

Spesa Intelligente



SUPERMARKET SOFTWARE

REALIZZATO DA ALESSIO CAPPAL ED EMANUELE KAMBERI



DESCRIZIONE DEL SOFTWARE

OBIETTIVI PRINCIPALI

IL PROGRAMMA È STATO CREATO CON UN' INTERFACCIA SEMPLICE E INTUITIVA PER I CLIENTI E IL PERSONALE DEL SUPERMERCATO.

IL CLIENTE AVRÀ LA POSSIBILITÀ DI VISUALIZZARE I PRODOTTI E GLI SCONTI.

EFFETTUNDO L' ACCESSO ADMIN (COME DIPENDENTE) C' È INOLTRE LA FUNZIONE PER CREARE, MODIFICARE E RIMUOVERE I PRODOTTI ALL' INTERNO DEL SUPERMERCATO E GESTIRE LE OFFERTE.

E' PRESENTE ANCHE LA VISUALIZZAZIONE E LA LISTA PER CATEGORIA E LA LISTA PER LO SCONTO.

SEZIONE FAQ

- QUANDO VISUALIZZO GLI SCONTI, POSSO VEDERE ANCHE QUELLI MAGGIORI DI QUELLI CHE HO IMPOSTATO? SÌ, IL PROGRAMMA TROVA AUTOMATICAMENTE GLI SCONTI MAGGIORI O UGUALI A QUELLI CHE HAI INSERITO.
- QUALI SONO LE TIPOLOGIE DI UTENTE PER ACCEDERE? ESISTONO DUE TIPOLOGIE DI UTENTI: "USER" CHE CONSENTE SOLO LA VISUALIZZAZIONE, E "ADMIN" CHE PERMETTE ANCHE LA MODIFICA, L'ELIMINAZIONE E L'INSERIMENTO DEGLI ARTICOLI.
- C'È UN MASSIMO DI ARTICOLI CHE POSSO AGGIUNGERE? NO, POICHÉ È STATA UTILIZZATA LA CLASSE ARRAYLIST, IL NUMERO DI ARTICOLI CHE PUOI AGGIUNGERE È PRATICAMENTE ILLIMITATO.
- È POSSIBILE INSERIRE DUE ARTICOLI DELLO STESSO TIPO MA DI FORNITORI DIFFERENTI? SÌ, GLI ARTICOLI SONO GESTITI TRAMITE IL CODICE ARTICOLO E NON TRAMITE IL NOME DELL'ARTICOLO, QUINDI È POSSIBILE INSERIRE ARTICOLI DELLO STESSO TIPO DA FORNITORI DIVERSI.



POSSIBILI AREE DI MIGLIORAMENTO:

- GESTIRE GLI ARTICOLI TRAMITE UN DATABASE.
- CREARE UN ARRAY DI CATEGORIE PREDEFINITE.
- AGGIUNGERE CONTROLLI SUGLI INPUT DELL'UTENTE.
- AGGIUNGERE UN CAMPO PER I FORNITORI.
- AGGIUNGERE UN CAMPO PER IL PREZZO EFFETTIVO, INCLUDENDO LO SCONTO NEL CALCOLO DEL PREZZO FINALE DEL PRODOTTO.

LEZIONI APPRESE:

- GESTIRE GLI OGGETTI E GLI ARRAYLIST DI OGGETTI IN JAVA.
- IMPLEMENTARE E GESTIRE LE FUNZIONI IN JAVA.
- INTEGRARE FUNZIONI E CLASSI TRA DI LORO IN JAVA.



FEEDBACK

SIAMO COSTANTEMENTE ALLA RICERCA DI MODI PER MIGLIORARE E
LA TUA OPINIONE È FONDAMENTALE PER NOI.

TI INVITIAMO A CONDIVIDERE LE TUE IMPRESSIONI E
SUGGERIMENTI SU COME POSSIAMO RENDERE LA TUA ESPERIENZA
ANCORA MIGLIORE.

PER FAVORE, DEDICA QUALCHE MINUTO PER COMPILARE IL
NOSTRO MODULO DI FEEDBACK SUL NOSTRO SITO.

OGNI COMMENTO È PREZIOSO E CI AIUTERÀ A FORNIRTI UN
SERVIZIO SEMPRE MIGLIORE.





EMANUELE KAMBERI

SVILUPPO DEL SOFTWARE
JAVA



ALESSIO CAPPALÀ

SVILUPPO DEL SOFTWARE
JAVA E SITO WEB

