Largo Santa Famiglia di Nazareth, 15

85100 - POTENZA



"APP RISTORANTI"

(documento di progetto ver. 1.0.1)

SOMMARIO

Introduzione	3
architettura logica del sistema	4
TECNOLOGIE UTILIZZATE	4
specifiche funzionali dei singoli menu' componenti la piattaforma	5
menu': home (pagina di benvenuto)	6
menu': il ristorante (pagina il ristorante)	8
menu': carica categoria del menu' (pagina principale menu' piatti)	10
menu': carica piatti del menu' (pagina piatti)	12
menu': prenota (pagina gestione anagrafica)	15
menu': gestione gallery (slideshow)	19
foto piatti	21
menu': gestione servizi (i nostri servizi)	22
contatti	25
dichiarazione di riservatezza	26

tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

INTRODUZIONE

Lo scopo del presente documento, è quello di descrivere tutte le funzionalità della APP dedicata al mondo della ristorazione, dettagliando menù per menù le sue caratteristiche sia lato APP che dalla parte dell' "Admin panel" (back-end amministrativo) dal quale si potrà autonomamente e senza conoscere alcun linguaggio di programmazione gestire tutti i contenuti dell'APP stessa.

> tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

ARCHITETTURA LOGICA DEL SISTEMA

Il sistema è stato sviluppato su due parti logiche, la prima che è quella del pannello di controllo accedibile via Web completamente "responsive" dal quale si potrà inserire, aggiornare e cancellare qualsiasi contenuto poi visibile all'interno della APP stessa, e la seconda che è la parte vera e propria della APP che permette la fruibilità dei contenuti inseriti dal pannello web e fruibili quindi all'interno della APP stessa.

TECNOLOGIE UTILIZZATE

L'intera piattaforma per sua natura dividendosi in due unità logiche, la parte web e la parte client / APP, è stata sviluppata utilizzando linguaggi di scripting lato server come **PhP** abbinato a **MySQL, HTML5, CSS3** e **BOOTSTAP** e linguaggi lato client tra cui, **ANGULAR, AJAX, CSS3, HTML5.**

tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

SPECIFICHE FUNZIONALI DEI SINGOLI MENU' COMPONENTI LA PIATTAFORMA

Partendo dall'architettura funzionale delineata nel paragrafo precedente, si procede con la definizione dei principali requisiti di ogni modulo, individuando le principali caratteristiche funzionali della soluzione proposta per l'aggregazione, elaborazione e presentazione dei dati a supporto della valutazione della qualità dei servizi erogati.

vengono quindi dettagliati di seguito menù per menù ogni singolo modulo evidenziando il loro utilizzo lato Web ed il corrispondente risultato visibile lato APP.

> tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

MENU': HOME (PAGINA DI BENVENUTO)

Questo è il menù principale della APP cioè la pagina di benvenuto, essa è gestibile lato pannello amministrativo subito dopo aver fatto il login o comunque selezionando dal menù a sinistra la voce "Dashboard". Verrà quindi visualizzata la pagina come visibile dall'immagine sotto dove andranno inseriti tutti i dati che verranno poi visualizzati nella pagina di benvenuto della APP:

RISTORANTI		L Pi
0	Dashboard Pannello di controllo	∰ Home ∶
Hello, bruno@bieffecomputer.com • Online Cerca volantino Q	Prenotazioni inevase Piatti prenotazioni Piatti caricati	Prenotazioni evase
🔹 Dashboard 🛛 🚺		
🗄 Gestione Anagrafica 👋	Inserisci Splah Page / Home page	
» Inserisci/modifica anagrafica		
III Gestione Pagine <	CARICA SPLASH PAGE	
🛗 Gestione prenotazioni 🤇	Nome ristorante: Nome ristorante 2	
Gestione Gallery	Colore del testo:	
✿ Gestione Servizi 〈	Sottotitolo: Sotto titolo	
	Colore del sottotitolo: #727085 5	
	Sfondo (File JPG): Scegli file Nessun file selezionato 6	
	Carica	
	Se la Splash Page esiste già verrà sovrascritta.	

nello specifico andranno inseriti:

- 1) menù da selezionare
- 2) nome del ristorante
- 3) colore del testo del nome del ristorante
- 4) eventuale testo (sottotitolo)
- 5) colore del testo del sottotitolo
- 6) immagine di sfondo (verrà ridimensionata automaticamente)



ed ecco il risultato di esempio di una home page completa dei dati di cui sopra.



dove,

- 1) è l'immagine di sfondo caricata
- 2) il nome del ristorante con colore testo bianco
- 3) il sottotitolo anche questo di colore bianco

tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

MENU': IL RISTORANTE (PAGINA IL RISTORANTE)

da questo menù si potrà inserire o modificare la pagina dedicata al menù della APP "il ristorante". questa è una pagina dedicata alla descrizione della vostra attività una pagina cioè di presentazione. essa si potrà gestire accedendo al menù dedicato "carica/modifica il ristorante" come visibile dall'immagine sotto:

Cerca volantino Q	inevase 📩 p	renotazioni	caricati	- 2+	eva
鍲 Dashboard	9 14		1		5
🕹 Gestione Anagrafica 🤇	Inserisci pagina / II ristorante				
Gestione Pagine					
 » Carica/Modifica Splash Page » Carica/Modifica II ristorante 		CARICA Pagina il Ristorante			ъ
 » Carica piatti Menù » Modifica piatti Menù 	Titolo pagina:	Titolo pagina			
 » Carica cagegorie Menù » Modifica cagegorie Menù 	Colore del testo titolo:	#727085			_
Gestione prenotazioni 🤇	Corpo pagina:	<u>X ∩ m m m m m</u> → B <u>I U</u> S x₂ x² <u>I</u> x ∞ ∞ №	<u>A</u> · 🖸·		11
Gestione Gallery <					
ଟ୍ଟ Gestione Servizi ^୯			4		
	Sfondo (File JPG):	Scegli file Nessun file selezionato 5			1
		Carica			
		Se la pagina esiste già verrà sovrascritta	L.		- 1

anche quì vanno inseriti:

- 1) il titolo della pagina
- 2) il colore del testo del titolo
- 3) il corpo della pagina, è possibile utilizzare anche diversi colori e font
- 4) un'immagine che verrà visualizzata in alto (ridimensionata automaticamente)

Largo Santa Famiglia di Nazareth, 15

85100 - POTENZA

ed eccone il risultato:





tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

MENU': CARICA CATEGORIA DEL MENU' (PAGINA PRINCIPALE MENU' PIATTI)

questo menù permette di creare una o più categorie principali da abbinare poi ai singoli piatti. da questo menù quindi si potranno inserire le "categorie principali" ad esempio si potrà creare la categoria "piatti di carne" o "piatti di pesce" etc. etc. abbinando ad ognuna di esse una immagine di "preview" di seguito la pagina web che permette di fare ciò:

Hello, bruno@bieffecomputer.com • Online Cerca volantino Q	Prenotazioni inevase	Totale prenot	tazioni	Piatti caricati
Cestione Anagrafica	🖴 Inserisci categoria / Menù	_		
Gestione Pagine Carica/Modifica Splash Page Carica/Modifica II ristorante Carica piatti Menù			CARICA Categoria Menù	
Modifica piatti Menù Carica cagegorie Menù Modifica cagegorie Menù Modifica cagegorie Menù Gestione prenotazioni <		" Nome categoria:	Nome categoria	2
Gestione Gallery Gestione Servizi		Foto (File JPG):	Inserisci categoria	• III
		_		

va inserito quindi:

- 1) menù di accesso alla pagina
- 2) nome della categoria da creare ad es. "piatti di carne"
- 3) immagine di sfondo

ed ecco il risultato abbinato:

tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

Largo Santa Famiglia di Nazareth, 15

85100 - POTENZA





tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

MENU': CARICA PIATTI DEL MENU' (PAGINA PIATTI)

una volta caricate le varie categorie, sarà possibile abbinare per ognuna di esse uno o più piatti. per far ciò bisognerà accedere al menù "Carica piatti menù" ed inserire tutte le informazioni del piatto che si vuole caricare come visibile dall'immagine di sui sotto:

» Carica/Modifica Splash Page		CARICA Pagine MENU'
Carica piatti Menù	Categoria di appartenenza:	Seleziona
Modifica piatti Menù Carica cagegorie Menù	3 Nome piatto:	Nome piatto
Modifica cagegorie Menú Gestione prenotazioni <	4 Descrizione:	
Gestione Gallery		
✿ Gestione Servizi <		
	5 Costo:	Costo
	6 Grassi totali (in mg):	Grassi totali
Grassi s	aturi (in mg,0 se inesistenti):	Grassi saturi
S	iodio (in mg,0 se inesistenti):	Sodio
Pota	ssio (in mg,0 se inesistenti):	Potassio
Zucc	cheri (in mg,0 se inesistenti):	Zuccheri
	Contiene lattosio?:	NO
	Contiene glutine?:	NO Scegli file Nessun file selezionato
		Carica piatto

i dati da inserire saranno quindi:

- 1) menù da selezionare
- 2) scegliere la categoria di appartenenza (precedentemente creata, vedi punto sopra)
- 3) il nome del piatto
- 4) la sua descrizione o preparazione
- 5) il costo
- 6) una serie di informazioni sul piatto (non obbligatorie)
- 7) se contenente lattosio
- 8) se contenente glutine
- 9) l'immagine del piatto



ed ecco il risultato ad es. selezionando "piatti a base di carne":



(elenco dei piatti della categoria scelta)



(visualizzazione del singolo piatto)

tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

Largo Santa Famiglia di Nazareth, 15

85100 - POTENZA

sarà logicamente possibile in qualsiasi momento andare a modificare le informazioni inserite accedendo al menù lato web "modifica piatti menù" di seguito le immagini esplicative:

Cerca volantino Q	inevase	6 6	prenotazio	ni		carica	ti		4	evas	se		H
🌮 Dashboard	9		14			1				5			
🗜 Gestione Anagrafica 🧹	Modifica pagin	a menù											
Gestione Pagine											•	Stampa	Esporta in CSV
» Carica/Modifica Splash Page	# Id Categoria Menu	Nome Piatto	Descrizione Piatto	Foto	Prezzo	Grassi Totali	Grassi Saturi	Sodio	Potassio	Zuccheri	Lattosio	Glutine	
 » Carica/Modifica II ristorante » Carica piatti Menù » Modifica oiatti Menù 	1 con foto	Orata all'acqua pazza	Piatto con orata fresca e pescatal!! Ottima e		12.00	50	10	70	25	2	No	Si	Q & X 2
 » Carica cagegorie Menù » Modifica cagegorie Menù 	10 25 50 100) All Cerca											
Gestione prenotazioni													

quindi bisognerà:

- 1) selezionare il menù a sinistra "modifica piatti menù"
- 2) cliccare sull'icona di colore "arancio" di fianco al piatto da modificare e poi modificare le info volute

MENU': PRENOTA (PAGINA GESTIONE ANAGRAFICA)

questo menù viene generato automaticamente prendendo i dati dall'anagrafica del ristorante che è possibile caricare dalla pagina web accedendo al menù sulla sinistra "Gestione Anagrafica" vedi immagine sotto:

9 Be Dashboard	14	1
🕹 Gestione Anagrafica 🚺 🛥 Inserisci o modifica / dati ristoral	inte	
III Gestione Pagine <		
🛗 Gestione prenotazioni 🤇		Dati del Ristorante
Gestione Gallery C No	ome titolare:	Nome titolare
✿ Gestione Servizi < <u>3</u> Cogno	ome titolare:	Nome titolare
4	E-mail:	E-mail
5 Ragio	one sociale:	Ragione sociale
6	Indirizzo:	Indirizzo
0	Città:	Citta
B Giorno a	di chiusura:	Giorno chiusura
9 Orari apertura ((giorni feriali):	HEMM - HEMM
0 Orari apertura ((giorni festivi):	HE:MM - HE:MM
11 гота	D (File JPG):	Scegli file Nessun file selezionato
		Carica
		Se la pagina esiste già verrà sovrascritta.
	_	

anche quì vanno inseriti tutti i dati richiesti dalla pagina. Importante segnalare con precisione gli orari di apertura ed il giorno di chiusura in quanto saranno visualizzati nella APP dall'utente.

fatto ciò, nella APP una volta cliccato sul menù della APP "Prenota" si aprirà la pagina che permetterà al cliente di effettuare la prenotazione di un tavolo, l'immagine sotto visualizza il risultato.

Largo Santa Famiglia di Nazareth, 15

100%

85100 - POTENZA



tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

da tener ben presente che in caso di prenotazione, verrà inviata una email ed anche un SMS di alert al ristoratore dove gli viene indicato che c'è una nuova prenotazione tavolo, al cliente contestualmente verrà inviata mail di "copia ordine" dove viene evidenziato il messaggio che gli notifica che la prenotazione è stata ricevuta ma che ciò "**non comporta l'effettiva accettazione dell'ordine**" e di attendere messaggio di conferma da parte del ristoratore. a questo punto il ristoratore si dovrà collegare al pannello web e selezionare il menù "Evadi prenotazione" come da immagine sotto:

	inevase e e	prenotazioni	caricati	+	eva
🏠 Dashboard	9		1		5
Gestione Anagrafica <	Evadi prenotazione				
Gestione Pagine <					
Gestione prenotazioni ×		EVADI prenotazione			-
 Vedi Prenotazioni Evadi Prenotazioni Gestione Gallery Gestione Servizi 	 2 Seleziona prenotazione: 3 Invia anche SMS: 4 Risposta: 	Seleziona Seleziona Fgguyf (09/10/2015 - 03:45:47) tavolo per: 5 Fgguyf (09/10/2015 - 03:45:47) tavolo per: 5			•
	Caratteri restanti:		Rispondi		

una volta selezionata la prenotazione (vengono visualizzate le sole prenotazioni inevase) si dovranno inserire solo i dati della risposta e decidere se rispondere solo via e-mail od anche via SMS in questo caso, i caratteri disponibili per la risposta saranno automaticamente limitati a 160. Non appena si clicca su Rispondi viene inviata al cliente l'eventuale conferma o disdetta della prenotazione.

Largo Santa Famiglia di Nazareth, 15

85100 - POTENZA

sarà sempre e comunque possibile poi visionare i dati di tutte le prenotazioni ricevute, con le relative risposte inviate ed esportare i dati in formato CSV o stamparli. L'immagine seguente evidenzia quanto detto:

Gestione Anagrafica <		Visualizza pre	notazioni								
Gestione Pagine <											2 🖶 Stampa 📑 Esporta
Gestione prenotazioni	#	Nome Congome	Email	Tel Cell	Messaggio	Data	Ora	Numero Persone	Evasa	Data Ora Evasione	Risposta
Vedi Prenotazioni	1	Fgguyf	gfasulo@awanet.it	8523688	Ano	09/10/2015	03:45:47	5	si	20/10/2015 12:15:26	Salve tavolo confermato a presto.
Evadi Prenotazione	2	Fgguyf	gfasulo@awanet.it	8523688	Ano	09/10/2015	03:45:47	5	si	20/10/2015 12:39:56	Salve le confermiamo l'altra prenotazione cià
Gestione Gallery <	3	Fgguyf	gfasulo@awanet.it	8523688	Ano	09/10/2015	03:45:47	5	si	20/10/2015 12:40:21	ciao d'andrea prenotato x domani cià
Gestione Servizi	4	Fgguyf	gfasulo@awanet.it	8523688	Ano	09/10/2015	03:45:47	5	si	20/10/2015 12:46:20	Ciao D'andrea
	5	Fgguyf	gfasulo@awanet.it	8523688	Ano	09/10/2015	03:45:47	5	no		
	6	Fgguyf	gfasulo@awanet.it	8523688	Ano	09/10/2015	03:45:47	5	no		
	7	Fgguyf	gfasulo@awanet.it	8523688	Ano	09/10/2015	03:45:47	5	no		
	8	Fgguyf	gfasulo@awanet.it	8523688	Ano	09/10/2015	03:45:47	5	no		
	9	Fgguyf	gfasulo@awanet.it	8523688	A no	09/10/2015	03:45:47	5	no		
		Fgguyf	gfasulo@awanet.it	8523688	Ano	09/10/2015	03:45:47	5	no		

da tener presente che essendo le prenotazioni il "cuore" del sistema, vengono sempre visualizzati in alto e in grossi riquadri la situazione delle prenotazioni. Occhio principale sul riquadro in ROSSO che evidenzia le prenotazioni "Inevase"



Visualizza prenotazioni

Largo Santa Famiglia di Nazareth, 15

85100 - POTENZA

MENU': GESTIONE GALLERY (SLIDESHOW)

menù che permette di caricare quante immagini si vuole che verranno automaticamente ridimensionate. questo menù permette quindi al cliente utilizzatore della APP di visionare ad esempio gli esterni e gli interni del ristorante scorrendo le immagini (slideshow). per caricare le immagini basta selezionare il menù "carica immagini gallery" come visibile dall'immagine seguente

Cerca volantino Q	inevase	prenotazioni	caricati	eva
Dashboard	9	14	1	5
🕹 Gestione Anagrafica 🧹	Inserisci Immagine / Gallery			
Gestione Pagine <				
		CARICA IMMAGINE		
<u>Gestione Gallery</u> Carica Immagini Gallery Modifica Immagini Gallery		2 Descrizione: Nome ristorante 3 Sfondo (File JPG): Scegli file Nessun file selezionato	- 10	
✿ Gestione Servizi <		Carica Puoi caricare quante immagini vuoi, ma troppe appesantiscono lo scaricamento nella APP.		
			-	

da inserire quindi

- 1) selezionare il menù
- 2) inserire una breve descrizione
- 3) caricare l'immagine

tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

Largo Santa Famiglia di Nazareth, 15

85100 - POTENZA

ed ecco il risultato:





tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

FOTO PIATTI

questo è l'unico dei contenuti della APP che viene generato automaticamente dallo stesso menù visto in precedenza di inserimento piatti. Altro non è che una anteprima delle foto di tutti i piatti caricati, da quì l'utilizzatore accede quindi alle foto e cliccando su quella desiderata, viene riportato alla pagina di quello specifico piatto. Altro non è che un modo per andare direttamente alla pagina del piatto senza passare per il menù. ecco l'anteprima di come si presenterà la pagina.





tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

MENU': GESTIONE SERVIZI (I NOSTRI SERVIZI)

menù dal quale si potranno inserire i servizi offerti dal ristoratore. andranno inseriti quindi ad esempio se si accettano animali, se c'è il servizio di "animazione per bambini" il "karaoke" etc. etc.

Le categorie sono preimpostate e prevedono la maggior parte dei servizi che si possono offrire.

di seguito la pagina che permette di inserirli/modificarli.

🍰 Dashboard	9	14 1	5
🕹 Gestione Anagrafica 🤇	Gestione servizi		
Gestione Pagine <	O Aggiungi 🛛 🕘		🖨 Stampa 🛛 🖺 Esporta in CSV
箇 Gestione prenotazioni 🤇	# Categoria	Foto	Descrizione
Gestione Gallery <	1 BAR		jk 🔍 🖉 🗶
 ✿ Gestione Servizi ➤ Inserisci/modifica Servizi 	2 BAR		ghgh Q & X
	10 25 50 100 All Cerca		•

come potete vedere da questa pagina si possono inserire nuovi servizi (tasto aggiungi, punto 2) o modificare/cancellare quelli già inseriti (punto 3). Verrà quindi creata la pagina dei servizi che avrà la seguente visualizzazione lato APP

tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

Largo Santa Famiglia di Nazareth, 15

85100 - POTENZA

ed ecco il risultato lato app





tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

Largo Santa Famiglia di Nazareth, 15

85100 - POTENZA



tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

CONTATTI

questa pagina è l'unica che è "statica" e permette all'utente utilizzatore di contattare direttamente il ristorante per qualsiasi ed ulteriore informazione necessiti è praticamente il classico form "contatti"

tutti i contatti però saranno inoltre memorizzati in una tabella ed esportabili dal web in CSV o stampati.

di seguito la pagina del contattaci.



tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it

DICHIARAZIONE DI RISERVATEZZA

Le informazioni contenute nel presente progetto e negli eventuali documenti ad essa allegati sono da intendersi riservate.

Pertanto il cliente sopra citato si impegna a mantenere riservate le informazioni e perciò a non divulgarle, diffonderle o comunicarle a terzi, nemmeno parzialmente, ed a custodirle in modo appropriato. Inoltre lo stesso non potrà copiare, duplicare, riprodurre o registrare in nessuna forma e con nessun mezzo tali informazioni riservate e si impegna ad utilizzarle unicamente allo scopo di offerta commerciale e o progettuale.

Il vincolo di riservatezza resterà in vigore per un periodo di cinque anni a decorrere dalla data di sottoscrizione della presente dichiarazione.

Il destinatario è consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace (art. 76, D.P.R. 445/2000).

IN FEDE



tel +39 0971 22090 fax +39 0971 22090 info@3techweb.it www.3techweb.it