

UNIBOOK

UniBook è un sito che implementa le principali funzionalità di un social network. Oltre alle principali funzioni che ci erano state richieste durante il corso (creare post, commentare post, aggiungere reazioni a entrambi e stringere amicizie), abbiamo deciso di implementarne altre che sono: un semplice sistema di messaggistica per consentire agli utenti di comunicare tra loro privatamente, un sistema di segnalazioni di post/commenti che consente agli utenti di riportare agli amministratori del sito comportamenti non consoni e la possibilità per gli utenti di creare pagine (seguendo lo stile di Facebook) che altri utenti decideranno eventualmente di seguire.

All'interno del sito sono previsti degli amministratori che si occuperanno di bloccare pagine o utenti che non rispettano le linee guida del sito. Un utente o una pagina bloccato/a non possono scrivere post o commentare nulla sul sito, finché un amministratore non rimuoverà il blocco. Altro compito degli amministratori è quello di analizzare le segnalazioni degli utenti, decidendo se ignorarle o prendere provvedimenti.

Per avvertire gli utenti di UniBook del verificarsi di un particolare evento abbiamo implementato un sistema di notifiche. L'utente riceve una notifica quando un altro utente commenta o aggiunge una reazione a un suo post o a un suo commento o qualcuno accetta una richiesta di amicizia che aveva precedentemente inviato.

La privacy degli utenti è stata gestita in questo modo: ogni utente, tramite la pagina delle impostazioni del profilo, può impostare la privacy del profilo. Le scelte possibili sono due: pubblico o privato. Se impostato su Privato un utente che non è nostro amico non potrà visualizzare nulla. Le uniche azioni che gli saranno consentite saranno di inviarci un messaggio privato o una richiesta di amicizia. Se invece la privacy è impostata su Pubblico chiunque potrà interagire con noi indipendentemente dall'amicizia, commentando e aggiungendo reazioni ai nostri post o commenti. Inoltre potrà vedere anche le nostre informazioni personali.

Ogni utente può creare pagine. Per semplicità, l'utente proprietario della pagina potrà pubblicare soltanto a nome della pagina se si trova sulla pagina profilo della pagina. In pratica un utente X proprietario della pagina Y potrà rispondere a un post della pagina Y soltanto con un commento a nome della pagina Y. Agli amministratori delle pagine è stata data la possibilità di inviare una notifica a tutti i loro amici per invitarli a seguire la pagina.

La home dell'utente è composta dai post degli amici e delle pagine che seguono. Sulla parte destra della home vengono presentati un numero casuale di amici suggeriti. Per semplicità gli amici suggeriti vengono scelti tra quelli della stessa città.

La barra di ricerca superiore consente ad un utente di cercare per nome utenti o pagine.