

Tolna Vármegyei SZC Apáczai Csere János Technikum és Kollégium
0613 Szoftverfejlesztő és -tesztelő

A
Mariposa - The Social Butterfly
hivatalos dokumentációja

A dokumentációt és a projektet készítette: Gócza Dávid, Csizmadia Xénia Roxána, Horváth Kamilla Anna

2025

Tartalomjegyzék

A Mariposa - The Social Butterfly hivatalos dokumentációja.....	1
1. Bemutakozás.....	3
2. Userszintű használat.....	3
1. Regisztráció.....	3
2. Bejelentkezés.....	3
3. Adatok megváltoztatása.....	3
4. Jelszó megváltoztatása.....	3
5. Elfelejtett jelszó.....	3
6. Támogatás kérése.....	3
7. Support üzenet.....	3
8. Üzenetküldés a chatpartner felé.....	4
9. Chatpartner mentése.....	4
10. Chatpartner törlése.....	4
11. Chatpartner jelentése.....	4
3. Adatbázis.....	4
4. Design.....	5
1. Színek.....	5
2. Tipográfia.....	5
3. Oldalon megjelenő rajzok.....	5
4. Gombok.....	5
5. Linkek (harmadlagos gombok).....	5
6. Képek.....	5
7. Ikonok.....	5
8. Felugró ablakok.....	5
9. Input mezők.....	5
5. Oldalak.....	5
1. Isméltődő komponensek.....	5
2. Kezdőlap.....	6
3. Rólunk.....	6
4. Segítség.....	6
5. Regisztráció.....	7
6. Bejelentkezés.....	7
7. Profilbeállítások.....	7
8. Jelszó megváltoztató felület.....	7
9. Elfelejtett jelszó.....	8
6. Rendszerkövetelmények.....	8
7. Tesztelés.....	8
Cypress automatizált tesztek.....	8
Manuál tesztek.....	8

1. Bemutakozás

A Mariposa csevegőoldal célja, hogy összehozza az ugyanolyan érdeklődésű embereket. A Mariposa azzal a céllal jött létre, hogy az emberek érdeklődésük alapján ismerjék meg egymást. Többségünkben ott él a vágy, hogy barátokat szerezzen, de sokszor nem tudunk kitörni a saját komfortzónánkból, vagyis bábunkból, hogy ténylegesen nyissunk mások felé.

A Mariposa GitHub repositoryja: <https://github.com/gczdvd/Mariposa>

2. Userszintű használat

1. Regisztráció

A regisztráció a regisztrációs adatok megadásával történik. Ezek az adatok a felhasználónév, az email-cím és a jelszó, illetve az ÁSZF elfogadása. Ezt követően a megadott email-címre érkező levélben szereplő linkkel kell megerősíteni a regisztrációt, ami elengedhetetlen a későbbi bejelentkezéshez.

2. Bejelentkezés

A bejelentkezés a bejelentkezési adatok megadásával történik. Ezek az adatok az email-cím és a jelszó. A felhasználó választhatja, hogy megjegyezteti a böngészővel a belépési adatokat.

3. Adatok megváltoztatása

A profiladatok megváltoztatása a Profilbeállításokon keresztül történik. A user megváltoztathatja a teljes nevét, a nemét és a születési dátumát. A jelszó is megváltoztatható, de nem inputfielden keresztül (Isd. lejjebb).

4. Jelszó megváltoztatása

A jelszó megváltoztatása a Profilbeállításokon keresztül történik. Itt található egy link, ami átvisz a Jelszó megváltoztatása oldalra. Itt a Jelenlegi jelszó és az Új jelszó kétszeri megadásával változtathatja meg a jelszavát. Amennyiben elfelejtette, lehetősége van "Elfelejtettem a jelszavam" opcióra lépni (Isd. lejjebb).

5. Elfelejtett jelszó

A Bejelentkezés és a Jelszócsere oldalon lehetőség van az "Elfelejtettem a jelszavam" opcióra lépni. Ekkor feljön egy SweetAlert ablak, ami bekéri az email címet. Helytelen vagy az adatbázisban nem szereplő email cím esetén hibát jelez. Helyes email cím esetén a Küldés gombra kattintva az adott email címre érkezik egy email. Az emailben egy link szerepel, ami az Elfelejtett jelszó oldalra visz. Itt az Új jelszó kétszeri megadásával és a Mentés gombbal lehet jelszót változtatni.

6. Támogatás kérése

A Támogatás (Support) oldalon szerepelnek a gyakran ismételt kérdések (GYIK), ahol az általunk nem evidensnek gondolt kérdések kerülnek megválaszolásra. Ezt követően lehetőség van Üzenetküldésre a support felé (Isd. lejjebb).

7. Support üzenet

A felhasználónak (regisztrált és nem regisztrált egyaránt) lehetősége van üzenet küldésére a support/ügyfélszolgálat felé. Ehhez szükséges egy valós email-cím, egy teljes név, opcionálisan a felhasználóneve és maga az üzenet.

8. Üzenetküldés a chatpartner felé

9. Chatpartner mentése

A felhasználónak lehetősége van chatpartnerének elmentésére. A chatfelület jobb alsó sarkában, a másik fél adatainak sávjában szerepel egy 🚩 ikon. Erre kattintva egy SweetAlert ablak felugrik a következővel "Biztosan menteni szeretnéd a partnered?". Ha a user a Mentés gombra kattint, a másik fél - szintű egy SweetAlert ablakban értesítést kap a kérelemről, amit elfogadhat vagy elutasíthat. Elutasítás esetén a másik nem kap értesítést. Elfogadás esetén az oldal újratölt, és a mentett chatpartnerek között megjelenik az újonnan felvett.

10. Chatpartner törlése

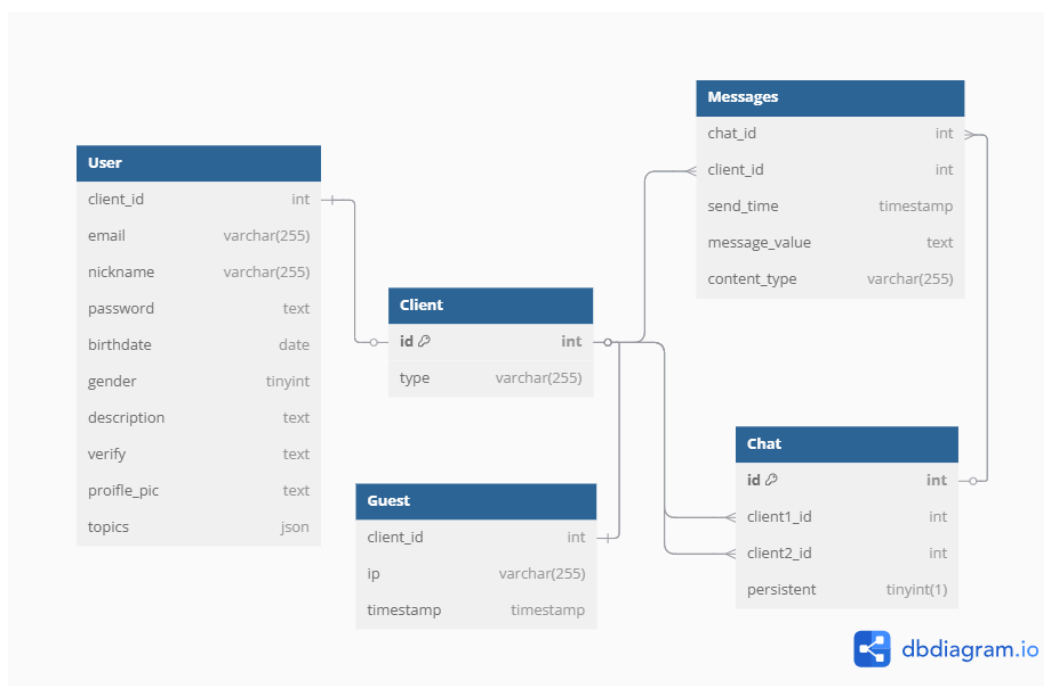
A felhasználónak lehetősége van a chatpartner törlésére. Ezt mentett user esetén teheti meg. Kiválaszt egy chatet a mentettek közül (chatfelület bal oldali sávja), és a chat megnyílása után a jobb alsó sarokban található 🗑️ ikonra kattintva az app feldob egy SweetAlert ablakot: "Biztosan törölni szeretnéd a partnered?". Amennyiben a Törlés gombra kattint, a partner törlődik a partnerlistából.

11. Chatpartner jelentése

Ha a felhasználó a chatpartnere által fenyegetve érzi magát, vagy úgy gondolja, hogy partnere megszegte a Házi rendet, lehetősége van jelenteni. Újonnan indított chat esetén a sorsolást, mentett chat esetén a partner kiválasztását követően a jobb alsó sarokban található ⚠️ ikonra kattintva az app feldob egy ablakot: "Biztosan jelenteni szeretnéd a partnered?". Amennyiben a Jelentés gombra kattint, emailt kap a jelentésről, később pedig a jelentés eredményéről.

3. Adatbázis

Adatbázis-diagram:



4. Design

1. Színek
Elsődleges szín #000. Másodlagos szín #fff. Arculati szín #ffbc2f.
2. Tipográfia
Arculat betűtípusa: [Palanquin](#). Bekezdések, rövidebb és hosszabb szövegek, üzenetek: [Red Hat Text](#). Gombok felirata: [Albert Sans](#).
3. Oldalon megjelenő rajzok
saját grafikák.
4. Gombok
Interakció nélkül:



Egér ráhúzása vagy telefonon kattintás:



5. Linkek (harmadlagos gombok)
Interakció nélkül:



Egér ráhúzása vagy telefonon kattintás:



6. Képek
Alternatív szövegek használata a látássérült személyek részére. Title alkalmazása ikonoknál a felolvasóprogramok segítése érdekében.
7. Ikonok
Emojik. Betűtípus: [Noto Color Emoji](#).
8. Felugró ablakok
[SweetAlert](#)
9. Input mezők
[Bootstrap Floating Labels](#).

5. Oldalak

1. Ismétlődő komponensek
Navigációs sáv
Két részre osztott.
Első része (bal oldal): logó - chat -rólunk - segítség.
 1. Logó: kezdőlapra visz.

2. Chat: chatre visz (nem bejelentkezett felhasználó esetén a bejelentkező felületre irányít át).
3. Rólunk: a Mariposa fejlesztői csapatát bemutató oldalra visz.
4. Segítség: a gyakran ismételt kérdéseket (GYIK) felsorakoztató és kontakt oldalra visz.

Második része (jobb oldal): bejelentkezés (bejelentkezett felhasználó esetén a profilképe látszódik).

1. Bejelentkezés felületére visz.

Lábléc

Három részre osztott, soros elrendezésű.

Első része: márkanev - szlogen - közösségi média - jogok.

1. Márkanév: Mariposa - The Social Butterfly
2. Szlogen: Mindenki pillangója.
3. Közöségi média: Buy Me A Coffee logó, ami a Mariposa BMAC oldalára visz. Instagram logó, ami a Mariposa Instagram oldalára visz.
4. Jogok: Márkanév, alapítás és minden jog fenntartva.

Második része: oldalon belüli navigáció.

1. Fejlesztői csapat - Rólunk: a Mariposa fejlesztői csapatáról szóló oldalra visz.
2. GYIK és kapcsolat - Segítség: a gyakran ismételt kérdéseket (GYIK) felsorakoztató és kontakt oldalra visz.

Harmadik része: Felhasználói Feltételek - Házi rend - Elégedettség kérdőív - Dokumentáció - horgony az oldal tetejére.

1. Felhasználói Feltételek: PDF formátumú fájl, a Mariposa ÁSZF-e (nem jogerős, kezdetleges).
2. Házi rend: PDF formátumú fájl, a Mariposa saját dokumentuma az oldalon elvárt viselkedésről.
3. Elégedettség kérdőív: Google Form, ami a Mariposa működéséről, felhasználhatóságáról kérdezi a felhasználókat.
4. Dokumentáció: PDF formátumú fájl a Mariposa működéséről (jelszóval védett).
5. Két felfelé mutató nyíl, ami az oldal tetejére visz.

2. Kezdőlap

1. Tetején navigációs sáv (Isd. feljebb).
2. Hero section CTA (call to action) gombbal és képpel.
3. A Mariposa rövid bemutatása.
4. Az app által nyújtott szolgáltatások. Külalakra média-objektumok (ikon + szöveg).
5. CTA, ami a fejlesztői csapat megismerésére szólít fel, és a Rólunk oldalra visz.
6. CTA, ami a regisztrációra szólít fel, és a regisztrációs oldalra visz.
7. CTA, ami az anyagi támogatásra szólít fel, és a Mariposa Buy Me A Coffee oldalára visz.
8. CTA, ami a Segítség oldalra visz.
8. Legalján lábléc (Isd. feljebb).

3. Rólunk

1. Tetején navigációs sáv (lsd. feljebb).
2. Hero section képpel és CTA gombbal.
3. Rövid szöveg a Mariposa születéséről.
4. A szekció címe "Értékeink". 6 db, lekerekített doboz 2x3-as elrendezésben (mobilos nézetben 6x1).
7. A szekció címe "A Mariposa csapata". 3 db, árnyékkal ellátott doboz. A felső részén a nevünk szerepel, alatta a képünk, az alatt a szerepkörünk egy lefelé mutató nyíllal. Erre kattintva leugrik a doboz, és láthatóvá válik a bemutatkozásunk szövege.
8. Kontakt kérdőív, amin keresztül felvehetik velünk a kapcsolatot a felhasználók (fiók nélkül is).
9. Legalján lábléc (lsd. feljebb).

4. Segítség

1. Tetején navigációs sáv (lsd. feljebb).
2. Hero section képpel.
3. Gyakran Ismételt Kérdések accordion, aminem a gomb részén a kérdések szerepelnek. Kattintás esetén lenyílnak, és így láthatóvá válik a kérdésre adott válasz. Egyszerre több is lenyitható.
4. Kontakt kérdőív, amin keresztül felvehetik velünk a kapcsolatot a felhasználók (fiók nélkül is).
5. Legalján lábléc (lsd. feljebb).

5. Regisztráció

1. Logó, ami a Mariposa főoldalára visz.
2. Szöveg.
3. Input mezők: Email-cím, Felhasználónév és Jelszó.
4. Checkbox: ÁSZF elfogadása. Az ÁSZF szó link, ami új oldalon megnyitja az ÁSZF PDF-et.
5. Regisztráció gomb.
6. "Már van fiókod? Jelentkezz be!" felirat, ami átvisz a Bejelentkezés oldalra.

6. Bejelentkezés

1. Logó, ami a Mariposa főoldalára visz.
2. Szöveg.
3. Input mezők: Email-cím és Jelszó.
5. Bejelentkezés gomb, ami - sikeres bejelentkezés esetén - a Profilbeállításokra visz.
6. "Még nincs fiókod? Regisztrálj!" felirat, ami átvisz a Regisztráció oldalra.

7. Profilbeállítások

1. Tetején navigációs sáv (lsd. feljebb).
2. A user a regisztrációkor megadott adatok mellett itt adhatja meg a(z):
 - bemutatkozását,
 - nemét,
 - születési dátumát,
 - érdeklődési köreit.

Emellett szerkesztheti a fentebb felsoroltakat és a(z):

- felhasználónevét,
- jelszavát (közvetetten).

A jelszó a jelszóváltoztató felületen történik.

3. Legalján lábléc (Isd. feljebb).

8. Jelszó megváltoztató felület

A user itt változtathatja meg a jelszavát (nem összekeverendő az Elfelejtett jelszó oldallal [Isd. lejjebb]).

1. A user profilképe, ami visszavisz a Profilbeállításokra.
2. Jelenlegi jelszó input mező.
3. Új jelszó input mező.
4. Új jelszó még egyszer input mező.

5. "Elfelejtettem a jelszavam" link, ami egy SweetAlert popup ablakot dob fel, ahová az email-címet kell megadni. A megadott email-címre egy jelszóvisszaállító linket tartalmazó email érkezik.

9. Elfelejtett jelszó

Azzal a linkkel tekinthető meg, ami az "Elfelejtettem a jelszavam"-ra kattintás, és egy helyes email-cím megadása után érkezik az emailben.

1. Új jelszó
2. Új jelszó még egyszer

6. Rendszerkövetelmények

Az alkalmazás megfelelő működéséhez az alábbi böngészőverziók vagy újabbak szükségesek:

- Google Chrome: 133.0
- Microsoft Edge: 133.0
- Mozilla Firefox: 135.0
- Apple Safari: 18.3

Javasolt a sütik elfogadása a zavartalan működés érdekében.

7. Tesztelés

Cypress automatizált tesztek:

- Bejelentkezés
- Support üzenet küldése
- Oldalakon különböző interakciók
- Navigációs sáv navigáció

<https://github.com/gczdvd/Mariposa/tree/master/testing/cypress/e2e>

Manuális tesztek tesztkatalógusa:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1A2gT3ROdQn5WmcVS7EpOX7vA2J-e9Lgn3nU5B3DEY3E/edit?usp=sharing>