**1.Problem Statement**

Una tendenza corrente nella società odierna è quello di mettere in comunicazione migliaia di persone di tutto il mondo e di tutte le nazionalità attraverso un social network. Questi ultimi forniscono da molto tempo numerosi servizi per formare e rafforzare rapporti con amici presenti nelle zone circostanti, ma anche con persone estranee

**2.Scenarios**

**3.Funcional Requirements**

Possibilità di caricare immagini sul proprio profilo.

Possibilità di aggiungere una descrizione alla foto caricata.

Possibilità di aggiungere un tag alla foto caricata.

Possibilità di commentare un'immagine di un altro utente.

Possibilità di rispondere al commento presente sotto un'immagine.

Possibilità di cercare immagini in base ad un tag.

Possibilità di scaricare immagini caricate da altri utenti.

Possibilità di mettere un "upvote"(simile al "mi piace" di Facebook o al "cuore" di Instagram) ad un immagine.

Possibilità di seguire una o più persone.

Possibilità di ricevere notifiche nel caso in cui una persona seguita carichi un'immagine.

Possibilità di ricevere notifiche nel caso in cui una persona mette un "upvote" ad una propria immagine.

Possibilità di ricevere notifiche nel caso in cui una persona scrive un commento sotto una propria foto.

Possibilità di ricevere notifiche nel caso in cui una persona risponde ad un proprio commento scritto sotto un'immagine.

Possibilità di ricevere notifiche nel caso in cui una persona inizi a seguire il proprio profilo.

Possibilità di modificare le proprie informazioni personali all'interno del profilo.

Possibilità di modificare il proprio nome utente all'interno del profilo.

Possibilità di scrivere una propria biografia all'interno del profilo.

Possibilità di creare un account.

Possibilità di effettuare il login nel proprio account.

Possibilità di recuperare la password in caso di smarrimento.

**4.Nonfuncional Requirements**

**5.Targer Environment**

**Web application**

**6.Deliverable and Deadlines**