**MŰSZAKI TARTALOM**

**1. Projekt Áttekintés**

A Vasas Sport Club weboldalának, adminisztrációs rendszerének és webshopjának átfogó megújulására irányuló fejlesztési projekt célja a teljes rendszer modernizálása, amely magában foglalja az admin felület korszerűsítését, az adatmigrációt, valamint a webshop konfigurálását és integrációját. A projekt célja egy új, korszerű, felhasználóbarát platform létrehozása, amely egyszerre szolgálja ki a klub hivatalos kommunikációját és az online értékesítési tevékenységeket.

**2. Fejlesztési Terjedelem**

**2.a. Site build és frontend fejlesztés**

Az projekt weboldalának design terveit a Vasas Sport Club grafikusa készíti el, aki a szükséges designterveket Adobe Illustrator vagy Adobe Photoshop formátumban biztosítja. A kiírás nyertesének feladata a weboldal felépítése (site build elkészítése) ezen tervek alapján. A fejlesztés során kiemelt figyelmet kell fordítani a reszponzivitásra, ezért a nyertes ajánlattevőnek szorosan együtt kell működnie a kiíró által biztosított grafikussal. A projekt végeztével egy korszerű frontend rendszert kell elkészíteni, amely tartalmazza az alábbi táblázatban meghatározott oldalakat.

|  |  |
| --- | --- |
| **OLDAL** | **ELVÁRT TARTALOM** |
| **Nyitó oldal** | * Menüsor kialakítása * Hír listázó kialakítása (“carousel”) * Banner pozíciók kialakítása * Következő események blokk * Vasas-függő blokk * Médiatár blokk * Shop termékek megjelenítése * Sportolj a Vasasban blokk * Social feed blokk * Lébléc kialakítása |
| **Hírek lista és végoldal** | * Hírek listázása * Kereső funkció kialakítása és a találati eredmények listázása * Archívum kialakítása |
| **Szakosztály lista és végoldal** | * Szakosztályok kilistázása * Szakosztály végoldal:   + Szakosztály áttekintő blokk   + Szakosztályi hírek   + Ki-kicsoda blokk   + Galéria (videók) blokk   + Történet és statikus oldal blokk |
| **Galéria lista és végoldal** | * Képgaléria lista oldal * Galéria megtekintő oldal * Kép megtekintő oldal * Videó galéria oldal * Videó lejátszó oldal |
| **Büszkeségeink lista és végoldal** | * Büszkeségeink lista oldal * Büszkeségeink végoldal |
| **Létesítmény lista és végoldal** | * Létesítményeket felsoroló lista oldal * Létesítmények egyedi belső odal |
| **Vasas-függő oldal** | * Regisztrációs lehetőség klubtagok részére * Regisztrációs felület kialakítása * Központi adatbázis kezelése |
| **Statikus oldalak** | * Klub oldal * Sportolj a Vasasban végoldal * Egyebek |
| **Archívum, múltidéző felület** | * Sportágak szerint csoportosított aloldal, amelyen * az egyes sportágakban évekre lebontva, kattintásra jelennek meg a szerverre feltöltött archív újságcikkek, fotók. * Keresőmotorral való kereshetőség a felületen belül. |

**2.b. Tartalomkezelő biztosítása (Content Management System - CMS)**

A projekt alapját biztosító tartalomkezelő rendszert (CMS-t) a nyertes pályázónak kell biztosítania, amely lehet saját fejlesztésű egyedi megoldás vagy piacon már meglévő dobozos termék igények szerinti konfigurálása. A tartalomkezelőnek modulárisan kell felépülnie és a következő modulokat kell biztosítania a táblázatban meghatározott funkcionalitással.

|  |  |
| --- | --- |
| **MODUL** | **ELVÁRT FUNKCIONALITÁS** |
| **Felhasználókezelés** | * Felhasználói szerepkörök létrehozása (pl. adminisztrátor, szerkesztő, stb.) * Fejlesztői beavatkozás nélkül bővíthető felhasználói lista |
| **Menüszerkesztő** | * Ügyfél által kezelhető menüszerkesztő * Drag&drop szerinti sorbarendezés * Dinamikusan bővíthető |
| **Bannerszerkesztő** | * Banner pozíciók ügyfél által kezelhetősége * Időzített megjelenés |
| **Statikus oldal szerkesztő** | * Ügyfél által létrehozható statikus oldalak szerkesztésére szolgáló modul * Könnyű szerkeszthetőség * Kép és/vagy videó feltöltése, csatolása |
| **Szponzor (támogató) kezelő** | * Szponzorok kezelésére szolgáló modul * Alapadatok megadása és támogatói szintek kezelése |
| **Hírek modul** | * Cím, lead (bevezető), fő tartalom megadása * Kép és/vagy videó feltöltése, csatolása * Hírhez kapcsolódó metaadatok (pl. SEO cím, leírás, kulcsszavak) megadása * Időzített publikálás * Cikkek validálhatósága felhasználói szinttől függően * Kategória és címke kezelés |
| **Galéria modul** | * Kép galériák egyszerű létrehozása * Csoportos feltöltési lehetőség * Drag&drop sorbarendezési lehetőség * Kategória és címke kezelés * Időzített publikálás |
| **Személykezelő modul** | * Sportolók és személyek adatainak kezelése (pályafutás áttekintése) * Személy által betöltött pozíció megadása * Ki-kicsoda oldal kiszolgálása * Büszkeségeink menüpont kezelése |
| **Eseménykezelő modul** | * Könnyen szerkeszthető felület a Vasas események megadására (alapadatok szerkesztése) * Lehetőség szerint automata esemény import biztosítása a sportági szakszövetségek hivatalos adatbázisából * Sajtóakkreditáció kezelésének lehetősége |
| **Létesítménykezelő modul** | * Vasas létesítmények nyilvántartása (alapadatok szerkesztése) |
| **Szakosztálykezelő modul** | * Szakosztályok kezelése (alapadatok szerkesztése) * Összeköttetésben van a Hírek, Galéria, Személykezelő, Eseménykezelő és Létesítménykezelő modullal (információk átvétele) |
| **Klubtagok kezelése** | * Szerkesztő és listázó felület a klubtagok (Vasas-függő) kezelésére |
| **API kialakítása** | * API kialakítása a weboldal és webshop részére szolgáló információk átadására |

**2.c. Adatok migrációja**

A kiírás nyertesének el kell végeznie a jelenlegi vasassc.hu adatbázis igény szerinti migrációját az új rendszerbe. Ez magában foglalja a meglévő adatok átvitelét, biztosítva azok helyes megjelenítését az új weboldalon.

**2.d. Webshop kialakítása**

A webshop megújulása érdekében a kiírás győztesének olyan megoldást kell kialakítania, vagy piacon már meglévő dobozos terméket konfigurálnia, amely biztosítja az alapvető webshop funkciókat, beleértve a termékkezelést, a kosárfunkciókat és a rendelési folyamatokat.

A webshop működéséhez elengedhetetlen a Vasas-függő adatbázissal való integráció megvalósítása, amely biztosítja a felhasználói adatok, a termékek és a kedvezmények szinkronizálását a webshop és a klub adminisztrációs rendszere között, ezáltal mélyebb statisztikai kimutatást biztosítva a fogyasztói szokásokról. Továbbá a rendszernek támogatnia kell a bankkártyás fizetési lehetőségeket (pl. OTP SimplePay, PayPal, Barion) és a csomagküldő szolgáltatások (MPL, GLS, DHL) integrációját. A webshopnak felhasználóbarát kialakítással kell rendelkeznie, amely igazodik a Vasas Sport Club arculatához.

**3. Projektmenedzsment és tesztelés**

A kiírás nyertesének biztosítania kell a projekt előkészítését, a fejlesztési folyamat irányítását és a rendszer teljes körű tesztelését. Ez magában foglalja a részletes specifikáció elkészítését, tesztkörnyezet kialakítását, valamint a folyamatos ellenőrzést és hibajavítást.

**4. Mérföldkövek és határidők**

A kiírás győztesének részletes ütemtervet kell kidolgoznia és biztosítania a projekt mérföldkövek mentén történő megvalósítását, ehhez javaslatot kell tennie a mérföldkövekhez tartozó határidőkre és szavatolnia kell azok betartását.