|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Proje Adı: | ZeroBite | |
| Proje Takımı Üyeleri: | Proje Yöneticisi-Selma Adıyaman\*  Yazılım Geliştirme Uzmanı (Back-End Developer)- Ali Çelebi  Yazılım Geliştirme Uzmanı (Front-End Developer)- Eslem Kara  Sistem Analisti-Hayrunnisa İsen\*  UI/UX Tasarımcısı- Sümeyra Hızal  Veri Tabanı Yöneticisi- Cemil Öztürk\*  Güvenlik Uzmanı- Yunus Yılmaz  Test ve Kalite Kontrol Uzmanı (QA Tester)- Metehan Aslan | |
| Projenin Gerekçesi: | Arta kalan ürünlerin işletmelerin kârını düşürmesi ve mali kayıplara yol açmasından dolayı işletmelere destek olmak  Dünyada her yıl üretilen gıdanın üçte birinin israf edilmesinden dolayı gıda israfını önlemek  Kullanıcılara uygun fiyatlı ve lezzetli gıda temini sağlamak  İşletmelerin gün sonunda gün sonuna kalan ürünlerinin değerlendirmesi  Gıda işletmelerinde gün sonunda kalan yiyeceklerin, bağış yapmak isteyen kullanıcılar ile bağış almak isteyen kullanıcıları bir araya getiren aynı uygulamada yer almaması  Kullanıcıların yerel restoran, kafe, fırın ve marketlerde gün sonunda kalan fazla yiyecekleri uygun fiyatlara satın alabileceği bir uygulamanın bulunmaması  Kullanıcıların hem uygun fiyatlara gün sonuna kalan yiyecekleri alabileceği hem de bağış yaparak ihtiyaç sahiplerine yiyecekleri ulaştırabilecekleri uygulamanın bulunmaması | |
| Son Ürün Açıklaması: | Anasayfa: Kullanıcının platformla ilk temas kurduğu sayfadır. Öne çıkan kampanyalar, projeye dair kısa tanıtım ve hızlı bağış yönlendirmeleri bulunur.  Bağış Sayfası: Seçilen kampanyaya bağış yapılabilen alandır. Kullanıcı burada bağış miktarını belirleyip ödeme işlemini tamamlar.  Profil Sayfası: Kullanıcının bilgilerini görüntüleyip düzenleyebileceği ve yaptığı bağışların geçmişini görebileceği alandır.  Kampanyalar Sayfası: Tüm aktif kampanyaların listelendiği sayfadır. Kampanyalar filtrelenebilir ve detaylarına kolayca ulaşılabilir.  Arama Sayfası: Ürünlerin hızlıca bulunmasını sağlar. Anahtar kelimeler, filtreler ve kategorilerle arama yapılabilir.  İletişim Sayfası: Kullanıcıların, site yöneticileri veya destek ekibi ile iletişime geçebileceği bir sayfa. İletişim formu, telefon numaraları ve sosyal medya bağlantıları burada bulunabilir.  Sepet: Alışveriş sırasında seçilen ürünlerin görüntülenip düzenlenebileceği bir alandır.  Değerlendirmeler Sayfası: Restoranlar veya ürünler hakkında yorum yapabileceği bir sayfa. Kullanıcı deneyimlerini paylaşmaları teşvik edilir.  Müşteri Destek Sayfası: Kullanıcıların sık karşılaştığı sorunlar hakkında çözümler bulabileceği bir sayfa. Sıkça sorulan sorular (SSS), iade ve değişim politikaları gibi bilgiler burada yer alabilir.  Hakkımızda Sayfası: İşletme hakkında bilgi veren bir sayfa.  Kullanıcılar, işletmenin ürünleri ve hizmet anlayışı hakkında bilgi edinebilir. | |
| Proje Amaçları: | * Restoranlar, tatlıcılar ve diğer gıda işletmelerinin yanı sıra büyük market firmalarının da yer alacağı sürdürülebilir bir gıda paylaşım platformu oluşturmaktır. * Bu platform, gün sonuna kalan taze gıda ürünlerinin israf edilmeden ihtiyaç sahiplerine ulaştırılmasını sağlayarak hem çevresel hem de toplumsal açıdan değer yaratmayı hedeflemektedir. * Çevresel sürdürülebilirliği destekleyerek karbon ayak izini azaltmak * Gıda israfının olmadığı, herkesin ihtiyacı olan gıdaya kolayca ulaşabildiği, sürdürülebilir ve bilinçli tüketimin ülkemizde yaygınlaştırmak * Tüm paydaşların – işletmeler, kullanıcılar, bağışçılar ve toplumun – bir arada bulunduğu, dayanışma ve sosyal sorumluluğun oluştuğu bir ekosistem oluşturmak. * Erişilebilir ve güvenilir dijital çözümlerle gıdanın ihtiyaç sahiplerine etkin biçimde ulaşmasını sağlamak. * Sürdürülebilir tüketim modellerinin benimsenerek çevresel etkilerin minimize edildiği. * Birleşmiş Milletler ’in Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları doğrultusunda, sorumlu üretim ve tüketimi teşvik ederek gıda israfını azaltmak, ihtiyaç sahiplerine erişimi kolaylaştırmak ve çevresel sürdürülebilirliği destekleyen bir tüketim modeli oluşturmak | |
| Bütçe: | Bütçe Tahmini: | 4.400.000 |
| Maksimum İzin Verilen: | 5.000.000 |
| Proje Süresi: | Süre Tahmini: | 28 hafta |
| Maksimum İzin Verilen: | 32 hafta |
| Kısıtlamalar: | Proje test aşamasında Sakarya ve Kocaeli illeri ile sınırlıdır.   * Projenin geliştirilmesi için izin verilen maksimum süre 32 haftadır. * Projede görev alacak 8 personel vardır. * Proje sürdürülebilirliği ve ekip içi bilgi alışverişi için haftalık yüz yüze toplantılar yapılacaktır. * Projede haftalık çalışma saati 40 saattir. Ayrıca mesailer eklenebilir. * Proje sürecinde haftalık toplantılar yapılacak ve proje ilerleyişi her hafta raporlanacaktır. * Projede yapılacak yazılım testlerinin tamamlanması için 2 hafta süre tanınacaktır. * Hybrid çalışma koşulları bulunmaktadır. Bu, takım verimliliğini arttırmak amacıyla uygulanmaktadır. * Kişisel verilerin nasıl saklanacağı ve işleneceği yasal gerekliliklere uygun olarak yapılacaktır. * İlk prototipin 130 gün içinde teste hazır olmalıdır. * Projede eksik eleman durumu oluşursa, freelancer ve part-time çalışanlar projeye dahil edilecektir. * Proje sürecinde 1 ana sunucu ve 1 yedek sunucu kiralanacaktır. Bu sunuculara bağlanmak için 10 adet bilgisayar kullanılacaktır. * Ana sunucunun elektrik kesintisinden etkilenmemesi için 1 jeneratör temin edilecektir. | |
| Varsayımlar: | * Ekip üyelerinin proje tamamlanana kadar uyumlu bir şekilde çalışması beklenir. * Kullanıcılar ve diğer paydaşlar, proje sürecine aktif olarak katılım gösterecek ve geri bildirimlerini zamanında sağlayacaktır. * Toplantıların düzenli olarak sürdürülmesi beklenir. * Proje ekibinin teknik ve sosyal yeteneklerinin proje için yeterli olması beklenir. | |
| Proje Başarı Kriterler:  (Kabul edilme kriterleri) | |  | | | --- | --- | | Bütçe | 4.400.000 TL - 5.000.000 TL | | Süre | 26 Hafta-30 Hafta | | Kullanılabilirlik Testi | %86,5 | | Fonksiyonellik Testi | %90.5  İlk 1 Ay: 4.000 kişi  2-4. Ay: 8.000 kişi  5-8. Ay: 12.000 kişi  9-12. Ay: 10.000 kişi  12-18. Ay: 8.000 kişi  18-24. Ay: 6.000 kişi | | Güvenlik Testi | %87,5 | | Teknoloji Zaman Uygunluğu | %88,75 | | |