIZIONE SCONTRINO PLU FACEVA INSERIRE MAX 2 CARATTERI
 - BUGFIX: SE IL REPARTO HA UNA STAMPANTE DI COMANDA IMPOSTATA E MENTRE NEL PLU METTO STAMPA SU NESSUN CENTRO DI PRODUZIONE IL SISTEMA INSERIVA LA "X" SUL TAVOLO (COMANDE NON INVIATE)

- BUGFIX: IN CEDENTE PRESTATORE SE LE DESCRIZIONI CONTENEVANO DEGLI APICI, NON SALVAVA...

- BUGFIX: NON ACCETTAVA P.IVA IN CODICE FISCALE SE DIVERSA DA P.IVA

- BUGFIX: XML IDCODICE DATI TRASMISSIONE UGUALE CODICE FISCALE

- BUGFIX: IN PROGRAMMAZIONE CLIENTE/FORNITORE LABEL STATO ERA EDITABILE, ADATTAMENTO GRAFICA

- BUGFIX: AUMENTANTI CARATTERI PER SMTP E EMAIL

v3.1.2 del 21/01/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.2 16/07/2018) - GESTIONE NUOVI DISPOSITIVI FISCALI RT

- POSSIBILITA' DI INSERIRE SCISSIONE PAGAMENTI PER FATTURE VERSO PUBBLICA AMMINISTRAZIONI.

- BUGFIX: STATISTICHE CAMBIANDO DATA L'APPLICAZIONE SI BLOCCAVA IN MANIERA ANOMALA

- BUGFIX: corretti i regimi fiscali dal 10 al 19 del cedente prestatore, venivano scartate le tutte le fatture.

- BUGFIX: RICHIAMANDO PLU PER NUMERO QUANDO EFFETTUO LA FATTURA ELETTRONICA 3IREST SI BLOCCA IN MANIERA ANOMALA.

- BUGFIX: APPROSSIMAZIONI CENTESIMISI SUI CALCOLI DELLE FATTURE ELETTRONICHE.

- BUGFIX: STAMPANDO LA FATTURA ELETTRONICA RESTAVA APERTA LA PROGRESS DIALOG CON MESSAGGIO STAMPA FATTURE... IN CORSO E NON SALVAVA LE STATISTICHE.

- BUGFIX: EFFETTUANDO FATTURE MENSILI NON AGGIORNA LE STATISTICHE GIORNALIERE.

- BUGFIX: CAMPO PEC INSERENDO PEC LUNGHE SUL TASTIERINO ALFANUMERICO (8010) NON VENIVANO VISUALIZZATE TUTTE LE LETTERE.

- BUGFIX: EFFETTUANDO SCONTRINO MENSILE DOPO TK L'APPLICAZIONE SI BLOCCA IN MANIERA ANOMALA.

- BUGFIX: EFFETTUANDO SCONTRINO PARLANTE : INSERENDO CODICE FISCALE CON LETTORE(pistola) SI APRIVA LETTURA "PROG DIALOG LETTURA QRCODE IN COSRO ... " E NON SI CHIUDEVA.

- BUGFIX: FATTURE ELETTRONICHE, INSERITO CONTROLLO SU CAMPO LOCALITA' (OBBLIGATORIO) DEL CLIENTE.

- BUGFIX: VISUALIZZAZIONE NUMERO FATTURE RESIDUE = PASSIVE + ATTIVE.

ATTENZIONE: PRIMA DELL'AGGIORNAMENTO ASSICURARSI CHE IL NUMERO DELLE FATTURE PASSIVE + ATTIVE NON SUPERI IL NUMERO DELLE FATTURE DEL PACCHETTO ACQUISTATO, ALTRIMENTI SARA' NECESSARIO PROCEDERE ALL'ACQUISTO DI UN NUOVO PACCHETTO.

v3.1.3 del 25/01/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.2 16/07/2018)

- BUGFIX: IN GESTIONE CONTO EFFETTUANDO DIVIDI CONTO O CONTO SEPARATO, LA FATTURA ELETTRONICA VENIVA EMESSA PER INTERO PER OGNI CONTO

- BUGFIX: IN GESTIONE CONTO RISTORANTE SE SI EFFETTUA DIVIDI CONTO E SULL'ULTIMO CONTO CHE CHIUDE VIENE FATTO IL TK L'IMPORTO ERA ERRATO ... METTE IMPORTO COMPRENDENTE ANCHE TK EFFETTUATI.

- BUGFIX: GESTIONE FATTURE - RISTAMPANDO PIU' FATTURE ELETTRONICHE VENIVA STAMPATA SEMPRE LA STESSA.

- BUGFIX: CENTESIMO SU FATTURA ELETTRONICA

- CONTROLLO PRESENZA SD CARD IN TEST CASSA FISCALE.

v3.1.5 del 04/02/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.3 30/01/2019)

- IN FATTURA ELETTRONICA VERSO PUBBLICA AMMINISTRAZIONE POSSIBILITA' DI INSERIRE SOLO CODICE FISCALE SENZA PARTITA IVA.

- INSERITE ORE E MINUTI NEL SALVATAGGIO DELLE FATTURE

- BUGFIX: RISOLTO ERRORE GENERICO SDCARD IN RICERCA FATTURA ELETTRONICA.

- BUGFIX: REINVIO FATTURE IN CASO DI PACCHETTO ESAURITO, NESSUN PACCHETTO FATTURE ELETTRONICHE VALIDO SI BLOCCAVA IN MANIERA ANOMALA.

- BUGFIX: SCONTRINI MENSILI - SPOSTANDO SCONTRINI MENSILI DA UN CLIENTE ALL'ALTRO E POI EFFETTUANDO LA FATTURA ELETTRONICA FINE MESE L'APPLICAZIONE SI BLOCCAVA IN MANIERA ANOMALA.

- BUGFIX: SCONTRINI MENSILI - EFFETTUANDO LE FATTURE MENSILI, SE NON SI RIESCE AD INVIARE LA FATTURA AD INFOCERT E LA STAMPO, IL SISTEMA SALVA LA FATTURA MA NON CANCELLAVA GLI SCONTRINI MENSILI ASSOCIATI.

- SCONTRINI MENSILI : INSERITA POSSIBILITA' DI MODIFICARE CLIENTE CON SCONTRINI MENSILI ASSOCIATI.

v3.1.6 del 22/02/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.3 30/01/2019)

- NUOVA FUNZIONALITA: POSSIBILITA' DI REINVIARE FATTURE SCARTATE SDI:ENTRO I 5 GIORNI DALLO SCARTO SARA' RIPROPOSTA LA STESSA DATA

E LO STESSO NUMERO DELLA FATTURA SCARTATA, OLTRE I 5 GIORNI SARA' PROPOSTA LA DATA CORRENTE E IL NUMERO DELLA FATTURA SEGUITO DA "/R".

SARA' POSSIBILE MODIFICARE EVENTUALI ERRORI DOVUTI AL CEDENTE/PRESTATORE E AL CLIENTE FINALE.

- NUOVA FUNZIONALITA': INSERITA POSSIBILITA' DI RICERCARE CLIENTE PER PARTITA IVA (SERVIZIO AL MOMENTO VALIDO SOLO PER P.IVA COMUNITARIE).

- GESTIONE OMOCODIA CODICE FISCALE.

- PER MISURATORI RT INSERITO CONTROLLO SU TICKET RESTAURANT. AL MOMENTO NON E' POSSIBILE EMETTERE TICKET RESTAURANT COME RESTO.

- PROGRAMMAZIONE CATEGORIE IVA PER MISURATORI RT

- BUGFIX: PER I MISURATORI MF NON VENIVA TRASFERITA LA PROGRAMMAZIONE DELL'IVA

- BUGFIX: RIPRISTINO POSIZIONI PLU.

- BUGFIX: EFFUTTANDO UNO SCONTO SUL PRECONTO VENIVA EFFETTAUTO DUE VOLTE

- BUGFIX: STATISTICHE GIORNALIERE VENDUTO REPARTI NON VISUALIZZAVA LA DESCRIZIONE DEL REPARTO COPERTO.

PASTO UNICO E DEL REPARTO DI APPARTENENZA DEI PLU CODICI BILANCIA VENDUTI. IN STATISTICHE REPARTI NON SI POTEVA RICERCARE PER REPARTO COPERTO E PASTO UNICO

v3.1.7 del 20/03/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.4 18/03/2019)

- GESTIONE AZIENDE COMPARTECIPATE: AGGIUNTA DI UN FLAG "OPZIONI FATTURA" IN CLIENTE PER LA GESTIONE DI AZIENDE CON OPZIONI DI FATTURAZIONE.

- GESTIONE ESIGIBILITA' IVA: IMMEDIATA, DIFFERITA , SCISSIONE PAGAMENTI, IN BAR , RISTORANTE E FATTURE MENSILI.

- POSSIBILITA' DI MODIFICARE REINVIARE FATTURE CON STATO SCARTATO.

- POSSIBILITA' DI MODIFICARE ED INVIARE FATTURE CON STATO NON INVIATA.

- POSSIBILITA' DI ELIMINARE FATTURE CON STATO NON INVIATA.

- POSSIBILITA' DI INVIARE AD INFOCERT FATTURE GENERATE CON LICENZA GENERAZIONE XML, MODIFICARLE E REINVIARLE, CANCELLARLE.

- BUGFIX: IN MODIFICA FATTURA ACCETTAVA SOLO PEC DI LUNGHEZZA 7.

- BUGFIX: STAMPA RIEPILOGO FATTURA MENSILE L'APPLICAZIONE SI BLOCCA IN MANIERA ANOMALA.

- BUGFIX: TAVOLO IN PRECONTO AGGIUNGO BATTUTE RIFACCIO LA COMANDA SU STAMPANTE NON FISCALE NON CANCELLA IL VECCHIO.

- BUGFIX: STAMPA TK CONTO ALLA ROMANA NON METTE IL TAVOLO IN GIALLO, MA VENIVA LIBERATO DIRETTAMENTE.

- BUGFIX: EFFETTUO UNA COMANDA, EFFETTUO TK, STORNO BATTUTA ED EFFETTUO UNA NUOVA COMANDA, NON VENIVA CANCELLATO IL VECCHIO PRECONTO.

- BUGFIX: IN DETTAGLIO FATTURA ELETTRONICA INSERITA DESCRIZIONE DETTAGLIATA STATO FATTURA.

- BUGFIX: SE IMPOSTO RAGGRUPPA BATTUTE COMANDA, STAMPANDO UN MENU VARIABILE SBAGLIA LA STAMPA DELLA COMANDA.

- BUGFIX: IN GESTIONE CONTO RISTORANTE/BAR PROBLEMA APPROSSIMAZIONE SU SCONTO.

- BUGFIX: AGGIUGENDO UNA VARIANTE MENO, SE MODIFICAVO LA VARIATE MENO CAMBIANDO LA QUANATITA' O IL PREZZO IL SISTEMA SBAGLIAVA I CALCOLI,

AGGIUNGENDO LA VARIANTE MENO INVECE DI SOTTRARLA.

- BUGFIX: ALCUNI INDIRIZZI EMAIL NON ERANO SUPPORTATI.

- BUGFIX: EXPORT FATTURE ED INVIO EMAIL ANDAVA IN ERRORE NEL CASO DI PIU' FATTURE CON LO STESSO NUMERO PRESENTI NEL BLOCCO SELEZIONATO DA ESTRARRE O INVIARE VIA MAIL.

v3.1.8 del 03/04/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.4 18/03/2019)

- NUOVA FUNZIONALITA': POSSIBILITA' DI SCARICARE FATTURE PASSIVE E ATTIVE E DI EXPORTARLE SU USB.

- NUOVA FUNZIONALITA': NUOVA GESTIONE LICENZA PER PASSAGGIO DA MF A RT, LA LICENZA CONTINUERA' AD ESSERE VALIDA PASSANDO DA MF AD RT.

- BUGFIX: EFFETTUANDO UNA COMANDA, ED IN SEGUITO UN TK, STORNANDO UNA BATTUTA ED EFFETTUANDO UNA NUOVA COMANDA, NON VENIVA CANCELLATO IL VECCHIO PRECONTO.

- BUGFIX: IN DETTAGLIO FATTURA ELETTRONICA, NEL DETTAGLIO BATTUTE CON SCONTI E/O MAGGIORAZIONI, SE SI SCROLLAVA LA LISTA, SBAGLIAVA AD ASSOCIARE GLI SCONTI E/O MAGGIORAZIONI.

- BUGFIX: EFFETTUANDO FATTURE A CLIENTI CON OPZIONI FATTURA, LA FINESTRA PRESENTATA IN FASE DI EMISSIONE FATTURA, IN ALCUNI CASI NON VISUALIZZAVA IL PULSANTE DI CONFERMA

v3.1.9 del 09/04/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.4 18/03/2019)

- NUOVA FUNZIONALITA': POSSIBILITA' DI EFFETTUARE FATTURE VÉRSO CLIENTI ESTERI.

v3.1.10 del 16/04/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.4 18/03/2019)

- BUGFIX: GESTIONE DISPLAY CLIENTE A8015

- BUGFIX: GESTIONE CLIENTE CON SOLO CODICE FISCALE DA 11 CIFRE
- BUGFIX: ANOMALIA GRAFICA SU RICERCA MENU

v3.1.11 del 31/05/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.4 18/03/2019)

- ELIMINATO ALLINÈAMENTO PLU CASSA / SISTEMA ANDROID.
- NUOVA FUNZIONALITA' : POSSIBILITA' DI ESPORTARE LA PROGRAMMAZIONE DEGLI ARTICOLI SU FILE CSV SU CHIAVETTA USB.
- NUOVA FUNZIONALITA' : POSSIBILITA' DI IMPORTARE LA PROGRAMMAZIONE DEGLI ARTICOLI DA APPOSITO FILE CSV.
- NUOVA FUNZIONALITA': ESPANSIONE A 100 MILA PLU. L'ESPANSIONE A 100 MILA PLU E' PREVISTA SOLO PER LA CONFIGURAZIONE VENDITA. L'ABILITAZIONE AVVIENE MEDIANTE APPOSITA LICENZA.
- NUOVA FUNZIONALITA': POSSIBILITA' DI AGGIORNARE 3IREST DIRETTAMENTA DA APPLICAZIONE.
- NUOVA FUNZIONALITA': POSSIBILITA' DI EFFETTUARE FATTURE ELETTRONICHE VERSO PA CON INSERIMENTO DI CODICE CUP E/O CIG.
- NUOVA FUNZIONALITA': GESTIONE FORME DI PAGAMENTO IN FATTURA ELETTRONICA CONTANTI E C.CREDITO.
- NUOVA FUNZIONALITA': GESTIONE TICKET E BUONO DI RESTO (RT).
- BUG FIX : IN MODIFICA FATTURE NON APRIVA TUTTE LE FATTÙRÉ.
- BUG FIX: 95 CONTANTI PER ESEGUIRE COPIA ULTIMO TK APPLICAZIONE SI BLOCCA IN MANIERA ANOMALA.
- BUG FIX: INSERENDO UNA DESCRIZIONE AGGIUNTIVA DI 36 CARATTERI SE SI MODIFICAVA TAGLIAVA A 30 CARATTERI
- BUG FIX: EFFETTAVA FATTURE CON CODICE FISCALE E PARTITA IVA NULLE.
- BUG FIX: IN PROGRAMMAZIONE MENU DESRIZIONE SCONTRINO, NON CONSENTIVA DI INSERIRE PIU' DI DUE CARATTERI.

v3.1.14 del 14/06/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.4 18/03/2019)

- BUGFIX: GESTIONE LICENZA PER PASSAGGIO DA MF A RT PER FAST ED FP-13, LA LICENZA CONTINUERA' AD ESSERE VALIDA PASSANDO DA MF AD RT.

- BUGFIX: SEQUENZA 95 + CONTANTI, L'APPLICAZIONE SI ARRESTAVA IN MANIERA ANOMALA
- BUGFIX: RISOLTA ANOMALIA GRAFICA REPARTI CON TASTIERA A DESTRA
- BUGFIX: RISOLTA ANOMALIA STAMPA/EXPORT STATISTICHE PLU
- BUGFIX: RISOLTA ANOMALIA CALCOLI STATISTICHE GIORNALIERE IN FORME DI PAGAMENTO, NEL CASO DI RESTO IN CONTANTI
- v3.1.15 del 19/06/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.4 18/03/2019)

- BUGFIX: GESTIONE LICENZA PER PASSAGGIO DA MF A RT PER ADÁTTATI, LA LICENZA CONTINUERA' AD ESSERE VALIDA PASSANDO DA MF AD RT.

- v3.1.16 del 20/06/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.4 18/03/2019)
- AGGIUNTO PULSANTE AGGIORNAMENTO SISTEMA SULLA SCHERMATA DI VENDITA/RISTORANTE.
- v3.1.17 del 20/06/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.4 18/03/2019)
 - NUOVA FUNZIONALITA' RT : POSSIBILITA' DI EFFETTUARE ANNULLÓ TOTALE DELLO SCONTRINO E RESO DI UN ARTICOLO. NB IN QUESTA FASE NON VERRANNO AGGIORNATE LE STATISTICHE DI RESO E ANNULLO PER CASSE RT.
- v3.1.18 del 02/07/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.4 18/03/2019)
- ERRORE APPROSSIMAZIONE SU SCONTI A VALORE SU BATTUTA
- BUG FIX RESO ANNULLO SU RT
- BUG FIX : RESTO TICKET SU RT
- v3.1.19 del 08/07/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.4 18/03/2019) - BUG FIX : LICENZA ESAPNSIONE 100K PLU
- v3.1.20 del 15/07/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.4 18/03/2019) - VELOCIZZAZIONE IMPORT PLU DA FILE CSV

- GESTIONE PRODOTTI IVA ESENTI IN FATTURA PER CASSE RT

- v3.1.21 del 01/08/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.5 01/08/2019)
 - NUOVA MODALITA' VĂI E SEGUE
 - FORME DI PAGAMENTO SU FATTURE

- BUGFIX: ANOMALIA GRAFICA VISUALIZZAZIONE DISPLAY CON TASTIERA A DESTRA

- BUGFIX: SUL TABLET EFFETTUANDO PIU' COMANDE SULLO STESSO TAVOLO VENIVA STAMPATO SEMPRE IL NOME DEL PRIMO CAMERIERE CHE AVEVA APERTO IL TAVOLO

- BUGFIX: SE CI SONO PIU' PAGINE DI VENDUTO PLU, QUANDO VIENE EFFETTUATO EXPORT/STAMPA, IL PRIMO PLU A PARTIRE DALLE 2 PAGINA IN POI NON VENIVA STAMPATO/ESPORTATO

v3.1.22 del 03/08/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.5 03/08/2019)

- NUOVA MODALITA' VAI E SEGUE
- FORME DI PAGAMENTO SU FATTURE
- BUGFIX: ANOMALIA GRAFICA VISUALIZZAZIONE DISPLAY CON TASTIERA A DESTRA

- BUGFIX: SUL TABLET EFFETTUANDO PIU' COMANDE SULLO STESSO TAVOLO VENIVA STAMPATO SEMPRE IL NOME DEL PRIMO CAMERIERE CHE AVEVA APERTO IL TAVOLO

- BUGFIX: SE CI SONO PIU' PAGINE DI VENDUTO PLU, QUANDO VIENE EFFETTUATO EXPORT/STAMPA, IL PRIMO PLU A PARTIRE DALLE 2 PAGINA IN POI NON VENIVA STAMPATO/ESPORTATO

- COMPATIBILITA' TABLET

v3.1.23 del 06/09/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.5 03/08/2019)

- INTRODUZIONE ALTRE FORME DI PAGAMENTO SU SCONTRINO
- MODIFICA GENERAZIONE FATTURE MENSILI CON NUMERO DOC COMMERCIALE MATRICOLA MISURATORE ETC
- BUGFIX: NON COMPARIVA PIU' LA DESCRIZIONE AGGIUNTIVA NELLA FATTURA, NE IN STAMPA NE IN XML
- BUGFIX: RAGGRUPPA BATTUTE IN COMANDA NEL MENU' ALL YOU CAN IT NON FUNZIONA PIU'

v3.1.24 del 27/09/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.5 03/08/2019)

- MODIFICA FATTURA: POSSIBILITA' DI CAMBIARE ESIGIBILITA' IVA E METODO DI PAGAMENTO
- MODIFICA NOTA DI CREDITO: POSSIBILITA' DI INSERIRE SPLIT PAYMENT E FORMA PAGAMENTO
- BUG FIX : GENERAZIONE FATTURA MENSILE CON CASSA MF
- BUGFIX: DOWNLOAD FATTURE PASSIVE CON ALLEGATI DI GRANDI DIMENSIONI L'APPLICAZIONE SI BLOCCAVA IN MANIERA ANOMALA.
- BUGFIX: MODIFICA BATTUTA CON LIMITE PREZZO MASSIMO SU REPARTO L'APPLICAZIONE SI BLOCCAVA IN MANIERA ANOMALA.

v3.1.25 del 01/10/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.5 03/08/2019)

- BUGFIX: FUNZIONE "VAI" DA TABLET SE IMPOSTATO STAMPA NOME TAVOLO SU COMANDA, SUL VAI STAMPA IL NUMERO DEL TAVOLO E NON IL NOME DEL TAVOLO.

v3.1.26 del 06/11/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.6 06/11/2019)

- NUOVA FUNZIONALITA': GESTIONE OPERATORI
- NUOVA FUNZIONALITA': DESCRIZIONI AGGIUNTIVE E FLAG SU PROGRAMMAZIONE PLU PER APERTURA DESCRIZIONI AGGIUNTIVE

- MIGLIORAMENTO APPROSSIMAZIONE CENTESIMI SU FATTURE CON SCONTO/MAGGIORAZIONE SU BATTUTA PRECEDENTE CON MOLTIPLICAZIONI ELEVATE (SCONTI/MAGGIORAZIONI SONO IMPOSTATI COME DETTAGLIO LINEA)

- BUGFIX: IN CASO DI ERRORE INVIO AZZERAMENTO NON VENIVA AZZERATO IL NUMERO DI COMANDA

- BUGFIX: IN ASPORTO CON PRENOTAZIONE SE HO UNA LISTA DI PRENOTAZIONI NON VUOTA, EFFETTUO AZZERAMENTO, IL GIORNO SUCCESSIVO IL NUMERO COMANDA RIPARTE DA 1, SE GENERO DELLE PRENOTAZIONE CON NUMERI COMANDA GIA' PRESENTI NELLA LISTA DELLE PRENOTAZIONI, LE NUOVE COMANDE NON VENIVANO SALVATE.
- BUGFIX: IN VENDITA DIRETTA, SELEZIONANDO LA RIGA DI UN MENU L'APPLICAZIONE SI BLOCCAVA IN MODO ANOMALO.
- BUGFIX: RISTAMPANDO L'ULTIMO PRECONTO SU STAMPANTE FISCALE, L'APPLICAZIONE SI BLOCCAVA IN MODO ANOMALO.

v3.1.27 del 04/12/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.6 06/11/2019)

- NUOVA FUNZIONALITA': AGGIORNAMENTO LICENZA DIRETTAMENTE DA APPLICAZIONE 3IREST.

- BUGFIX: EFFETTUANDO FATTURA DA RISTORANTE E PREMENDO IL BOTTONE ANNULLA, VENIVA COMUNQUE INVIATA LA FATTURA (SENZA ESIGIBILITA IVA E FORME PAGAMNETO).

- BUGFIX: AGGIORNAMENTO PLU DA FILE CSV.
- v3.1.28 del 17/12/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.6 06/11/2019)
- IN LICENZE: LA DESCRIZIONE PACCHETTI FATTURE TIENE CONTO DEL TOTALE NUMERO FATTURE PER ANNO
- NUOVA FUNZIONALITA: AZZERAMENTI PENDENTI

- BUGFIX: PER IL REINVIO DELLE FATTURE CON STATO: NON INVIATA (MANCANZA CONNESSIONE INTERNET ETC...), SCARTATO_SDI NEI 5 GIORNI, SCARTATO NON INCREMENTA PIU' IL CONTATORE DELLE FATTURE

- v3.1.29 del 23/12/2019 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.6 06/11/2019)
- ALL'AVVIO DELL'APPLICAZIONE VIENE INIZIALIZZATO IL DISPLAY CASSA
- v3.1.30 del 02/01/2020 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.6 06/11/2019) - BUGFIX: DOWNLOAD FATTURE E AGGIORNAMENTO STATO FATTURE
- v3.1.31 del 07/01/2020 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.6 06/11/2019)

- GESTIONE ACAPULCO 8010 RT

- BUGFIX: INVIANDO GLI AZZERAMENTI PENDENTI VENIVA EFFETTUATO ANCHE UN NUOVO AZZERAMENTO
- BUGFIX: INVIANDO GLI AZZERAMENTI PENDENTI CON DATARIO ABILITATO NON SI RIUSCIVA AD USCIRE DAL MENU DEGLI AZZERAMENTI

v3.1.32 del 29/01/2020 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.6 06/11/2019)

- GESTIONE NON FISCALE PER SISTEMI ANDROID CON CASSE IN MODALITA' RT.
- BUG FIX NOTA DI CREDITO/FATTURA ELETTRONICA, INSERENDO UNA DESCRIZIONE AGGIUNTIVA LUNGA 3IREST SI BLOCCAVA IN MANIERA

ANOMALA

- BUG FIX NOTA DI CREDITO : INCREMENTAVA GIACENZA E STATISTICHE.

- v3.1.33 del 31/01/2020 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.6 06/11/2019)
 - GESTIONE NON FISCALE PER SISTEMI ANDROID CON CASSE IN MODALITA' RT.
- BUG FIX NOTA DI CREDITO/FATTURA ELETTRONICA, INSERENDO UNA DESCRIZIONE AGGIUNTIVA LUNGA 3IREST SI BLOCCAVA IN MANIERA ANOMALA
- BUG FIX NOTA DI CREDITO : INCREMENTAVA GIACENZA E STATISTICHE.
- v3.1.34 del 07/02/2020 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.6 06/11/2019)
- BUGFIX: PER MISURATORI RT CHE LAVORANO IN MF, ALL'EMISSIONE DELLO SCONTRINO/FATTURA SEGNALAVA SEMPRE LA PRESENZA DI PRODOTTI NON FISCALI
 - BUGFIX: PER MISURATORI RT CHE LAVORANO IN MF, IN PROGRAMMAZIONE REPARTI VENIVA VISUALIZZATA SEMPRE L'OPZIONE NON FISCALE
 - BUGFIX: PER MISURATORI RT CHE LAVORANO IN MF. SCONTRINO MENSILE, L'APP SI BLOCCAVA IN MODO ANOMALO CON PRODOTTI NON FISCALI
- v3.1.35 del 09/03/2020 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.6 06/11/2019)
- NUOVA FUNZIONE: INSERIMENTO PULSANTE DI RESET DB DELLE PRENOTAZIONI ASPORTO
- BUGFIX: GENERAZIONE FATTURA, IN ALCUNI CASI LA FATTURA CON SCONTO SU TOTALE VENIVA GENERATA CON ERRORE INSERENDO IL VALORE DELLO SCONTO CON UNA SOLA CIFRA DECIMALE
- BUGFIX: ASPORTO CON PRENOTAZIONE, IN ALCUNI CASI NON VENIVANO CANCELLATI GLI ORDINI
- BUGFIX: MENU VARIABILE ALL YOU CAN EAT, INSERITO CONTROLLO SELEZIONE DI ALMENO UN PLU

- v3.1.36 del 07/08/2020 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.6 06/11/2019) NUOVA FUNZIONE: PROGRAMMAZIONE DIMENSIONE CARATTERE STAMPA ARTICOLO COMANDA.
 - NUOVA FUNZIONALITA: GESTIONE TALLON
 - GESTIONE FORME DI PAGAMENTO MISTE (CARTA DI CREDITO)
 - ABILITA CARTA DI CREDITO SU VENDITA
 - BUGFIX: CAMBIAMENTO PREZZO1, PREZZO2, PREZZO3 SU VARIANTE
 - GESTIONE ANDROID 7
- v3.1.37 del 07/09/2020 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.7 07/09/2020)

- NUOVA FUNZIONE: GETSIONE OPERATORI.

v3.1.37.1 del 14/09/2020 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.7 07/09/2020)

- BUG FIX : NELLA STAMPA DELLE COMANDE NON STAMPAVA LA VARIANTE , MA RIPETEVA IL PLU PRECEDENTE

v3.1.38 LE del 16/09/2020 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.8 16/09/2020)

- ******* NB. SONO STATÌ AGGIORNATI I CERTIFICATI DI SICUREZZA DEI SÉRVIZI ANDROID, QUINDI E' CONSIGLIABILE AGGIORNARE L'APPLICATIVO 3IRST, ONDE EVITARE POSSIBILI DISSERVIZI NELLE FUNIONALITA' DI AGGIORNAMENTO APK E RICHIESTA
- LICENZA . *******
- BUG FIX : LA DIMENSIONE DEL CARATTERE SI STAMPA DELLE COMANDA ,CON FLAG
- STAMPA SU DUE CENTRI DI PRODUZIONE NON CAMBIAVA.
- NUOVA IMPLEMENTAZIONE : IMPOSTANDO FLAG STAMPA COPERTI SU COMANDA , IL NUMERO
- DEI COPERTI VENGONO STAMPATI ANCHE SULLA STAMPANTE DI RIEPILOGO IMPOSTATA.

- v3.1.39 del 26/10/2020 (Aggiornamento Tablet 3iRestOrder v2.3.9 26/10/2020) BUG FIX : DIFFERENZIATA DIMENSIONE CARATTERE VARIANTE NELLA STAMPA DELLE COMANDA.
- BUG FIX : CONTO SEPARATO SU UN TAVOLO NON CANCELLAVA I TK.
- BUG FIX : PREZZO 1,2,3 SU VARIANTI , CAMBIANDO PREZZO PRENDEVA SEMPRE PREZZO 1.

- BUG FIX : ALTRE FORME DI PAGAMENTO , IN GESTIONE CONTO CLICCANDO SU ALTRI PAGAMENTI E POI SELEZIONANDO CARTA DI CREDITO VIENE VALORIZZATO

IL CAMPO EQUIVALENTE CON L'INTERO IMPORTO DELLO SCONTRINO E LA TRANSAZIONE CHIUSA CORRETTAMENTE COME PAGAMENTO **ELETTRONICO**

3iRestOrder v1.0 Beta 30/03/2015 3iTablet.db v1.0 del 30/03/2015

3iRest v1.0 del 10/04/2015 3irest.db v1.0 del 10/04/2015

AC_ANDROID v2.3 A 08/04/2015 FTPFAST v2.4 A 03/04/2015

v1.0 Beta - 30/03/2015

- Database associato 3irest.db v1.0 del 30/03/2015
- Database associato 3iTablet.db v1.0 del 30/03/2015
- Primo Rilascio

v1.0 - 21/04/2015

- Database associato 3iTablet.db v1.0 del 30/03/2015
- Aggiunto MAC del SERVER
- Introduzione generazione LICENZA TABLET direttamente su SERVER: basta introdurre sul SERVER il MAC Address del Tablet e salvare.
- Sul Tablet è stata eliminata la configurazione della licenza, quindi viene acquisita facendo il TEST di connessione del SERVER.
- Durante TEST con il SERVER se il collegamento è OK, se viene premuto il tasto di salvataggio viene aggiornato anche il DB.
- v1.0 13/05/2015
 - BUG FIX: anomalia Prima Impostazione
 - Database associato 3iTablet.db v1.0 del 12/05/2015 Aggiunte Traduzioni

v1.2 - 30/06/2015

- Inserimento variante gestione (meno)
- modifica sala 48 inserito scrool sala
- Risoluzione anomalia descrizione scontrino
- Modifica cancellazione db-jurnal all'allineamento database

v1.3 - 20/07/2015

- Ordinamento dei PLU in ordine alfabetico (l'impostazione al momento viene presa dal SERVER) Modificata Query GetPluProgrammati(idReparto)
- v1.3 31/07/2015
- -Risoluzione anomalia importo coperto

v1.3 - 18/08/2015

- Risoluzione anomalia allineamento Database
- v1.4 12/11/2015 (Abbinato al server v1.5 del 12/11/2015 firmware 23/10/2015)
 - Risoluzione anomalia visualizzazione varianti
 - Risoluzione anomalia caricamento plu (prima volta)
 - Velocizzazione caricamento sale
- v1.5 27/11/2015 (Abbinato al server 3iRest v1.6 del 27/11/2015 firmware 30/11/2015)
 - eliminazione bottone variante +
 - risoluzione anomalia su aggiunta variante..
 - Miglioramento grafica.
- v1.5.1 04/12/2015 (sostituisce la v1.5 Abbinato al server 3iRest v1.6.1 del 04/12/2015 firmware 30/11/2015) - BugFix : Modifica Battuta
- v1.6 18/03/2016 (Abbinato esclusivamente al server 3iRest v1.10 del 29/03/2016 O SUPERIORI)
 BugFix : per le comande con vai/segue metteva sempre la X sul tavolo
 Modificato protocollo di comunicazione per invio caratteri speciali
- v1.6.1 01/04/2016
 - Nuova interfaccia per comande
- v1.6.2 04/04/2016
 - BUGFIX: Gestione della quantita sulle varianti
- v1.7 28/04/2016 (NB. la release v1.7 è legata al Server v.11 del 02/05/2016)
- Introduzione funzioni menu fisso e variabile
 Bug fix : non refresciava la lista scontrino al click su descrizione dopo modifica segue.
- v1.7.3 13/05/2016 (NB. la release v1.7 è legata al Server v.1.11.2.3 del 13/05/2016
- Bug fix : coperti con importo es. 0,5 1,5
- v1.8 del 23/05/2016 NB. la release v1.8 è legata al Server v1.12 23/05/2016 - FUNZIONALITA' STAMPA/RICHIESTA PRECONTO DA TABLET.LA STAMPA DIRETTA PUO' ESSERE EFFETTUATA SOLO SU STAMPANTE NON FISCALE.

v1.8.1 del 28/07/2016 NB. la release v1.8 è legata al Server v1.12 23/05/2016

- BUGFIX: Adattamento grafica per alcuni modelli di Tablet (Asus ZenPad C 7.0 e MEDIACOM M-MP745GOS e simili). Per un numero di sale >= 5

la grafica della prima schermata non era corretta, inoltre se la sala era composta da un numero di tavoli >= 25, i tavoli venivano tagliati e non scrollava correttamente.

- BUGFIX: con tablet android 6, nella schermata di inserimento numero coperti la tastiera si visualizzava male.
- BUGFIX: Adattamento grafica per alcuni modelli di Tablet (Tab4, etc...) per tastiera di ricerca delle varianti.

v1.9 del 02/09/2016 (NB. la release v1.9 è legata al Server v1.15 31/08/2016)

- Aggiornamento Firmware Fiscale FTP FAST ANDROID V2.5 A 01/09/16
- Aggiornamento Firmware Fiscale A5710 v1.0 01/09/2016
- Aggiornamento Firmware Fiscale A8010/A8012 v2.4 A 01/09/2016
- Aggiornamento Firmware Fiscale A8010V v1.0 01/09/2016
- Nuova Funzione: Listini su sale
- v1.9.1 del 07/09/2016 (NB. la release v1.9 è legata al Server v1.15 31/08/2016)
- Fix probelma di visualizzazione plu associati a menu variabile(in ristorante).
- v1.10 del 21/10/2016 (NB. la release v1.10 è legata al Server v1.16.2 21/10/2016)
- NUOVA FUNZIONE: Possibilità di cambiare il prezzo di una variante
- NUOVA FUNZIONE: Possibilità di aggiungere una variante selezionando un PLU dalla lista delle battute
- NUOVA FUNZIONE: Disabilitare tasto PRECONTO sotto flag di IMPOSTAZIONE
- v1.11 del 09/11/2016 (NB. la release v1.11 è legata al Server v1.16.3 del 11/11/2016) - NUOVA FUNZIONALITA: introduzione su Tastiera del SERVER e del PALMARE del tasto PLU per richiamare l'articolo con la sequenza NUMERO + PLU.
- v1.12 del 28/11/2016 (NB. la release v1.12 è legata al Server v1.16.4 del 29/11/2016) - NUOVA FUNZIONALITA: introduzione della ricerca Plu per Reparto e Descrizione, cliccando sul tasto PLU senza che sia preceduto da un numero.
- v1.13 del 20/12/2016 (NB. la release v1.13 è legata al Server v1.16.5 del 20/12/2016) - BUGFIX: inserendo una VARIANTE LIBERA veniva stampata la descrizione di un PLU.
- v1.14.1 (v1.14 del 10/01/2017) del 20/01/2017 (NB. la release v1.14.1 è legata al Server v1.18.1 del 20/01/2017) - NUOVA FUNZIONE: Introduzione del listino sul palmare
- BUGFIX: inserendo un PLU da ricerca PLU per descrizione, il prezzo veniva moltiplicato per 100.
- v1.14.2 del 31/01/2017 (NB. la release v1.14.1 è legata al Server v1.18.3 del 31/01/2017)
- BUGFIX : SE MODIFICO L'IMPORTO DEL COPERTO E POI RIAPRO IL TAVOLO METTE IL PREZZO DEL COPERTO IMPOSTATO SULLA SALA. - BUGFIX : I PLU INSERITI DA RICERCA PLU NON VENIVANO STAMPATI.
- v1.14.3 del 24/02/2017 (NB. la release v1.14.3 è legata al Server 3iRest v1.18.4 DEL 24/02/2017) - NUOVA FUNZIONE: Menu ALL YOU CAN IT
- v1.14.4 del 07/03/2017 (NB. sostituisce la release v1.14.3, è legata al Server 3iRest v1.18.4 DEL 24/02/2017) - BUGFIX: All'avvio caricava la lingua inglese e non caricava info WiFi
- v1.14.5 del 10/03/2017 (NB. è legata al Server 3iRest v1.18.4 DEL 24/02/2017)
 - BUGFIX: se si richiamava per la prima volta la tastiera di ricerca delle varianti dai preferiti l'applicazione si arrestava in modo anomalo.
- BUGFIX: ottimizzazione grafica della tastiera di ricerca varianti.
- v1.14.6 del 13/04/2017 (NB. è legata al Server 3iRest v1.18.6 DEL 01/05/2017)
- NUOVA FUNZIONE: Articolo composto per la Gestione Gusti pizza e calice, ecc..
- Nuova Gestione MENU ALL YOU CAN EAT
- Aggiunta possibilità di confermare numero 0 coperti su obbligo coperti
- Ora vengono caricate le varianti anche quando si clicca su un PLU dei preferiti
- BUGFIX: Gestione Permessi (per Lettura/Scrittura e accesso a dispositivo) per Android 6.0 e superiori (API => 23).
- v1.14.7 del 22/06/2017 (NB. è legata al Server 3iRest v1.18.8 DEL 22/06/2017)
 - NUOVA FUNZIONE: VERIFICA COMPATIBILITA' TRA VERSIONE 3IREST E 3IRESTORDER.
 - NUOVA FUNZIONE: VERIFICA ALLINEAMENTO PROGRAMMAZIONE PLU, REPARTI ETC. TRA 3IREST E 3IRESTORDER.
- BUGFIX: ERRORE NELLA RICERCA DELLE VARIANTI DA TASTIERA, NEL CASO IN CUI LE VARIANTI SONO ASSOCIATE A PLU DEI PREFERITI O DI MENU.
- BUGFIX: SE VENIVA PROGRAMMATO UN PLU IN MODO CHE NON VENISSE PROPRIO STAMPATO A DIFFERENZA DEL CENTRO DI PRODUZIONE DEL

REPARTO, SUL TAVOLO VENIVA INSERITA UNA X.

- v1.14.8 del 13/07/2017 (NB. è legata al Server 3iRest v1.18.8 DEL 22/06/2017 o SUPERIORE)
- BUGFIX: IN UNISCI TAVOLO, SE ERA ABILITATO VISUALIZZA NOME TAVOLO, IL TAVOLO PRINCIPALE ERA INDICATO SEMPRE CON "0".
- v1.14.9 del 10/08/2017 (NB. è legata al Server 3iRest v1.18.13 DEL 10/08/2017 o SUPERIORE)
 - BUGFIX: ERRORE NEL CALCOLO E NELLA STAMPA DEL PREZZO PER GLI ARTICOLI COMPOSTI INVIATI DA TABLET.
- BUGFIX: SE VENIVA SELEZIONATO UN PREZZO DIVERSO DA QUELLO DI DEFAULT E POI VENIVA EFFETTUATA UNA MOLTIPLICAZIONE, IL PREZZO IMPOSTATO DEL PLU ERA QUELLO DI DEFAULT E NON QUELLO SELEZIONATO.
- v1.14.10 del 25/08/2017 (NB. è legata al Server 3iRest v1.18.13 DEL 10/08/2017 o SUPERIORE)
- BUGFIX: ADATTAMENTO GRAFICA PER HUAWEI MediaPad T3 7.0" e modelli con risoluzione e DPI simili

(1024×600px tvdpi = 213dpi, 976x600px + 48px per i pulsanti di sistema software)

v2.0 15/01/2018 (NB. è legata al Server 3iRest v2.0 01/12/2017) - NUOVA FUNZIONE: VERIFICA SE UN TAVOLO È IN ORDINAZIONE.

v2.1 21/02/2018 (NB. è legata al Server 3iRest v2.2 del 09/02/2018)

- BUGFIX: Anomalia Variante Meno ... se si aggiungeva una variate meno ad un plu non veniva calcolato bene il prezzo totale della variante meno. - BUGFIX: se si apriva un tavolo e si usciva senza effettuare la comanda, il tavolo restava in Ordinazione

- BUGFIX: Anomalia Grafica su alcuni modelli di tablet (HUAWEI T3) invio messaggio ai centri di produzione non visualizza i bottoni

v2.2 26/02/2018 (NB. è legata al Server 3iRest v2.2.1 del 22/02/2018) - BUGFIX: Se si effettuava il VAI da tablet il tavolo rimaneva in ordinazione.

v2.3 04/06/2018 (NB. è legata al Server 3iRest v2.4.1 del 04/06/2018) - INSERITA POSSIBILITA' DI SCEGLIERE IL TIPO DI VISUALIZZAZIONE VERTICALE/ORIZZONTALE.

v2.3.1 28/06/2018 (NB. è legata al Server 3iRest v2.4.1 del 04/06/2018) - BUGFIX: STAMPA PRECONTO DA PALMARE.

v2.3.2 16/07/2018 (NB. è legata al Server 3iRest v2.4.5 del 16/07/2018)

BUGFIX: CHIAMAVA ONCREATE ACTIVITY DUE VOLTE.
 MIGLIORAMENTI : CARICA FLYWAY SOLO ALLA PARTENZA.

v2.3.3 30/01/2019 (NB. è legata al Server 3iRest v3.1.5 del 04/02/2019) - BUGFIX: INSERENDO NUOVE BATTUTE SU UNA COMANDA , REINVIAVA LA COMANDA CON PLU ASSOCIATI AL REPARTO 9 SBALLANDO LE STATISTICHE DI VENDITA SUL SERVER.

v2.3.4 18/03/2019 (NB. è legata al Server 3iRest v3.1.5 del 04/02/2019) - BUGFIX: NELLA VISUALIZZAZIONE VERTICALE, IN MODIFICA MENU VARIABILE, SE CLICCO SU MENU VARIABILE PER MODIFICARLO NON VISUALIZZAVA LA LISTA DEI PLU APPARTENTE AL MENU VARIABILE.

v2.3.5 03/08/2019 (NB. è legata al Server 3iRest v3.1.22 del 03/08/2019) - NUOVA MODALITA' VAI E SEGUE

v2.3.7 07/09/2020 (NB. è legata al Server 3iRest 3iRest_v3.1.37_07_09_2020) - NUOVA FUNZIONALITA' GESTIONE OPERATORI

v2.3.8 LE 16/09/2020 (NB. è legata al Server 3iRest 3iRest_v3.1.38 LE del 16/09/2020) - NUOVA FUNZIONALITA' GESTIONE OPERATORI

v2.3.9 26/10/2020 (NB. è legata al Server 3iRest 3iRest_v3.1.39 del 26/10/2020) - BUG FIX : CAMBIANDO PREZZO (PREZZO 1,2,3) SULLE VARIANTI IL SISTEMA METTEVA SEMPRE IL PREZZO 1.