



# **Softcoders proje sunumu**



# Projemiz hakkında

Projemizin ismi "Ultimate Passenger Panel"dir. Projemiz uçuş boyunca yolcuların rahatlığı açısından, aynı zamanda hava mürettebatının uçuştaki konforunu düşünerek yapılmıştır. Projemizde sadece uçuş süresi boyunca aktif hale getirilen panel mevcuttur. Panele girdiyimizde bizi türk hava yollarının uçak resimleri ve bir harita karşılar. Haritada dünya ülkelerinin başkentleri işaretlenmiş, işaretlenen markerlerin üzerine bastımızda ise başkente bir tur ve başkentin uçak bilet fiyatlarına baka bilmemizi sağlayan bir bölüm mevcuttur. Yolcuların yol boyunca oturdukları yedin VR sanal turlarla başkentleri gezmesi ve müşteri açısından çok iyi düşünülmüştür.Turları beğenen yolcular bilet fiyatlarına baka bilir ve dilerse online bilet dahi ala bilirler.

# Projemiz hakkında

Daha sonra ise bizi entertain kısmı karşılıyor. Bu kısmımızda ise yolcuların keyifli ve interaktif olarak zamanını kullana bilmesi için quiz applicationu, müzik çalar ve bir e-book ibrary mevcuttur. Uçaktaki zaman boyunca geçen vakti müzik dinleyerek, quiz çözerek ve kitap okuyarak daha verimli bir hale getirilmesini hedefliyoruz. Entertain kısmının altında ise AI chatbotumuz mevcuttur. Tam olarak soru cevap hissesi hazır olmasada AI botumuza Turkish Airlines faq kısmındaki bir kısım soruları ve cevaplarını ingilizce ekledik. Daha sonra ise sağ altta uçuş boyunca iletişime geçmek için hava mürettebatı ile bağlı Live Chat oluşturulmuştur. Stuardisleri çağırmadan Live Chat ile sadece oturduğunuz yerin numarasını yazarak onlara seslenmeden bişey istemek mevcuttur. Bu uçuşu daha komforlu ve teknolojik hale getirir. Navbar kısmında ise son olarak Bagajım nerede kısmı yer almaktadır. Butona basarak Live Demomuzda verdiğimiz daha örneklerinden arata bilir ve örnek datalardan bagajlar nerde diye baka bilirsiniz. Readme dokümanında olucaktır.

# Projemiz hakkında

Online olarak website üzerinden erişime açık olduğu için uçak içi internetten yararlanarak hiç bir şey indirmeden kullanıla bildiği için projenin kullanımında hiç bir sorun olmayacaktır. Basit frontende üstünlük verildiği için dilediğiniz gibi geliştirebiliriz. Hatta yeni nesil her şey artık teknolojiye doğru gittiğinden bu proje çok sıcak karşılanacak ve yolcular tarafından sevilecektir. Projemizde basit front end ve .NET kullanılmıştır. Api olarak ise Yandex map api, google earth api, hubspot api, ve kendi yazdığımız yolcu apisi bulunmaktadır. Turkish Airlinesin verdiği apilerde sorun olduğu için. Finansal olarak ise hiç bir artık bişeye gerek yoktur. Hatta Miles&Smiles alanını belirttiğimiz için Miles&Smiles özelliklerini isteyen kullanıcıların seveceğini gözlemliyoruz.

# Takımımız

Takımımız 4 kişiden oluşmaktadır. Eljan Guluyev, Emil Kerimov, Nofel Salahov ve Mehemmed Eliyev. Eljan Guluyev şu an lisede, Emil Kerimov açıktan, Nofel Salahov mezun, Mehemmed Eliyev ise Azerbaycan Teknik Üniversitesinde 3cü sınıf öğrencisidir. Daha önce takım olarak Alzhel startupunda birlikte çalışmaktaydık. Alzhel startupu Eljan Guluyevin Ceo'su olduğu yeni nesil "Alzheimer's treatment" yani Alzheimer tedavi startupıdır. New York Landgone üniversitesi ile birlikte Softcoders ekibi startupda önemli mevkiye sahiptir.

# Takımımız

Alzhel startupundan ilave olarak, Nofel Salahov profesyonel olarak .NET developer mevkisinde çalışmakta, Mehemmed Eliyev freelance olarak çalışmakta, Eljan Guluyev ise Alzhel startup ceo'su, Emil Kerimov ise Eljan Guluyevin yardımcısıdır. 3 uluslararası büyük kurumla beraber Alzhel startupu takımımızın en büyük başarısı, "Baku ID investment day"de ise 2 ci yer sahibidir. Takımda Eljan Guluyev front, back end developer olarak çalışmakta. Html, css, Javascript, React, Django, Flask, Postgresql gibi frameworklerle serbest çalışa bilmektedir. Emil Kerimov ise Html, Css, React taraftan takıma yardımcıdır. Mehemmed Aliyev Html, Css, Javascript, React, Sql ile çalışa bilmekte. Nofel Salahov Python ve frameworkleri, Javascript, .NET core, C++, C#, Sql konularında takımın en iyisi ve baş back end developeridir,



# Takımımız

Softcoder sosyal yetenek açısından backgroundu geniş bir yapıya sahiptir. Eljan Guluyev "United Nations, Best Diplomats" Programında diplomasi ile Azerbaycanı programda temsil etmekte ve uluslararası konferanslarda kendini göstermiştir. Aynı zamanda digital marketing üzerine çeşitli kurslar bitirmiş, ilk tecrübesini ise 2019 da yapmıştır. Emil Kerimov kendi giyim markasını kurmuş ve hem ceo hem de marketing direktorudur. Nofel Salahov üniversite yıllarında çeşitli stajlar ve gönüllü işler yapmış, live support olarak şirketlerde bir müddet çalışmıştır. Mehemmed Eliyev ise festivallerde gönüllü katılımcı, Teknofest Azerbaycanda ise "stuff" rolünde çalışmıştır.

# Takımımız

Takımda Eljan Guluyev yüksek python becerisine bakmayarak Nofel Salahovla baggage tracking system kodlarken tam 120 tane errorla karşılaştığı için .NET coreye ihtiyaç kalmıştır. Takımda her kes bir birini geç kalırsa arayarak uyandırır ve her kes mesailere birlikte başlar. 2020 ci yılda takımımız girdiği ilk 2 hackatonda sonları boyladıktan sonra Eljan daha kreatif düşünceye sahiptir diye Emil Kerimovu kaptan yaptı. Ancak Emil Kerimovla girilen hackatonların 1ci roundu bile geçilemedi. Sonra ise daha iyi fikirler, takımca brainstorming yapıldıktan sonra 3 hackatonda Softcoders 1 cilik kazanmıştır. Turkish Airlines hackatonunda ise bütün kodlar ve yazılımlar sadece 5 günde tamamlanmıştır. Bunun sebebi ise Baküdeki hava ve internet sorunudur.