## T7: Gestione annunci vendita veicoli

Si vuole realizzare un'applicazione per la gestione di annunci di vendita di veicoli (moto e auto) tra privati.

La pubblicazione degli annunci è effettuata dagli inserzionisti, previa registrazione. La procedura di registrazione richiede l'inserimento di username, password, e-mail, recapito telefonico. Gli inserzionisti devono poter aggiornare le informazioni dei propri annunci, o eliminare un annuncio da essi inserito.

Per ciascun veicolo, gli inserzionisti possono pubblicare un annuncio di cui si vuole memorizzare l'identificativo (assegnato automaticamente), la data di inserimento, la città dove si trova il veicolo, la categoria (moto o auto), la tipologia ("Nuovo", "Usato"), il chilometraggio, una descrizione, il prezzo, e da una a otto fotografie.

Gli utenti possono effettuare una ricerca avanzata degli annunci in base alla categoria, alla tipologia di annuncio, e alla città. Per ogni annuncio la ricerca deve consentire di visualizzare anche i recapiti dell'inserzionista, in modo che l'utente possa contattarlo telefonicamente o per e-mail.

Il sistema consente agli utenti del sistema di inviare offerte per gli annunci a cui sono interessati specificando il codice ed un'offerta che non si discosti di più del 20% dal prezzo indicato nell'annuncio. All'atto dell'invio, l'inserzionista riceve una e-mail con l'offerta, che può essere accettata o declinata. In caso di mancata risposta da parte dell'inserzionista nei 7 giorni successivi, il sistema pone l'offerta come declinata.

Le operazioni per finalizzare la transazione non sono supportate dal sistema.

Il sistema offre agli utenti registrati anche una funzionalità di iscrizione/disiscrizione alla/dalla newsletter settimanale, inviata ogni sabato.