Dokumentáció

GypoWinery

konzulens tanár: Készítette:

Dobrocsi Róbertné Gábor Bence, Majzik Bence, Gellértfy Tamás Imre

Képek:

Bevezetés

A Gypo Winery egy modern és elegáns borászat, amely a legkiválóbb borok kínálatával várja a látogatókat. Az oldal letisztult dizájnnal és reszponzív megjelenítéssel készült, hogy minden eszközön kényelmes böngészést biztosítson. A felhasználók számára különleges funkciók, például egyedi menük és sötét mód teszik még élvezetesebbé az élményt.

A index.php fájl egy PHP-alapú weboldal kezdőlapja, amely a Gypo Winery nevű weboldal megjelenítéséért felelős. Az oldal betöltéséhez külső konfigurációs fájlt (index\_config.php) importál, majd HTML és CSS segítségével kialakítja a vizuális megjelenést.

**Főbb elemek:**

* **Fejléc (head)**:
  + A karakterkódolás UTF-8.
  + A reszponzivitás érdekében beállított viewport.
  + Az oldal címe: Gypo Winery.
  + Betölt több CSS fájlt, köztük a Bootstrap framework legújabb verzióját, egyedi stíluslapokat (style.css, user-menu.css, darkmode.css).
* **Külső fájlok használata**:
  + Az index\_config.php tartalmazhat konfigurációs beállításokat, például adatbáziskapcsolatokat vagy egyéb környezeti változókat.

Borok megjelenítése és kosárba helyezése

A boraink.php fájl felelős a borok listázásáért és azok kosárba helyezéséért a Gypo Winery weboldalon. A fájl az adatbázisból lekérdezi a borokat és a hozzájuk tartozó képeket egy SQLJOIN művelet segítségével. Az adatokat egy PDO-alapú lekérdezés kezeli, amely az borok és bor\_kepek táblákból nyeri ki az információkat.

További funkcióként a fájl lehetőséget biztosít a borok kosárba helyezésére. Ha a felhasználó egy bort szeretne a kosarába tenni, a rendszer ellenőrzi, hogy az adott bor már szerepel-e benne. A vásárlási adatok kezelése PHP session változókon keresztül történik, amely lehetővé teszi a felhasználói élmény gördülékeny fenntartását.

**Főbb funkciók:**

* Borok adatbázisból történő lekérdezése és megjelenítése
* Borokhoz tartozó képek betöltése
* Kosárba helyezési funkció session alapú kezeléssel
* Adatbáziskapcsolat a config2.php fájlon keresztül

Kviz.php – Kvíz funkció a Gypo Winery weboldalon

A Kviz.php fájl egy kvízoldalt biztosít a Gypo Winery weboldal számára, amely interaktív módon teszteli a felhasználók borokkal kapcsolatos tudását. Az oldal a config2.php fájlon keresztül kapcsolódik az adatbázishoz, és Bootstrap-alapú stílusokat használ a reszponzív megjelenítéshez.

A kvíz működéséhez egy külső JavaScript fájl (kviz.js) is betöltődik, amely valószínűleg az interaktív kérdés-válasz logikát kezeli. A felhasználói élmény fokozására az oldal támogatja a sötét módot, és tartalmaz egyedi stílusokat a user-menu.css és style.css fájlokból.

**Főbb funkciók:**

* Kvízkérdések megjelenítése a felhasználók számára
* Bootstrap és egyedi CSS segítségével reszponzív dizájn
* Külső JavaScript fájl biztosítja az interaktív funkciókat
* Adatbáziskapcsolat a config2.php fájlon keresztül