Ürünün Amacı

Must uygulaması ile insanlarda bir itici güç oluşturmayı ve hedeflerine ulaşmalarında yardımcı olmak amaçlanmaktadır. Uygulamada kullanıcılar hedef oluşturabilecek ve bu hedefin durumunu takip edebilecektir. Özlü sözler ile motivasyon verilmesi amaçlanmaktadır. Ayriyeten zamanında bitirilmemiş hedeflerin silinmesi engellenerek kullanıcıların daha sonra oluşturacağı hedefler için bitirme arzusu uyandırılması amaçlanmıştır. Uygulama içi tasarım sayesinde oluşturulan hedef bitmek zorundadır.

Ürüne Genel Bakış

Uygulama bir android uygulamasıdır. Kullanıcıların hedeflerini ekleyebildiği ve bu hedeflerin veritabanında depolandığı bir yapıda olacaktır. Uygulamayı kullanmak için mutlaka sisteme kayıt olunması gerekmektedir. Kayıt olunduktan sonra kullanıcılar hedef ekleyebilecek ve bu hedeflerin bilgileri de veritabanında saklanacaktır. Uygulama ana sayfasında rastgele söz göstermek için bir API kullanılacaktır.

Kullanıcı Özellikleri ve Hedef Kitle

Kullanıcıların temel telefon, uygulama kullanım becerilerine sahip olması ve giriş seviyesinde okuma yazma biliyor olması uygulamayı kullanmak için yeterlidir. Uygulama, hedeflerini takip etmek, yönetmek isteyen ve bu hedeflerini gerçekleştirirken gerekli motivasyona ihtiyacı olan herkes içindir.

Kısıtlar

Uygulama için internet bağlantısı şart olacaktır. Gereksinim olarak 50 mb'den az olacak olan uygulamayı günümüz telefonları rahatlıkla çalıştırabilecektir.

Varsayımlar ve Bağımlılıklar

Uygulama göstereceği sözleri API'den alacaktır. Söz göstermek için API'ye bağımlıdır. Fakat bu daha sonrasında bağımlılığı azaltmak adına veritabanına taşınabilir.

Güvenilirlik ve Güvenlik

Uygulama dışarıdan sadece sözleri çekmektedir. Bu servisin çökmesi durumunda uygulamanın önemli fonksiyonları işlevini kaybetmez.

Kullanıcı verilerini saklamak için Firebase authentication kullanılacaktır. Uygulama içinde herhangi bir şekilde hash işlemi yapılmayacaktır. Veriler Google'a ait servisler aracılığıyla taşınacak ve saklanacaktır. Bu nedenle güvenlidir.