

Konzept für das Abschlussprojekt

Serverseitige Webprogrammierung

IESSPJ_DQS_210315_155_Projekt

THEMA

Erstellung einer Kontaktbörse bzw. Partnervermittlung

Geplant ist die Umsetzung einer modernen Partnerschaftsvermittlung für Männer und Frauen ab 18 Jahren. Die Plattform soll sich durch innovative und individuelle Ideen von der Konkurrenz und deren von männlichen Nutzern sowie von falschen Profilen übersättigten Portalen abheben.

Ein wichtiger Punkt ist die Gestaltung bzw. Realisierung einer benutzerfreundlichen Umgebung und die Optimierung für mobile Endgeräte.

Zunächst soll die Basis und die Grundfunktionalität sowie alle notwendigen Aspekte für das Onlineportal realisiert werden.

Die Basis sieht dabei wie folgt aus:

Registrationsbereich

Hier wird der Nutzer mit persönlichen Daten (Vorname, Nachname, Geschlecht, E-Mail-Adresse, Passwort etc.) in die Datenbank eingetragen. Gleichzeitig wird ein Aktivierungslink generiert und per Mail an den Nutzer versendet. Dieser Link muss vom Nutzer aufgerufen werden, um die Registrierung zu bestätigen. Anschließend kann sich der registrierte Nutzer unter dem aufgerufenen Link in seinen Benutzerbereich einloggen.

Sollte der Nutzer einmal sein Passwort vergessen haben, kann er hier eine Mail mit einem zufällig generierten Link anfordern. Beim Linkaufruf wird man aufgefordert, das neue Passwort einzugeben, welches anschließend verschlüsselt in die Datenbank eingetragen wird.

Benutzerbereich

Hier hat der Nutzer Zugriff auf alle Account-Einstellungen. Unter anderem erhält man folgende Möglichkeiten:

- Persönliche Daten ändern bzw. aktualisieren
 - Sucheinstellungen vornehmen
 - E-Mail-Adresse ändern (mit erneuter Bestätigungsmail)
 - Passwort ändern
 - Mitglieder blockieren
 - Account löschen
-

Profilbereich

Hier kann der Nutzer seine Daten vervollständigen und das für jeden anderen Nutzer einsehbare Profil bearbeiten. Unter anderem erhält man folgende Möglichkeiten:

- Benutzernamen festlegen
- Profilfoto hochladen
- Profilstatus angeben
- Angaben über die eigene Person vervollständigen
- Interview geben (vorgefertigte Fragen mit Auswahlmöglichkeiten beantworten)
- Fotos hochladen und beschriften (Bewertung und Kommentare anderer Nutzer zulassen)
- Profilbesucher, besuchte Profile und Anzahl der Besucher einsehen

Suchbereich

Hier kann man nach allen registrierten Nutzern suchen unter Berücksichtigung von Angaben wie Name, Geschlecht, Alter, Neigung, Ort und so weiter. Die Nutzer werden je nach Suchanfrage nacheinander mit Name und Alter in einer kleinen Galerie aufgelistet. Über das Anklicken der Bilder gelangt man auf deren Benutzerprofile, wobei man alle vom Nutzer zugelassenen Informations- und Kontaktierungsmöglichkeiten erhält.

Freundschaftsbereich

Hier kann man sich mit Nutzern vernetzen und erhält Übersicht über alle Freunde und Freundschaftsanfragen. Wie schon beim Suchbereich werden auch hier klickbare Bildvorschauen angezeigt. Je nach Linkauswahl gelangt man zum jeweiligen Profil oder Chatbereich.

Chatbereich

Hier bekommt man Einblick in alle Konversationen mit anderen Mitgliedern. Einzelne Chatnachrichten werden mit Datum und Uhrzeit aufgelistet. Unter anderem erhält man folgende Möglichkeiten:

- Chatanfragen zulassen oder ablehnen
- Chatblocker einstellen
- Nachrichten mit Datum und Uhrzeit an andere Nutzer verschicken
- Chats löschen